

# PREGÃO ELETRÔNICO

09/2024

## CONTRATANTE (UASG)

510178

## OBJETO

Aquisição futura e eventual de serviços comuns de ortetização e protetização (não implantável), bem como avaliação inicial, adaptação e treinamento dos segurados ao uso destes aparelhos, por Sistema de Registro de Preços para a Superintendência Regional Sudeste I e unidades vinculadas.

## VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

R\$ 70.349.142,58 (setenta milhões, trezentos e quarenta e nove mil, cento e quarenta e dois reais e cinquenta e oito centavos)

## DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia **03/06/2024** às **09h** (horário de Brasília)

## CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

Menor preço por item

## MODO DE DISPUTA:

Aberto

## PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

**SIM**



Baixe o APP Compras.gov.br  
e apresente sua proposta!

## Sumário

1. DO OBJETO
2. DO REGISTRO DE PREÇOS
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES
7. DA FASE DE JULGAMENTO
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA
11. DOS RECURSOS
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

# Edital 9/2024

## Informações Básicas

<b>Número do artefato</b>	<b>UASG</b>	<b>Editado por</b>	<b>Atualizado em</b>
9/2024	510178-SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUDESTE I	RODRIGO CAETANO DE PAULA	09/05/2024 11:22 (v 3.0)
<b>Status</b>	ASSINADO		

## Outras informações

<b>Categoria</b>	<b>Número da Contratação</b>	<b>Processo Administrativo</b>
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço não-continuado	90260/2024	35014.348869/2023-62

## 1. Do objeto

### **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL**

### **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 09/2024**

**(Processo Administrativo nº 35014.348869/2023-62)**

Torna-se público que o(a) **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL**, por meio da Superintendência Regional Sudeste I, sediada no Viaduto Santa Ifigênia, nº 266, São Paulo, Estado de São Paulo, sediado(a) Viaduto Santa Ifigênia, nº 266, São Paulo, Estado de São Paulo, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

### **1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é a prestação do serviço de ortetização e protetização (não implantável), bem como avaliação inicial, adaptação e treinamento dos segurados ao uso destes aparelhos, por Sistema de Registro de Preços, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.1.1. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

## 2. Do registro de preços

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

### 3. Da participação na licitação

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal ([www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras)).

3.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. Para os itens cujo valor estimado não exceda 80 mil reais, a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

3.5.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.6. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.7. Não poderão disputar esta licitação:

3.7.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.7.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.7.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.7.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.7.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.7.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.7.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.7.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

3.7.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.7.10. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

3.8. O impedimento de que trata o item 3.7.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.9. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.7.2 e 3.7.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

3.10. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.11. O disposto nos itens 3.7.2 e 3.7.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

3.12. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3.13. A vedação de que trata o item 3.7.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

## **4. Da apresentação da proposta e dos documentos de habilitação**

4.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 8.1.1 e 8.13.1 deste Edital.

4.4.. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

4.4.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

4.4.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

4.6.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

4.6.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

4.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.9. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.10. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.11. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.11.1.a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

4.11.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.12.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.12.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.13. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.14. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.15. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## **5. Do preenchimento da proposta**

5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

5.1.1. valor unitário do item;

5.1.2. Marca;

5.1.3. Fabricante;

5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

5.2.1. O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

5.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.6. Independentemente do percentual de tributo cotado na proposta, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

5.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.8.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 (noventa)** dias, a contar da data de sua apresentação.

5.8.2. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

5.8.3. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.9.

5.9. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **6. Da abertura da sessão, classificação das propostas e formulação de lances**

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.



6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta de verá ser de **0,5% (meio por cento)**.

6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

6.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

6.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

6.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

6.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

6.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores /inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

6.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 6.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

6.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

6.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

6.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

6.13.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.13.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

6.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

6.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

6.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

6.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

6.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.20.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

6.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.21.2.2. empresas brasileiras;

6.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

6.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.22.1 Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

6.22.2. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

6.22.3. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.22.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.22.5. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, **no prazo de 4 (quatro) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

6.22.6. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

6.23. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## **~~7. Da fase da habilitação~~**

## **7. Da Fase de Julgamento**

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 3.7 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

7.1.1. SICAF;

7.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

7.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, *caput*)

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

7.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 3.5.1 e 4.6 deste edital.

7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1. contiver vícios insanáveis;

7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.3.1. Considera-se preço máximo o valor do item, conforme consta da tabela do item 1. do Termo de Referência;

7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.8. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

7.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

7.10. Erros no preenchimento da proposta não constituem motivo para a sua desclassificação da proposta. A proposta poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

7.10.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

7.10.2. Considera-se erro no preenchimento da proposta passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

7.11. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

## ~~8. Da ata de registro de preços~~

### 8. Da Fase de Habilitação

8.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

8.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

8.4. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

8.4.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10%(dez por cento) para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

8.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia, preferencialmente, em formato digital.

8.6. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

8.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

8.8. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

8.9. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

8.10. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.10.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

8.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. (IN nº 3/2018, art. 7º, *caput*).

8.11.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).

8.12. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.12.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, **no prazo de 2 (duas) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.13. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):

8.14.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

8.14.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.15. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

8.16. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.13.1.

8.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

8.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).

## **9. Da fase de julgamento**

### **9. Da Ata de Registro de Preços**

9.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o **prazo de 05 (cinco) dias**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

9.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

(a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

(b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

9.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

9.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

9.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

9.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.



9.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

## **10. Da formação do cadastro de reserva**

10.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

10.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

10.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

10.2.1 .A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

10.2..2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

10.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

10.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

10.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

10.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

10.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

10.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

## **11. Dos recursos**

11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

11.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

11.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

11.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

11.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

11.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

11.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

11.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico o <http://www.sei.inss.gov.br>.

## **12. Das infrações administrativas e sanções**

12.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

12.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

12.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

12.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

12.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

12.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

12.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

12.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

12.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

12.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

12.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

12.1.5. fraudar a licitação

12.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

12.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

12.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

12.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

12.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

12.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

12.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

12.2.1. advertência;

12.2.2. multa;

12.2.3. impedimento de licitar e contratar e

12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

12.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

12.3.2. as peculiaridades do caso concreto

12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

12.4.1. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

12.4.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

12.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

12.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

12.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 12.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

12.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

12.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

12.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

### **13. Da impugnação do edital e do pedido de esclarecimento**

13.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

13.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

13.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelo e-mail **serlic.srse1@inss.gov.br**.

13.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

13.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

13.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

## **14. Das disposições gerais**

14.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

14.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

14.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

14.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

14.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

14.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

14.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

14.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

14.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

14.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

14.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

14.11.1. ANEXO I - Termo de Referência

14.11.1.1. Apêndice do Anexo I – Estudo Técnico Preliminar

14.11.2. ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato

14.11.3. ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços

14.11.4. ANEXO IV – Modelo de Proposta de Preços (Abaixo);

## 15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**LARISSA SILVA**

Autoridade competente



*Assinou eletronicamente em 09/05/2024 às 11:22:02.*

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ANEXO I - TERMO DE REFERENCIA.pdf (524.34 KB)
- Anexo II - APENDICE ANEXO I - ESTUDO TECNICO PRELIMINAR.pdf (1.52 MB)
- Anexo III - ANEXO II - MINUTA DE CONTRATO.pdf (122.42 KB)
- Anexo IV - ANEXO III - MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PRECOS.pdf (90.08 KB)
- Anexo V - ANEXO IV - MODELO DE PROPOSTA.pdf (43.22 KB)

**Anexo I - ANEXO I - TERMO DE REFERENCIA.pdf**



# Termo de Referência 8/2024

## Informações Básicas

<b>Número do artefato</b>	<b>UASG</b>	<b>Editado por</b>	<b>Atualizado em</b>
8/2024	510178-GERENCIA REGIONAL EM SÃO PAULO	FLAVIA CRISTINA CANCADO DE MEDEIROS	30/04/2024 22:55 (v 2.0)
<b>Status</b>	ASSINADO		

## Outras informações

<b>Categoria</b>	<b>Número da Contratação</b>	<b>Processo Administrativo</b>
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço continuado sem dedicação exclusiva de mão de obra	90260/2024	35014.348869 /2023-62

## 1. Definição do objeto

1.1. Contratação futura e eventual dos serviços de ortetização e protetização (não implantável), bem como avaliação inicial, adaptação e treinamento dos segurados ao uso destes aparelhos, por Sistema de Registro de Preços, nos termos da tabela abaixo, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 1	QTDD	Preço estimado (unitário)	Valor total
1	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.	10	R\$6.175,00	R\$61.750,00
2	ACESSORIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.	2	R\$19.275,00	R\$38.550,00
3	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.	2	R\$15.000,00	R\$30.000,00
4	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo econexões necessárias ao pleno funcionamento .	2	R\$21.375,00	R\$42.750,00
5	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	4	R\$17.450,00	R\$69.800,00
6	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$15.500,00	R\$77.500,00
7	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$11.350,00	R\$22.700,00
8	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$4.250,00	R\$4.250,00

9	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.	1	R\$21.500,00	R\$21.500,00
10	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.	6	R\$13.375,00	R\$80.250,00
11	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).	6	R\$19.075,00	R\$114.450,00
12	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)	1	R\$20.350,00	R\$20.350,00
13	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).	1	R\$21.575,00	R\$21.575,00
14	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).	8	R\$23.775,00	R\$190.200,00
15	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS: para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	2	R\$13.850,00	R\$27.700,00
16	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.	3	R\$13.125,00	R\$39.375,00
	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e			

17	adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)	5	R\$17.575,00	R\$87.875,00
18	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)	2	R\$10.300,00	R\$20.600,00
19	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	1	R\$8.000,00	R\$8.000,00
20	OSP CODEVILLA_ carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	5	R\$2.500,00	R\$12.500,00
21	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	3	R\$1.757,50	R\$5.272,50
22	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	6	R\$3.900,00	R\$23.400,00
23	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	3	R\$2.500,00	R\$7.500,00
24	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar /com bloqueio contra a dorsiflexão),terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em "T" anti-valgo/ anti-varo.	2	R\$3.750,00	R\$7.500,00
25	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada /articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$6.000,00	R\$12.000,00
26	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.	4	R\$27.500,00	R\$110.000,00

27	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$26.833,33	R\$53.666,66
28	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.	2	R\$9.800,00	R\$19.600,00
29	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00
30	OPP - Órtese pélvico podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$36.500,00	R\$36.500,00
31	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.	7	R\$2.000,00	R\$14.000,00
32	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.	3	R\$1.680,00	R\$5.040,00
33	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tibio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	7	R\$16.966,67	R\$118.766,69
	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços			

34	(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	5	R\$11.495,00	R\$57.475,00
35	CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tíbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	4	R\$3.193,51	R\$12.774,04
36	CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	3	R\$9.678,75	R\$29.036,25
37	Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	6	R\$850,00	R\$5.100,00
38	Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica.	2	R\$850,00	R\$1.700,00

	Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.			
39	Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e módulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o período de garantia.	50	R\$5.162,67	R\$258.133,50
40	DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível /silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/ estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$11.700,00	R\$11.700,00
41	DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	2	R\$26.975,00	R\$53.950,00
42	DO HIBRIDA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da prono-supinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.	1	R\$148.000,00	R\$148.000,00
43	DO MIOELETRICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/ liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$510.000,00	R\$510.000,00
44	TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçadas com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. inclui	4	R\$20.250,00	R\$81.000,00

	revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.			
45	<b>TU/ DC MECANICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias /tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</b>	10	R\$18.500,00	R\$185.000,00
46	<b>TU/ DC HÍBRIDA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos . Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de prensão, com sistema de regulagem. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</b>	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
47	<b>TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO- Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</b>	8	R\$463.500,00	R\$3.708.000,00
48	<b>TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico /silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar /desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</b>	2	R\$617.500,00	R\$1.235.000,00
49	<b>TR PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</b>	6	R\$21.625,00	R\$129.750,00

50	TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de prensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	8	R\$19.000,00	R\$152.000,00
51	TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronossupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	5	R\$110.900,00	R\$554.500,00
52	TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	4	R\$145.000,00	R\$580.000,00
53	DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	3	R\$22.500,00	R\$67.500,00
54	DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica.Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$205.000,00	R\$410.000,00
55	PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	25	R\$27.000,00	R\$675.000,00
56	DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$13.500,00	R\$67.500,00
57	DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$16.000,00	R\$80.000,00
	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_joelho eletronico. Tubos,			



58	conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$158.500,00	R\$158.500,00
59	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética (modular)_ Joelho policentrico hidraulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$74.475,00	R\$148.950,00
60	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policentrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$59.375,00	R\$118.750,00
61	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	3	R\$146.750,00	R\$440.250,00
	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável__joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço,			

62	alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
63	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	20	R\$58.500,00	R\$1.170.000,00
64	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçado.	42	R\$57.750,00	R\$2.425.500,00
65	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$57.750,00	R\$173.250,00

66	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	4	R\$57.750,00	R\$231.000,00
67	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$56.500,00	R\$56.500,00
68	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	3	R\$52.000,00	R\$156.000,00
69	<p>TF/DJ - suspensão flexível termomoldável_joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho</p>	8	R\$52.600,00	R\$420.800,00

	<p>policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>			
70	<p>TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
71	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
72	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	3	R\$50.000,00	R\$150.000,00
	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo</p>			

73	laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$49.000,00	R\$49.000,00
74	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável)_ joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$46.500,00	R\$93.000,00
75	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$45.750,00	R\$137.250,00
76	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00

	Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
77	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$29.750,00	R\$29.750,00
78	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	3	R\$169.000,00	R\$507.000,00
79	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	6	R\$167.500,00	R\$1.005.000,00
	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em			

80	silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$167.750,00	R\$838.750,00
81	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$62.500,00	R\$125.000,00
82	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	20	R\$61.950,00	R\$1.239.000,00
83	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$63.500,00	R\$635.000,00
	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço,			

84	alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$62.500,00	R\$500.000,00
85	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	22	R\$61.950,00	R\$1.362.900,00
86	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	6	R\$62.975,00	R\$377.850,00
87	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$63.475,00	R\$634.750,00



88	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	4	R\$59.500,00	R\$238.000,00
89	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	14	R\$58.250,00	R\$815.500,00
90	<p>TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	5	R\$51.750,00	R\$258.750,00
	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com</p>			

91	<p>janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	5	R\$51.250,00	R\$256.250,00
92	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	3	R\$48.500,00	R\$145.500,00
93	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$47.500,00	R\$95.000,00
94	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do</p>	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00

	segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.			
95	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00
96	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$170.250,00	R\$170.250,00
97	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	4	R\$65.000,00	R\$260.000,00
	TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica			

98	para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$64.000,00	R\$640.000,00
99	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	6	R\$61.000,00	R\$366.000,00
100	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$60.000,00	R\$180.000,00
101	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com	5	R\$64.000,00	R\$320.000,00

	cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
102	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$60.250,00	R\$301.250,00
103	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$57.500,00	R\$287.500,00
104	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda	2	R\$47.000,00	R\$94.000,00

	polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.			
105	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$49.750,00	R\$199.000,00
106	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$45.250,00	R\$135.750,00
107	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux	2	R\$39.500,00	R\$79.000,00

	(conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
108	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00
109	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
110	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
111	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00

	(conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
112	TF - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
113	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.500,00	R\$63.500,00
114	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$64.000,00	R\$128.000,00
115	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00



116	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
117	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
118	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
119	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas			

120	acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$57.750,00	R\$57.750,00
121	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$55.750,00	R\$55.750,00
122	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$44.250,00	R\$44.250,00
123	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$61.500,00	R\$492.000,00
	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.			

124	bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	4	R\$61.500,00	R\$246.000,00
125	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$59.250,00	R\$59.250,00
126	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$56.000,00	R\$168.000,00
127	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de			

128	100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
129	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
130	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	7	R\$55.500,00	R\$388.500,00
131	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$54.750,00	R\$164.250,00
	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e			

132	adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
133	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
134	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$43.000,00	R\$215.000,00
135	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00

	carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
136	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
137	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica /nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
138	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$48.500,00	R\$48.500,00
139	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00

	preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
140	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$36.000,00	R\$180.000,00
141	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	110	R\$30.283,33	R\$3.331.166,30
142	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	15	R\$35.000,00	R\$525.000,00
143	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	50	R\$32.500,00	R\$1.625.000,00

144	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$30.000,00	R\$150.000,00
145	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
146	TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	4	R\$41.250,00	R\$165.000,00
147	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	22	R\$33.000,00	R\$726.000,00
	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel			



148	(duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	8	R\$32.000,00	R\$256.000,00
149	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) . Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	12	R\$32.500,00	R\$390.000,00
150	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
151	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	18	R\$28.833,00	R\$518.994,00
152	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	20	R\$28.499,67	R\$569.993,40
	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para			

153	amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$28.166,33	R\$140.831,65
154	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	3	R\$28.000,00	R\$84.000,00
155	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$26.633,33	R\$106.533,32
156	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	3	R\$26.000,00	R\$78.000,00
157	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$20.000,00	R\$20.000,00
158	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME /PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.	5	R\$27.333,33	R\$136.666,65
	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com			

159	abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.	6	R\$25.000,00	R\$150.000,00
160	DTTP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA.Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido /polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.	4	R\$24.333,33	R\$97.333,32
161	DTTP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	15	R\$21.500,00	R\$322.500,00
162	DTTP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$21.500,00	R\$64.500,00
163	DTTP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.	2	R\$26.000,00	R\$52.000,00
164	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: protoortese para encurtamento de membro inferior direito em altura transtibial, encaixe com sistema tswb em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. encaixe de prova em termoplástico transparente. pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3, com capa cosmética. um par de calçados. Diferença de 50 cm entre membro inferior direito e esquerdo aproximadamente.	1	R\$32.333,33	R\$32.333,33
165	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: para caso de artroplastia rotacional de Van Ness. Fixação através de ortese tipo cruropodálica em fibra de carbono, velcro acolchoado em tecido, trava articulada em base de fibra de carbono (no que seria o encaixe de uma transtibial), Encaixe de prova em termoplastico transparente.Pé de resposta dinamica em fibra de carbono, compatível com nivel de atividade 3. Um par de calçados	1	R\$32.333,33	R\$32.333,33
166	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE PARA MA FORMAÇÃO CONGÊNITA- Prótese modular, para perfil de atividade K2, em titânio para má formação congênita, encaixe híbrido ou de contenção isquiática, laminado em resina acrílica e lâminas em fibras de carbono e válvula de expulsão de ar automática, encaixe interno com liner em silicone, feito sob medida, (2 unidades), pé modular em fibra de carbono nível k2/k3. Acompanha capa cosmética removível.	1	R\$33.000,00	R\$33.000,00
167	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MIE- Prótese endoesquelética modular em alumínio para amputação transtibial esquerda. 01 (um) cartucho de prova em termoplástico transparente para uso até 60 dias.01 (um) cartucho definitivo em resina acrílica com reforço de tiras de carbono. 01 (uma) válvula de expulsão do ar que permita vácuo entre o coto e a protese. 03 (três) lanners revestidos de uretano 03 (três) joelheiras de vedação revestidas internamente de uretano. 03 (três) meias de algodão para o coto sem costura e com 01 cm de elástico na borda. 01(um) pé em fibra de carbono multiaxial com duas lâminas de fibra de carbono acopladas, pirâmide integrada. 01 (um) par de sapato de couro antiderrapante no numero do segurado. Revestimento cosmético separado, removível da estrutura da prótese, com características semelhantes a do membro preservado. MID - Órtese termomoldável para contenção de extensão de tornozelo (alta) tipo AFO com tiras de contenção e coxins em	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00

	saliências ósseas para proteção. MATERIAL SOBRESALENTE - 3 LINERS; 2 PARES DE SAPATO; 3 JOELHEIRAS.			
168	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID, prótese modular encaixe em resina acrílica reforçada com fibra de carbono, liner com pino e trava (2 unidades) pé em carbono com lamina bipartida nivel K4. MIE: prótese modular com encaixe em resina acrílica revestida fibras de carbono, revestimento interno em EVA e coxim distal de 6mm em silicone, pé em carbono com lamina bipartida nivel K4.	1	R\$60.500,00	R\$60.500,00
169	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho pneumático policêntrico K3 para coto longo, tubos em titânio e pé em carbono. Para MIE: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho mecânico com trava K2, tubos em titânio e pé em carbono.	1	R\$67.500,00	R\$67.500,00
170	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio para amputação transfemoral D nivel medial. Dois encaixes de contenção isquiática rígidos em resina acrílica e fibra de vidro trançadas, sendo um para adaptação para uso por aproximadamente 6 meses (devido à variação de peso) e outro definitivo com reforço laminado em fibra de carbono, que suporte peso acima de 90 kg. Válvula de expulsão de ar automática. Dois liners em silicone antialérgico revestidos externamente por tecido, com anel de vedação removível. Dispositivo que permita a rotação da perna. Dispositivo para amortecer impacto e que permita leve rotação da perna com descarregamento de peso. Pé em fibra de carbono para nível de atividade K3. reforçado para suportar peso acima de 90 Kg. Um par de calçados na numeração da segurada	1	R\$48.000,00	R\$48.000,00
171	ITEM ESPECIFICO : Bloqueador de joelho direito confeccionado em alumínio com flexo-extensão livre. contenção lateral, estrutura pré-moldada anatomicamente. -Um par de calçados com compensação de discrepância de 3cm à direita. -Um par de muletas canadenses, haste de alumínio, com regulagem de altura, ponteira em borracha resistente e antiderrapante, com apoio de mão.	1	R\$14.500,00	R\$14.500,00
172	ITEM ESPECIFICO: Protoórtese – (má formação congênita) tratase de uma órtese para complementação da altura da tíbia, tem o pé que deve ficar acoplado no encaixe) Duas unidades de liner em silicone sem revestimento de tecido feito sob medida, quatro unidades de meia de algodão de 60 cm, 2 joelheiras de compressão (algodão/ poliéster e elastano) elastano e tensor para joelho. para atividade K3 Um par de calçados	1	R\$22.666,67	R\$22.666,67
173	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio, para amputação transfemoral 1/3 medio a esquerda, apresentando coto com cicatrização invaginada e irregular por tanto, solicito encaixe tipo contenção isquiática, válvula de vedação de colocação e manuseio rápido, joelho microprocessado eletromagnético com recuperação automática de tropeços e controle de postura e balanço em tempo real e adaptações e adaptações de rotação de rotação de joelho. Solicito 2 liners em anel móvel, com superfície interna em seda para cuidado ativo da pele devido a sensibilidade que o segurado já teve com outros modelos solicito ainda pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com pilão longo compatível com nível de atividade 3. Solicito pelo menos 2 em eixes provisórios e ainda um par de calçados.	1	R\$188.500,00	R\$188.500,00
	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em Titânio para amputação transtibial esquerda 1/3 proximal encaixe com sistema TSWB em resina acrílica reforçado com fibra de carbono e fibra de vidro trançada com borda em silicone válvula de expulsão de ar automática de manuseio e			

174	colocação rápida 4 liners híbridos de poliuretano com aba em silicone dois encaixes de prova em termioplástico transparente pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com adaptador de pirâmide em alumínio sistema de molas de ante-pé em carbono com lamina bipartida cunhas de calçar intercambiáveis com capa cosmética um par de calçados Devido fragilidade do coto solicito bomba de sucção a vácuo acoplada ao encaixe e ou discutir com área técnica possibilidade de uso de liner com pino. Requerente já faz uso da bomba de vácuo.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
175	ITEM ESPECIFICO: Manutenção dos componentes do joelho monocentrico mecanico. Substituição do Encaixe com contenção isquiática confeccionado em fibra de vidro recoberto por espuma e fornecimento de 2 unidades de liner em silicone com tirante e pontos de fixação que evitem a rotação do encaixe.	1	R\$29.666,67	R\$29.666,67
176	ITEM ESPECIFICO: Órtese tipo AFO, articulada para membro inferior a direita, com abertura posterior para reduzir tensão em músculo flexor plantar e tendões, mais compensação de 0,8 mm devido a uma perna curta. 01 (Um) para de calçados compatível a órtese.	1	R\$4.000,00	R\$4.000,00
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 2</b>	<b>QTDD</b>	<b>Preço estimado (unitário)</b>	<b>Valor total</b>
177	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.	5	R\$6.175,00	R\$30.875,00
178	ACESSORIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.	2	R\$19.275,00	R\$38.550,00
179	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.	2	R\$15.000,00	R\$30.000,00
180	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo econexões necessárias ao pleno funcionamento .	2	R\$21.375,00	R\$42.750,00
181	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	3	R\$17.450,00	R\$52.350,00
182	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$15.500,00	R\$31.000,00
183	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$11.350,00	R\$22.700,00
184	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$4.250,00	R\$4.250,00
185	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.	1	R\$21.500,00	R\$21.500,00
186	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.	2	R\$13.375,00	R\$26.750,00

187	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).	2	R\$19.075,00	R\$38.150,00
188	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)	1	R\$20.350,00	R\$20.350,00
189	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).	1	R\$21.575,00	R\$21.575,00
190	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEL:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).	2	R\$23.775,00	R\$47.550,00
191	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS:</b> para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	2	R\$13.850,00	R\$27.700,00
192	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira.</b> Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.	2	R\$13.125,00	R\$26.250,00
193	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis.</b> Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)	2	R\$17.575,00	R\$35.150,00
194	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino.</b> Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)	2	R\$10.300,00	R\$20.600,00

195	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	1	R\$8.000,00	R\$8.000,00
196	OSP CODEVILLA_ carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	5	R\$2.500,00	R\$12.500,00
197	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	2	R\$1.757,50	R\$3.515,00
198	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	2	R\$3.900,00	R\$7.800,00
199	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	2	R\$2.500,00	R\$5.000,00
200	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar /com bloqueio contra a dorsiflexão),terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em “T” anti-valgo/ anti-varo.	1	R\$3.750,00	R\$3.750,00
201	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada /articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$6.000,00	R\$12.000,00
202	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.	2	R\$27.500,00	R\$55.000,00
203	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$26.833,33	R\$26.833,33
204	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00
205	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00

	carbono.			
206	OPP - Órtese pélvica podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$36.500,00	R\$36.500,00
207	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.	4	R\$2.000,00	R\$8.000,00
208	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.	2	R\$1.680,00	R\$3.360,00
209	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	2	R\$16.966,67	R\$33.933,34
210	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços (rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	3	R\$11.495,00	R\$34.485,00



211	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tálbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão /isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>	4	R\$3.193,51	R\$12.774,04
212	<p><b>CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>	4	R\$9.678,75	R\$38.715,00
213	<p>Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</p>	4	R\$850,00	R\$3.400,00
214	<p>Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</p>	4	R\$850,00	R\$3.400,00
215	<p>Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e modulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o período de garantia.</p>	14	R\$5.162,67	R\$72.277,38
	<p><b>DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética:</b> Encaixe interno em material termoplástico flexível /silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica,</p>			

216	reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/ estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$11.700,00	R\$11.700,00
217	<b>DO MECANICA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$26.975,00	R\$26.975,00
218	<b>DO HIBRIDA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da prono-supinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.	1	R\$148.000,00	R\$148.000,00
219	<b>DO MIOELETRICA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/ liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	3	R\$510.000,00	R\$1.530.000,00
220	<b>TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçadas com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$20.250,00	R\$60.750,00
221	<b>TU/ DC MECANICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias /tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	5	R\$18.500,00	R\$92.500,00
	<b>TU/ DC HÍBRIDA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou			

222	desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos . Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de prensão, com sistema de regulação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
223	TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO- Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$463.500,00	R\$927.000,00
224	TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico /silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar /desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quíro-dáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$617.500,00	R\$617.500,00
225	TR PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$21.625,00	R\$64.875,00
226	TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECÂNICA . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de prensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$19.000,00	R\$57.000,00
227	TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio íntegra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronosupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese.	2	R\$110.900,00	R\$221.800,00

	Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.			
228	TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	3	R\$145.000,00	R\$435.000,00
229	DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	4	R\$22.500,00	R\$90.000,00
230	DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$205.000,00	R\$205.000,00
231	PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$27.000,00	R\$135.000,00
232	DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	2	R\$13.500,00	R\$27.000,00
233	DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	2	R\$16.000,00	R\$32.000,00
234	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$158.500,00	R\$158.500,00
	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou			

235	<p>hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho policentrico hidraulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).</p>	1	R\$74.475,00	R\$74.475,00
236	<p>DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policentrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	1	R\$59.375,00	R\$59.375,00
237	<p>TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_ joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$146.750,00	R\$293.500,00
238	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável__joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$148.000,00	R\$296.000,00
	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética</p>			

239	(modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$58.500,00	R\$468.000,00
240	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	12	R\$57.750,00	R\$693.000,00
241	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranfemoral (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$57.750,00	R\$115.500,00
242	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do	2	R\$57.750,00	R\$115.500,00

	segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.			
243	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$56.500,00	R\$56.500,00
244	TF- suspensão flexível termomoldável_Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$52.000,00	R\$104.000,00
245	TF/DJ - suspensão flexível termomoldável_joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	6	R\$52.600,00	R\$315.600,00
	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura)			

246	conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
247	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
248	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$50.000,00	R\$100.000,00
249	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$49.000,00	R\$49.000,00
	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável)_ joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho			



250	<p>endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
251	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	1	R\$45.750,00	R\$45.750,00
252	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
253	<p>TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com</p>	1	R\$29.750,00	R\$29.750,00

	impulsor incorporado, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
254	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	2	R\$169.000,00	R\$338.000,00
255	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$167.500,00	R\$502.500,00
256	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$167.750,00	R\$503.250,00
	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de			

257	carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$62.500,00	R\$62.500,00
258	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	6	R\$61.950,00	R\$371.700,00
259	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$63.500,00	R\$635.000,00
260	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	9	R\$62.500,00	R\$562.500,00

261	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	10	R\$61.950,00	R\$619.500,00
262	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	5	R\$62.975,00	R\$314.875,00
263	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	15	R\$63.475,00	R\$952.125,00
264	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do	2	R\$59.500,00	R\$119.000,00

	segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.			
265	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$58.250,00	R\$466.000,00
266	TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$51.750,00	R\$103.500,00
267	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$51.250,00	R\$205.000,00
	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese			

268	<p>ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	3	R\$48.500,00	R\$145.500,00
269	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$47.500,00	R\$47.500,00
270	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00
271	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.. Pé de resposta</p>	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00

	<p>dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>			
272	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$170.250,00	R\$340.500,00
273	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	4	R\$65.000,00	R\$260.000,00
274	<p>TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	6	R\$64.000,00	R\$384.000,00

275	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	5	R\$61.000,00	R\$305.000,00
276	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	5	R\$60.000,00	R\$300.000,00
277	<p>TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$64.000,00	R\$128.000,00
	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação</p>			



278	<p>cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades)..</p> <p>Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	1	R\$60.250,00	R\$60.250,00
279	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	5	R\$57.500,00	R\$287.500,00
280	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$47.000,00	R\$47.000,00
	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com</p>			

281	cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$49.750,00	R\$99.500,00
282	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
283	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$39.500,00	R\$39.500,00
284	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00

	(conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
285	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
286	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
287	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
288	TF - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00

	(conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.			
289	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.500,00	R\$63.500,00
290	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
291	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
292	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00

293	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
294	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
295	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
296	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexivel termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$57.750,00	R\$57.750,00
	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexivel termomoldavel. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição			

297	específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$55.750,00	R\$55.750,00
298	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$44.250,00	R\$44.250,00
299	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$61.500,00	R\$492.000,00
300	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$61.500,00	R\$123.000,00
	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.			

301	<p>bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).</p> <p>Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	1	R\$59.250,00	R\$59.250,00
302	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica).</p> <p>Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	3	R\$56.000,00	R\$168.000,00
303	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
304	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.</p>			

305	bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$55.500,00	R\$111.000,00
306	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
307	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário, bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$54.750,00	R\$164.250,00
308	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$43.000,00	R\$86.000,00



309	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
310	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	6	R\$43.000,00	R\$258.000,00
311	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
312	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com</p>	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00

	impulsor incorporado, em titânio.. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.			
313	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica /nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
314	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$48.500,00	R\$97.000,00
315	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
316	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas	2	R\$36.000,00	R\$72.000,00

	bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).			
317	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	40	R\$30.283,33	R\$1.211.333,20
318	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$35.000,00	R\$105.000,00
319	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	20	R\$32.500,00	R\$650.000,00
320	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	3	R\$30.000,00	R\$90.000,00
	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e disositivo de rotação de			

321	tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
322	TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	2	R\$41.250,00	R\$82.500,00
323	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	10	R\$33.000,00	R\$330.000,00
324	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	8	R\$32.000,00	R\$256.000,00
	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel			

325	móvel (2 unidades) . Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$32.500,00	R\$260.000,00
326	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
327	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	12	R\$28.833,00	R\$345.996,00
328	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	12	R\$28.499,67	R\$341.996,04
329	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	2	R\$28.166,33	R\$56.332,66
	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em			

330	silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	4	R\$28.000,00	R\$112.000,00
331	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$26.633,33	R\$53.266,66
332	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$26.000,00	R\$26.000,00
333	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$20.000,00	R\$20.000,00
334	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME /PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.	2	R\$27.333,33	R\$54.666,66
335	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.	4	R\$25.000,00	R\$100.000,00
336	DTPP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA.Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido /polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.	3	R\$24.333,33	R\$72.999,99
337	DTPP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	2	R\$21.500,00	R\$43.000,00

338	<b>DTPP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.</b>	4	R\$21.500,00	R\$86.000,00
339	<b>DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.</b>	1	R\$26.000,00	R\$26.000,00
	<b>QUANTIDADE TOTAL DE DISPOSITIVOS</b>	<b>1485</b>	<b>VALOR GLOBAL ESTIMADO</b> =	<b>R\$70.349.142,58</b>

1.2. O(s) serviço(s) objeto desta contratação são caracterizados como comum(ns), conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar, justificando a licitação por meio da modalidade Pregão Eletrônico, conforme art. 6º, inciso XLI, da Lei 14.133/2021.

1.2.1. A presente licitação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, conforme art. 3º, inciso I, do Decreto 11.462/2023, de acordo com as justificativas constantes no ETP.

1.2.2 O bens a serem adquiridos são considerados comuns, não se enquadrando como 'bem de luxo', uma vez que são prescritos pela perícia médica federal pautada em critérios técnicos, de qualidade necessária para cumprir as finalidades às quais se destinam.

1.3. Os itens contratados serão confeccionados sob medida para melhora da capacidade física para o trabalho, visando a concessão inicial ou substituição de prótese/ órtese sem condições de reparo, para os segurados da(s)18 Gerências Executivas da Superintendência Regional Sudeste I, a saber: São Paulo - Capital, Araçatuba, Araraquara, Bauru, Campinas, Guarulhos, Jundiaí, Marília, Osasco, Piracicaba, Presidente Prudente, Ribeirão Preto, ABCD, Santos, São João da Boa Vista, São José do Rio Preto, Sorocaba e Vale do Paraíba.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato, ou de data posterior a ser fixada no termo de Contrato, com eficácia a partir da data da publicação no Diário Oficial da União, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## 2. Fundamentação da contratação

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme detalhamento a seguir:

- I) ID PCA no PNCP:29979036000140-0-000001/2024
- II) Data de publicação no PNCP:20/05/2023
- III) Id do item no PCA: 312
- IV) Classe/Grupo: Serviços de Saúde Humana
- V) Identificador da Futura Contratação: 510178-90260/2024

### 3. Descrição da solução

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### 4. Requisitos da contratação

#### Sustentabilidade:

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no [Guia Nacional de Contratações Sustentáveis](#):

4.1.1. O fornecedor deverá observar, em conjunto com as demais especificações e exigências constantes do Termo de Referência, as práticas de sustentabilidade ambientais previstas no art. 4º do Decreto 7.746, de 05 de junho de 2012, bem como na IN 1/2010 do SLTI-MPOG: I – baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água; II – preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local; III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; IV – maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local; V – maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra; VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; VII – origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras; e VIII – utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento

**Indicação de marcas ou modelos** ([Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021](#)):

4.2. Na presente contratação não será admitida a indicação de marcas e modelos.

4.2.1. No caso de haver no corpo da descrição de quaisquer dos itens licitados, alguma palavra ou expressão que enseje algum direcionamento ou indicação de alguma marca, modelo ou fabricante, enfatizamos que esta menção ocorreu apenas para facilitar a compreensão da descrição do objeto a ser licitado (art. 41, I, d da Lei n.14.133/2021), servindo apenas como referência.

#### Da vedação de utilização de marca/produto na execução do serviço

4.3. .. Não haverá vedação quanto à utilização de marca/produto na execução deste serviço

#### Da exigência de carta de solidariedade

4.4. Não será exigida carta de solidariedade nesta contratação

#### Subcontratação

4.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### Garantia da contratação

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar, bem como pelas descritas abaixo:

- de o serviço ser não-continuado;
- de não haver pagamento ao fornecedor antes da conclusão do serviço.

#### Vistoria

4.13. Não há necessidade de realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços.



## 5. Modelo de execução do objeto

### Condições de Execução

5.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

5.1.1. O prazo para início da execução dos serviços dar-se-á a partir da assinatura do contrato.

5.1.2. A contar da comunicação oficial enviada pela Equipe de Reabilitação Profissional, a CONTRATADA terá o prazo de 20 (vinte) dias corridos para executar a avaliação pré-protética e tomada de medida dos segurados em unidade(s) do INSS pertencente(s) à(s) Gerência(s) Executiva(s), no âmbito desta Superintendência ou em local indicado pela CONTRATADA, a ser definido pela CONTRATANTE.

5.1.3. Essa avaliação inicial deverá contar com a presença do(s) Fiscal Técnico do Contrato.

5.1.4. A entrega das próteses deverá ocorrer em até 90 (noventa) dias e das órteses em até 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação do segurado para avaliação pré protética e tomada de medidas, em unidade(s) do INSS pertencentes(s) à(s) Gerência(s) Executiva(s), no âmbito desta Superintendência ou em local indicado pela CONTRATADA, a ser definido pela CONTRATANTE.

5.1.4.1. Nos casos excepcionais, em que na avaliação inicial seja identificada a necessidade de pré-protetização (preparação do coto), esta deverá ser considerada para fins de possível alteração no prazo de execução contratual ou substituição do segurado a ser contemplado.

5.1.4.2. O período necessário para a realização do treinamento pós-recebimento do dispositivo poderá ensejar a prorrogação do prazo para entrega definitiva dos serviços.

5.1.4.3. Entende-se por 'treinamento pós-recebimento do dispositivo' os procedimentos a serem realizados após o processo de protetização/ortetização, incluindo o treino para uso e o acompanhamento técnico, visando a completa adaptação do beneficiário ao uso do recurso.

5.1.4.4. A entrega definitiva deverá ocorrer somente após a utilização do encaixe de prova, nos casos em que couber, visando a adaptação prévia do beneficiário ao dispositivo prescrito;

5.1.4.5. A CONTRATADA deverá realizar provas nos produtos, quantas vezes forem necessárias até a total adequação da órtese/prótese ao segurado.

5.1.4.6. Durante a entrega, a CONTRATADA responsabilizar-se-á por prestar informações ao segurado e ao CONTRATANTE, por escrito, sobre os cuidados de higiene, limpeza e bom uso dos equipamentos recebidos.

5.1.4.7. Nos casos em que for devidamente comprovada a impossibilidade de protetização/ortetização do beneficiário deve haver discussão com a equipe técnica do INSS, situação em que o item do contrato poderá ser aproveitado para outro beneficiário ou cancelado.

5.1.4.8. Para os itens em que é necessária a existência de sinal mioelétrico em avaliação do beneficiário, ressalta-se que caso não seja detectada a condição necessária para o uso do recurso, o item poderá ser cancelado.

5.1.4.9. O prazo de execução de qualquer etapa poderá ser prorrogado a critério do CONTRATANTE, desde que requerido pela CONTRATADA, por escrito, sem efeito suspensivo, antes do seu término, apresentando as razões da solicitação, o que será decidido pelo setor competente;

5.1.4.10. A CONTRATADA deverá prestar assistência técnica durante o período de garantia nos prazos e condições especificadas a seguir:

Item - Prazo de Garantia (mínimo)

Órteses 01 (um) ano

Próteses 02 (dois) anos

Acessórios 06 (seis) meses

Cadeira de Rodas 01 (um) ano

5.1.4.11.No caso em que a garantia do fabricante seja superior aos prazos estabelecidos acima, prevalecerá o prazo de garantia do fabricante.

5.1.5. O contratado deve assegurar que o prazo de garantia expresso na proposta de preços oferecida à licitação e neste Termo de Referência esteja dentro do prazo de validade do material utilizado para confecção do objeto deste Contrato.

5.1.6. A garantia abrange a assistência técnica e a manutenção corretiva dos itens adquiridos, por intermédio dos próprios licitantes, de acordo com as normas técnicas específicas, a fim de mantê-los em perfeitas condições de uso.

5.1.7. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos itens, compreendendo a substituição de peças, ajustes, reparos e correções necessárias.

5.1.8.O contratado garantirá a qualidade, obrigando-se a providenciar assistência técnica, manutenção, troca, reparação, substituição ou reposição das próteses, órteses, acessórios e componentes essenciais ao seu uso, que apresentarem qualquer irregularidade que impossibilite a plena utilização do objeto licitado, no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contados do início do atendimento, sem qualquer ônus adicional ao CONTRATANTE ou ao segurado, salvo quando o defeito for comprovadamente provocado por uso indevido.

5.1.9. O início do atendimento de manutenção corretiva não poderá ultrapassar o prazo máximo de 7 (sete) dias úteis, contados da notificação por escrito efetuada pelo próprio segurado ou pelo CONTRATANTE, quando necessário.

5.1.10. Considera-se término da manutenção/ajuste do item, a sua disponibilidade para uso em perfeitas condições.

5.1.11. Decorridos os prazos estabelecidos nos subitens acima, sem o devido atendimento, fica o INSS autorizado a tomar as providências cabíveis e analisar a aplicação de penalidades.

5.1.12. A garantia dos produtos inicia com a efetiva entrega do objeto contratado, bem como permanece vigente mesmo após expirado o contrato de prestação de serviços e seu descumprimento ensejará a aplicação das penalidades estabelecidas neste Termo de Referência.

5.1.13. Durante o período de garantia, mesmo após o término da vigência do contrato, caso a empresa não mantenha o local de atendimento na cidade onde ocorreu as avaliações dos segurados, ela deverá arcar com todas as despesas correspondentes ao transporte mais adequado e compatível com a deficiência do segurado, responsabilizando-se pela alimentação e pernoite do protetizado/ortetizado e do acompanhante, quando necessário, para efeito de acompanhamento direto e sistemático, desde a sua residência até a sede da empresa ou local por ela indicado.

5.1.14. O descumprimento das obrigações relativas à garantia dos produtos ensejará a aplicação das penalidades estabelecidas neste Termo de Referência.

5.1.15. A CONTRATADA deve executar os serviços conforme especificações deste Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade mínimas especificadas neste Termo de Referência e em sua proposta;

#### **Local e horário da prestação dos serviços**

5.2.Os serviços serão prestados nos endereços constantes na tabela que consta no anexo II deste Termo.

5.3. Os horários serão definidos por cada unidade de atendimento.

#### **Rotinas a serem cumpridas**

5.4. A execução contratual observará as rotinas abaixo:

5.4.1.Avaliação inicial: avaliação pré-protética e tomada de medidas;

5.4.2. Acompanhamento: provas e ajustes durante o período de prestação do serviço;

5.4.3. Entrega provisória, quando couber: entrega do encaixe provisório e realização dos testes necessários;

5.4.4. Entrega definitiva: entrega da prótese/órtese com todos componentes e adaptação do segurado ao uso.

#### **Materiais a serem disponibilizados**

5.5. Não se aplica ao objeto da presente licitação

#### **Informações relevantes para o dimensionamento da proposta**

5.6. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

5.6.1. Represamento da demanda de protetização/ortetização na Superintendência Regional

5.6.2. Previsão de retorno e/ou manutenção do requerente ao mercado de trabalho

#### **Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021)**

5.7. O prazo de garantia contratual dos serviços, complementar à garantia legal (90 dias), está especificado abaixo e será contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto:

Item - Prazo de Garantia (mínimo)

Órteses 09 (nove) meses, totalizando 01 (um) ano de garantia

Próteses 01 (um) ano e 09 (nove) meses, totalizando 02 (dois) anos de garantia

Acessórios 03 (três) meses, totalizando 06 (seis) meses de garantia

Cadeira de Rodas 09 (nove) meses, totalizando 01 (um) ano de garantia

5.8. No caso em que a garantia do fabricante seja superior aos prazos estabelecidos acima, prevalecerá o prazo de garantia do fabricante.

5.9. Para efeitos de prazo de garantia, são considerados como 'acessórios': liner, joelheira, meia de silicone, meia de algodão, anel móvel, acabamento cosmético da prótese, capa (do pé) e luva cosmética.

#### **Procedimentos de transição e finalização do contrato**

a. Não serão necessários procedimentos de transição e finalização do contrato devido às características do objeto.

## **6. Modelo de gestão do contrato**

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.1.1. Os atores envolvidos na gestão do contrato são os seguintes:

6.1.1.1 O Gestor do Contrato - um servidor da área de Administração/Logística do INSS, indicado pelo chefe da Divisão de Logística Licitações Contratos da Superintendência Regional SR1, que terá por atribuição coordenar e comandar o processo de fiscalização da execução contratual.

6.1.1.2 O Fiscal Técnico do Contrato - um servidor dotado de conhecimentos técnicos acerca do objeto contratado, que terá as atribuições de auxiliar o Gestor do Contrato, sendo responsável por fiscalizar in loco a execução dos

serviços, atestar se a concessão ocorreu em conformidade com as especificações técnicas (atestar as notas fiscais), realizar o recebimento e a aceitação definitiva dos serviços e posterior encaminhamento ao Gestor do Contrato, para providenciar o pagamento na forma convencionada neste Termo de Referência, de acordo com as formalidades previstas em lei.

6.1.1.3 Mecanismos de comunicação estabelecidos entre as partes: a comunicação entre o Gestor do Contrato, o (a) Responsável pela Reabilitação Profissional na SR1 e o(s) Fiscal (is) Técnico(s) da(s) 23 GEX deve ser documentada, podendo, inclusive, ocorrer de modo eletrônico.

6.1.1.4 Em caso de dúvidas, por parte da CONTRATADA, esta deverá se comunicar por escrito e/ou por mensagem eletrônica para o e-mail institucional: sereab.srse1@inss.gov.br, com o (a) Responsável pela Reabilitação Profissional da Superintendência Regional 1 do INSS em São Paulo, situado no Viaduto Santa Efigênia nº 266, 3º andar, para os devidos esclarecimentos junto ao Setor Técnico;

6.1.1.5 A CONTRATADA deverá relatar ao servidor da CONTRATANTE, responsável pela fiscalização do Contrato, toda e qualquer irregularidade observada durante a execução do serviço de fornecimento do objeto deste Instrumento.

6.1.1.6 A empresa deverá ainda comunicar por escrito ao INSS, qualquer fato alheio ao seu controle, que venha a alterar a perfeita conclusão da protetização/ortetização do segurado, sob pena de ser responsabilizada e penalizada por inexecução contratual.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterà informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

#### **Preposto**

6.6. Não cabe indicação de preposto devido à especificidade do serviço a ser prestado.

#### **Fiscalização**

6.9. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

#### **Fiscalização Técnica**

6.10. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.11. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.12. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

6.13. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV);

6.14. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V);

6.15. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

6.16. Durante a execução do objeto, o fiscal técnico deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à CONTRATADA a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.

6.17. O fiscal técnico deverá informar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

6.17.1. Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

6.17.2. A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador;

6.17.3. Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

6.17.4. O fiscal técnico poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.

6.18. Além do disposto acima, a fiscalização contratual obedecerá às seguintes rotinas:

6.18.1. Realizar a conferência do que foi prescrito pela perícia médica, o que consta no Termo de Referência e o objeto que está sendo entregue pela contratada;

6.18.1.1. Para a adequada conferência das próteses modulares, somente após serem finalizadas é que deverão ser revestidas em espuma e meia cosmética.

6.18.2. Verificar a conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços juntamente com o Documento da CONTRATADA que contenha sua relação detalhada, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

6.18.3. Acompanhar a execução da confecção e do fornecimento das próteses/órteses, especialmente as simulações e testes de prova, que deverão ser previamente comunicadas pela CONTRATADA;

6.18.4. As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação.

6.18.5. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior.

### **Fiscalização Administrativa**

6.19. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

6.20. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).

### **Gestor do Contrato**

6.21. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.22. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.23. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.24. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.25. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.26. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.27. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## 7. Critérios de medição e pagamento

7.1. A avaliação da execução do objeto utilizará método de avaliação da conformidade dos produtos e serviços entregues:

7.1.1. Todas as órteses e próteses deverão ser submetidas à avaliação do profissional competente do INSS, quando serão conferidos e dados os devidos aceites, pelo mesmo, não sendo aceitas órteses/próteses confeccionadas com materiais de qualidade inferior, em desacordo com o Termo de Referência e/ou não completamente adaptadas ao uso pelo beneficiário.

7.1.2. O procedimento de verificação do cumprimento da obrigação da contratada será realizado pelo Fiscal do contrato conforme previsto neste Termo de Referência.

7.1.3. Embora os serviços implementados possam ser entregues em etapas, os pagamentos serão realizados na entrega definitiva dos serviços e, conseqüentemente, dos produtos finais.

7.1.4. Excepcionalmente, conforme descrito no item 7.25 deste termo, poderá ser feito pagamento em 2 (duas) parcelas.

7.2. Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

7.2.1.1. não produzir os resultados acordados,

7.2.1.2. deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

7.2.1.3. deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

7.3. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

7.3.1. A Contratada será remunerada após efetuar a prestação do serviço e fornecimento do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local (is) constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

7.3.2. Devido à especificidade do serviço, por se tratar de serviço de natureza técnica e personalizada, a mensuração adequada dos resultados é a entrega do produto de acordo com as especificações técnicas prescritas pelo perito médico e em perfeito estado de uso.

7.3.3. Os demais mecanismos de controle para fiscalização da prestação dos serviços serão:

7.3.3.1. Entregar o Certificado de Garantia do Produto com a identificação dos seus componentes e número de série de acordo com a proposta ofertada na licitação. Assim como cópia do Certificado de Registro contendo o número do Registro do Produto no Ministério da Saúde/Serviço de Vigilância Sanitária, ou documento equivalente (comprovante de isenção de registro);

7.3.3.2. Fornecer o Manual do Usuário, com uma versão em português (quando for o caso), e a relação da rede de assistência técnica autorizada.

7.3.4. Quanto à garantia de execução, devido a especificidade do serviço, por se tratar de serviço de natureza técnica e personalizada, a mensuração adequada dos resultados é a entrega do produto de acordo com as especificações técnicas prescritas pelo perito médico e em perfeito estado de uso.

7.3.5. Não havendo, portanto, indicadores mínimos de desempenho a serem aceitos neste contrato, a Contratada deve obrigatoriamente, fornecer o serviço/produto de acordo com o solicitado pela Contratante e que se encaixe perfeitamente ao requerente, para que o objetivo deste seja alcançado, qual seja, retorno ao trabalho, promover qualidade de vida, retorno à vida social.

7.3.6. Não haverá qualquer margem de tolerância quanto ao desempenho do serviço prestado, caso contrário, ensejará penalidades à Contratada e/ou a rescisão unilateral do contrato;

7.3.7. Não haverá pagamento de qualquer nota fiscal sem que o objeto deste contrato seja entregue de forma definitiva.

7.3.7.1. Excepcionalmente, nos casos de impossibilidade de continuidade da prestação do serviço após a avaliação inicial (por exemplo: óbito do beneficiário), poderá haver pagamento proporcional do serviço prestado, não sendo considerado os materiais e componentes que ainda puderem ser comercializados pela empresa.

7.3.8. Após conferência da Nota Fiscal /documentação, esta deverá ser anexada ao processo SEI, para ateste pela Divisão de Logística, Licitação, Contratos e Engenharia e posterior emissão da Autorização de Pagamento.

### **Do recebimento**

7.4. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 10 (dez) dias, pelos fiscais técnico e administrativo, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a, da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

7.4.1. O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

7.4.2. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. (Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022).

7.4.3. O fiscal administrativo do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo. (Art. 23, X, Decreto nº 11.246, de 2022)

7.4.4. O fiscal setorial do contrato, quando houver, realizará o recebimento provisório sob o ponto de vista técnico e administrativo.

7.5. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

7.5.1. Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do termo detalhado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último;

7.5.2. O Contratado fica obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

7.5.3. A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório. (Art. 119 c/c art. 140 da Lei nº 14133, de 2021)

7.5.4. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

7.5.5. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.6. Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o Termo Detalhado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.

7.7. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

7.7.1. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, no cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento (art. 21, VIII, Decreto nº 11.246, de 2022).

7.7.2. Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à CONTRATADA, por escrito, as respectivas correções;

7.7.3. Emitir Termo Circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

7.7.4. Comunicar à empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

7.7.5. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

7.8. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.9. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.10. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.



7.11. Relativamente ao disposto neste Termo de Referência, aplicam-se também, subsidiariamente, no que couberem, as disposições do Código de Defesa do Consumidor – Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990.

7.12. A entrega das órteses/próteses deverá ocorrer nas unidades do INSS descritas em itens anteriores (ou quando necessário, em outro local no mesmo município a ser definido pela CONTRATANTE e informado à CONTRATADA), na presença do segurado, servidores indicados pelo INSS conforme as normas vigentes e do técnico e/ou responsável da empresa CONTRATADA e, se necessário, na presença do Gestor do Contrato.

7.12.1. A entrega será realizada em horários e dias pré-definidos de acordo com cada unidade participante do processo licitatório.

7.12.2. O agendamento da entrega será feito a partir de comunicação formal à CONTRATADA, em data e horário conveniente à CONTRATANTE.

7.12.3. Ainda na entrega, o setor administrativo providenciará o preenchimento do Termo de Aceite, previsto no Catálogo de Anexos do Serviço de Reabilitação Profissional. ou outro normativo vigente.

7.12.3.1. Este documento permite controlar o recebimento/entrega do(s) recurso(s) material(ais) ao requerente no Programa de Reabilitação Profissional. Deve ser preenchido por servidor participante da etapa de entrega do recurso material e anexado ao processo.

7.12.3.1.1. O preenchimento do Termo de Aceite, não exclui a obrigatoriedade do Termo de Garantia expedido pela CONTRATADA, em papel timbrado e constará com as seguintes assinaturas: da empresa de ortopedia técnica, do (a) requerente e do(s) responsável (is) pela prescrição. A via original que será entregue ao requerente deverá ser digitalizada e anexada ao processo de Reabilitação Profissional e no respectivo processo SEI com os demais documentos.

## Liquidação

7.15. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.16. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.17. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.17.1. o prazo de validade;

7.17.2. a data da emissão;

7.17.3. os dados do contrato e do órgão contratante, além do nome do segurado que recebeu o dispositivo;

7.17.4. descrição dos serviços efetuados e marca/fabricante e modelo do item entregue;

7.17.6. o valor a pagar; e

7.17.7. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.18. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante;

7.19. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.20. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.21. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.22. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.23. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.24. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

7.25. No serviço de protetização, quando houver a necessidade do uso de encaixe provisório por período que extrapole o prazo final para entrega (90 dias a contar da tomada de medidas), poderá ser realizado o parcelamento do pagamento.

7.25.1. Nessas situações, a CONTRATADA deverá sinalizar à CONTRATANTE, que deseja receber parcelado.

7.25.2. O pagamento será parcelado em 2(duas) vezes, sendo a primeira parcela paga após a avaliação da adaptação do segurado ao encaixe provisório e demais componentes definitivos da prótese e a segunda, e última, após entrega do encaixe definitivo.

7.25.3. O valor de cada parcela corresponderá a 60% e 40% do valor total, respectivamente.

7.25.4. Os trâmites para a realização desses pagamentos seguirão os mesmos ritos já descritos neste item, sendo necessário cumprir as etapas 'recebimento provisório' e 'recebimento definitivo' para o pagamento de cada parcela.

#### **Prazo de pagamento**

7.26. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.26.1. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Observação: a escolha pelo índice IPCA (Índice de Preços ao consumidor amplo) se deu por atualmente ele ser considerado o indicador oficial da inflação no Brasil.

#### **Forma de pagamento**

7.27. O pagamento será realizado através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.28. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.29. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.29.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.30. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

#### **Antecipação de pagamento**

7.31. Não se admitirá a antecipação de pagamento parcial/total do objeto licitatório.

#### **Cessão de crédito**

7.32. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

7.32.1. As cessões de créditos não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020 dependerão de prévia autorização da contratante

7.33. A eficácia da cessão de crédito não abrangida pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.34. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, tudo nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

7.35. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

7.36. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do contratado.

## 8. Critérios de seleção do fornecedor

### Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

### Regime de execução

8.2. O regime de execução do contrato será do tipo empreitada por preço unitário.

### Exigências de habilitação

8.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

#### Habilitação jurídica

8.4. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.5. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.6. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.7. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.8. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme [Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).

8.9. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.10. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.11. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#).

8.12. Não há ato de autorização para execução desta atividade além, no caso das empresas de Ortopedia Técnica, licença de funcionamento expedida pela Autoridade Sanitária local nos termos da Resolução ANVISA RDC Nº 192, de 28 de Junho de 2002.

8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da [Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014](#), do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo [Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943](#);

8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes municipal/distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Municipal/Distrital relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

#### **Qualificação Econômico-Financeira**

8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação ([art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021](#)), ou de sociedade simples;

8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - [Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II](#));

8.24. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando:

8.24.1. índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.24.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura; e

8.24.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

8.24.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

8.25. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) / (Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);

II - Solvência Geral (SG) = (Ativo Total) / (Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e

III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante) / (Passivo Circulante).

8.26. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação o percentual de 10% do valor estimado para o item ou soma de itens que a empresa ofertar menor preço.

8.27. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º](#)).

8.28. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos. ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, §6º](#))

8.29. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

### **Qualificação Técnica**

8.30. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

8.30.1. Apresentar um ou mais atestados de capacidade técnica, em nome da licitante, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado compatível, em características e prazos, com o objeto da licitação. A quantidade de itens entregues, constantes nos atestados apresentados, deverá ser equivalente ao percentual de 10% (dez por cento) do quantitativo total dos itens que a licitante tenha ofertado o menor lance no pregão, sendo que, caso a conta resulte em valor menor que uma unidade, o quantitativo a ser exigido para capacidade técnica será um. Por exemplo, se a licitante ofertar menor lance para itens que somem 100 (cem) unidades, deverá apresentar atestados que comprovem a entrega de 10 (dez) unidades, agora, se o licitante ofertar menor lance para itens que somem 8 (oito) unidades, deverá apresentar atestados que comprovem a entrega de 1 (uma) unidade.

8.32.2. *Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.*

8.32.3. *Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.*

8.32.4. *O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.*

8.33. O licitante deverá apresentar licença de Funcionamento (Alvará), em plena validade, concedida pela Vigilância Sanitária Municipal, ou Estadual, esta última hipótese nas localidades onde tal concessão não seja municipalizada;

8.34. O licitante deverá apresentar Declaração de compromisso no acompanhamento direto e sistemático do protetizado/ortetizado até a completa adaptação, bem como de revisão e reajuste da (s) prótese/órtese, a ser realizado na sede da empresa, ou em outro local por ela indicado, localizado na abrangência desta Gerência, considerando a dificuldade de locomoção da grande maioria dos segurados a serem atendidos.

8.35. A localização e instalações devem atender ao disposto nos artigos 9º, 10, 11, 12, 13, 14 e 15 do anexo da RDC nº 192/2002.

8.36. Prova de atendimento aos requisitos mínimos previstos na Resolução ANVISA RDC Nº 192, de 28 de Junho de 2002.

8.37. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.37.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos [arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971](#);

8.37.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.37.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

8.37.4. O registro previsto na [Lei n. 5.764, de 1971, art. 107](#);

8.37.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.37.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.37.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o [art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971](#), ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

## 9. Estimativas do Valor da Contratação

Valor (R\$): 70.349.142,58

### 9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 70.349.142,58 (setenta milhões, trezentos e quarenta e nove mil, cento e quarenta e dois reais e cinquenta e oito centavos) conforme custos unitários apostos no subitem 1.1. deste Termo de Referência.

## 10. Adequação orçamentária

### 10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente, por se tratar de SRP (Sistema de Registro de Preço).

## 11. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ISABELA MARIA REIS BARBOSA**

Equipe de apoio

**FLAVIA CRISTINA CACADO DE MEDEIROS**

Equipe de apoio

**KARLIANE VAZ DAMASCENO DOS SANTOS**

Chefia do Serviço de Reabilitação Profissional



*Assinou eletronicamente em 30/04/2024 às 22:55:00.*

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo I - justificativas Licitação Serviços 2024.odt (38.1 KB)
- Anexo II - Anexo II - LISTA\_DE\_ENDERECOS.pdf (32.69 KB)



**Anexo II - Anexo II - LISTA\_DE\_ENDERECOS.pdf**

GEX	A/C FISCAL TÉCNICO	NOME DA GEX/APS	ENDEREÇO COMPLETO PARA ENTREGA
ABCD	Gisele Monnerat Tardin	APS São Bernardo do Campo	Avenida Newton Monteiro de Andrade, 140 - Vila Duzzi - SBC/SP - CEP 09725-370
	Karlíane Vaz Damasceno dos Santos		
	Ana Claudia do Nascimento Beraldo		
ARAÇATUBA	Valdirene Benesciuti dos Reis	APS de Penápolis	Av. João Antônio de Castilho, 599 - Parque Res. Dr. Mario Sabino, Penápolis/SP, CEP 16300-000
ARARAQUARA	Cristiane Carneiro	APS São Carlos	Rua Geminiano Costa, 981, Jd. São Carlos - CEP 13560-641, São Carlos/SP
BAURU	Marcella Garcia Ferreira Dos Santos	APS Bauru	Rua Azarias Leite, 1-75 - Centro. Bauru/SP CEP 17010250
CAMPINAS	Lilian Regina Kruger Gazeta	APS Sumaré	Rua José Maria Miranda, 1000, Jardim São Carlos, Sumaré/SP - CEP 13170-234
GUARULHOS	Patricia Rodrigues	APS Mogi das Cruzes	Rua Olegário Paiva, 275, Centro Cívico, Mogi das Cruzes CEP 08780-901
JUNDIAÍ	Diana Rosa Cavaglieri L. Cordeiro	APS Jundiaí Eloy Chaves	Rua Barão de Jundiaí, 1150 - Centro - Jundiaí - SP CEP 13.201-012
MARÍLIA	Juliana G. Trevisan Pelarigo	GEX Marília- SGBEN	Av. Sampaio Vidal, 904 - 3º andar- Centro – Marília-SP CEP 17500-022
OSASCO	Kátia Luzia de Camargo Jesus	APS Cotia	Av. Nossa Senhora de Fátima, 342 - Vila Monte Serrat - Cotia - SP - CEP 06717-210
PIRACICABA	Annie Betune Ramalhao	APS Piracicaba	Rua XV de novembro, 790 – Centro, Piracicaba/SP – CEP: 13400-370
PRESIDENTE PRUDENTE	Adriana Sayuri Funada	APS Presidente Prudente	Rua Siqueira Campos, 1315 - Vila Roberto - Presidente Prudente/SP - CEP:19013-030
RIBEIRÃO PRETO	Lilian Cláudia da Rocha e Silva Pereira	APS Ribeirão Preto Amador Bueno	R. Amador Bueno, 479 - Centro, Ribeirão Preto/SP - CEP 14.010-070

SANTOS	Ligia Macedo	Gex Santos (SGBEN)	Av. Dr. Eptácio Pessoa, 437 - Aparecida, Santos – SP CEP 11030-600
	Janaina Carvalho		
SÃO JOÃO DA BOA VISTA	Josiane Caris	APS São João da Boa Vista	Rua Prudente de Moraes, 422 - Centro - São João da Boa Vista/SP – CEP: 13.870-050
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO	Ana Paula Bertolino Bianchini Andrade	APS São José do Rio Preto	Rua Delegado Pinto de Toledo, nº 740 - Parque Industrial - São José do Rio Preto/SP – CEP 15025-075
	Renata Tunes Antoneli do Prado		
SOROCABA	Carmélia Radesca Rondelis	APS Sorocaba	Rua Dr Nogueira Martins, nº 141 - Centro - Sorocaba/SP CEP 18035-257
SP CAPITAL	Marcos Vinícius Cunha Cavalcante	APS Centro	Rua Cel. Xavier de Toledo, 280, 5º andar - República - São Paulo/SP - CEP 01.048-000
	Rachel Pereira Segadilha	APS Penha	Rua Guapiara, 203- Jardim Jau(Zona Leste)- São Paulo/SP- CEP 03703-005
	Christiane Ferreira S Cunha	APS Vila Mariana	Rua Sta Cruz 707, V Mariana, São Paulo, CEP 04121000
VALE DO PARAÍBA	Isabela Maria Reis Barbosa	APS São José dos Campos	Avenida Dr. José Guilhermino, 84- Centro- São José dos Campos/SP - CEP 12210130

**Anexo II - APENDICE ANEXO I - ESTUDO TECNICO  
PRELIMINAR.pdf**

# Estudo Técnico Preliminar 61/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 35014348869/2023-62

## 2. Descrição da necessidade

2.1. A necessidade da contratação é a concessão de órteses e próteses não implantáveis, incluindo a avaliação inicial, o treinamento pós recebimento do dispositivo e/ou adaptação das próteses/órteses, o encaixe provisório e o encaixe definitivo, se necessários, aos segurados em Programa de Reabilitação Profissional, em cumprimento das obrigações legais do INSS, especialmente as constantes dos artigos 89 e 90 da Lei 8.213/91, artigos 136 e 137 do Decreto 3048/99, artigo 419 da Instrução Normativa PRES/INSS 128/22 e suas alterações, Portaria DIRBEN/INSS Nº 999 de 28/03/22 e arts. 19 a 27 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 26 de maio de 2017.

2.2. A pretensa contratação dos serviços deverá ser realizada através de licitação para registro de preços, na modalidade de Pregão Eletrônico, visando atender as necessidades do Instituto e considerando os art. 82 a 86 da Lei 14133/21, regulamentado pelo Decreto 11462/23.

2.2.1. A escolha pelo Sistema de Registro de Preços (SRP) está fundamentada no inciso I, do art. 3 do Decreto nº 11462/23, a saber: "(...) I- quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes", uma vez que o Serviço de Reabilitação Profissional do INSS tem como obrigação legal o fornecimento desses recursos para os segurados encaminhados regularmente ao programa e, ainda, a substituição, reparo e manutenção dos recursos previamente concedidos.

2.2.2. Ressalta-se também as vantagens do SRP para a Administração Pública como:

- a redução na quantidade de licitações;
- a perspectiva de contratação *'just-in-time'*, reduzindo o tempo de espera pelo recurso e proporcionando maior agilidade no retorno do segurado ao mercado de trabalho;
- a possibilidade de 'economia de escala'.

2.3. Consideram-se próteses não implantáveis os dispositivos destinados às substituições parciais ou totais de membros (superiores ou inferiores) ou outras estruturas sem necessidade de intervenção cirúrgica para implantação. São componentes artificiais de substituição, que têm por finalidade suprir necessidades e funções do corpo humano.

2.4. Consideram-se órteses os dispositivos aplicados externamente ao segmento corpóreo, com finalidade de proporcionar melhora funcional. Pode ser definida como uma peça ou aparelho de correção ou complementação de membros ou órgãos do corpo, fixada como qualquer material permanente ou transitório que auxilie as funções de um membro, órgão ou tecido, desde que sua colocação ou remoção não requeiram realização de ato cirúrgico.

2.4.1. As próteses e órteses são confeccionadas sob medida e servem para auxiliar a mobilidade, funções manuais, correção postural, função auditiva, função visual, entre outros.

2.5. Os serviços são necessários e imprescindíveis para garantir o atendimento da demanda de segurados acompanhados pelo Serviço de Reabilitação Profissional das 18 Gerências Executivas desta Superintendência Regional Sudeste I - São Paulo, que até o momento conta com 679 segurados aguardando protetização e/ou ortetização, além da estimativa de um acréscimo de 550 segurados de acordo com a série histórica de requerimentos nesta Superintendência.

2.6. Uma importante peculiaridade diferencia a concessão realizada pelo INSS daquelas realizadas por outros entes públicos, que é o enfoque na dimensão do trabalho. Para tal, são considerados os aspectos clínicos e socioprofissionais do indivíduo com vistas à adequada escolha dos componentes e configurações dos aparelhos a serem concedidos.

2.7. Os serviços a serem adquiridos são essenciais e imprescindíveis para o andamento do Serviço de Reabilitação Profissional das Gerências Executivas, sendo que a interrupção do seu fornecimento pode acarretar transtornos e prejuízos ao desempenho das atribuições inerentes às diversas Unidades de sua abrangência.

2.8. O objetivo final é mitigar os efeitos do afastamento e da incapacidade funcional possibilitando melhora da capacidade física e conseqüente retorno ao trabalho.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEREAB SR SE 1	KARLIANE VAZ DAMASCENO DOS SANTOS
COBEN SR SE 1	MARCELLE SEKIYA

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. O fornecimento do presente objeto deverá obedecer às especificações constantes no Edital e no Termo de Referência e na prescrição do Perito Médico Federal, devendo ser utilizados materiais com peças originais e de primeira qualidade e, nos casos em que couber, com selo da ANVISA. O licitante ficará responsável pela avaliação inicial, como também pelo treinamento pós recebimento do dispositivo até a adaptação das próteses/órteses, incluindo o encaixe provisório (quando couber) e o encaixe definitivo. O serviço deve ser prestado por empresas de ortopedia técnica, que necessariamente devem possuir responsável técnico protesista-ortesta (CBO 3225-05).

4.2. Considerando a possibilidade de divergências existentes entre as especificações do Sistema SIASG e as do Termo de Referência, esclarecemos aos licitantes que prevalecerão as especificações constantes no Termo de Referência.

4.3. No caso de haver no corpo da descrição de quaisquer dos itens licitados, alguma palavra ou expressão que enseje algum direcionamento ou indicação de alguma marca, modelo ou fabricante, enfatizamos que esta Administração aceitará o fornecimento de material igual, similar, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, Acórdão 2401/2006, 9.3.2 – Plenário).

4.4. Trata-se de serviço comum, não-continuado, a ser contratado mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, sendo seu objeto específico e necessário por um período pré-determinado, conforme a demanda identificada e/ou estimada pela Equipe de Reabilitação Profissional.

4.5. A obrigação de confeccionar e fornecer órteses e próteses não implantáveis sob medida possuem a natureza jurídica de serviços, nos termos do art. 6º, inc XIII, da Lei nº 14133/21, conforme uniformização prevista no Despacho nº 249/2019/GAB/PFE-INSS-SEDE/PGF/AGU.

4.6. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis 5ª Edição Julho/2022:

4.6.1 O fornecedor deverá observar, em conjunto com as demais especificações e exigências constantes do Termo de Referência, as práticas de sustentabilidade ambientais previstas no art. 4º do Decreto 7.746, de 05 de junho de 2012, bem como na IN 1/2010 do SLTI-MPOG:

I – baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;  
II – preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;  
III – maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;  
IV – maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;  
V – maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra;  
VI – uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais;  
VII – origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras; e  
VIII – utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento.

4.7. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato, ou de data posterior a ser fixada no termo de Contrato, com eficácia a partir da data da publicação no Diário Oficial da União, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.7.1 O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado tem a finalidade de identificar quais as soluções existentes atendem aos requisitos da contratação e foi realizado com base em ampla pesquisa de preços em diferentes fontes: Banco de Preços em Saúde, com a devida cautela, em função de peculiaridades do item pesquisado, ferramenta de Pesquisa de Preços no Portal de Compras do Governo Federal (Compras.gov.br), pesquisa junto a fornecedores e pesquisa em sítios eletrônicos especializados de domínio público.

5.2. Considerando que a presente demanda deverá ser atendida através da contratação de empresa especializada em prestação de serviços de ortetização e protetização, tendo em vista que tal solução já é praticada ao longo dos últimos anos no âmbito do INSS e atende às necessidades do setor requisitante, utilizou-se para o levantamento apenas empresas do ramo pertinente à contratação.

5.3. A maioria dos órgãos públicos adota o modelo de contratação da IN nº05/2017 e normas anteriores, que engloba a mão de obra e o fornecimento de materiais, equipamentos e utensílios, utilizando-se a metodologia de remuneração por unidade, sendo esta a que atende satisfatoriamente às necessidades do INSS.

5.4. Quadro com soluções de mercado: este item foi suprimido deste ETP e do Termo de Referência, visto que o serviço em questão possui especificidades que limitam o uso do quadro com soluções de mercado. Os recursos objetos dessa licitação são prescritos de forma detalhada

para atender a uma demanda específica, inviabilizando o uso de diferentes soluções para atender a mesma demanda.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. A pretensa contratação tem como objeto a aquisição do serviço de concessão de órteses e próteses não implantáveis, incluindo a avaliação inicial, o treinamento pós recebimento do dispositivo até a adaptação das próteses/órteses, incluindo o encaixe provisório (quando houver) e o encaixe definitivo, destinado aos segurados no âmbito da Superintendência Regional Sudeste I, em regime de empreitada por preço unitário, para atender as demandas das Gerências Executivas do INSS em SP: GEX São Paulo, Araçatuba, Araraquara, Bauru, Campinas, Guarulhos, Jundiaí, Marília, Osasco, Piracicaba, Presidente Prudente, Ribeirão Preto, ABCD, Santos, São João da Boa Vista, São José do Rio Preto, Sorocaba e Vale do Paraíba.

6.2. A opção pelo regime de preço unitário se dá pelas características do objeto licitado, em que as quantidades de cada item são estimadas e os serviços realizados para cada segurado não se relacionam com os demais. Da mesma forma, não há necessidade técnica que a mesma empresa execute todos itens licitados para que a solução global seja obtida.

6.3. O contratado garantirá a qualidade da solução fornecida durante o prazo de garantia estabelecida no Termo de Referência e no contrato, obrigando-se a providenciar assistência técnica, manutenção, troca, reparação, substituição ou reposição das próteses, órteses, acessórios e componentes essenciais ao seu uso, que apresentarem qualquer irregularidade que impossibilite a plena utilização do objeto licitado.

6.4. As justificativas técnica e econômica da escolha do tipo de solução estão detalhadas no restante deste Estudo, em especial nos itens relacionados à descrição da necessidade, levantamento de mercado e estimativa do valor da contratação.

6.5. A instrução do processo licitatório do mesmo objeto - Processo SEI Nº 35014.279779/2021-52, realizado em 2021 considerou a divisão do Estado de São Paulo em seis polos de acordo com o que vem sendo aplicado às demais aquisições de bens e serviços comuns nesta Superintendência do INSS.

6.5.1 Após a homologação do pregão referente ao processo citado, constatou-se que, no caso da aquisição de órteses e próteses no âmbito da Reabilitação Profissional, o processo organizado dessa forma:

a) não ampliou a concorrência, uma vez que foram as mesmas empresas vencedoras em polos distintos;

b) os valores praticados não variaram nos diferentes polos como o esperado, não ocorrendo uma redução de custo para a administração pública;

c) a gestão da contratação foi laboriosa devido à quantidade de contratos assinados;

d) a execução contratual foi prejudicada devido à restrição de utilização dos itens pertencentes a polos diferentes.

e) não foi suficiente para o oportunizar às empresas locais vencerem nos polos da região onde estão localizadas.



6.5.2 Dessa forma o atual planejamento deste processo licitatório, com o objetivo de superar as dificuldades apresentadas no item anterior, dividiu o Estado de São Paulo em dois grandes polos, discriminados abaixo, considerando o tempo e a distância mais longínqua entre as Gerências Executivas em cada uma das regiões, de forma a minimizar o deslocamento das empresas vencedoras.

POLO 1:

Campinas / Guarulhos / Jundiaí / Osasco / Piracicaba / São João da Boa Vista / São Paulo - Capital / Sorocaba / Vale do Paraíba / Santos

POLO 2:

Araçatuba / Araraquara / Bauru / Marília / Presidente Prudente / Ribeirão Preto / São José do Rio Preto

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

### 7.1. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O quantitativo de recursos a serem adquiridos pela Superintendência Regional Sudeste I está descrito no Quadro Estimativa de Contratação, a seguir, e foi levantado com base nas prescrições detalhadas e compatíveis com o número de segurados inscritos em Programa de Reabilitação Profissional, considerando a demanda atual identificada e a projeção de requerimentos a serem recebidos no período de vigência da Ata com base na série histórica.

Quadro com as estimativas:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 1
1	<b>ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.</b>
2	<b>ACESSORIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.</b>
3	<b>ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.</b>
4	<b>SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo econexões necessárias ao pleno funcionamento .</b>
5	<b>SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).</b>
6	<b>SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</b>
7	<b>SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).</b>
8	<b>SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do</b>

	segurado).
9	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.</b>
10	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.</b>
11	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).</b>
12	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)</b>
13	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).</b>
14	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).</b>
15	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS: para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.</b>
	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e</b>

16	adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.
17	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)</b>
18	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)</b>
19	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.</b>
20	<b>OSP CODEVILLA_carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino</b>
21	<b>OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino</b>
22	<b>OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.</b>
23	<b>OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.</b>
24	<b>OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar /com bloqueio contra a dorsiflexão),terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em “T” anti-valgo/ anti-varo.</b>

25	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada /articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.
26	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.
27	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.
28	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.
29	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.
30	OPP - Órtese pélvico podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.
31	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.
32	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.
	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONNECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-

33	<p>társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
34	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços (rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
35	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tíbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão</p>



	/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.
36	<b>CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.
37	<b>Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</b>
38	<b>Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</b>
39	<b>Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e modulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o periodo de garantia.</b>
40	<b>DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone /liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/ estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.</b>
	<b>DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em encaixe em resina acrílica,</b>

41	reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.
42	<b>DO HIBRIDA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da pronosupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.
43	<b>DO MIOELETRICA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/ liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.
44	<b>TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçadas com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.
45	<b>TU/ DC MECANICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica /catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias/tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.
	<b>TU/ DC HÍBRIDA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica,

46	<p>reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos . Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica /catraca.Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de preensão, com sistema de regulação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
47	<p><b>TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO-</b> Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação e cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
48	<p><b>TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone /liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
49	<p><b>TR PASSIVA/ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</p>
50	<p><b>TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA</b> . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de preensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento</p>



	cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.
51	<b>TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO .</b> Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronossupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.
52	<b>TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO .</b> Amputação transradial (antebraço) mioeletrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioeletrico no momento da tomada de medidas.
53	<b>DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética:</b> Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.
54	<b>DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA -</b> Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica.Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.
55	<b>PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA -</b> Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.
56	<b>DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) -</b> Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.
57	<b>DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) -</b> Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à

	mão contralateral.
58	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
59	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho policentrico hidraulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
60	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policentrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
61	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético -

	conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.
62	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável__joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
63	TF- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
64	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).

65	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
66	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
67	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo</p>

68	laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b> que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
69	TF/DJ - suspensão flexível termomoldável _joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
70	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta



71	temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
72	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
73	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
74	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável)_ joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do

	segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
75	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
76	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
77	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado</b> , em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma

	/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
78	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/políuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.
79	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/políuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
80	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para



81	<p>amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
82	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
83	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar</p>

84	<p>automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
85	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
86	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
87	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais</p>

	o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
88	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
89	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
90	TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de</b>

	<p><b>travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
91	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
92	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
93	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho</b></p>

	<p><b>monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
94	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
95	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
96	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o</p>



	<p>hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
97	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
98	<p>TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
99	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer</p>

	<p>escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
100	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
101	<p>TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
102	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades)..</p>

	<p><b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
103	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3 /k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
104	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático</b> com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com</p>



105	<p>fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
106	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
107	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão</p>

108	<p>giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1 /K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica /nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
109	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
110	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável</p>

111	(Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
112	TF - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.
113	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
114	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho

115	<p>endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
116	<p>TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..</p>
117	<p>TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..</p>
118	<p>TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em</p>

	espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
119	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
120	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
121	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho</b>



122	<p><b>policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
123	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
124	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados.Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
125	<p>TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e</p>

126	<p>adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
127	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
128	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
129	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de</p>

	<p>100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
130	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
131	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário, bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
132	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do</p>



	segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
133	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
134	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
135	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento

	cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
136	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
137	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado /Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
138	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de

139	silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
140	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
141	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
142	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou

143	<p>titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
144	<p>TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
145	<p>TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)</p>
146	<p>TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme</p>

	preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
147	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
148	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)
149	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) . Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
150	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2



	<p>unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
151	<p>TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
152	<p>TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
153	<p>TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
154	<p>TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)</p>
	<p>TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para</p>

155	amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
156	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
157	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
158	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME /PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.
159	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.
160	DTPP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA. Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido /polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.
161	DTPP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.

162	DTPP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.
163	DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.
164	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: protoortese para encurtamento de membro inferior direito em altura transtibial, encaixe com sistema tswb em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. encaixe de prova em termoplástico transparente. pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3, com capa cosmética. um par de calçados. Diferença de 50 cm entre membro inferior direito e esquerdo aproximadamente.
165	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: para caso de artroplastia rotacional de Van Ness. Fixação através de ortese tipo cruropodálica em fibra de carbono, velcro acolchoado em tecido, trava articulada em base de fibra de carbono (no que seria o encaixe de uma transtibial), Encaixe de prova em termoplastico transparente. Pé de resposta dinamica em fibra de carbono, compatível com nivel de atividade 3. Um par de calçados
166	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE PARA MA FORMAÇÃO CONGÊNITA- Prótese modular, para perfil de atividade K2, em titânio para má formação congênita, encaixe híbrido ou de contenção isquiática, laminado em resina acrílica e lâminas em fibras de carbono e válvula de expulsão de ar automática, encaixe interno com liner em silicone, feito sob medida, (2 unidades), pé modular em fibra de carbono nivel k2/k3. Acompanha capa cosmética removível.
167	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MIE- Prótese endoesquelética modular em alumínio para amputação transtibial esquerda. 01 (um) cartucho de prova em termoplástico transparente para uso até 60 dias.01 (um) cartucho definitivo em resina acrílica com reforço de tiras de carbono.01 (uma) válvula de expulsão do ar que permita vácuo entre o coto e a protese. 03 (três) lanners revestidos de uretano 03 (três) joelheiras de vedação revestidas internamente de uretano. 03 (três) meias de algodão para o coto sem costura e com 01 cm de elástico na borda. 01(um) pé em fibra de carbono multiaxial com duas lâminas de fibra de carbono acopladas, pirâmide integrada. 01 (um) par de sapato de couro antiderrapante no numero do segurado. Revestimento cosmético separado, removível da estrutura da prótese, com características semelhantes a do membro preservado. MID - Órtese termomoldável para contenção de extensão de tornozelo (alta) tipo AFO com tiras de contenção e coxins em saliências ósseas para proteção. MATERIAL SOBRESALENTE - 3 LINERS; 2 PARES DE SAPATO; 3 JOELHEIRAS.
168	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID, protese modular encaixe em resina acrílica reforçada com fibra de carbono, liner com pino e trava (2 unidades) pé em carbono com lamina bipartida nivel K4. MIE: protese modular com encaixe em resina acrílica revestida fibras de carbono, revestimento interno



	em EVA e coxim distal de 6mm em silicone, pé em carbono com lamina bipartida nivel K4.
169	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho pneumático policêntrico K3 para coto longo, tubos em titânio e pé em carbono. Para MIE: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho mecânico com trava K2, tubos em titânio e pé em carbono.
170	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio para amputação transfemoral D nivel medial. Dois encaixes de contenção isquiática rígidos em resina acrílica e fibra de vidro trançadas, sendo um para adaptação para uso por aproximadamente 6 meses (devido à variação de peso) e outro definitivo com reforço laminado em fibra de carbono, que suporte peso acima de 90 kg. Válvula de expulsão de ar automática. Dois liners em silicone antialérgico revestidos externamente por tecido, com anel de vedação removível. Dispositivo que permita a rotação da perna. Dispositivo para amortecer impacto e que permita leve rotação da perna com descarregamento de peso. Pé em fibra de carbono para nível de atividade K3. reforçado para suportar peso acima de 90 Kg. Um par de calçados na numeração da segurada
171	ITEM ESPECIFICO : Bloqueador de joelho direito confeccionado em alumínio com flexo-extensão livre. contenção lateral, estrutura pré-moldada anatomicamente. -Um par de calçados com compensação de discrepância de 3cm à direita. -Um par de muletas canadenses, haste de alumínio, com regulagem de altura, ponteira em borracha resistente e antiderrapante, com apoio de mão.
172	ITEM ESPECIFICO: Protoortese – (má formação congênita) tratase de uma órtese para complementação da altura da tibia, tem o pé que deve ficar acoplado no encaixe) Duas unidades de liner em silicone sem revestimento de tecido feito sob medida, quatro unidades de meia de algodão de 60 cm, 2 joelheiras de compressão (algodão/ poliéster e elastano) elastano e tensor para joelho. para atividade K3 Um par de calçados
173	ITEM ESPECIFICO: Protese modular em titânio, para amputação transfemoral 1/3 medio a esquerda, apresentando coto com cicatrização invaginada e irregular por tanto, solicito encaixe tipo contenção isquiática, valvula de vedação de colocação e manuseio rápido, joelho microprocesado eletromagnetico com recuperaçao automática de tropeços e controle de postura e balanço em tempo real e adaptações e adaptações de rotação de rotação de joelho. Solicito 2 liners em anel movel, com superficie interna em seda para cuidado ativo da pele devido a sensibilidade que o segurado já teve com outros modelos solicito ainda pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com pilão longo compatível com nivel de atividade 3. Solicito pelo menos 2 en axes provisórios e ainda um par de calçados.
	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em Titânio para amputação transtibial esquerda 1/3 proximal encaixe com sistema TSWB em resina acrilica reforçado com fibra de carbono e fibra de vidro trançada com borda em silicone valvula de expulsão de ar automática de manuseio e colocação

174	rapida 4 liners hibridos de poliuretano com aba em silicone dois encaixes de prova em termioplastico transparente pé de resposta dinamica em fibra de carbono com adaptador de piramide em aluminio sistema de molas de ante-pé em carbono com lamina bipartida cunhas de calcahar intercambiáveis com capa cosmética um par de calçados Devido fragilidade do coto solicito bomba de sucção a vacuo acoplada ao encaixe e ou discutir com área tecnica possibilidade de uso de liner com pino. Requerente já faz uso da bomba de vácuo.
175	ITEM ESPECIFICO: Manutenção dos componentes do joelho monocentrico mecanico. Substituição do Encaixe com contenção isquiática confeccionado em fibra de vidro recoberto por espuma e fornecimento de 2 unidades de liner em silicone com tirante e pontos de fixação que evitem a rotação do encaixe.
176	ITEM ESPECIFICO: Órtese tipo AFO, articulada para membro inferior a direita, com abertura posterior para reduzir tensão em músculo flexor plantar e tendões, mais compensação de 0,8 mm devido a uma perna curta. 01 (Um) para de calçados compatível a órtese.
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 2</b>
177	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.
178	ACESSORIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.
179	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.
180	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo econexões necessárias ao pleno funcionamento .
181	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
182	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
183	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
184	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
185	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.
	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo

186	laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.
187	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).
188	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)
189	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).
190	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEL:</b> amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).
191	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS:</b> para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.
192	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira.</b> Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.
	<b>SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis.</b> Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica).

193	Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)
194	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)
195	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.
196	OSP CODEVILLA_carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino
197	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino
198	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.
199	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.
200	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar /com bloqueio contra a dorsiflexão),terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em "T" anti-valgo/ anti-varo.
201	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada /articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.
	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e

202	<p>braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.</p>
203	<p>OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.</p>
204	<p>OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.</p>
205	<p>OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.</p>
206	<p>OPP - Órtese pélvico podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.</p>
207	<p>OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.</p>
208	<p>OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.</p>
209	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONNECTADAS/HIBRIDA .</b> Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tibio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à</p>



	<p>prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
210	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços (rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
211	<p><b>CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tíbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
	<p><b>CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO.</b> Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual</p>

212	<p>escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>
213	<p>Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</p>
214	<p>Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.</p>
215	<p>Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e modulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o periodo de garantia.</p>
216	<p>DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone /liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/ estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.</p>
217	<p>DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.</p>
	<p>DO HIBRIDA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada</p>

218	<p>com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da pronosupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.</p>
219	<p><b>DO MIOELETRICA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/ liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
220	<p><b>TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçadas com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</p>
221	<p><b>TU/ DC MECANICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica /catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias/tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</p>
222	<p><b>TU/ DC HÍBRIDA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos . Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica /catraca.Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de prensão, com sistema de regulagem. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro</p>



	<p>contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
223	<p><b>TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO</b>- Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação e cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
224	<p><b>TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone /liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
225	<p><b>TR PASSIVA/ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</p>
226	<p><b>TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA</b> . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de preensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.</p>
227	<p><b>TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO</b> . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio íntegra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronosupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com</p>

	<p>movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
228	<p><b>TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO</b> . Amputação transradial (antebraço) mioeletrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioeletrico no momento da tomada de medidas.</p>
229	<p><b>DP ESTÉTICA</b> - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.</p>
230	<p><b>DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA</b> - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica.Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.</p>
231	<p><b>PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA</b> - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.</p>
232	<p><b>DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS)</b> - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.</p>
233	<p><b>DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS)</b> - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.</p>
234	<p><b>DQ</b> - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_joelho eletronico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação</p>

	do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
235	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética (modular)_ Joelho policentrico hidraulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).
236	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policentrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
237	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de Joelho. Acompanha par de calçados.
	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável__ Joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho

238

endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). **Joelho eletrônico** (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.

239

TF- suspensão flexível termomoldável\_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. **Joelho monocêntrico hidráulico** que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.

240

TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável\_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. **Joelho monocêntrico hidráulico** que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).

241

TF- suspensão flexível termomoldável\_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.

	<p><b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
242	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b>. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
243	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b>. Prótese ortopédica para amputação transFemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
244	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_ <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b>. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b> que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético</p>



	<p>em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
245	<p>TF/DJ - suspensão flexível termomoldável _joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
246	<p>TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
247	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>

248	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. <b>OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</b></p>
249	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
250	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável)_ Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo</p>

251

laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. **Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio** (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.

252

TF/DJ- suspensão flexível termomoldável\_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. **Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio** (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.

253

TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável\_mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. **Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado**, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.

TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de



254	<p>expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
255	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
256	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
257	<p>TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho</b></p>

	<p><b>monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
258	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
259	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
260	<p>TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do</p>

	<p>segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
261	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
262	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
263	<p>TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para</p>

264	<p>amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
265	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
266	<p>TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para</p>

267	<p>amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
268	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
269	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio</p>



270	<p>(conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
271	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
272	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões</p>

273

e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). **Joelho monocêntrico hidráulico** que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurador). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurador). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.

274

TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). **Joelho monocêntrico hidráulico** que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurador). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurador). Acompanha par de calçados.

275

TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). **Joelho monocêntrico hidráulico** que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurador). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurador). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.

TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão

276	<p>giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
277	<p>TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
278	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda</p>



	<p>polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
279	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
280	<p>TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático</b> com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
281	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de</b></p>

	<p><b>travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
282	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
283	<p>TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com</p>

284	<p>fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1 /K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica /nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
285	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
286	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
287	<p>TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano</p>

	<p>/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
288	<p>TF - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.</p>
289	<p>TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
290	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
291	<p>TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho</b></p>

	<p><b>monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
292	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..</p>
293	<p>TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..</p>
294	<p>TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho</p>



295	<p>endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
296	<p>TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
297	<p>TF/ DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
298	<p>TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido</p>

	(modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
299	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.
300	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados.Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
301	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico</b>

302	<p><b>hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
303	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
304	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
305	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>



306	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
307	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário, bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
308	<p>TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para</p>

309	<p>amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
310	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
311	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>
	<p>TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio</p>

312	(conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
313	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado /Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
314	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
315	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano

	/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.
316	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
317	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
318	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
319	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição

	<p>específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
320	<p>TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone /uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
321	<p>TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)</p>
322	<p>TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
	<p>TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro</p>



323	<p>trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
324	<p>TT1-liners com aneis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)</p>
325	<p>TT1-liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) . Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>
326	<p>TT1-liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).</p>
	<p>TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para</p>

327	amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma /poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
328	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
329	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano /blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
330	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)
331	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo

	e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.
332	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
333	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).
334	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME /PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.
335	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.
336	DTPP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA.Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido /polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.
337	DTPP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.
338	DTPP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.
339	DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação



	<b>supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.</b>
--	---

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

8.1. O custo estimado da contratação é de **R\$ 70.349.142,79** (setenta milhões, trezentos e quarenta e nove mil, cento e quarenta e dois reais e setenta e nove centavos).

8.2 Tal valor foi obtido a partir da pesquisa de preços realizada pela Equipe de Planejamento em conformidade com a IN nº 65, de 07/07/2021 .

8.2. A Tabela Comparativa dos Preços Obtidos no Levantamento de Preços consta no Documento SEI nº 14784419 do processo em epígrafe e no Anexo I deste Estudo;

8.3. A planilha com o quantitativo dos itens e valor global estimado consta no Documento SEI nº 14784646, do processo em epígrafe e no Anexo 2 deste Estudo;

8.4. Todos os documentos de suporte utilizados na elaboração da pesquisa de preços foram anexados no processo SEI em epígrafe.

8.5. A metodologia e análise crítica da Pesquisa de Preços constam no Despacho Pesquisa de Preços (metodologia)- Documento SEI nº 14784683.

8.6. Do levantamento realizado foi calculado o preço estimado e a consolidação por Polo, apresentados no quadro abaixo.

POLO	TOTAL VALOR ESTIMADO
1	R\$ 44.502.008,44
2	R\$ 25.847.134,35
<b>TOTAL GLOBAL ESTIMADO</b>	<b>R\$ 70.349.142</b>

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A licitação será realizada por Superintendência, de acordo com a organização das equipes de Reabilitação Profissional e Logística, uma vez que a atual demanda nacional de segurados aguardando ortetização e protetização é alta (aproximadamente 4.500 segurados), e uma única licitação no país seria extremamente complexa e morosa.

9.2. A licitação regionalizada permite atender as necessidades da Superintendência de forma mais eficiente, e diminui os custos para a Administração, por permitir também uma maior competitividade entre as empresas.

9.3. A presente contratação será realizada por itens, ou seja, haverá o parcelamento do objeto através de uma única licitação, com cada parcela do objeto sendo adjudicada em um item distinto.

9.4. Já a eventual divisão do item entre o fornecimento dos serviços (mão de obra) e materiais (componentes das órteses e próteses) causaria uma inviabilidade técnica e econômica com prejuízo ao conjunto e perda da economia de escala.

9.4.1. Os materiais incluídos para esta contratação estão intrinsecamente relacionados com a execução dos serviços de avaliação inicial, tomada de medidas, adaptação, treinamento e manutenção da órtese ou prótese.

9.4.2. Na hipótese da retirada dos materiais, poderia haver prejuízo no desempenho da empresa contratada, porquanto o resultado das suas atividades dependerão em grande parte da Administração, a quem caberia fornecer regularmente os insumos indispensáveis à prestação dos serviços.

9.4.3. Considerando que a Administração Pública não possui a mesma flexibilidade e presteza que a iniciativa privada na contratação imediata de materiais e serviços, em face das exigências legais a que está submetida, a prestação dos serviços ficaria prejudicada sempre que houvesse a falta de alguns destes itens.

9.4.4. Além disto, a divisão da contratação dessa forma afetaria o ganho de escala e tornaria a fiscalização mais onerosa para o INSS, dificultando, inclusive, a gestão dos diversos contratos em face do reduzido quadro de servidores.

9.5. Assim, pelos motivos expostos, entende-se que a prestação dos serviços de ortetização e protetização nesta Superintendência Regional poderá ser realizada por diferentes fornecedores, com assinatura de mais de um contrato. Cabe ressaltar que todos os materiais e componentes necessários à execução adequada do serviço serão considerados como um único item, para melhor atender aos interesses da Administração.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

10.1. Não há em vigor outra contratação no âmbito da Superintendência Regional Sudeste I correlacionada e/ou interdependente com o objeto em questão.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

11.1. A contratação deste serviço está alinhada com os objetivos contidos no Mapa Estratégico do INSS do quadriênio 2024/2027, aprovado pela RESOLUÇÃO CEGOV/INSS Nº 33, DE 21 DE SETEMBRO DE 2023 quais sejam:

- a) Otimizar a infraestrutura e a aplicação de recursos; e
- b) Promover a melhoria contínua da qualidade na prestação dos serviços e benefícios.

11.2. Conforme Relatório de Itens do Plano Anual que foram incluídos no PCA 2024, o valor aqui encontrado faz parte da Programação Orçamentária da Reabilitação Profissional da Superintendência Regional Sudeste I.

## **12. Resultados Pretendidos**

12.1. Tal contratação será benéfica e vantajosa ao INSS, uma vez que não implicará em investimentos, tais como contratação de mão de obra especializada, locação e/ou aquisição de equipamentos e materiais específicos, maximizando o aproveitamento dos serviços prestados.

12.2. Ressalte-se os benefícios diretos e indiretos almejados pelo INSS com a contratação, entre os quais a economicidade, eficácia, eficiência, melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

12.3. Tais benefícios serão obtidos pelo fato de que a protetização/ortetização dos segurados foi determinada pela perícia médica federal, sendo fator imprescindível para o desenvolvimento do Programa de Reabilitação Profissional e/ou retorno imediato ao mercado de trabalho.

12.4. Além disto, o INSS não dispõe em seu Quadro de Pessoal, de servidores da categoria funcional para fazer confecção e manutenção dos dispositivos, tornando necessária a contratação.

### **13. Providências a serem Adotadas**

13.1. Para a pretensa contratação não haverá necessidade de adequação do ambiente onde os serviços serão realizados. Caso não haja local apropriado no INSS, ou conforme conveniência do órgão, os serviços poderão ser realizados ou em local que possua parceria com o INSS ou na empresa contratada ou em local por ela indicado.

13.2. O INSS é responsável pela nomeação de servidores para atuarem como Gestor, Fiscal Técnico, Fiscal Administrativo e Fiscal Setorial, estes dois últimos conforme a necessidade, nos termos da IN/SEGES/MP nº 5/2017, para atuação na gestão e fiscalização contratual, além de outros atores ou substitutos que julgar necessários à perfeita execução do objeto.

13.3. Para a indicação dos servidores que atuarão como Gestor e Fiscal Técnico, a gestão deve considerar a necessária capacitação ou conhecimento técnico na área do contrato.

### **14. Possíveis Impactos Ambientais**

14.1. Não há neste processo Impactos Ambientais uma vez que nenhum produto será confeccionado dentro da Gerência Executiva. Os produtos serão fabricados no espaço físico do fornecedor e apenas entregues no setor de Reabilitação Profissional das Gerências Executivas abrangidas pela Superintendência Regional Sudeste I.

14.2. O fornecedor deverá ainda atentar-se às práticas de sustentabilidade ambientais previstas no art. 4º do Decreto 7.746, de 05 de junho de 2012, bem como na IN 1/2010 do SLTI-MPOG, visando mitigar os possíveis impactos ambientais, conforme detalhado no item 4.3 deste Estudo.

14.3. Em consulta ao Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da CGU e à IN 6/2013 do Ibama, não identificamos que a atividade objeto desta licitação se enquadra como atividade potencialmente poluidora e utilizadora de recursos ambientais.

### **15. Declaração de Viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1. Considerando as informações do presente estudo, entende-se que a presente contratação configura-se técnica e economicamente viável, uma vez que atende as necessidades da Superintendência Regional Sudeste I e suas Unidades vinculadas.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Equipe de planejamento

### **FLAVIA CRISTINA CACADO DE MEDEIROS**

Equipe de apoio



*Assinou eletronicamente em 31/01/2024 às 12:36:30.*

Despacho: Equipe de planejamento

### **ISABELA MARIA REIS BARBOSA**

Equipe de apoio



*Assinou eletronicamente em 31/01/2024 às 12:47:27.*

Despacho: Membro da Equipe de Planejamento

### **KARLIANE VAZ DAMASCENO DOS SANTOS**

Chefe do Serviço de Reabilitação Profissional

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - PESQUISA DE PREÇOS\_SERVIÇOS\_2024 - 290124.xlsx (55.31 KB)
- Anexo II - LISTA DE ITENS (ETP E TR) - Serviços 2024.xlsx (57.24 KB)

Nº	ITEM	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEF. DE VARIACÃO	MEDIANA	Preço estimado	LEVANTAMENTO 1		LEVANTAMENTO 2		LEVANTAMENTO 3		LEVANTAMENTO 4		LEVANTAMENTO 5		LEVANTAMENTO 6		
							Fonte	Valor	Fonte	Valor	Fonte	Valor	Fonte	Valor	Fonte	Valor	Fonte	Valor	
1	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.	R\$6.175,00	736,12	12%	R\$6.350,00	R\$6.175,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$7.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$6.200,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$6.500,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$5.000,00					
2	ACESSORIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.	R\$19.275,00	4269,29	22%	R\$20.000,00	R\$19.275,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$12.600,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$24.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$20.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00					
3	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.	R\$14.750,00	3960,74	27%	R\$15.000,00	R\$15.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$9.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$20.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$14.000,00					
4	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo economizadores necessárias ao pleno funcionamento .	R\$21.375,00	960,14	4%	R\$21.500,00	R\$21.375,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$22.500,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$21.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$20.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00					
5	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	R\$15.983,33	5617,06	35%	R\$17.450,00	R\$17.450,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - Data da compra 13/06/23	R\$16.900,00	Compras.gov.br - Estado do Rio Grande do Norte - Data da compra 08/02/23	R\$4.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$22.500,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$19.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$18.000,00	
6	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$15.500,00	500,00	3%	R\$15.500,00	R\$15.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$16.000,00					
7	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	R\$11.350,00	2016,80	18%	R\$12.000,00	R\$11.350,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$8.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$13.400,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$12.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00					
8	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$4.250,00	1250,00	29%	R\$4.250,00	R\$4.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$4.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$4.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$2.500,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$6.000,00					
9	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.	R\$19.250,00	6179,60	32%	R\$21.500,00	R\$21.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$25.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$23.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$9.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00					
10	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.	R\$13.375,00	1386,32	10%	R\$13.250,00	R\$13.375,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$14.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$12.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00					

11	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DI_AJUSTAVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).	R\$19.075,00	3656,07	19%	R\$18.150,00	R\$19.075,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$25.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$18.300,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$18.000,00				
12	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DI_ANEL FIXADO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)	R\$20.350,00	2523,39	12%	R\$19.700,00	R\$20.350,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$18.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$21.400,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$18.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00				
13	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DI_PINO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).	R\$21.575,00	2981,92	14%	R\$21.650,00	R\$21.575,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$25.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$19.300,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$18.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00				
14	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DI_LINER COM ANEIS OU MOVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).	R\$23.775,00	3761,90	16%	R\$22.550,00	R\$23.775,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$30.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$23.100,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$20.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00				
15	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DI_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS: para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	R\$13.850,00	1252,00	9%	R\$14.200,00	R\$13.850,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$13.400,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00				
16	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT_liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.	R\$13.125,00	1430,69	11%	R\$13.000,00	R\$13.125,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$11.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$14.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00				
17	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT_liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com valvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)	R\$17.575,00	3813,38	22%	R\$16.150,00	R\$17.575,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$24.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.300,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$16.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$14.000,00				

18	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)	R\$10.300,00	1608,31	16%	R\$10.900,00	R\$10.300,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - Data da compra 05/10/23	R\$10.900,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - Data da compra 26/07/23	R\$11.900,00	Compras.gov.br - Empresa Bras. Serv. Hosp. - data da compra 19/04/23	R\$8.100,00								
19	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	R\$9.050,00	2303,80	25%	R\$8.000,00	R\$8.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$8.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$7.200,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$13.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$8.000,00						
20	OSP CODEVILLA_carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	R\$3.747,16	2303,80	61%	R\$2.500,00	R\$2.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$6.500,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$2.500,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$6.000,00	FisioStore - https://www.fisioStore.com.br/ortese-afowalkon-ottobock-28u11-antiquino-70707- consulta em 25/01/24 às 10h04	R\$1.736,81				Ortoponto - https://www.ortoponto.com.br/produto/ortese-afowalkon-ottobock-2454?utm_campaign=20129874891&utm_source=google&gad_source=1&gclid=CjwKCAIA5L2tBhBTEiWAdSxJyPw-klMf_IONodXyYciVZ_QNckYLRMHFG09A0vPAq8nMxZ7d3xhtVxoC4GgQAvD_BwE - consulta em 25/01/24 às 10h08	R\$1.999,00	
21	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	R\$2.080,82	1439,57	69%	R\$1.757,50	R\$1.757,50	Compras.gov.br e BPS - Estado do Paraná - data da compra 14/09/23	R\$1.015,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$3.800,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$2.500,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$4.000,00	Medic - produtos medicos hospitalares - https://www.medicohospitalar.com.br/mola-codivilla-ortese-codivilla-ortese-codivilla-ortese-codivilla-ortese-codivilla-ortese-codiville (consulta em 25/01/24 10h15)	R\$650,00	Alves ortopedica e cirúrgica - https://www.ortopedicaalves.com.br/p-3006558-Molade-Codivilla---cada-lado#:~:text=R%24%20519%2C90 (consulta em 25/01/24 10h17)	R\$519,90		
22	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	R\$4.050,00	2665,99	66%	R\$3.900,00	R\$3.900,00	Compras.gov.br - Estado do Paraná - data da compra 16/12/22	R\$600,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$7.800,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$2.800,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$5.000,00						
23	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	R\$1.863,80	1209,10	65%	R\$2.500,00	R\$2.500,00	Compras.gov.br - Distrito federal - data da compra 07/06/23	R\$490,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$3.200,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$2.800,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$2.500,00				R\$329,00		
24	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão), terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em "T" anti-valgo/ anti-varo.	R\$3.350,00	1724,09	51%	R\$3.750,00	R\$3.750,00	Compras.gov.br - Estado do Paraná - data da compra 16/12/23	R\$700,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$4.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$5.200,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$3.000,00						



25	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do Joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava sulça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada/articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	R\$11.091,60	8378,67	76%	R\$6.000,00	R\$6.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 28/06/23	R\$3.200,00	BPS - Prefeitura Municipal de São Luiz - data da compra 28/03/23	R\$4.758,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$6.000,00
26	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do Joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava sulça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada/articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.	R\$22.251,21	11964,05	54%	R\$27.500,00	R\$27.500,00	Compras.gov.br - Estado do Paraná - data da compra 14/09/23	R\$2.004,85	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$25.000,00		
27	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do Joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	R\$26.833,33	5169,35	19%	R\$24.500,00	R\$26.833,33	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$24.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$34.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00				
28	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do Joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.	R\$12.933,33	8854,88	68%	R\$9.800,00	R\$9.800,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$9.800,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$4.000,00				
29	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do Joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.	R\$14.600,00	9601,39	66%	R\$9.800,00	R\$9.800,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$9.800,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$28.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$6.000,00				
30	OPP - Órtese pélvica podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do Joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.	R\$36.500,00	6284,90	17%	R\$34.500,00	R\$36.500,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$34.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$30.000,00				
31	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.	R\$2.333,33	618,24	26%	R\$2.000,00	R\$2.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$3.200,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$1.800,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$2.000,00				
32	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.	R\$1.426,67	445,82	31%	R\$1.680,00	R\$1.680,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$1.680,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$1.800,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$800,00				

33	<p>CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebativel/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tibio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raladas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/Isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbridas com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>	R\$16.966,67	2129,68	13%	R\$18.000,00	R\$16.966,67	ORTOPEDIA BIOTECNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$18.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$18.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$14.000,00						
34	<p>CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebativel/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tibio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raladas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/Isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.</p>	R\$11.315,48	5355,77	47%	R\$11.495,00	R\$11.495,00	Compras.gov.br e BPS - Empresa brasileira de serviços hospitalares - Data da compra 30/10/23	R\$4.444,43	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$18.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$15.000,00	<p>Ortoponto - <a href="https://www.ortoponto.com.br/produto/cadeira-de-rodas-monobloco-star-lite-premium-ortobras-aluminio-com-encosto-rigido-hummel-anatomico-peso-leve-20977?utm_campaign=20129874891&amp;utm_source=google&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAIA5L2tBhBTEiWAdSxjX3lc9Nkxufr_8Fr6-IT0aiB56jTnXkxW06mLUXUD8UL_72D-izjWlBoCGMYQAVD_BwE">https://www.ortoponto.com.br/produto/cadeira-de-rodas-monobloco-star-lite-premium-ortobras-aluminio-com-encosto-rigido-hummel-anatomico-peso-leve-20977?utm_campaign=20129874891&amp;utm_source=google&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAIA5L2tBhBTEiWAdSxjX3lc9Nkxufr_8Fr6-IT0aiB56jTnXkxW06mLUXUD8UL_72D-izjWlBoCGMYQAVD_BwE</a> - consulta em 25/01/24 10h19</p>	R\$5.958,47	<p>Casa ortopédica - <a href="https://www.casaortopedica.com.br/loja/detalhes?produto=997&amp;gclid=CjwKCAIA5L2tBhBTEiWAdSxjX3lc9Nkxufr_8Fr6-IT0aiB56jTnXkxW06mLUXUD8UL_72D-izjWlBoCGMYQAVD_BwE">https://www.casaortopedica.com.br/loja/detalhes?produto=997&amp;gclid=CjwKCAIA5L2tBhBTEiWAdSxjX3lc9Nkxufr_8Fr6-IT0aiB56jTnXkxW06mLUXUD8UL_72D-izjWlBoCGMYQAVD_BwE</a> - consulta em 25/01/24 às 10h20</p>	R\$7.990,00

35	CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRÁVEL EM X - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tibio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/iscuemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	R\$3.287,84	886,43	27%	R\$3.193,51	R\$3.193,51	Compras.gov.br e BPS - Estado do Ceará - data da compra 11/10/2023	R\$5.000,00	Compras.gov.br - Estado do Rio de Janeiro - data da compra 08/11/23	R\$2.200,00	Compras.gov.br - Estado do Maranhão - data da compra 06/12/23	R\$2.640,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-08	R\$3.500,00	Casa Ortopédica - https://www.casaortopedica.com.br/foja/detalhes?produto=88&&starlid=AlmB00o9EZK6jaiffwnTyWwXytv8m1vZHm-03gfgbK4qh9oGHUZI n8-M7I - consulta em 25/01/24 10h21	R\$3.435,56	Mobility Brasil - https://www.mobilitybrasil.com.br/cadeira-de-rodas-ma3-dobrável-em-x-ortomobilit?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&sku=EDS3LKP92-blue-455x42px40a&gad_source=4&gclid=CjwKCAIA5L2tBhTEwAdSjX7DPjnpRhw-sAZ_ya2CAKMHq(La1yqIBWOKKNPyeLhx2GCEI1JvaxoCFHQQAvD_BwE - consulta em 25/01/24 10h23	R\$2.951,45
36	CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoiolos dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombos. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/iscuemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	R\$9.678,75	891,22	9%	R\$9.720,00	R\$9.678,75	Compras.gov.br e BPS - Inst. Fed. Educ. Cienc.Tec. Paraíba - data da compra 16/03/23	R\$10.885,00	BPS - Secretaria Municipal de Saude/PB - data da compra 22/06/23	R\$9.890,00	BPS - Hospital Militar de Area de Recife - data da compra 04/05/23	R\$9.550,00	BPS - CONSÓRCIO INTERM.DE S.DO N.PR DE C.PROCÓPIO - data da compra 16/08/23	R\$8.390,00				
37	Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	R\$1.600,00	1353,39	85%	R\$850,00	R\$850,00	Compras.gov.br e BPS - Estado do Ceará - data da compra 12/06/2022	R\$850,00	Compras.gov.br - Empresa Bras. De Serv. Hosp. - data da compra 06/07/22	R\$450,00			ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-08	R\$3.500,00				
38	Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	R\$1.600,00	1353,39	85%	R\$850,00	R\$850,00	Compras.gov.br e BPS - Estado do Ceará - data da compra 12/06/2023	R\$850,00	Compras.gov.br - Empresa Bras. De Serv. Hosp. - data da compra 06/07/23	R\$450,00			ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-08	R\$3.500,00				
39	Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal) retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e módulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o período de garantia.	R\$5.162,67	460,41	9%	R\$5.000,00	R\$5.162,67	Compras.gov.br e BPS - Comando da Marinha - data da compra 23/03/23	R\$5.000,00	BPS - Hospital Geral Salvador - data da compra 18/09/23	R\$5.790,00			BPS - Hospital de Guarnição de João Pessoa - data da compra 07/08/23	R\$4.696,00				

40	DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	R\$11.599,50	3574,30	31%	R\$11.700,00	R\$11.700,00	Compras.gov.br - Estado de Sergipe - data da compra 10/01/24	R\$15.998,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - Data da compra 31/03/23	R\$7.000,00	BPS - Prefeitura Municipal de São Luís do Maranhão - data da compra 24/04/23	R\$9.400,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-08	R\$14.000,00				
41	DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	R\$26.975,00	6584,21	24%	R\$27.950,00	R\$26.975,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$29.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$17.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00				
42	DO HÍBRIDA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da prono-supinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.	R\$187.750,00	95473,49	51%	R\$148.000,00	R\$148.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$350.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$105.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$140.000,00				
43	DO MIOELÉTRICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$414.750,00	179241,98	43%	R\$510.000,00	R\$510.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$500.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$534.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$105.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$520.000,00				
44	TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. Inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	R\$20.250,00	4493,05	22%	R\$21.000,00	R\$20.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$25.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$24.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$14.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$18.000,00				

45	TU/ DC MECANICA - Prótese ortopédica para amputação transmeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias/ítrantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	R\$19.582,33	8360,03	43%	R\$18.500,00	R\$18.500,00	Compras.gov.br e BPS- Estado do Maranhão - data da compra 24/04/23	R\$16.400,00	Compras.gov.br - Distrito Federal - data da compra 11/12/2023	R\$5.194,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$30.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$28.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$17.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00
46	TU/ DC HÍBRIDA - Prótese ortopédica para amputação transmeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de preensão, com sistema de regulação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$175.250,00	74348,42	42%	R\$148.000,00	R\$148.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$300.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$105.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$140.000,00				
47	TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO- Prótese ortopédica para amputação transmeral ou desarticulação de cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$463.500,00	72847,44	16%	R\$485.000,00	R\$463.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$350.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$534.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$450.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$520.000,00				
48	TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para amputação transmeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quírodactilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$617.500,00	124172,26	20%	R\$610.000,00	R\$617.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$800.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$620.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$450.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$600.000,00				
49	TR PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	R\$21.625,00	3990,22	18%	R\$23.250,00	R\$21.625,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$24.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00				

50	TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de prensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	R\$19.400,00	6268,71	32%	R\$19.000,00	R\$19.000,00	Compras.gov.br e BPS - Estado do Maranhão - data da compra 24/04/23	R\$17.300,00	BPS - Prefeitura Municipal de São Luiz- data da compra 24/04/23	R\$8.200,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$20.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$27.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$18.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$25.000,00
51	TR/ DP MIOELÉTRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio íntegra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronossupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$110.900,00	25084,66	23%	R\$120.000,00	R\$110.900,00	Compras.gov.br e BPS- Comando do Exército - data da compra 21/08/23	R\$65.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$120.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$134.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$105.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$130.000,00		
52	TR MIOELÉTRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio íntegra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$127.300,00	36567,20	29%	R\$145.000,00	R\$145.000,00	Compras.gov.br e BPS- Comando do Exército - data da compra 21/08/23	R\$65.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$170.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$146.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$110.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$145.000,00		
53	DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	R\$23.000,00	6284,90	27%	R\$22.500,00	R\$22.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$15.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00				
54	DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quírodactilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	R\$220.000,00	91378,33	42%	R\$205.000,00	R\$205.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$150.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$260.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$350.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$120.000,00				
55	PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpo-metacarpo, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	R\$27.000,00	3559,03	13%	R\$25.000,00	R\$27.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00						
56	DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	R\$13.500,00	2121,32	16%	R\$12.000,00	R\$13.500,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$16.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$12.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00						

57	DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	R\$13.738,00	7834,04	57%	R\$16.000,00	R\$16.000,00	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 21/08/23	R\$1.652,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$21.300,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$20.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00				
58	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	R\$139.250,00	66533,36	48%	R\$158.500,00	R\$158.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$30.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$162.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$210.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$155.000,00				
59	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_Joelho policentrico hidráulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividades K3/K4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	R\$74.475,00	11181,54	15%	R\$73.950,00	R\$74.475,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$78.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$69.000,00				
60	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$59.375,00	13506,36	23%	R\$56.250,00	R\$59.375,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$62.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00				

61	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$146.750,00	30849,43	21%	R\$131.000,00	R\$146.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$200.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$132.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE 57.456.436/0001-07	R\$130.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$125.000,00			
62	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$148.000,00	30033,31	20%	R\$131.000,00	R\$148.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$200.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$132.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE 57.456.436/0001-07	R\$130.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$130.000,00			
63	TF- suspensão flexível termomoldável_Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$58.500,00	1658,31	3%	R\$59.000,00	R\$58.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$56.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00			



64	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$57.750,00	2277,61	4%	R\$58.000,00	R\$57.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$56.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
65	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K4.	R\$57.750,00	2277,61	4%	R\$58.000,00	R\$57.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$56.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
66	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K4.	R\$57.750,00	2277,61	4%	R\$58.000,00	R\$57.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$56.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			

67	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$56.500,00	4092,68	7%	R\$58.000,00	R\$56.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$56.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$50.000,00				
68	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b> que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$52.000,00	7456,54	14%	R\$55.000,00	R\$52.000,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/23	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00		
69	TF/DJ - suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$52.600,00	7787,17	15%	R\$55.000,00	R\$52.600,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/24	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-61	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-08	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00		

70	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$52.600,00	7787,17	15%	R\$55.000,00	R\$52.600,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/25	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00
71	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$52.600,00	7787,17	15%	R\$55.000,00	R\$52.600,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/26	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00
72	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Joelho policêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$50.000,00	7720,10	15%	R\$52.000,00	R\$50.000,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/27	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00

73	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemorou ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$49.000,00	8579,04	18%	R\$52.000,00	R\$49.000,00	Compras.gov.br - Comando do exército - data 24/07/28	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$40.000,00
74	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemorou ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$46.500,00	9447,22	20%	R\$45.500,00	R\$46.500,00		R\$60.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$41.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$50.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$35.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	
75	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemorou ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$45.750,00	10401,32	23%	R\$45.500,00	R\$45.750,00		R\$60.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$41.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$50.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	

76	TF/DI- suspensão flexível termomoldável_ Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$45.250,00	11076,44	24%	R\$45.500,00	R\$45.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$41.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$30.000,00			
77	TF/ DI- suspensão flexível termomoldável_mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho mecânico monocêntrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado</b> , em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$29.750,00	6015,60	20%	R\$27.000,00	R\$29.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$28.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00			
78	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$169.000,00	30380,92	18%	R\$158.000,00	R\$169.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ORTESE 57.456.436/0001-07	R\$160.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$140.000,00			

79	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$167.500,00	31886,52	19%	R\$158.000,00	R\$167.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$160.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$134.000,00				
80	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$167.750,00	31625,74	19%	R\$158.000,00	R\$167.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$160.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$135.000,00				
81	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$61.383,33	23326,98	38%	R\$62.500,00	R\$62.500,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/23	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/23	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$60.000,00

82	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$61.050,00	23358,64	38%	R\$61.950,00	R\$61.950,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/24	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/24	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00
83	TF/ DI- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$61.716,67	23319,12	38%	R\$63.500,00	R\$63.500,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/25	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/25	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$62.000,00
84	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K4.	R\$61.383,33	23326,98	38%	R\$62.500,00	R\$62.500,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/26	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/26	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$60.000,00

85	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$61.050,00	23358,64	38%	R\$61.950,00	R\$61.950,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/27	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/27	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00
86	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$62.975,00	9934,88	16%	R\$58.450,00	R\$62.975,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00				
87	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$63.475,00	9719,92	15%	R\$59.450,00	R\$63.475,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$58.900,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$60.000,00				



88	<p>TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	R\$59.500,00	12175,80	20%	R\$55.000,00	R\$59.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$48.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
89	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	R\$58.250,00	12813,57	22%	R\$52.500,00	R\$58.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$48.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$50.000,00			
90	<p>TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	R\$51.750,00	12007,81	23%	R\$48.500,00	R\$51.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS 07.333.771/0001-40	R\$40.000,00			

91	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).</p> <p><b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	R\$51.250,00	12517,49	24%	R\$48.500,00	R\$51.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$38.000,00			
92	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).</p> <p><b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	R\$50.500,00	13351,03	26%	R\$48.500,00	R\$48.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$35.000,00			
93	<p>TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).</p> <p><b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	R\$48.750,00	14720,31	30%	R\$47.500,00	R\$47.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$53.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$30.000,00			

94	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$36.000,00	9165,15	25%	R\$34.000,00	R\$34.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$38.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00					
95	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$35.750,00	9443,91	26%	R\$34.000,00	R\$34.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$38.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$25.000,00					
96	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$170.250,00	29243,59	17%	R\$158.000,00	R\$170.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$160.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$145.000,00					

97	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorale endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$62.733,33	23307,13	37%	R\$65.000,00	R\$65.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/26	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/27	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$62.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$65.000,00
98	TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorale ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$62.400,00	23286,62	37%	R\$64.000,00	R\$64.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/26	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/27	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$62.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$65.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$63.000,00
99	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorale ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$60.733,33	23291,39	38%	R\$61.000,00	R\$61.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/26	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/27	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$62.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$58.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$60.000,00

100	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$60.400,00	23313,80	39%	R\$60.000,00	R\$60.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 14/11/26	R\$79.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/27	R\$15.400,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$62.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$58.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00
101	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$64.000,00	9273,62	14%	R\$59.000,00	R\$64.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$58.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$60.000,00				
102	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$60.250,00	11966,10	20%	R\$56.500,00	R\$60.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$48.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00				

103	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$57.500,00	13067,13	23%	R\$51.000,00	R\$57.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$48.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$50.000,00					
104	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$53.500,00	15580,44	29%	R\$47.000,00	R\$47.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$46.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$48.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$40.000,00					
105	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$49.750,00	12090,80	24%	R\$45.500,00	R\$49.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$46.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$38.000,00					

106	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades). Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$45.250,00	10615,44	23%	R\$45.500,00	R\$45.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$46.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$30.000,00			
107	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$41.750,00	12173,23	29%	R\$39.500,00	R\$39.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$34.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00			
108	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$38.299,00	12319,89	32%	R\$34.000,00	R\$34.000,00	BPS - Prefeitura Mun. São Luis do Maranhão - data da compra 24/04/23	R\$28.495,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$34.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$43.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00	

109	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$239.500,00	125716,94	52%	R\$188.000,00	R\$188.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$450.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$132.000,00			
110	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$239.000,00	126146,74	53%	R\$188.000,00	R\$188.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$450.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$130.000,00			
111	TF/DJ - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$238.500,00	126581,00	53%	R\$188.000,00	R\$188.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$220.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$450.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$128.000,00			
112	TF - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monoecêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	R\$64.000,00	9273,62	14%	R\$59.000,00	R\$64.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00			



113	TF/DJ - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$63.500,00	9630,68	15%	R\$59.000,00	R\$63.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$56.000,00			
114	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$64.000,00	9273,62	14%	R\$59.000,00	R\$64.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00			
115	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$63.250,00	9832,98	16%	R\$59.000,00	R\$63.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
116	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	R\$64.000,00	9273,62	14%	R\$59.000,00	R\$64.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$58.000,00			

117	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	R\$63.250,00	9832,98	16%	R\$59.000,00	R\$63.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
118	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$58.250,00	7361,22	13%	R\$56.500,00	R\$58.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
119	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$58.250,00	7361,22	13%	R\$56.500,00	R\$58.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$55.000,00			
120	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blendas polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$57.750,00	7628,07	13%	R\$55.500,00	R\$57.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$53.000,00			

123	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$55.750,00	8257,57	15%	R\$51.500,00	R\$55.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVOV CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$51.000,00			
123	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$44.250,00	9807,52	22%	R\$40.500,00	R\$44.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVOV CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$36.000,00			
123	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$61.500,00	11608,19	19%	R\$59.000,00	R\$61.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVOV CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$48.000,00			
124	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados.Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$61.500,00	11608,19	19%	R\$59.000,00	R\$61.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$58.000,00	ORTOVOV CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$48.000,00			

125	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$59.250,00	13102,96	22%	R\$56.000,00	R\$59.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00			
126	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$58.000,00	14560,22	25%	R\$56.000,00	R\$56.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$40.000,00			
127	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$55.000,00	16643,32	30%	R\$51.000,00	R\$51.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$80.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÔRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$38.000,00			

128	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/políuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$55.500,00	9124,14	16%	R\$53.500,00	R\$55.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00			
129	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/políuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$55.500,00	9124,14	16%	R\$53.500,00	R\$55.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00			
130	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/políuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$55.500,00	9124,14	16%	R\$53.500,00	R\$55.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$45.000,00			

131	TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$54.750,00	10034,32	18%	R\$53.500,00	R\$54.750,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$42.000,00			
132	TF- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	R\$46.000,00	15937,38	35%	R\$43.000,00	R\$43.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00			
133	TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$43.500,00	12359,21	28%	R\$43.000,00	R\$43.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00			

134	<p>TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	R\$43.500,00	12359,21	28%	R\$43.000,00	R\$43.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00			
135	<p>TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	R\$43.000,00	13000,00	30%	R\$43.000,00	R\$43.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00			
136	<p>TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocêntrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	R\$40.000,00	12961,48	32%	R\$38.000,00	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$60.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$40.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00			

137	TF/DJ- suspensão poliformo com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformo (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policentrico com impulsor incorporado, em titânio. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2.</b> Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$37.000,00	10049,88	27%	R\$38.000,00	R\$38.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$40.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00					
138	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho policentrico hidráulico para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$48.500,00	3840,57	8%	R\$50.000,00	R\$48.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$42.000,00					
139	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemorais ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocentrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	R\$59.000,00	18138,36	31%	R\$51.000,00	R\$51.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$90.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$50.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$44.000,00					
140	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$35.999,80	12017,00	33%	R\$36.000,00	R\$36.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 24/07/23	R\$14.999,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEdia BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$34.000,00			



141	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$30.283,33	5735,39	19%	R\$30.450,00	R\$30.283,33	Compras.gov.br - Comando do Exército - 24/07/23	R\$28.900,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - 24/07/23	R\$20.800,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00
142	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$34.824,83	10601,42	30%	R\$35.000,00	R\$35.000,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 21/08/23	R\$23.999,00	Compras.gov.br - Comando do Exército - data da compra 25/01/23	R\$19.950,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$34.000,00
143	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$32.500,00	4974,94	15%	R\$32.000,00	R\$32.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00				
144	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$27.920,00	8801,45	32%	R\$30.000,00	R\$30.000,00	Compras.gov.br - Distrito Federal - data da compra 28/03/23	R\$13.600,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00		

145	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)	R\$49.750,00	13827,06	28%	R\$46.500,00	R\$46.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$55.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$38.000,00					
146	TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$41.250,00	6533,57	16%	R\$40.500,00	R\$41.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$34.000,00					
147	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$33.000,00	4358,90	13%	R\$32.000,00	R\$33.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00					
148	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	R\$29.520,00	8669,58	29%	R\$32.000,00	R\$32.000,00	Compras.gov.br - Distrito Federal - data da compra 28/03/23	R\$13.600,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$30.000,00			

149	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$32.500,00	4974,94	15%	R\$32.000,00	R\$32.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00				
150	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$45.250,00	3561,95	8%	R\$45.500,00	R\$45.250,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$50.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$46.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$45.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$40.000,00				
151	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$28.833,00	4634,23	16%	R\$30.000,00	R\$28.833,00	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 24/07/23	R\$21.999,00	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 21/08/23	R\$23.999,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00
152	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$28.499,67	4752,58	17%	R\$29.000,00	R\$28.499,67	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 24/07/24	R\$21.999,00	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 21/08/24	R\$23.999,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00

153	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$28.166,33	4980,86	18%	R\$28.000,00	R\$28.166,33	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 24/07/25	R\$21.999,00	BPS - Hospital Central do Exército do RJ - data da compra 21/08/25	R\$23.999,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00
154	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) com ou sem lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	R\$27.800,00	7724,42	28%	R\$28.000,00	R\$28.000,00	BPS - Prefeitura Municipal de Duque de Caxias - data da compra 05/12/23	R\$24.000,00	BPS - Hospital Geral de Belém - data da compra 03/03/23	R\$14.800,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$40.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00
155	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	R\$26.633,33	6633,67	25%	R\$27.000,00	R\$26.633,33	BPS - Prefeitura Municipal de Duque de Caxias - data da compra 05/12/24	R\$24.000,00	BPS - Hospital Geral de Belém - data da compra 03/03/24	R\$14.800,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$30.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$24.000,00
156	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$25.966,67	6663,75	26%	R\$26.000,00	R\$26.000,00	BPS - Prefeitura Municipal de Duque de Caxias - data da compra 05/12/25	R\$24.000,00	BPS - Hospital Geral de Belém - data da compra 03/03/25	R\$14.800,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$35.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$28.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00
157	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmica categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	R\$21.750,00	6259,99	29%	R\$20.000,00	R\$20.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$20.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00				
158	DTPP1 - Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME/PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.	R\$27.333,33	4109,61	15%	R\$28.000,00	R\$27.333,33	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$28.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00						

159	DTPP2 - Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.	R\$20.740,31	9433,61	45%	R\$25.000,00	R\$25.000,00	Compras.gov.br - Estado do Rio Grande do Norte - data da compra 19/09/23	R\$4.961,25	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$28.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$28.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$22.000,00				
160	DTPP3 - Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA. Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido/polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.	R\$24.333,33	3299,83	14%	R\$25.000,00	R\$24.333,33	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$28.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$20.000,00						
161	DTPP4 - Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	R\$19.680,50	7476,01	38%	R\$21.500,00	R\$21.500,00	Compras.gov.br - Estado do Ceará - data da compra 18/01/24	R\$8.222,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$27.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$18.000,00				
162	DTPP5 - Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	R\$17.997,50	9196,47	51%	R\$21.500,00	R\$21.500,00	Compras.gov.br - Estado do Maranhão - data da compra 24/04/23	R\$2.990,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$26.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$18.000,00				
163	DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotalársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.	R\$27.666,67	11085,53	40%	R\$26.000,00	R\$26.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$26.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$42.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$15.000,00						
164	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: protoortese para encurtamento de membro inferior direito em altura transtibial, encaixe com sistema tswb em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. encaixe de prova em termoplástico transparente. pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3, com capa cosmética. um par de calçados. Diferença de 50 cm entre membro inferior direito e esquerdo aproximadamente.	R\$32.333,33	4496,91	14%	R\$35.000,00	R\$32.333,33	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$35.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00						
165	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: para caso de artroplastia rotacional de Van Ness. Fixação através de ortese tipo cruropodálica em fibra de carbono, velcro acolchoado em tecido, trava articulada em base de fibra de carbono (no que seria o encaixe de uma transtibial), Encaixe de prova em termoplástico transparente. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3. Um par de calçados	R\$32.333,33	4496,91	14%	R\$35.000,00	R\$32.333,33	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$35.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$26.000,00						
166	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE PARA MA FORMAÇÃO CONGÊNITA: Prótese modular, para perfil de atividade K2, em titânio para má formação congênita, encaixe híbrido ou de contenção isquiliática, laminado em resina acrílica e lâminas em fibras de carbono e válvula de expulsão de ar automática, encaixe interno com liner em silicone, feito sob medida, (2 unidades), pé modular em fibra de carbono nível k2/k3. Acompanha capa cosmética removível.	R\$33.000,00	3559,03	11%	R\$35.000,00	R\$33.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$36.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$35.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00						

167	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MIE- Prótese endoesquelética modular em alumínio para amputação transtibial esquerda. 01 (um) cartucho de prova em termoplástico transparente para uso até 60 dias.01 (um) cartucho definitivo em resina acrílica com reforço de tiras de carbono.01 (uma) válvula de expulsão do ar que permita vácuo entre o coto e a prótese. 03 (três) liners revestidos de uretano 03 (três) joelheiras de vedação revestidas internamente de uretano. 03 (três) meias de algodão para o coto sem costura e com 01 cm de elástico na borda. 01(um) pé em fibra de carbono multiaxial com duas lâminas de fibra de carbono acopladas, pirâmide integrada. 01 (um) par de sapato de couro antiderrapante no número do segurado. Revestimento cosmético separado, removível da estrutura da prótese, com características semelhantes a do membro preservado. MID - Órtese termomoldável para contenção de extensão de tornozelo (alta) tipo AFO com tiras de contenção e coxins em saliências ósseas para proteção. MATERIAL SOBRESALENTE - 3 LINERS; 2 PARES DE SAPATO; 3 JOELHEIRAS.	R\$39.333,33	9843,22	25%	R\$38.000,00	R\$38.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$38.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$28.000,00						
168	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID, prótese modular encaixe em resina acrílica reforçada com fibra de carbono, liner com pino e trava (2 unidades) pé em carbono com lamina bipartida nível K4. MIE: prótese modular com encaixe em resina acrílica revestida fibras de carbono, revestimento interno em EVA e coxim distal de 6mm em silicone, pé em carbono com lamina bipartida nível K4.	R\$60.500,00	9526,28	16%	R\$61.000,00	R\$60.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$70.000,00	R\$50.000,00					
169	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho pneumático policêntrico K3 para coto longo, tubos em titânio e pé em carbono. Para MIE: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho mecânico com trava K2, tubos em titânio e pé em carbono.	R\$71.750,00	19600,70	27%	R\$67.500,00	R\$67.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$100.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$52.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$80.000,00	R\$55.000,00					
170	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio para amputação transfemorais D nível medial. Dois encaixes de contenção isquiática rígidos em resina acrílica e fibra de vidro trançadas, sendo um para adaptação para uso por aproximadamente 6 meses (devido à variação de peso) e outro definitivo com reforço laminado em fibra de carbono, com suporte peso acima de 90 kg. Válvula de expulsão de ar automática. Dois liners em silicone antialérgico revestidos externamente por tecido, com anel de vedação removível. Dispositivo que permita a rotação da perna. Dispositivo para amortecer impacto e que permita leve rotação da perna com descarregamento de peso. Pé em fibra de carbono para nível de atividade K3. reforçado para suportar peso acima de 90 Kg. Um par de calçados na numeração da segurada	R\$55.333,33	17913,37	32%	R\$48.000,00	R\$48.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$48.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$80.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$38.000,00						
171	ITEM ESPECIFICO : Bloqueador de joelho direito confeccionado em alumínio com flexo-extensão livre. contenção lateral, estrutura pré-moldada anatomicamente. -Um par de calçados com compensação de discrepância de 3cm à direita. -Um par de muletas canadenses, haste de alumínio, com regulagem de altura, ponteira em borracha resistente e antiderrapante, com apoio de mão.	R\$14.500,00	1870,83	13%	R\$15.000,00	R\$14.500,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$16.500,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$15.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$12.000,00						
172	ITEM ESPECIFICO: Protoórtese – (má formação congênita) tratase de uma órtese para complementação da altura da tibia, tem o pé que deve ficar acoplado no encaixe) Duas unidades de liner em silicone sem revestimento de tecido feito sob medida, quatro unidades de meia de algodão de 60 cm, 2 joelheiras de compressão (algodão/ poliéster e elastano) elastano e tensor para joelho. para atividade K3 Um par de calçados	R\$22.666,67	5557,78	25%	R\$25.000,00	R\$22.666,67	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$28.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$25.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$15.000,00						

173	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio, para amputação transfemoral 1/3 medio a esquerda, apresentando coto com cicatrização invaginada e irregular por tanto, solicito encaixe tipo contenção isquiática, valvula de vedação de colocação e manuseio rápido, joelho microprocessado eletromagnético com recuperação automática de tropeços e controle de postura e balanço em tempo real e adaptações e adaptações de rotação de rotação de joelho. Solicito 2 liners em anel movel, com superfície interna em seda para cuidado ativo da pele devido a sensibilidade que o segurado já teve com outros modelos solicito ainda pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com pilão longo compatível com nível de atividade 3. Solicito pelo menos 2 en aixe provisórios e ainda um par de calçados.	R\$188.500,00	40654,03	22%	R\$178.000,00	R\$188.500,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$200.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$156.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$250.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$148.000,00			
174	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em Titânio para amputação transibial esquerda 1/3 proximal encaixe com sistema TSWB em resina acrílica reforçado com fibra de carbono e fibra de vidro trançada com borda em silicone valvula de expulsão de ar automática de manuseio e colocação rapida 4 liners híbridos de poliuretano com aba em silicone dois encaixes de prova em termioplástico transparente pé de resposta dinamica em fibra de carbono com adaptador de pirâmide em alumínio sistema de molas de ante-pé em carbono com lamina bipartida cunhas de calchar intercambiáveis com capa cosmética um par de calçados Devido fragilidade do coto solicito bomba de sucção a vacuo acoplada ao encaixe e ou discutir com área tecnica possibilidade de uso de liner com pino. Requerente já faz uso da bomba de vácuo.	R\$52.000,00	13638,18	26%	R\$51.000,00	R\$51.000,00	BIONICENTER PROT. ORT. LTDA / CNPJ: 20.451.478/0001-45	R\$70.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$42.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$60.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$36.000,00			
175	ITEM ESPECIFICO: Manutenção dos componentes do joelho monocentrico mecanico. Substituição do Encaixe com contenção isquiática confeccionado em fibra de vidro recoberto por espuma e fornecimento de 2 unidades de liner em silicone com tirante e pontos de fixação que evitem a rotação do encaixe.	R\$29.666,67	3299,83	11%	R\$32.000,00	R\$29.666,67	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$32.000,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$32.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$25.000,00					
176	ITEM ESPECIFICO: Órtese tipo AFO, articulada para membro inferior a direita, com abertura posterior para reduzir tensão em músculo flexor plantar e tendões, mais compensação de 0,8 mm devido a uma perna curta. 01 (Um) para de calçados compatível a órtese.	R\$14.266,67	14660,91	103%	R\$4.000,00	R\$4.000,00	ORTOPEDIA BIOTÉCNICA LTDA / CNPJ: 01.808.205/0001-60	R\$3.800,00	ORTOVAN CENTRO DE PRÓTESE E ÓRTESE / CNPJ 57.456.436/0001-07	R\$35.000,00	RIBEIRO E RIBEIRO PRODUTOS ORTOPÉDICOS / CNPJ 07.333.771/0001-40	R\$4.000,00					

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 1	QTDD	Preço estimado (unitário)	Valor total
1	ACESSÓRIOS: Dispositivo de rotação de joelho.	10	R\$6.175,00	R\$61.750,00
2	ACESSÓRIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.	2	R\$19.275,00	R\$38.550,00
3	ACESSÓRIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.	2	R\$15.000,00	R\$30.000,00
4	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo e conexões necessárias ao pleno funcionamento .	2	R\$21.375,00	R\$42.750,00
5	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	4	R\$17.450,00	R\$69.800,00
6	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$15.500,00	R\$77.500,00
7	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$11.350,00	R\$22.700,00
8	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$4.250,00	R\$4.250,00
9	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.	1	R\$21.500,00	R\$21.500,00
10	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.	6	R\$13.375,00	R\$80.250,00
11	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).	6	R\$19.075,00	R\$114.450,00
12	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)	1	R\$20.350,00	R\$20.350,00
13	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).	1	R\$21.575,00	R\$21.575,00
14	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).	8	R\$23.775,00	R\$190.200,00
15	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS: para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em polifórmio (2 unidades), coxim distal em silicone.	2	R\$13.850,00	R\$27.700,00
16	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.	3	R\$13.125,00	R\$39.375,00
17	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)	5	R\$17.575,00	R\$87.875,00



18	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)	2	R\$10.300,00	R\$20.600,00
19	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	1	R\$8.000,00	R\$8.000,00
20	OSP CODEVILLA_ carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	5	R\$2.500,00	R\$12.500,00
21	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	3	R\$1.757,50	R\$5.272,50
22	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	6	R\$3.900,00	R\$23.400,00
23	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	3	R\$2.500,00	R\$7.500,00
24	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/com bloqueio contra a dorsiflexão),terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em "T" anti-valgo/ anti-varo.	2	R\$3.750,00	R\$7.500,00
25	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada/articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$6.000,00	R\$12.000,00
26	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.	4	R\$27.500,00	R\$110.000,00
27	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/com bloqueio para dorsiflexão/com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$26.833,33	R\$53.666,67
28	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.	2	R\$9.800,00	R\$19.600,00
29	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00
30	OPP - Órtese pélvica podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$36.500,00	R\$36.500,00
31	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.	7	R\$2.000,00	R\$14.000,00
32	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.	3	R\$1.680,00	R\$5.040,00

33	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raídas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	7	R\$16.966,67	R\$118.766,67
34	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raídas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	5	R\$11.495,00	R\$57.475,00
35	CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tíbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	4	R\$3.193,51	R\$12.774,02
36	CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	3	R\$9.678,75	R\$29.036,25
37	Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	6	R\$850,00	R\$5.100,00
38	Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	2	R\$850,00	R\$1.700,00

39	Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e módulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o período de garantia.	50	R\$5.162,67	R\$258.133,33
40	DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$11.700,00	R\$11.700,00
41	DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	2	R\$26.975,00	R\$53.950,00
42	DO HÍBRIDA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da prono-supinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.	1	R\$148.000,00	R\$148.000,00
43	DO MIOELÉTRICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$510.000,00	R\$510.000,00
44	TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçadas com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. Inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	4	R\$20.250,00	R\$81.000,00
45	TU/ DC MECANICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias/tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	10	R\$18.500,00	R\$185.000,00
46	TU/ DC HÍBRIDA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de prensão, com sistema de regulagem. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
47	TU/ DC MIOELÉTRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO- Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	8	R\$463.500,00	R\$3.708.000,00

48	TU MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio integra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da prono-supinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$617.500,00	R\$1.235.000,00
49	TR PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	6	R\$21.625,00	R\$129.750,00
50	TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de prensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	8	R\$19.000,00	R\$152.000,00
51	TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronosupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	5	R\$110.900,00	R\$554.500,00
52	TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	4	R\$145.000,00	R\$580.000,00
53	DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	3	R\$22.500,00	R\$67.500,00
54	DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$205.000,00	R\$410.000,00
55	PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	25	R\$27.000,00	R\$675.000,00
56	DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$13.500,00	R\$67.500,00
57	DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$16.000,00	R\$80.000,00
58	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética(modular)_joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$158.500,00	R\$158.500,00

59	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho policêntrico hidráulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$74.475,00	R\$148.950,00
60	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$59.375,00	R\$118.750,00
61	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	3	R\$146.750,00	R\$440.250,00
62	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
63	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	20	R\$58.500,00	R\$1.170.000,00
64	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação tranSfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	42	R\$57.750,00	R\$2.425.500,00

65	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$57.750,00	R\$173.250,00
66	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$57.750,00	R\$231.000,00
67	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$56.500,00	R\$56.500,00
68	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b> que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	3	R\$52.000,00	R\$156.000,00
69	TF/DJ - suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	8	R\$52.600,00	R\$420.800,00

70	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
71	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
72	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$50.000,00	R\$150.000,00
73	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$49.000,00	R\$49.000,00
74	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável)_ Joelho pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$46.500,00	R\$93.000,00

75	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$45.750,00	R\$137.250,00
76	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável Joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
77	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável mecânico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho mecânico monocêntrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado</b> , em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$29.750,00	R\$29.750,00
78	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	3	R\$169.000,00	R\$507.000,00
79	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	6	R\$167.500,00	R\$1.005.000,00



80	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido para uso com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$167.750,00	R\$838.750,00
81	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$62.500,00	R\$125.000,00
82	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	20	R\$61.950,00	R\$1.239.000,00
83	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	10	R\$63.500,00	R\$635.000,00
84	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$62.500,00	R\$500.000,00
85	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	22	R\$61.950,00	R\$1.362.900,00

86	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	6	R\$62.975,00	R\$377.850,00
87	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$63.475,00	R\$634.750,00
88	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$59.500,00	R\$238.000,00
89	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	14	R\$58.250,00	R\$815.500,00
90	TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$51.750,00	R\$258.750,00

91	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$51.250,00	R\$256.250,00
92	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$48.500,00	R\$145.500,00
93	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$47.500,00	R\$95.000,00
94	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00
95	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00

96	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$170.250,00	R\$170.250,00
97	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	4	R\$65.000,00	R\$260.000,00
98	TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	10	R\$64.000,00	R\$640.000,00
99	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	6	R\$61.000,00	R\$366.000,00
100	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$60.000,00	R\$180.000,00

101	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	5	R\$64.000,00	R\$320.000,00
102	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$60.250,00	R\$301.250,00
103	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$57.500,00	R\$287.500,00
104	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$47.000,00	R\$94.000,00
105	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$49.750,00	R\$199.000,00



106	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$45.250,00	R\$135.750,00
107	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$39.500,00	R\$79.000,00
108	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$34.000,00	R\$68.000,00
109	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
110	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00

111	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
112	TF - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
113	TF/DJ - suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.500,00	R\$63.500,00
114	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$64.000,00	R\$128.000,00
115	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
116	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00

117	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
118	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
119	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
120	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$57.750,00	R\$57.750,00
121	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$55.750,00	R\$55.750,00
122	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldavel.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$44.250,00	R\$44.250,00



123	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$61.500,00	R\$492.000,00
124	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	4	R\$61.500,00	R\$246.000,00
125	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$59.250,00	R\$59.250,00
126	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$56.000,00	R\$168.000,00
127	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
128	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00

129	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
130	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	7	R\$55.500,00	R\$388.500,00
131	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$54.750,00	R\$164.250,00
132	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
133	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00

134	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$43.000,00	R\$215.000,00
135	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
136	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
137	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho mecânico monocentico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
138	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$48.500,00	R\$48.500,00
139	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00

140	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$36.000,00	R\$180.000,00
141	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	110	R\$30.283,33	R\$3.331.166,67
142	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	15	R\$35.000,00	R\$525.000,00
143	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	50	R\$32.500,00	R\$1.625.000,00
144	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$30.000,00	R\$150.000,00
145	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
146	TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	4	R\$41.250,00	R\$165.000,00

147	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	22	R\$33.000,00	R\$726.000,00
148	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	8	R\$32.000,00	R\$256.000,00
149	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	12	R\$32.500,00	R\$390.000,00
150	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
151	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	18	R\$28.833,00	R\$518.994,00
152	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	20	R\$28.499,67	R\$569.993,33
153	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	5	R\$28.166,33	R\$140.831,67

154	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	3	R\$28.000,00	R\$84.000,00
155	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$26.633,33	R\$106.533,33
156	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	3	R\$26.000,00	R\$78.000,00
157	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$20.000,00	R\$20.000,00
158	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME/PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.	5	R\$27.333,33	R\$136.666,67
159	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.	6	R\$25.000,00	R\$150.000,00
160	DTPP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA.Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido/poliformio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.	4	R\$24.333,33	R\$97.333,33
161	DTPP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	15	R\$21.500,00	R\$322.500,00
162	DTPP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$21.500,00	R\$64.500,00
163	DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.	2	R\$26.000,00	R\$52.000,00
164	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: protoortese para encurtamento de membro inferior direito em altura transtibial, encaixe com sistema tswb em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. encaixe de prova em termoplástico transparente. pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3, com capa cosmética. um par de calçados. Diferença de 50 cm entre membro inferior direito e esquerdo aproximadamente.	1	R\$32.333,33	R\$32.333,33
165	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE: para caso de artroplastia rotacional de Van Ness. Fixação através de ortese tipo cruropodálica em fibra de carbono, velcro acolchoado em tecido, trava articulada em base de fibra de carbono (no que seria o encaixe de uma transtibial), Encaixe de prova em termoplástico transparente.Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono, compatível com nível de atividade 3. Um par de calçados	1	R\$32.333,33	R\$32.333,33
166	ITEM ESPECIFICO_PROTO-ORTESE PARA MA FORMAÇÃO CONGÊNITA- Prótese modular, para perfil de atividade K2, em titânio para má formação congênita, encaixe híbrido ou de contenção isquiática, laminado em resina acrílica e lâminas em fibras de carbono e válvula de expulsão de ar automática, encaixe interno com liner em silicone, feito sob medida, (2 unidades), pé modular em fibra de carbono nível k2/k3. Acompanha capa cosmética removível.	1	R\$33.000,00	R\$33.000,00

167	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MIE- Prótese endoesquelética modular em alumínio para amputação transtibial esquerda. 01 (um) cartucho de prova em termoplástico transparente para uso até 60 dias.01 (um) cartucho definitivo em resina acrílica com reforço de tiras de carbono.01 (uma) válvula de expulsão do ar que permita vácuo entre o coto e a prótese. 03 (três) liners revestidos de uretano 03 (três) joelheiras de vedação revestidas internamente de uretano. 03 (três) meias de algodão para o coto sem costura e com 01 cm de elástico na borda. 01(um) pé em fibra de carbono multiaxial com duas lâminas de fibra de carbono acopladas, pirâmide integrada. 01 (um) par de sapato de couro antiderrapante no número do segurado. Revestimento cosmético separado, removível da estrutura da prótese, com características semelhantes a do membro preservado. MID - Órtese termomoldável para contenção de extensão de tornozelo (alta) tipo AFO com tiras de contenção e coxins em saliências ósseas para proteção. MATERIAL SOBRESALENTE - 3 LINERS; 2 PARES DE SAPATO; 3 JOELHEIRAS.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
168	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID, prótese modular encaixe em resina acrílica reforçada com fibra de carbono, liner com pino e trava (2 unidades) pé em carbono com lamina bipartida nível K4. MIE: prótese modular com encaixe em resina acrílica revestida fibras de carbono, revestimento interno em EVA e coxim distal de 6mm em silicone, pé em carbono com lamina bipartida nível K4.	1	R\$60.500,00	R\$60.500,00
169	ITEM ESPECIFICO_BILATERAL: MID: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho pneumático policêntrico K3 para coto longo, tubos em titânio e pé em carbono.Para MIE: Prótese modular encaixe de contato total com liner em silicone com malha e anel ajustável, encaixe externo em carbono, joelho mecânico com trava K2, tubos em titânio e pé em carbono.	1	R\$67.500,00	R\$67.500,00
170	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio para amputação transfemoral D nível medial. Dois encaixes de contenção isquiática rígidos em resina acrílica e fibra de vidro trançadas, sendo um para adaptação para uso por aproximadamente 6 meses (devido à variação de peso) e outro definitivo com reforço laminado em fibra de carbono, que suporte peso acima de 90 kg. Válvula de expulsão de ar automática. Dois liners em silicone antialérgico revestidos externamente por tecido, com anel de vedação removível. Dispositivo que permita a rotação da perna. Dispositivo para amortecer impacto e que permita leve rotação da perna com descarregamento de peso. Pé em fibra de carbono para nível de atividade K3. reforçado para suportar peso acima de 90 Kg. Um par de calçados na numeração da segurada	1	R\$48.000,00	R\$48.000,00
171	ITEM ESPECIFICO : Bloqueador de joelho direito confeccionado em alumínio com flexo-extensão livre. contenção lateral, estrutura pré-moldada anatomicamente. -Um par de calçados com compensação de discrepância de 3cm à direita. -Um par de muletas canadenses, haste de alumínio, com regulagem de altura, ponteira em borracha resistente e antiderrapante, com apoio de mão.	1	R\$14.500,00	R\$14.500,00
172	ITEM ESPECIFICO: Protoortese – (má formação congênita) trata-se de uma órtese para complementação da altura da tíbia, tem o pé que deve ficar acoplado no encaixe) Duas unidades de liner em silicone sem revestimento de tecido feito sob medida, quatro unidades de meia de algodão de 60 cm, 2 joelheiras de compressão (algodão/ poliéster e elastano) elastano e tensor para joelho. para atividade K3 Um par de calçados	1	R\$22.666,67	R\$22.666,67
173	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em titânio, para amputação transfemoral 1/3 médio a esquerda, apresentando coto com cicatrização invaginada e irregular por tanto, solicito encaixe tipo contenção isquiática, válvula de vedação de colocação e manuseio rápido, joelho microprocessado eletromagnético com recuperação automática de tropeços e controle de postura e balanço em tempo real e adaptações e adaptações de rotação de rotação de joelho. Solicito 2 liners em anel móvel, com superfície interna em seda para cuidado ativo da pele devido a sensibilidade que o segurado já teve com outros modelos solicito ainda pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com pêlo longo compatível com nível de atividade 3. Solicito pelo menos 2 em eixes provisórios e ainda um par de calçados.	1	R\$188.500,00	R\$188.500,00
174	ITEM ESPECIFICO: Prótese modular em Titânio para amputação transtibial esquerda 1/3 proximal encaixe com sistema TSWB em resina acrílica reforçada com fibra de carbono e fibra de vidro trançada com borda em silicone válvula de expulsão de ar automática de manuseio e colocação rápida 4 liners híbridos de poliuretano com aba em silicone dois encaixes de prova em termoplástico transparente pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com adaptador de pirâmide em alumínio sistema de molas de ante-pé em carbono com lamina bipartida cunhas de calcahar intercambiáveis com capa cosmética um par de calçados Devido fragilidade do coto solicito bomba de sucção a vácuo acoplada ao encaixe e ou discutir com área técnica possibilidade de uso de liner com pino. Requerente já faz uso da bomba de vácuo.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
175	ITEM ESPECIFICO: Manutenção dos componentes do joelho monocentrico mecânico. Substituição do Encaixe com contenção isquiática confeccionado em fibra de vidro recoberto por espuma e fornecimento de 2 unidades de liner em silicone com tirante e pontos de fixação que evitem a rotação do encaixe.	1	R\$29.666,67	R\$29.666,67
176	ITEM ESPECIFICO: Órtese tipo AFO, articulada para membro inferior a direita, com abertura posterior para reduzir tensão em músculo flexor plantar e tendões, mais compensação de 0,8 mm devido a uma perna curta. 01 (Um) par de calçados compatível a órtese.	1	R\$4.000,00	R\$4.000,00
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS - POLO 2	QTDD	Preço estimado (unitário)	Valor total
177	ACESSORIOS: Dispositivo de rotação de joelho.	5	R\$6.175,00	R\$30.875,00

178	ACESSÓRIOS: Adaptador pneumático de assistência a vácuo.	2	R\$19.275,00	R\$38.550,00
179	ACESSÓRIOS: Dispositivo de rotação de tornozelo.	2	R\$15.000,00	R\$30.000,00
180	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE de pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado) Tubo e conexões necessárias ao pleno funcionamento .	2	R\$21.375,00	R\$42.750,00
181	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	3	R\$17.450,00	R\$52.350,00
182	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$15.500,00	R\$31.000,00
183	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono K2 com função multiaxial com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	2	R\$11.350,00	R\$22.700,00
184	SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTE Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$4.250,00	R\$4.250,00
185	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DQ - para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética(modular). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário.	1	R\$21.500,00	R\$21.500,00
186	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_FLEXIVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular).Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese.	2	R\$13.375,00	R\$26.750,00
187	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_AJUSTAVEL: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura).	2	R\$19.075,00	R\$38.150,00
188	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_ANEL FIXADO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades)	1	R\$20.350,00	R\$20.350,00
189	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_PINO: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).	1	R\$21.575,00	R\$21.575,00
190	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TF/DJ_LINER COM ANEIS OU MOVEIS: amputação transfemoral / Desarticulação de Joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades).	2	R\$23.775,00	R\$47.550,00
191	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE DJ_POLIFORMIO E FLEXIVEL BORDOS: para desarticulação de joelho. Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas. com janelas se necessário e resina flexível nos bordos se necessário. Encaixe interno em polifórmio (2 unidades), coxim distal em silicone.	2	R\$13.850,00	R\$27.700,00
192	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção.	2	R\$13.125,00	R\$26.250,00
193	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT -liners com aneis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades)	2	R\$17.575,00	R\$35.150,00
194	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)	2	R\$10.300,00	R\$20.600,00



195	SUBSTITUIÇÃO DE ENCAIXE TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone.	1	R\$8.000,00	R\$8.000,00
196	OSP CODEVILLA_carbono- Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em carbono, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	5	R\$2.500,00	R\$12.500,00
197	OSP CODEVILLA- polipropileno. Órtese suropodálica tipo mola de Codevilla confeccionada em polipropileno, dispositivo de mola de aço adaptado à palmilha para pé equino	2	R\$1.757,50	R\$3.515,00
198	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em resina acrílica e reforçada em fibra de carbono e fibra de vidro, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	2	R\$3.900,00	R\$7.800,00
199	OSP -Órtese suropodálica confeccionada em polipropileno/ plástico termomoldável resistente, tornozelo articulado (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão) ou não articulado, com fechamento em velcro e para uso dentro de calçado comum. Um par de calçados.	2	R\$2.500,00	R\$5.000,00
200	OSP - Órtese suropodálica com hastes metálicas, medial e lateral, em duralumínio/aço inoxidável/carbono, braçadeira superior fechada com velcro, articulada no tornozelo (livre/ com bloqueio contra a flexão plantar/ com bloqueio contra a dorsiflexão), terminação com estribo. Acoplada a bota ortopédica para compensação de discrepância de comprimento de membros inferiores. Tiras de couro em "T" anti-valgo/ anti-varo.	1	R\$3.750,00	R\$3.750,00
201	OCP -Órtese cruropodálica confeccionada em polipropileno/resina acrílica, com hastes em duralumínio/aço/titânio, articulação do joelho livre/ com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO não articulada/articulada livre/ com bloqueio para dorsiflexão/ com bloqueio para flexão plantar.	2	R\$6.000,00	R\$12.000,00
202	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes e braçadeiras em duralumínio/aço/carbono, articulação do joelho livre/ com trava em anel/trava em gatilho/trava suíça/ trava em gatilho com liberação para fase de balanço com acionamento pelo movimento associado de dorsiflexão do tornozelo. Terminação por calha tipo AFO (não articulada/ articulada livre/ com bloqueio para dorsiflexão/ com bloqueio para flexão plantar) OU com terminação com estribo acoplável à sapatilha/bota ortopédica/AFO baixa.	2	R\$27.500,00	R\$55.000,00
203	OCP -Órtese cruropodálica laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, articulação do joelho policêntrica termomoldável para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações. Terminação por calha tipo AFO não articulada/ articulada livre/ com bloqueio para dorsiflexão/ com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$26.833,33	R\$26.833,33
204	OCP polipropileno -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, confeccionada em polipropileno/duralumínio/aço.	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00
205	OCP carbono -Órtese para instabilidade em varo/valgo/recurvatum do joelho com articulação policêntrica para mobilidade ativa com restrição graduável da extensão e bloqueio das rotações, laminada em fibra de carbono.	1	R\$9.800,00	R\$9.800,00
206	OPP - Órtese pélvica podálica bilateral laminada em fibra de carbono, com hastes em carbono, estabilização por cinto pélvico, apoio isquiático. Articulação do quadril livre, articulação do joelho com trava. Terminação por calha tipo AFO articulada com bloqueio para flexão plantar.	1	R\$36.500,00	R\$36.500,00
207	OMS - Órtese de repouso em posição funcional para mão, antebraço e cotovelo. Fechamento em velcro, confeccionada em plástico termo moldável de baixa temperatura. Sob medida conforme prescrição específica.	4	R\$2.000,00	R\$8.000,00
208	OMS - Órtese tipo tala de apoio para punho e mão / punho/ polegar, com dedos livres, confeccionada em plástico termomoldável com tirantes aderentes.	2	R\$1.680,00	R\$3.360,00
209	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - CAMARAS DE AR INTERCONECTADAS/HIBRIDA . Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços (rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raíadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do segurado, com câmaras de ar interconectadas, que permitam a configuração em quadrantes, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia OU Almofada para assento de cadeira de rodas híbrida com espuma de alta densidade/células de ar, com distribuição de pressão e indicada para pacientes com alto risco para escaras. As medidas do(a) segurado (a) deveram ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	2	R\$16.966,67	R\$33.933,33

210	CADEIRA DE RODAS MANUAL MONOBLOCO - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas monobloco, em material ultraleve e resistente. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, inclinação do encosto, altura do assento ao apoio dos pés. Cambagem das rodas traseiras customizadas, de acordo com o biotipo e necessidade do usuário. Encosto e assento rígido. Sem apoio de braços ou com apoio de braços(rebatível/removível). Alavanca de freio ergonômico. Apoio para os pés fixo ou ajustável em altura e ângulo tíbio-társico. Faixa para as panturrilhas. Rodas traseiras raiadas pneumáticas removíveis com mecanismo de retirada rápida, com mancal ajustável nos eixos horizontal e vertical e aros de impulsão. Pedal para condutor. Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças, em gel ou pneu com câmara. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	3	R\$11.495,00	R\$34.485,00
211	CADEIRA DE RODAS MANUAL DOBRAVEL EM X- ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas dobrável em X (simples ou duplo), em material alumínio. Pintura eletrostática. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura do assento, profundidade do assento, altura do encosto, altura do apoio de braços, altura do assento ao apoio dos pés. Encosto e assento rígidos. Alavanca de freio ergonômico. Apoio para braços (escamoteável/removível). Apoio para os pés ajustável em altura e ângulo tíbio-társico (removível/rebatível). Apoio para as panturrilhas. Rodas traseiras pneumáticas removíveis e aros de impulsão. Pedal para condutor. (removível). Protetor lateral de roupas removível com abas. Rodas dianteiras removíveis maciças. Capacidade de peso: 120 kg. Cinto pélvico ou torácico. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	4	R\$3.193,51	R\$12.774,02
212	CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA - ALMOFADA BAIXO RISCO. Cadeira de rodas motorizada, monobloco, dobrável em X ou duplo X. Em alumínio ou aço-carbono. Medidas personalizadas que contemplem, no mínimo, largura e profundidade do assento, altura e inclinação do encosto, altura do apoio para o braço, altura do assento ao apoio dos pés. Controle manual escamoteável/"Joystick" digital com microprocessador. Apoio para os braços acolchoados, removíveis/ rebatíveis/destacáveis. Apoios dos pés removíveis/rebatíveis e reguláveis, acolchoado e prolongado. Com torque para transportar usuários de até 160 kg (em terreno plano). Autonomia mínima de 15 km. Sistema de freio. Rodas anti-tombo. Inclui carregador e baterias em quantidade necessária para o funcionamento da cadeira. Inclui encosto de cabeça, se necessário. Almofada para assento de cadeira de rodas, compatível com as dimensões do assento e peso do usuário, com câmaras de ar interconectadas e reguláveis, adequada à prevenção de úlceras por pressão/isquemia. As medidas do(a) segurado (a) deverão ser realizadas por profissional habilitado: terapeuta ocupacional ou fisioterapeuta; autorizado por procuração ou declaração da Empresa que ganhar a licitação.	4	R\$9.678,75	R\$38.715,00
213	Ocular - Prótese ocular utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para preenchimento de diferenças acentuadas do globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	4	R\$850,00	R\$3.400,00
214	Ocular - Lente escleral/ lente semi-escleral, utilizada após enucleação e evisceração do globo ocular, para diferenças moderadas e baixas no globo ocular, em material polimetilmetacrilato e tinta hipoalergênica. Confeccionada artesanalmente e individualmente, corrige o movimento das pálpebras.	4	R\$850,00	R\$3.400,00
215	Auditiva - Prótese auditiva: perdas de leve a profunda (conforme audiometria). Digital, programável. Modelo a ser definido no momento da tomada de medidas (microcanal, intracanal retroauricular com opção de adaptação aberta ou retroauricular), com no mínimo 10 canais e modulo de telefone, bluetooth. Acompanha desumidificador, 2 cartelas de pilha específica para o aparelho fornecido. Atenuador de zumbido se necessário. Inclui pelo menos duas revisões durante o período de garantia.	14	R\$5.162,67	R\$72.277,33
216	DO PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro passiva/estética: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono. Cotovelo com articulação passiva com trava, movimentos de prono e supinação com regulagem manual. Mão passiva/estética. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$11.700,00	R\$11.700,00
217	DO MECANICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mecânica: Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, mão mecânica com correias de sustentação e ativação. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese.	1	R\$26.975,00	R\$26.975,00

218	DO HÍBRIDA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro direito, mecânica. Encaixe interno em material termoplástico flexível/silicone/liner de silicone, encaixe externo confeccionado em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral. Cotovelo mecânico com catraca, punho com ativação mecânica da pronosupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui bateria e carregador.	1	R\$148.000,00	R\$148.000,00
219	DO MIOELETRICA - Prótese ortopédica para desarticulação de ombro mioelétrica: Encaixe externo confeccionado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono, acompanhando o formato do ombro contralateral, tendo articulações de ombro com ajustes de rotação interna, externa e de abdução integrado. Encaixe interno em termoplástico/silicone/ liner de silicone, com janelas para eletrodos de captação de sinal embutidos. Suspensão por tirante, correias de sustentação e opção de mudança de sistema através de micro chave. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	3	R\$510.000,00	R\$1.530.000,00
220	TU/ DC PASSIVA/ ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo passiva/estética. Encaixe em resina acrílica reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos e correias de sustentação se necessário. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava passiva. Antebraço e mão passiva. Inclui revestimento cosmético com características humanas iguais ao membro contralateral. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$20.250,00	R\$60.750,00
221	TU/ DC MECANICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mecânica. Encaixe em resina acrílica rígida, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos. Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca. Punho universal com pronosupinação. Mão mecânica ativada por correias/tirantes. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	5	R\$18.500,00	R\$92.500,00
222	TU/ DC HÍBRIDA - Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo híbrida mioelétrica. Encaixe em resina acrílica, reforçada com fibras de carbono, com apoio no ombro ou epicôndilos . Encaixe interno em termoplástico flexível/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com trava mecânica/catraca.Eletrodos de captação de sinal embutidos. Suporte de bateria com botão de ligar ou desligar a mão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Mão mioelétrica com movimento de pinça, controle proporcional de prensão, com sistema de regulagem. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	5	R\$148.000,00	R\$740.000,00
223	TU/ DC MIOELETRICA COM PRONO-SUPINAÇÃO- Prótese ortopédica para amputação transumeral ou desarticulação de cotovelo mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão, mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Acessório para colocação da prótese. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$463.500,00	R\$927.000,00
224	TU MIOELETRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para amputação transumeral mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono com bateria mio íntegra. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone, eletrodos de captação de sinal embutidos, com apoio no ombro ou epicôndilos. Acessório para colocação da prótese. Cotovelo com ativação mioelétrica de flexão e extensão. Punho com ativação mioelétrica da pronosupinação. Suporte de bateria com botão de ligar/desligar a mão. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$617.500,00	R\$617.500,00
225	TR PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica para amputação transradial estética. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão passiva. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$21.625,00	R\$64.875,00

226	TR/ DP MECÂNICA - MÃO MECANICA . Prótese ortopédica para amputação transradial mecânica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Sistema de tirantes e cabo de tração. Mão mecânica ativada por sistema de cabos, com controle de abrir, fechar e da força de prensão OU gancho ( conforme prescrição específica) Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral.	3	R\$19.000,00	R\$57.000,00
227	TR/ DP MIOELETRICA - PUNHO SEM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo e com preservação da pronossupinação. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	2	R\$110.900,00	R\$221.800,00
228	TR MIOELETRICA - PUNHO COM PRONO-SUPINO - MÃO MIO . Amputação transradial (antebraço) mioelétrica: Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono, com bateria mio integra, sem envolvimento do cotovelo. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Punho com ativação mioelétrica da pronossupinação. Mão mioelétrica com controle proporcional de movimento, com movimento de pinça. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	3	R\$145.000,00	R\$435.000,00
229	DP ESTÉTICA - Prótese para desarticulação de punho passiva/estética: Mão passiva em látex/silicone/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	4	R\$22.500,00	R\$90.000,00
230	DP MIOELÉTRICA COM MÃO BIÔNICA - Prótese ortopédica para desarticulação do punho, mioelétrica. Encaixe externo em resina acrílica e fibra de carbono. Encaixe interno em termoplástico/silicone/liner de silicone. Acessório para colocação da prótese. Mão mioelétrica com velocidade de abertura e fechamento proporcional da ação muscular com movimentos independentes dos quirodáctilos possibilitando pinçamento manual. Inclui revestimento cosmético removível com aparência natural e cor semelhantes ao membro contralateral. Inclui duas baterias e um carregador. Inclui teste mioelétrico no momento da tomada de medidas.	1	R\$205.000,00	R\$205.000,00
231	PARCIAL DE MÃO OU TOTAL DE DEDOS PASSIVA/ESTÉTICA - Prótese ortopédica passiva estética para amputação parcial de mão nível carpometacarpal, parcial ou total de dedos. Mão passiva com luva cosmética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	5	R\$27.000,00	R\$135.000,00
232	DEDOS DA MÃO (1- 2 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 01 a 02 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	2	R\$13.500,00	R\$27.000,00
233	DEDOS DA MÃO (3- 4 DEDOS) - Prótese dedo (dedeira) de 03 a 04 dedos: luva/dedeira estética em silicone/látex/vinil confeccionada sob medida com características humanas incluindo unha, fâneros e coloração semelhante à mão contralateral.	2	R\$16.000,00	R\$32.000,00
234	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética(modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril com sistema tridimensional e comando hidráulico para controle de apoio e balanço. Joelho eletrônico (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bi-partidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$158.500,00	R\$158.500,00
235	DQ- Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomy, endoesquelética (modular)_Joelho policêntrico hidráulico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4). Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado).	1	R\$74.475,00	R\$74.475,00

236	DQ - Prótese ortopédica para desarticulação do quadril ou hemipelvectomia, endoesquelética (modular)_ Joelho pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Cesto pélvico em resina acrílica reforçada com fibras de carbono e de vidro trançadas, resina flexível na borda e na abertura anterior, suspensão com fechamento anterior através de fivelas ou velcro e forração interna da base de apoio em polifórmio se necessário. Articulação do quadril monocêntrica com impulsor interno em titânio. Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividades K3. Revestimento cosmético compatível com a cor da pele do segurado, com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Um par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$59.375,00	R\$59.375,00
237	TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular)_ Joelho eletrônico. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	2	R\$146.750,00	R\$293.500,00
238	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho eletrônico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$148.000,00	R\$296.000,00
239	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$58.500,00	R\$468.000,00
240	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	12	R\$57.750,00	R\$693.000,00
241	TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna . Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$57.750,00	R\$115.500,00

242	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p> <p>OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.</p>	2	R\$57.750,00	R\$115.500,00
243	<p>TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ Joelho monocêntrico hidráulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	1	R\$56.500,00	R\$56.500,00
244	<p>TF- suspensão flexível termomoldável_ Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos ou mais</b> que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$52.000,00	R\$104.000,00
245	<p>TF/DJ - suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico 5 eixos ou mais. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.</p>	6	R\$52.600,00	R\$315.600,00
246	<p>TF- suspensão flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.</p>	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00

247	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$52.600,00	R\$105.200,00
248	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$50.000,00	R\$100.000,00
249	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho policentrico hidraulico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$49.000,00	R\$49.000,00
250	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular).Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
251	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_ joelho pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica).Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$45.750,00	R\$45.750,00

252	TF/DJ- suspensão flexível termomoldável_joelho pneumático. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho pneumático policêntrico com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
253	TF/ DJ- suspensão flexível termomoldável_mecânico . Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura) conforme prescrição específica. Dois acessórios para colocação da prótese. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado</b> , em titânio. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$29.750,00	R\$29.750,00
254	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	2	R\$169.000,00	R\$338.000,00
255	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$167.500,00	R\$502.500,00
256	TF/ DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$167.750,00	R\$503.250,00



257	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$62.500,00	R\$62.500,00
258	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	6	R\$61.950,00	R\$371.700,00
259	TF/DI- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	10	R\$63.500,00	R\$635.000,00
260	TF - suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	9	R\$62.500,00	R\$562.500,00
261	TF/DI- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	10	R\$61.950,00	R\$619.500,00
262	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	5	R\$62.975,00	R\$314.875,00

263	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	15	R\$63.475,00	R\$952.125,00
264	TF- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$59.500,00	R\$119.000,00
265	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral/ desarticulação de joelho endoesquelética (modular).. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$58.250,00	R\$466.000,00
266	TF/DJ suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$51.750,00	R\$103.500,00
267	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	4	R\$51.250,00	R\$205.000,00

268	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	3	R\$48.500,00	R\$145.500,00
269	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel_pneumatico. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$47.500,00	R\$47.500,00
270	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00
271	TF/DJ- suspensão liners com anéis/ anel móvel. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00
272	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	2	R\$170.250,00	R\$340.500,00

273	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	4	R\$65.000,00	R\$260.000,00
274	TF/DJ - suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	6	R\$64.000,00	R\$384.000,00
275	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	5	R\$61.000,00	R\$305.000,00
276	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$60.000,00	R\$300.000,00
277	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$64.000,00	R\$128.000,00

278	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades).. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$60.250,00	R\$60.250,00
279	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	5	R\$57.500,00	R\$287.500,00
280	TF- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$47.000,00	R\$47.000,00
281	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$49.750,00	R\$99.500,00
282	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00



283	TF/DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$39.500,00	R\$39.500,00
284	TF/ DJ- suspensão fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino/fixação cordão acionado por botão giratório lateral/fixação por correias de dois pontos. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades)/liner em silicone revestido em tecido com cordão distal (2 unidades)/Liner em silicone revestido em tecido com tirante (2 unidades). <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$34.000,00	R\$34.000,00
285	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água e que permita subir escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
286	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
287	TF/DJ - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho eletrônico</b> (computadorizado ou eletromagnético - conforme prescrição específica) resistente a água. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$188.000,00	R\$188.000,00
288	TF - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotador de joelho. Acompanha par de calçados.	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00

289	TF/DJ - suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.500,00	R\$63.500,00
290	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
291	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
292	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$64.000,00	R\$64.000,00
293	TF/DJ- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4..	1	R\$63.250,00	R\$63.250,00
294	TF- suspensão encaixe ajustável+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00

295	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$58.250,00	R\$58.250,00
296	TF- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$57.750,00	R\$57.750,00
297	TF/ DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável. Prótese ortopédica para desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$55.750,00	R\$55.750,00
298	TF/DJ- suspensão encaixe ajustavel+ flexível termomoldável.Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo ajustável à alteração volumétrica do coto, com janelas acionada por discos laterais de travamento por click. Encaixe interno flexível termomoldável (Thermolyn/ surlyn/ silicone/ silicone de alta temperatura). <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável OU Joelho pneumático monocêntrico com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$44.250,00	R\$44.250,00
299	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	8	R\$61.500,00	R\$492.000,00
300	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados.Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$61.500,00	R\$123.000,00



301	TF - suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	1	R\$59.250,00	R\$59.250,00
302	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$56.000,00	R\$168.000,00
303	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho monocêntrico hidráulico</b> que permita descer escadas com passos alternados. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
304	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00
305	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico com 5 eixos</b> ou mais que suporte carga acima de 100Kg. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$55.500,00	R\$111.000,00
306	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário.bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. . <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$55.500,00	R\$166.500,00

307	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico hidráulico</b> para nível de atividade K3/K4. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$54.750,00	R\$164.250,00
308	TF- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados.	2	R\$43.000,00	R\$86.000,00
309	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00
310	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha dispositivo de rotação da perna. Acompanha par de calçados. OBS: Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	6	R\$43.000,00	R\$258.000,00
311	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho policêntrico pneumático com controle de travamento geométrico ajustável/Joelho monocêntrico pneumático com trava ou freio</b> (conforme prescrição específica). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$43.000,00	R\$43.000,00

312	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio..</b> Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
313	TF/DJ- suspensão poliformio com borda flexível. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. bordos flexíveis se necessário. <b>Joelho mecânico monocentrico em titânio com trava ou freio (conforme prescrição específica) OU Joelho mecânico policêntrico com impulsor incorporado, em titânio.</b> Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$38.000,00	R\$38.000,00
314	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades) Joelho policêntrico hidráulico para nível de atividade K3/k4. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	2	R\$48.500,00	R\$97.000,00
315	TF/DJ- suspensão anel fixado no encaixe externo. Prótese ortopédica para amputação transfemoral ou desarticulação de joelho endoesquelética (modular). Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com janelas se necessário. Válvula de expulsão de ar automática, com anel de silicone fixado no encaixe. Liner com revestimento em tecido (duas unidades). Joelho monocêntrico hidráulico que permita descer escadas com passos alternados. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Acompanha par de calçados.	1	R\$51.000,00	R\$51.000,00
316	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	2	R\$36.000,00	R\$72.000,00
317	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	40	R\$30.283,33	R\$1.211.333,33

318	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	3	R\$35.000,00	R\$105.000,00
319	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	20	R\$32.500,00	R\$650.000,00
320	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	3	R\$30.000,00	R\$90.000,00
321	TT- liner e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial com adaptador pneumático e dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática, Liner de silicone /uretano com revestimento em tecido (duas unidades) e joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades) (conforme prescrição específica) e acessório de proteção. Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Dispositivo de rotação de tornozelo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado)	1	R\$46.500,00	R\$46.500,00
322	TT- liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, com adaptador pneumático. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	2	R\$41.250,00	R\$82.500,00
323	TT - liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	10	R\$33.000,00	R\$330.000,00
324	TT1-liners com anéis e joelheira. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial e joelheiras. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (K3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	8	R\$32.000,00	R\$256.000,00

325	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	8	R\$32.500,00	R\$260.000,00
326	TT1-liners com anéis. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial, adaptador pneumático, dispositivo de rotação de tornozelo. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com válvula de expulsão de ar automática. Liner em silicone revestido em tecido com anéis de vedação (2 unidades) / Liner de silicone revestido em tecido para uso com anel móvel (duas unidades) mais o anel móvel (2 unidades) Adaptador pneumático de assistência a vácuo. Pé em fibra de carbono para alta performance/atividade extrema (k4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Dispositivo de rotação de tornozelo. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$45.250,00	R\$45.250,00
327	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	12	R\$28.833,00	R\$345.996,00
328	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	12	R\$28.499,67	R\$341.996,00
329	TT2- liner com pino. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, com fixação por pino. Liner em silicone revestido em tecido com conexão distal (2 unidades). Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	2	R\$28.166,33	R\$56.332,67
330	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono com ajuste de salto (k3) ou com lâminas bipartidas (K4) com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). Inclui joelheira de silicone/uretano com revestimento em tecido (2 unidades)	4	R\$28.000,00	R\$112.000,00
331	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé em fibra de carbono para atividade K3 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado). OBS:Somente serão aceitos pés classificados como categoria K3 ou K3/K4.	2	R\$26.633,33	R\$53.266,67
332	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé de resposta dinâmica em fibra de carbono com função multiaxial K2 com ou sem abertura para o hálux (conforme preferência do segurado). Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$26.000,00	R\$26.000,00

333	TT- poliformio. Prótese ortopédica endoesquelética (modular) para amputação transtibial. Tubos, conexões e adaptadores em aço, alumínio ou titânio (conforme prescrição específica). Encaixe externo laminado em resina acrílica com reforço em fibras de carbono e fibras de vidro trançadas, Encaixe interno em poliformio (2 unidades), coxim distal em silicone. Pé SACH/Articulado/Dinâmico categoria K1/K2. Revestimento cosmético em espuma/poliuretano/blenda polimérica/nylon de engate rápido (modelo e cor de preferência do segurado).	1	R\$20.000,00	R\$20.000,00
334	DTPP1 -Prótese ortopédica para desarticulação de tornozelo (SYME/PIROGOFF). Encaixe em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas, com abertura de janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tiras de velcro. Pé tipo lâmina, em fibra de carbono incorporada ao encaixe, para nível de atividade 3, com capa cosmética. Um par de calçados.	2	R\$27.333,33	R\$54.666,67
335	DTPP2 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD. Encaixe com reforço em fibra de carbono e fibra de vidro trançadas com abertura / janela para possibilitar a colocação. Cartucho interno flexível com almofada distal. Ajuste por tira de velcro. Pé tipo lâmina, Chopart, em fibra de carbono incorporada ao encaixe com capa cosmética. Um par de calçados e compensação de altura, se necessário.	4	R\$25.000,00	R\$100.000,00
336	DTPP3 -Prótese ortopédica para amputação parcial de pé, CHOPARD TIPO BOTA BIVALVADA.Prótese para amputação tipo Chopart: Prótese confeccionada sob molde, modelo bota bivalvada, em silicone rígido/polifórmio, com preenchimento da perda anatômica. Unhas com resina acrílica. Acabamento com pintura de caracterização humanizada conforme membro contralateral. Acompanha um par de sapatos.	3	R\$24.333,33	R\$73.000,00
337	DTPP4 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (transmetatarsiana, Lisfranc, Chopart) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	2	R\$21.500,00	R\$43.000,00
338	DTPP5 -Prótese ortopédica para amputação parcial do pé em silicone (pododáctilos) sob molde prévio. Com características estéticas semelhantes ao membro contralateral.	4	R\$21.500,00	R\$86.000,00
339	DTPP6 - Prótese para amputação transtarsal com preenchimento da região amputada, fina lâmina de fibra de carbono em toda a base plantar, fixação supramaleolar tipo meia de silicone, de maneira que a articulação tibiotársica se mantenha ativa. Acabamento cosmético em silicone com caracterização humana semelhante à do membro contralateral.	1	R\$26.000,00	R\$26.000,00
<b>QUANTIDADE TOTAL DE DISPOSITIVOS</b>		<b>1485</b>	<b>VALOR GLOBAL ESTIMADO =</b>	<b>R\$70.349.142,79</b>

**Anexo III - ANEXO II - MINUTA DE CONTRATO.pdf**



INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL  
SAUS QUADRA 2 BLOCO O, - Bairro ASA SUL, Brasília/DF, CEP 70070906  
Telefone: - http://www.inss.gov.br

## ANEXO II - MINUTA DE CONTRATO

Processo nº 35014.348869/2023-62

### ANEXO II - Minuta de Contrato Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 SERVIÇOS – LICITAÇÃO

#### **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL**

(Processo Administrativo nº .....)

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº ...../....., QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO,  
POR INTERMÉDIO DO (A) ..... E .....

O **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL**, por meio da Superintendência Regional Sudeste I, sediada no Viaduto Santa Ifigênia, nº 266, São Paulo, Estado de São Paulo, inscrito(a) no CNPJ sob o nº ....., neste ato representado(a) pelo(a) ..... (cargo e nome), nomeado(a) pela Portaria nº ....., de ..... de ..... de 20..., publicada no DOU de ..... de ..... de ....., portador da Matrícula Funcional nº ....., doravante denominado CONTRATANTE, e o(a) ....., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., sediado(a) na ....., em ..... doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por ..... (nome e função no contratado), conforme atos constitutivos da empresa **OU** procuração apresentada nos autos, tendo em vista o que consta no Processo nº ..... e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico n. .../..., mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

#### 1. **CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO (art. 92, I e II)**

1.1. O objeto do presente instrumento é a contratação de serviços comuns de ortetização e protetização (não implantável), bem como avaliação inicial, adaptação e treinamento dos segurados ao uso destes aparelhos, por Sistema de Registro de Preços, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Objeto da contratação:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1						
2						
3						
....						

1.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.3.1. O Termo de Referência;
- 1.3.2. O Edital da Licitação;
- 1.3.3. A Proposta do contratado;
- 1.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.



## 2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de ..... contados do(a) ....., na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.1.1. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

## 3. CLÁUSULA TERCEIRA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

## 4. CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

## 5. CLÁUSULA QUINTA – PREÇO (art. 92, V)

5.1. O valor total da contratação é de R\$...... (.....)

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

## 6. CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

6.1. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

## 7. 7. CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE (art. 92, V)

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ (DD/MM/AAAA).

7.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

## 8. CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

8.1. São obrigações do Contratante:

8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal em relação à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

8.7. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;

8.8. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

8.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

8.10.1. A Administração terá o prazo de 1 (um) mês, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 1 (um) mês.

8.12. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8.13. Deverão ainda ser observadas as demais obrigações constantes dos Termo de Referência.

## 9. **CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)**

9.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.2. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior ([art. 137, II](#)) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.3. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

9.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o [Código de Defesa do Consumidor \(Lei nº 8.078, de 1990\)](#), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.6. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do [artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021](#);

9.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

9.9. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.10. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.11. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.12. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.

9.13. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.14. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

9.15. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os

maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.16. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.17. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação ([art. 116](#));

9.18. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas ([art. 116, parágrafo único](#));

9.19. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.20. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no [art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021](#);

9.21. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

9.22. Deverá realizar o acompanhamento direto e sistemático do protetizado/ortetizado até a completa adaptação, bem como de revisão e reajuste da (s) prótese/órtese, a ser realizado na sede da empresa, ou em outro local por ela indicado, localizado na abrangência da Gerência Executiva correspondente

9.22.1. Caso a empresa não mantenha o local de atendimento na cidade onde ocorreu as avaliações dos segurados, arcará com os custos decorrentes conforme item 5.1.13 do Termo de Referência.

9.23. Deverão ainda ser observadas as demais obrigações constantes dos Termo de Referência.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA- OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD**

9.24. As partes deverão cumprir a [Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 \(LGPD\)](#), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

9.25. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do [art. 6º da LGPD](#).

9.26. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

9.27. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo Contratado.

9.28. Terminado o tratamento dos dados nos termos do [art. 15 da LGPD](#), é dever do contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do [art. 16 da LGPD](#), incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

9.29. É dever do contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

9.30. O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

9.31. O Contratante poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o Contratado atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

9.32. O Contratado deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

9.33. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados ([LGPD, art. 37](#)), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

9.33.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

9.34. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

9.35. Os contratos e convênios de que trata o [§ 1º do art. 26 da LGPD](#) deverão ser comunicados à autoridade nacional.

#### **10. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – GARANTIA DE EXECUÇÃO ([art. 92, XII](#))**

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

## 11. **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)**

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da [Lei nº 14.133, de 2021](#), o contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

I - **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

II - **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

III - **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

IV - **Multa:**

- a) Moratória de 0,5 % (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;
- b) Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” do subitem 12.1, de 10% a 35% do valor do Contrato.
- c) Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea “c” do subitem 12.1, de 10% a 30% do valor do Contrato.
- d) Para infração descrita na alínea “b” do subitem 12.1, a multa será de 5% a 30% do valor do Contrato.
- e) Para infrações descritas na alínea “d” do subitem 12.1, a multa será de 1% a 10% do valor do Contrato.
- f) Para a infração descrita na alínea “a” do subitem 12.1, a multa será de 0,5% a 5% do valor do Contrato, ressalvadas as seguintes infrações:

11.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante ([art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

11.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa ([art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

11.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação ([art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

11.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente ([art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

11.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (Dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no **caput** e parágrafos do [art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021](#), para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.8. Na aplicação das sanções serão considerados ([art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)):

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o Contratante;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.9. Os atos previstos como infrações administrativas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos [na Lei nº 12.846, de 2013](#), serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida [Lei \(art. 159\)](#).

11.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia ([art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

11.11. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. ([Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

11.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do [art. 163 da Lei nº 14.133/21](#).

11.13. Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da [Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022](#).

## 12. **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL** ([art. 92, XIX](#))

12.1. O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.3. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual

12.4. O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no [artigo 137 da Lei nº 14.133/21](#), bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os [artigos 138 e 139](#) da mesma Lei.

12.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

12.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.5.3. Indenizações e multas.

12.6. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório ([art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021](#)).

12.7. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

## 13. **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA** ([art. 92, VIII](#))

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

I - Gestão/Unidade:



- II - Fonte de Recursos:
- III - Programa de Trabalho:
- IV - Elemento de Despesa:
- V - Plano Interno:
- VI - Nota de Empenho:

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

#### 14. **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS (art. 92, III)**

14.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na [Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor](#) – e normas e princípios gerais dos contratos.

#### 15. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALTERAÇÕES**

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

15.2. O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do [art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

#### 16. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO**

16.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no [art. 94 da Lei 14.133, de 2021](#), bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, *caput*, da Lei n.º 14.133, de 2021, e ao [art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011](#), c/c [art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012](#).

#### 17. **CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA– FORO (art. 92, §1º)**

17.1. Fica eleito o Foro da Justiça Federal em São Paulo, Seção Judiciária de São Paulo para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme [art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21](#).

.[Local], [dia] de [mês] de [ano].

\_\_\_\_\_  
Representante legal do CONTRATANTE

\_\_\_\_\_  
Representante legal do CONTRATADO

TESTEMUNHAS:

1-

2-

\_\_\_\_\_  
*Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União*

*Atualização: maio/2023*

*Termo de contrato modelo para Pregão Eletrônico – Serviços sem mão de obra em regime de dedicação exclusiva - Lei n.º 14.133, de 2021.*

*Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.*

*Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação*



Documento assinado eletronicamente por **BRUNO SILVEIRA DORNELLES**, **Analista do Seguro Social**, em 06/05/2024, às 11:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.inss.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **15844539** e o código CRC **ADF73475**.

**Anexo IV - ANEXO III - MINUTA DE ATA DE REGISTRO  
DE PRECOS.pdf**





## MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Processo nº 35014.348869/2023-62

O INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL, por meio da Superintendência Regional Sudeste I, sediada no Viaduto Santa Ifigênia, nº 266, São Paulo, Estado de São Paulo, inscrito(a) no CNPJ sob o nº ....., neste ato representado(a) pelo(a) ..... (*cargo e nome*), nomeado(a) pela Portaria nº ..... de ..... de ..... de 202..., publicada no ..... de ..... de ..... de ....., portador da matrícula funcional nº ....., considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº ...../202..., publicada no ..... de ...../...../202....., processo administrativo nº ....., RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

### 1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de serviços comuns de ortetização e protetização (não implantável), bem como avaliação inicial, adaptação e treinamento dos segurados ao uso destes aparelhos, por Sistema de Registro de Preços, especificado(s) no(s) item(ns)..... do ..... Termo de Referência, anexo ..... [do edital de Licitação nº ...../20....., que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

### 2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i> )						
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Prazo de garantia ou validade

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

### 3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

- 3.1. O órgão gerenciador será a Superintendência Regional Sudeste I do INSS em São Paulo (UASG 510178).  
3.2. Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

### 4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação ou desta contratação direta, considerando a falta de capacidade de gerenciamento.

#### Vedação a acréscimo de quantitativos

4.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

### 5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei

nº 14.133, de 2021.

- 5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.
- 5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:
  - 5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela;
  - 5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:
    - 5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e
    - 5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.
  - 5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.
- 5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.
- 5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.
- 5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
  - 5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital; e
  - 5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.
- 5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.
- 5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
  - 5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.
- 5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.
- 5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.
- 5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:
  - 5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
  - 5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.
- 5.13. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

## 6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

- 6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:
  - 6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da [alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021](#);
  - 6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;
  - 6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.
    - 6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;
    - 6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## 7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

- 7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.
  - 7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.
  - 7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

## 8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no [art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023](#).

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

## 9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7.892/13.

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023;

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou

parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

- 9.4.1. Por razão de interesse público;
- 9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou
- 9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. **DAS PENALIDADES**

- 10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas *no edital*.
  - 10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.
- 10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).
- 10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. **CONDIÇÕES GERAIS**

- 11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em .... (...) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Local e data

Assinaturas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)



Documento assinado eletronicamente por **BRUNO SILVEIRA DORNELLES, Analista do Seguro Social**, em 06/05/2024, às 11:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.inss.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **15844555** e o código CRC **7A9BEEF1**.

**Anexo**

**Cadastro Reserva**

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item do TR	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i> )						
X	Especificação	Marca ( <i>se exigida no edital</i> )	Modelo ( <i>se exigido no edital</i> )	Unidade	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item do TR	Fornecedor <i>(razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)</i>						
X	Especificação	<i>Marca (se exigida no edital)</i>	<i>Modelo (se exigido no edital)</i>	Unidade	Quantidade Máxima	Valor Unitário	<i>Prazo garantia ou validade</i>

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União

Atualização: maio/2023

Ata de Registro de Preços – Lei nº 14.133, de 2021.

Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação

Referência: Processo nº 35014.348869/2023-62

SEI nº 15844555

**Anexo V - ANEXO IV - MODELO DE PROPOSTA.pdf**



INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL

**Anexo**

**Anexo IV - Modelo de Proposta**  
(EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA)

Local e data Referência:

Edital do Pregão N° \_\_/20\_\_

A Empresa \_\_\_\_\_, CNPJ n° \_\_\_\_\_, sediada \_\_\_\_\_ (endereço completo) \_\_\_\_\_, se propõe a executar os serviços discriminados, atendendo todas as condições estipuladas no Edital de Licitação e anexos, e nos valores abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

Nos preços apresentados estão incluídos todos os insumos que o compõem, inclusive as despesas com instalação, manutenção nos termos constantes do edital impostos, taxas, frete, seguros, carga e descarga e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução dos serviços.

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** (Não poderá ser inferior a 90 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação)

**DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO**

nome do banco:

código da agência:

número da conta corrente da empresa

**DADOS DE QUEM ASSINARÁ O CONTRATO**

Nome:

RG:

CPF:

Email:

Local/data

\_\_\_\_\_  
Assinatura do representante legal



Documento assinado eletronicamente por **BRUNO SILVEIRA DORNELLES, Analista do Seguro Social**, em 06/05/2024, às 12:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://sei.inss.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **15977169** e o código CRC **26BE2BBE**.

---

**Referência:** Caso responda este Documento, indicar expressamente o Processo nº 35014.348869/2023-62

SEI nº 15977169