



INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
Diretoria de Orçamento, Finanças e Logística
Coordenação-Geral de Licitações e Contratos
Coordenação de Gestão de Contratações
Divisão de Licitações

Processo nº 35014.197465/2022-13

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. Registro de preços visando à futura aquisição de material permanente, do tipo médico/hospitalar, para atender às necessidades da Perícia Médica Federal em todas as unidades do INSS em território nacional diretamente subordinadas e órgão participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Item	Código SIASG	Nome do Item	Descrição/Especificação	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	498	R\$ 90,50	R\$ 45.069,00
2	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	528	R\$ 61,37	R\$ 32.403,36
3	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL *	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	498	R\$ 34,25	R\$ 17.056,50
4	305280	TERMÔMETRO *	Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)	Unidade	498	R\$ 90,62	R\$ 45.128,76

Item	Código SIASG	Nome do Item	Descrição/Especificação	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG	Preferencialmente em estrutura tubular metálica "7/8" com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24", pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6", pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.	Unidade	306	R\$ 1.198,74	R\$ 366.814,44
6	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.	Unidade	211	R\$ 2.016,50	R\$ 425.481,50
7	381138	LANTERNA *	Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);	Unidade	361	R\$ 44,85	R\$ 16.190,85
8	402602	MACA	Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.	Unidade	311	R\$ 647,00	R\$ 201.217,00
9	43192	BALANÇA	Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.	Unidade	311	R\$ 1.562,65	R\$ 485.984,15
10	436498	ESFIGMOMANÔMETRO *	Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braceira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial).	Unidade	251	R\$ 108,66	R\$ 27.273,66
11	438922	ESTETOSCÓPIO *	Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.	Unidade	291	R\$ 175,53	R\$ 51.079,23
12	274863	NEGATOSCÓPIO	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	301	R\$ 439,99	R\$ 132.436,99
13	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	231	R\$ 184,18	R\$ 42.545,58

14	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	596	R\$ 90,50
15	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	373	R\$ 61,37
16	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL*	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	490	R\$ 34,25
17	305280	TERMÔMETRO *	Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)	Unidade	377	R\$ 90,62
18	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG	Preferencialmente em estrutura tubular metálica "7/8" com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24", pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6", pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.	Unidade	76	R\$ 1.198,7
19	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.	Unidade	67	R\$ 2.016,5
20	381138	LANTERNA *	Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);	Unidade	454	R\$ 44,85

21	402602	MACA	Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.	Unidade	178	R\$ 647,00
22	43192	BALANÇA	Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.	Unidade	125	R\$ 1.562,6
23	436498	ESFIGMOMANÔMETRO *	Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braçadeira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial.).	Unidade	429	R\$ 108,66
24	438922	ESTETOSCÓPIO *	Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.	Unidade	373	R\$ 175,53
25	274863	NEGATOSCÓPIO *	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	133	R\$ 439,99
26	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	141	R\$ 184,18
27	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	537	R\$ 90,50
28	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	317	R\$ 61,37
29	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL*	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	537	R\$ 34,25

30	305280	TERMÔMETO *	<p>Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F)) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F)) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F)) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F)) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F)) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F)) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)</p>	Unidade	358	R\$ 90,62
31	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG *	<p>Preferencialmente em estrutura tubular metálica “7/8” com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24”, pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6”, pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.</p>	Unidade	41	R\$ 1.198,7
32	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	<p>Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.</p>	Unidade	66	R\$ 2.016,5
33	381138	LANTERNA *	<p>Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);</p>	Unidade	441	R\$ 44,85
34	402602	MACA	<p>Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.</p>	Unidade	162	R\$ 647,00
35	43192	BALANÇA	<p>Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.</p>	Unidade	156	R\$ 1.562,6
36	436498	ESFIGMOMANÔMETRO *	<p>Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braçadeira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial.).</p>	Unidade	421	R\$ 108,66
37	438922	ESTETOSCÓPIO *	<p>Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.</p>	Unidade	287	R\$ 175,53

38	274863	NEGATOSCÓPIO *	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	109	R\$ 439,99
39	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	162	R\$ 184,18
40	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	358	R\$ 90,50
41	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	267	R\$ 61,37
42	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL*	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	348	R\$ 34,25
43	305280	TERMÔMETRO *	Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F)) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F)) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F)) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F)) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F)) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F)) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)	Unidade	337	R\$ 90,62
44	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG	Preferencialmente em estrutura tubular metálica "7/8" com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24", pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6", pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.	Unidade	91	R\$ 1.198,7

45	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.	Unidade	86	RS 2.016,5
46	381138	LANTERNA *	Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);	Unidade	442	RS 44,85
47	402602	MACA	Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.	Unidade	261	RS 647,00
48	43192	BALANÇA	Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.	Unidade	142	RS 1.562,6
49	436498	ESFIGMOMANÔMETRO *	Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braçadeira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial.).	Unidade	417	RS 108,66
50	438922	ESTETOSCÓPIO *	Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.	Unidade	441	RS 175,53
51	274863	NEGATOSCÓPIO *	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	130	RS 439,99
52	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	158	RS 184,18
53	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	374	RS 90,50
54	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	194	RS 61,37

55	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL*	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	333	R\$ 34,25
56	305280	TERMÔMETRO *	Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)	Unidade	231	R\$ 90,62
57	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG	Preferencialmente em estrutura tubular metálica "7/8" com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24", pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6", pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.	Unidade	99	R\$ 1.198,7
58	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.	Unidade	80	R\$ 2.016,5
59	381138	LANTERNA *	Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);	Unidade	311	R\$ 44,85
60	402602	MACA	Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.	Unidade	51	R\$ 647,00
61	43192	BALANÇA	Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.	Unidade	99	R\$ 1.562,6
62	436498	ESFIGMOMANÔMETRO *	Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braçadeira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial.).	Unidade	410	R\$ 108,66

63	438922	ESTETOSCÓPIO	Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.	Unidade	360	R\$ 175,53
64	274863	NEGATOSCÓPIO	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	79	R\$ 439,99
65	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	86	R\$ 184,18
66	441983	OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO PORTÁTIL DE DEDO *	Oxímetro digital de pulso portátil de dedo: equipamento para medição da saturação parcial de oxigênio no sangue e da frequência cardíaca através de sensor não invasivo; utilização: adulto e infantil; sensor no próprio aparelho; o aparelho deve ligar e realizar a leitura automaticamente quando inserido o dedo e desligar quando o dedo for removido; tipo de tela: tela led; display digital para visualização dos parâmetros; mostrador numérico para saturação e pulso; boa visualização ao ser usado em situação de pouca e extrema iluminação; apresentar amplitude de medição de saturação de oxigênio com escala de saturação que abranja no mínimo de 40-99%; amplitude da frequência de pulsação que abranja no mínimo de 40 a 250 bpm; deve possuir indicação da qualidade do pulso; indicador de pilha fraca; alimentação: pilhas alcalinas aaa 1.5v (inclusa); dimensões máximas: 4,0x4,5x7,5cm.	Unidade	883	R\$ 90,50
67	243269	MARTELO REFLEXOLÓGICO *	Martelo reflexológico, aço inoxidável, borracha, 20cm, preta, cilíndrico, em exames médicos de reflexos tendíneos.	Unidade	843	R\$ 61,37
68	435801	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL*	Termômetro clínico tipo: uso axilar e oral; ajuste digital; escala: de 32° c a 42° c ou superior; memória última medição; display: com visor de cristal líquido; medição em ° c (celsius); aviso sonoro ao fim da medição de temperatura; função de auto desligamento; alimentação: pilha ou bateria inclusa; termômetro clínico digital c/ certificado do inmetro; isento de mercúrio; à prova d'água.	Unidade	834	R\$ 34,25
69	305280	TERMÔMETRO	Termômetro Infravermelho profissional para altas temperaturas, com detecção rápida e medições precisas sem contato, registrador de Dados (LOG), mira laser dupla, Superfície plana incomparável, projeto moderno do dispositivo e travamento do gatilho, Gravação automática de dados, Emissividade automaticamente ajustável de 0.10 até 1.00, Exibição de temperatura MA, MIN.AVG (média) e DIF, Visor em cristal líquido (LCD) iluminado, Seleção automática de alcance e resolução do visor 0.1°C, Configuração de alarmes de temperatura alta e baixa, Transfere dados para PC com interface USB. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Faixa de Temperatura IR (Infravermelho) : -50°C a 1850°C (-58°F a 3362°F) Distância:Diâmetro - 50:1 Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000; Exatidão: +/-3°C (5,4°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F)) +/- 1.0% +/- 11.0°C (18°F) (de -20 a 500°C(68 a 932°F) +/- 1.5 (de 500 a 1000°C (932 a 1832°F) +/- 2.0 (de1000 a 1850°C (1832a 3362°F) Repetibilidade: +/- 1.5°C (2,7°F) (de -50 a 20°C (-58 a 68°F) +/-0.5% ou +/- 0,5°C (0,9°F) (de20 a 1850°C (68 a 3362°F) Faixa de Temperatura TK (medição por TK): -50 a 1370°C (-58 a 2498°F) Resolução: 0.1°C (0.1°F) <1000; 1°C (1°F) > 1000 Exatidão: +/- 1.5% +/- 3°C(5°F) (de -50 a -1000°C (-58 a 1832°F) +/- 1.5% +/-2% (3.6°F) (de 1000 a 1370°C (-58 a 1832°F) Repetibilidade: +/- 1.5-50 a 20°C (-58 a 68°F) +/- 1.5% 20 a 1850°C (68 a 3362°F)	Unidade	930	R\$ 90,62

70	400774	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 130 KG	Preferencialmente em estrutura tubular metálica "7/8" com pintura epóxi, rodas propulsoras atrás 24", pneus traseiros infláveis rodas direcionadas a frente tam 6", pneus maciços apoios para os pés de polipropileno individuais articulados e removíveis com altura regulável, lateral escamoteável com apoio de braço em polipropileno estrutura do quadro em x, assento e encosto em nylon preto com largura de 48cm, freios bilaterais, eixos montados sob bucha de nylon, faixa suporte para pernas, suporta peso até 130 kg.	Unidade	252	RS 1.198,7
71	408764	CADEIRA DE RODAS, CAPACIDADE MÁXIMA ATÉ 200 KG	Funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x reforçado, estrutura aço carbono, acabamento da estrutura em pintura eletrostática, protetor de roupa, largura do assento/encosto: 60 cm; comprimento do assento: 50 cm, altura encosto: 50 cm, estofamento em nylon lavável e higienizável com faixa de reforço e almofada sobre assento, com 4 cm de espessura e alta densidade, com rodas maiores traseiras com rolamento, freios bilaterais, pneus maciços, apoio de pernas elevado e apoio de braços bilaterais escamoteáveis, tolerância de peso até 200 kg.	Unidade	234	RS 2.016,5
72	381138	LANTERNA *	Lanterna clínica com luz branca, aplicação hospitalar. lanterna de mão, uso profissional, iluminação em led, fabricada em metal, 2,2 volts. alimentação: 2 pilhas tipo palito (inclusa);	Unidade	718	RS 44,85
73	402602	MACA	Maca estofada, courvin de 80mm, material metal, estrutura em aço pintado tratamento antiferrugem, acabamento superficial esmaltado, cor branca, características adicionais sem rodízios, pés com ponteira de borracha, comprimento 1,80m; altura 0,80m; largura 0,65m. Aplicação em consultório.	Unidade	283	RS 647,00
74	43192	BALANÇA	Confeccionada em aço carbono, frações de 100 gramas, cor branca, régua em alumínio anodizado com 2 m, marcação a cada 0,5 cm, tapete antiderrapante, regulagem para nivelamento, painel digital de Cristal Líquido de com 6 (seis) dígitos, bivolt, capacidade de pesagem 200 kg, com aferição pelo INMETRO.	Unidade	354	RS 1.562,6
75	436498	ESFIGMOMANÔMETRO	Peças: manguito; pêra anatômica; válvula com perfeita retenção de ar durante a medição; manômetro de alta sensibilidade, com graduação de 0 - 300 mmHg; braçadeira em brim 100% algodão ou em nylon com tratamento impermeável; fecho em velcro; deve ser rigorosamente testado pelo Controle de Qualidade P.A. MED; e deve ser aferido 100% pelo Inmetro e possuir selo de aferição inicial.).	Unidade	941	RS 108,66
76	438922	ESTETOSCÓPIO	Estetoscópio cardiológico com diafragma de alta sensibilidade; auscultador em aço inox; ângulo com mola e tubo em PVC moldados em peça única; e contendo pares extras de olivas e membranas para reposição, com selo de aferição pelo INMETRO.	Unidade	804	RS 175,53
77	274863	NEGATOSCÓPIO	Para exposição de radiografias ou outros exames de imagem . material estrutura chapa de aço, acabamento superficial estrutura moldura em aço pintado tratamento antiferrugem, material visor acrílico translúcido, comprimento 48cm, largura 78cm, espessura 10cm, iluminação com 2 lâmpadas fluorescentes de 15w, aplicação com dois corpos para fixação em parede. Características adicionais: prendedor radiografia no corpo, tecla liga e desliga. Voltagem 110/220 volts.	Unidade	544	RS 439,99
78	275077	ESCADINHA PARA MACA *	Escada hospitalar, uso maca, material estrutura de aço carbono, tubo 3/4", acabamento superficial em pintura eletrostática a pó, cor branca, com dois degraus fixos, revestidos em tapete de borracha antiderrapante, pés com ponteira de borracha.	Unidade	296	RS 184,18
TOTAL GERAL						

1.2. Na Administração Central esses materiais não são necessários, no entanto, a Administração centralizou o processo como forma de melhorar o fluxo de Registro de Preços das Superintendências Regionais, por racionalização processual e padronização na aquisição de material de material permanente, do tipo médico/hospitalar.

1.3. Assim, as estimativas deste Termo de Referência visa atender o lançamento da Intenção de Registro de Preços, uma vez que o sistema www.compra.gov.br não aceita a inclusão de itens com quantidade zerada.

1.4. Após a manifestação da IRP - Intenção de Registro de Preços, foi determinada a quantidade estimada de cada item que deverão ser licitadas pelo menor preço. Os itens indicados com asterisco (*) são destinados exclusivamente à participação de microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas equivalentes, nos termos do art. 6 do Decreto 8.538/2015, de 6 de outubro de 2015.

1.5. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgãos e entidades participantes encontram-se no anexo I-B ao Termo de Referência.

- 1.6. Poderá ser solicitada a apresentação de amostra do item para verificação da qualidade e da compatibilidade com as exigências do edital e do termo de referência.
- 1.7. O prazo de vigência da contratação é de 120 dias contados da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. O presente Termo tem a finalidade de viabilizar, técnica e adequadamente os procedimentos necessários com vistas à aquisição de material permanente - do tipo Médico Hospitalar para suprir necessidades de Perícia Médica, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
- 2.2. O material a ser adquirido é essencial e imprescindível para o atendimento da perícia médica em todas as unidades de atendimento do INSS, e a interrupção do seu fornecimento pode acarretar transtornos e prejuízos ao desempenho das atribuições inerentes às diversas Unidades de sua abrangência.
- 2.3. O material a ser adquirido é essencial e imprescindível ao funcionamento das unidades sob sua jurisdição e a interrupção do seu fornecimento pode acarretar transtornos e prejuízos ao desempenho das atribuições inerentes às diversas Unidades de sua abrangência.
- 2.4. Trata-se de demanda ordinária, cuja interrupção do seu fornecimento pode acarretar transtornos e prejuízos ao desempenho das atribuições inerentes às diversas unidades do INSS.
- 2.5. A realização do Pregão para Registro de Preços se dá em virtude da busca de preços mais vantajosos e o INSS e demais órgãos participantes terão a possibilidade de, a partir do surgimento da necessidade de reposição do material, efetuar a contratação por demanda.
- 2.6. Sistema de Registro Formal de Preços não obriga o INSS e demais órgãos participantes a firmar as contratações que dele poderão advir, permitindo, ainda, que sejam feitas contratações parceladas, até o quantitativo total previsto na Ata de Registro de Preços, de acordo com as necessidades já levantadas (art. 16, do Decreto 7.892/13).
- 2.7. A aquisição deverá ser realizada pelo Sistema de Registro de Preços, em conformidade com o Decreto nº 7.892 de 23/01/2013, pois ocasionalmente a demanda supera a reserva mantida em estoque para as solicitações ordinárias.
- 2.8. Desse modo, a aquisição deverá ser realizada por Pregão Eletrônico pelo Sistema de Registro de Preços, em conformidade com a Lei nº 8666/1993 e Decreto nº 10520/2002. O SRP (Sistema de Registro de Preços, Decreto nº 7892/2013) é mais vantajoso para a Administração pois possibilita pesquisas de preços durante o período de vigência do registro dos preços ofertados pela proposta vencedora no pregão, de maneira a se avaliar eventuais reduções nos preços desses materiais e a negociação para a diminuição dos preços registrados. Ademais, proporciona a contratação por demanda e de forma parcelada, conforme a disponibilidade orçamentária e o surgimento da necessidade de reposição do material.

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. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

- 4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

- 5.1. Recomenda-se a observância dos critérios de sustentabilidade previstos no art. 5º da IN nº 01/2010 – SLTI-MPOG.

“Os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, quando da aquisição de bens, poderão exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

I– que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II– que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III– que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV– que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifênil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

§ 1º A comprovação do disposto neste artigo poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.”

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

- 6.1. O prazo de entrega dos bens é de até 30 (trinta) dias, contados da assinatura do contrato, podendo ser em remessa única, conforme a necessidade de cada unidade participante.
- 6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
- 6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 6.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 6.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. São obrigações da Contratante:
- 7.2. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 7.3. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

- 7.4. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 7.5. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 7.6. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- 7.7. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:
 - 8.2. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local 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*;
 - 8.3. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
 - 8.4. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
 - 8.5. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - 8.6. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
 - 8.7. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.
 - 8.8. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc.
 - 8.9. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada 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, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;
 - 8.10. Observar como referência disciplinadora, quanto aos Possíveis Impactos ambientais, critérios de sustentabilidade socioambientais da Instrução Normativa MPOG nº 01/2010, especialmente o item 14 do Estudo Técnico Preliminar nº 32/2021.
 - 8.11. Não são permitidas, à contratada, formas inadequadas de destinação final das pilhas e baterias usadas originárias da contratação, nos termos do artigo 22 da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, tais como:
 - a) lançamento a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;
 - b) queima a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não licenciados;
 - c) lançamento em corpos d'água, praias, manguezais, pântanos, terrenos baldios, poços ou cacimbas, cavidades subterrâneas, redes de drenagem de águas pluviais, esgotos, ou redes de eletricidade ou telefone, mesmo que abandonadas, ou em áreas sujeitas à inundação.
 - 8.12. A contratada deverá providenciar o adequado recolhimento das pilhas e baterias originárias da contratação, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, e legislação correlata.

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- 10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
- 11.2. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.
- 11.3. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 11.4. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

- 12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 10 dias úteis, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
 - 12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.
- 12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. 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. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

12.7. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, 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 da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

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

12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

12.13. A Contratada 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.

12.14. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = $I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

I = (TX)	I = (6/100)/365	I = 0,00016438 TX = Percentual da taxa anual = 6%
----------	-----------------	--

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

I^0 = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

13.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

13.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

13.7. 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.

13.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

15. A GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS.

- 15.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 6 (seis) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 15.1.1. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.
- 15.1.2. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pela própria Contratada, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.
- 15.1.3. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.
- 15.1.4. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.
- 15.1.5. Uma vez notificada, a Contratada realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pela Contratada ou pela assistência técnica autorizada.
- 15.1.6. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada da Contratada, aceita pelo Contratante.
- 15.1.7. Na hipótese do subitem acima, a Contratada deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.
- 15.1.8. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pela Contratada, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir da Contratada o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.
- 15.1.9. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da Contratada.
- 15.1.10. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.
- 15.2. *Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o licitante deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.*

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:
- falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
 - ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - fraudar na execução do contrato;
 - comportar-se de modo inidôneo; ou
 - cometer fraude fiscal.
- 16.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
- Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;
 - Multa:**
 - moratória de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias;
 - compensatória de 50% (cinquenta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
 - Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
 - Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o conseqüente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.
 - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 16.3. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem "iv" também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.
- 16.4. As sanções previstas nos subitens "i", "iii", "iv" e "v" poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 16.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
- tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 16.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 16.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
- 16.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 16.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 16.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

16.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

16.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

16.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

16.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

17. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

17.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

17.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

17.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

17.3.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

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

17.3.2. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

17.3.3. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

17.3.4. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

17.3.4.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

a) Um ou mais atestados de capacidade técnica, em nome do licitante, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a entrega a contento de produtos compatíveis em características e quantidade correspondente a, no mínimo, **30%** de cada item para o qual tenha ofertado lance.

b) Para os itens enquadrados no Anexo I da IN IBAMA Nº 06, de 15/03/20213, o Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie juntamente com a proposta, sob pena de não-aceitação, o Comprovante de Registro do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981, e da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, e legislação correlata.

17.3.5. A apresentação do Certificado de Regularidade será dispensada caso o Pregoeiro logre êxito em obtê-lo mediante consulta online ao sítio oficial do IBAMA, anexando-o ao processo.

17.4. *O critério de aceitabilidade de preços é sigiloso, nos termos do art. 15 do Decreto nº 10.024, de 2019, do art. 7º, §3º da Lei nº 12.527, de 2011, e do art. 20 do Decreto nº 7.724, de 2012.*

18. DA AMOSTRA

18.1. O fornecedor deverá comprovar que seu produto atende às especificações exigidas no subitem 1.1.

18.2. O pregoeiro poderá solicitar ao licitante classificado em primeiro lugar, amostra dos produtos ofertados, que deverá ser encaminhada à CGLCO - Setor de Autarquia Sul, Quadra 2, Bloco O, Sala 403 - Asa Sul - Brasília/DF - CEP 70.070-946, no horário das 08:00 às 17:00 horas no prazo de 2 (dois) dias úteis, a partir da notificação da solicitação postada pelo pregoeiro, via chat, na Sessão Pública.

18.3. As amostras poderão ser substituídas por apresentação de prospectos, catálogos e outras informações, que permitam aferir que o produto ofertado encontram-se conforme com as especificações técnicas constantes do Termo de Referência.

18.4. A amostra deverá estar em conformidade com as especificações técnicas, constantes do Termo de Referência - Anexo I, e devidamente identificada com o número do Pregão Eletrônico e nome do licitante, conter os respectivos prospectos, documentação técnica e manual, se for o caso, e dispor na embalagem de informações quanto às suas características, tais como data de fabricação, quantidade do produto, marca, número de referência, código do produto e modelo.

18.5. Os produtos de origem estrangeira deverão apresentar na embalagem informações em Língua Portuguesa, suficientes para análise técnica do produto.

18.6. Os produtos apresentados como amostra poderão ser abertos, desmontados, instalados, conectados a equipamentos e submetidos aos testes necessários, sendo devolvidos ao licitante no estado em que se encontrarem ao final da avaliação.

18.7. Será rejeitada a amostra que:

18.7.1. Apresentar divergência ou qualidade inferior em relação às especificações técnicas.

18.7.2. For de qualidade superior em relação às especificações constantes da proposta e estiver desacompanhada de declaração do licitante de que entregará os produtos de acordo com a amostra apresentada.

18.7.3. Apresentar, para os produtos cuja validade seja determinada, validade inferior ao previsto.

18.7.4. Apresentar garantia inferior à exigida neste Edital.

18.8. Enquanto não expirado o prazo para entrega da amostra, o licitante poderá substituir ou efetuar ajustes e modificações no produto apresentado.

18.9. Não será aceita a proposta do licitante que tiver amostra rejeitada ou não disponibilizada no prazo estabelecido.

18.10. A amostra e o respectivo Laudo Técnico (se houver) será analisada por representante(s) do setor solicitante, que emitirá laudo consubstanciado técnico, informando os motivos da aceitação ou recusa da(s) amostra(s).

18.11. Após a homologação do certame, o licitante terá 15 (quinze) dias para retirar a amostra no endereço em que a entregou. Após esse prazo, não havendo a retirada da amostra, será presumida como renúncia do licitante ao objeto, que poderá ser doado ou descartado pelo INSS, sem gerar ao licitante direito A indenização.

19. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

- 19.1. O custo total estimado desta aquisição é de **R\$ 7.649.097,54 (sete milhões, seiscentos e quarenta e nove mil noventa e sete reais e cinquenta e quatro centavos)**.
- 19.2. Os valores máximos unitários de cada item da presente licitação estão dispostos no item 1 deste termo de referência.

20. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

- 20.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

21. ANEXOS AO TERMO DE REFERÊNCIA

- 21.1. Anexo I-A - Estudo Técnico Preliminar ([8043157](#));
- 21.2. Anexo I-B - Resumo da IRP (municípios de entrega) ([8471487](#))

MÁRCIA S. SOARES
Chefe da Divisão de Licitações

ANDRÉ ROCHA MARIANO
Coordenador-Geral de Licitações e Contratos



Documento assinado eletronicamente por **MARCIA DA SILVA SOARES, Chefe de Divisão de Licitações**, em 08/11/2022, às 15:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **ANDRE ROCHA MARINHO, Coordenador(a) Geral de Licitações e Contratos**, em 08/11/2022, às 18:41, 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, informando o código verificador **9583815** e o código CRC **44611FAB**.