

Estudo Técnico Preliminar 64/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 00091.009649/2023-19

2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem a finalidade a aquisição de cabos elétricos para manter as instalações elétricas do bloco J1 em condições normais de utilização e de segurança. Os cabos elétricos das instalações elétricas do bloco J1 são antigos e necessitam de substituição para que seja garantida a eficiência elétrica, durabilidade e segurança das instalações. Além disso, as instalações precisam ser readequadas à nova realidade de utilização do bloco J1, uma vez que ele deixou de abrigar o CPD da Abin e passará a abrigar instalações com outras finalidades. Salas de trabalho, salas de reunião, sala de TI, sala de impressoras, entre outras.

Portanto, a contratação pretendida busca solucionar a inadequação dos cabos elétricos existentes no Bloco J1, proporcionando segurança e eficiência elétrica às novas instalações frente a mudança de destinação e utilização do Bloco. Os cabos a serem substituídos encontram-se com vida útil avançada e comprometida. A contratação também se justifica por ser uma demanda essencial para o cumprimento de um dos processos de suporte à atividade de inteligência que estão listados no Planejamento Estratégico 2022-2026 da ABIN: promover a alocação de recursos de forma estratégica e efetiva.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
COENG - Coordenação de Engenharia e Obras	Flavio Silva Miranda

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os cabos elétricos a serem fornecidos deverão atender todas as normas da ABNT e legislação aplicáveis, em especial as seguintes normas:

1. **NBR NM 247** – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V
2. **ABNT NBR 7288** – Cabos de potência com isolamento sólida extrudada de cloreto de polivinila (PVC) ou polietileno (PE) para tensões de 1 kV a 6 kV.
3. ABNT NBR 5410:2004 Versão Corrigida:2008 - Instalações elétricas de baixa tensão.
4. ABNT NBR-7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR, HEPR ou EPR 105) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho

Todos os cabos elétricos a serem fornecidos deverão possuir certificação do Inmetro.

Os cabos elétricos a serem fornecidos deverão atender à cor da cobertura e às especificações técnicas mínimas da tabela abaixo:

ITEM	CATMAT	SEÇÃO NOMINAL (mm²)	COR DA COBERTURA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
				CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA

1	458506	120	verde	BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2
2	458512	95	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2
3	408534	35	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2
4	402003	25	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2
5	441216	16	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2
6	483325	4	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2
7	483323	4	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2
8	483322	4	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2

9	483321	4	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2
10	483324	4	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2
11	483320	2,5	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
12	483318	2,5	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
13	483316	2,5	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
14	483315	2,5	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
15	483319	2,5	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
16	483314	2,5	amarelo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2

No preço ofertado, além da compatibilidade com preços de mercado, deverão estar inclusos todos os custos necessários, tais como: impostos, tributos, custos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, frete, deslocamento de pessoal e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o valor do item.

O fornecedor deverá estar legalmente estabelecido e explorar ramo de atividade pertinente e compatível com o objeto desta contratação.

O fornecedor deverá atender os seguintes critérios de sustentabilidade:

1. Observar, no que couber, os critérios de margens de preferências em favor dos produtos manufaturados nacionais, conforme Decretos específicos.
2. Fornecer e utilizar os materiais na qualidade e quantidade mínimas especificadas na Especificação Técnica e em sua proposta.
3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os materiais em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções dos materiais empregados.
4. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
5. Cumprir os postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal.
6. Fornecimento de cabos elétricos de alta eficiência e certificados pelo Inmetro.
7. Acondicionar, preferencialmente, os bens 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.

5. Levantamento de Mercado

Para o levantamento de mercado, observou-se contratações similares com outros órgãos em pesquisa de preços realizada no módulo de pesquisa de preços do site compras.gov.br (governo federal), conforme anexo I. A partir dessa pesquisa não se observou a mudança de metodologias que indiquem a possibilidade de alteração na atual forma de contratação, razão pela qual deve ser repetido o modelo já vigente e comum para este tipo de contratação.

Além do mais não se vislumbra necessidade de realização de audiências públicas para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo-benefício, pois se trata de um produto de baixa complexidade técnica e amplamente disponível no mercado.

As soluções disponíveis no mercado são amplas, comprovado por meio da alta quantidade de potenciais fornecedores e de marcas ofertadas nos resultados obtidos através de consulta ao Painel de Preços do governo federal.

6. Descrição da solução como um todo

A presente contratação trata da aquisição de cabos elétricos para manter as instalações elétricas do bloco J1 em condições normais de utilização e de segurança. Os cabos elétricos das instalações elétricas do bloco J1 são antigos e necessitam de substituição para que seja garantida a eficiência elétrica, durabilidade e segurança das instalações. Além disso, as instalações precisam ser readequadas à nova realidade de utilização do bloco J1, uma vez que ele deixou de abrigar o CPD da Abin e passará a abrigar instalações com outras finalidades. Salas de trabalho, salas de reunião, sala de TI, sala de impressoras, entre outras.

Devem ser adquiridos os cabos elétricos conforme especificações técnicas e requisitos mínimos indicados no item 4 (Descrição dos Requisitos da Contratação) do presente Estudo Técnico Preliminar.

Os cabos elétricos a serem adquiridos deverão ser fornecidos para entrega imediata. O quantitativo será indicado no item 7 (Estimativa das Quantidades a serem Contratadas) do presente ETP.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem contratadas foram estimadas a partir do de projeto elétrico de readequação das instalações elétricas do Bloco J1.

A partir do projeto elétrico se chegou às seguintes quantidades de cabos elétricos a serem substituídos:

ITEM	CATMAT	SEÇÃO NOMINAL (mm²)	COR DA COBERTURA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QUANTIDADE (em metros)
1	458506	120	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	300
2	458512	95	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	2000
3	408534	35	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	100
4	402003	25	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	300
				CABO DE COBRE,	

5	441216	16	preto	FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	100
6	483325	4	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600
7	483323	4	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600
8	483322	4	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600
9	483321	4	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1700
10	483324	4	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1700
11	483320	2,5	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA	1000

				BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	
12	483318	2,5	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1000
13	483316	2,5	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1000
14	483315	2,5	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	3300
15	483319	2,5	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	3300
16	483314	2,5	amarelo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	700

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 224.088,36

O valor total estimado da contratação é de R\$224.088,36 conforme tabela abaixo.

ITEM	CATMAT	SEÇÃO NOMINAL (mm²)	COR DA COBERTURA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QUANTIDADE (em metros)	VALOR UNITARIO R\$/m	VALOR TOTAL
1	458506	120	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	300	R\$ 131,74	R\$ 39.522,00
2	458512	95	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	2000	R\$ 65,18	R\$ 130.366,00
3	408534	35	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	100	R\$ 21,06	R\$ 2.106,00
4	402003	25	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	300	R\$ 18,02	R\$ 5.405,70
5	441216	16	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	100	R\$ 12,53	R\$ 1.252,50
6	483325	4	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600	R\$ 3,11	R\$ 1.863,60
7	483323	4	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600	R\$ 3,11	R\$ 1.863,60
8	483322	4	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	600	R\$ 3,11	R\$ 1.863,60
9	483321	4	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1700	R\$ 3,11	R\$ 5.280,20
				CABO DE COBRE, FLEXIVEL,			

10	483324	4	verde	CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1700	R\$ 3,11	R\$ 5.280,20
11	483320	2,5	vermelho	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1000	R\$ 2,84	R\$ 2.843,20
12	483318	2,5	preto	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1000	R\$ 2,84	R\$ 2.843,20
13	483316	2,5	branco	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1000	R\$ 2,84	R\$ 2.843,20
14	483315	2,5	azul	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	3300	R\$ 2,84	R\$ 9.382,56
15	483319	2,5	verde	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	3300	R\$ 2,84	R\$ 9.382,56
16	483314	2,5	amarelo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	700	R\$ 2,84	R\$ 1.990,24
						VALOR TOTAL	R\$ 224.088,36

Os valores unitários de cada item da tabela acima foram obtidos a partir de pesquisa de preços realizada no módulo de pesquisa de preços do site compras.gov.br (governo federal), conforme anexo I (cotação 81/2023).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Tendo em vista a natureza dos bens (todos similares, com alteração apenas quanto à espessura), quantidades e futura gestão processual, não há qualquer prejuízo no agrupamento dos itens para formação 3 grupos.

Verificou-se no mercado que há ampla disponibilidade de fornecimento de todas as espessuras a serem licitadas e, ao disponibilizar um tipo de cabo, a regra é que tais fornecedores também disponibilizem os de espessura aproximada.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratos vigentes correlatos ou interdependentes à presente contratação nas demais frações da ABIN.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação encontra-se alinhada ao Planejamento Estratégico 2022 - 2026 da Agência Brasileira de Inteligência – ABIN, instituído pela Portaria nº 491/ABIN/GSI/PR, de 24 de dezembro de 2021 e publicada no Boletim de Serviço Sigiloso nº 81, de 27 de dezembro de 2021, por meio do objetivo estratégico 11 "Promover a alocação de recursos de forma estratégica e efetiva".

Adicionalmente, tal contratação está abrangida pelos macroprocessos de suporte "monitorar a manutenção predial" e "administrar obras prediais".

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os benefícios a serem obtidos em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis diretos a serem obtidos são:

Benefícios diretos: Substituição de cabos elétricos antigos por novos, que possuem maior eficiência elétrica, o que contribui para a redução dos gastos de energia elétrica, além de serem mais seguros e adequados às normas atuais de eficiência e segurança

10.3. Impactos ambientais positivos: Redução do consumo de energia elétrica, utilização de cobertura sem prejuízos à camada de ozônio, não inflamável e não tóxico.

10.4. Melhoria da qualidade de produtos ou serviços oferecidos à sociedade: Melhor salubridade no ambiente de trabalho dos servidores, além de contribuir para a manutenção de atividades em ambientes alimentados por energia elétrica diminuindo a probabilidade de paralisação no funcionamento de algum aparelho, visto que as instalações elétricas estarão mais seguras e eficientes.

13. Providências a serem Adotadas

Não haverá a necessidade de providências a serem adotadas pela Administração para essa contratação, pois se trata de simples aquisição de material (cabos elétricos). Esse material será instalado pela equipe de manutenção de acordo com projeto já previamente elaborado pela COENG (Coordenação de Engenharia e Obras) para readequação do bloco J1.

Não será necessária a capacitação de servidores para atuarem na contratação de fornecimento dos materiais da presente contrat, pois se trata de materiais de baixa complexidade técnica (cabos elétricos).

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais advindos da presente contratação estão sendo minimizados na própria especificação dos equipamentos que serão adquiridos, da seguinte forma:

1. Os cabos elétricos deverão ter certificação Inmetro;
2. Os cabos elétricos devem ser produzidos de acordo com as seguintes normas: **NBR NM 247** – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V; **NBR NM 247** – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V; **ABNT NBR 7288** – Cabos de potência com isolamento sólida extrudada de cloreto de polivinila (PVC) ou polietileno (PE) para tensões de 1 kV a 6 kV. ABNT NBR 5410:2004 Versão Corrigida:2008 - Instalações elétricas de baixa tensão. ABNT NBR-7286 - Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR, HEPR ou EPR 105) para tensões de 1 kV a 35 kV - Requisitos de desempenho

Detalhes adicionais acerca das especificações adotadas estão na seção 6 - Descrição da solução como um todo.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

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](#).

GIANCARLO FERNANDES SILVA

Oficial Técnico de Inteligência

FLAVIO SILVA MIRANDA

Coordenador de Engenharia e Obras

RODRIGO LUIZ LOBATO

Oficial Técnico de Inteligência

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 - cotação-detalhado-81-2023.pdf (229.62 KB)

Anexo I - cotação-detalhado-81-2023.pdf

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
81/2023	110120	Rascunho	GIANCARLO FERNANDES SILVA

Título: Cotação Cabos elétricos J1

Observações:

Total de itens cotados: 7

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
458506 - Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre Nu , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 120 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Verde , Características Adicionais: Extra Flexível Isolação De Hepr 90°C , Aplicação: Instalações Elétricas , Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286 E Nbr Nm 280 , Quantidade Condutores: 1 , Classe De Encordoamento: 5	Metro	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 71,1700	R\$ 131,7400	R\$ 129,0500	R\$ 195,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	200	Metro	R\$ 195,0000	07/02/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
791500050000012022	07/02/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual Aquisição de cabos elétricos para recebimento de energia 220v e 115 v: cabo de1x120mm2 - 130°C, - 750V - PRETO - Condutor: Formado por fios de cobre estanhado, têmpera mole, encordoamento classe 5; e cabo elétrico 3x35,0 mm2 - 130oC, - 750V, e Cabo elétrico 3x35,0 mm2 - 130oC, - 750V - PRETO - Condutor: Formadopor fios de cobre estanhado, têmpera mole, encordoamento classe 5.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791500	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
YBR COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA		INNOVCABLE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	600	Metro	R\$ 195,0000	07/02/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
791500050000012022	07/02/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual Aquisição de cabos elétricos para recebimento de energia 220v e 115 v: cabo de1x120mm2 - 130°C, - 750V - PRETO - Condutor: Formado por fios de cobre estanhado, têmpera mole, encordoamento classe 5; e cabo elétrico 3x35,0 mm2 - 130oC, - 750V, e Cabo elétrico 3x35,0 mm2 - 130oC, - 750V - PRETO - Condutor: Formadopor fios de cobre estanhado, têmpera mole, encordoamento classe 5.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791500	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
YBR COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA		INNOVCABLE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	330	Metro	R\$ 71,1700	29/09/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98723105000442022	29/09/2022	22	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais Elétricos para adequação e extensão das redes elétricas das unidades escolares de VargemGrande do Sul
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	987231	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
DIRECTY CONSTRUTORA EIRELI	STAR BRAZIL		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 1017 - Tabelas de Referência	1		R\$ 129,0500	20/09/2023	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
20/09/2023	-	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
11:10	https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip	-

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458512 - Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre Nu , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 95 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Preta , Características Adicionais: Extra Flexível Isolação De Hepr 90°C , Aplicação: Instalações Elétricas , Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286 E Nbr Nm 280 , Quantidade Condutores: 1 , Classe De Encordoamento: 5	Metro	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 53,9500	R\$ 65,1830	R\$ 62,1350
		Maior Preço
		R\$ 98,6900

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	250	Metro	R\$ 62,2700	11/09/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15590106000562023		11/09/2023		1		Objeto: Aquisição de cabos elétricos para a instalação do equipamento "Tomógrafo"	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		155901		SISPP		Dispensa	
Fornecedor				Marca/modelo			
45.216.161 VALQUIRIA SENN BATISTA				Corfio			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Metro	R\$ 70,0000	28/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16018605000112022		28/06/2023		128		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material para Manutenção de Bens Imóveis (elétrica,hidráulica, pintura, alvenaria e marcenaria), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160186		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
POTENCIAL COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 56,1800	28/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
20035005000202022		28/02/2023		10		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços visando aquisição futura de bens permanentese de consumo, como materiais elétricos e de cabeamento estruturado, além de estabilizadores de tensão 220V trifásicos, para atender as demandas da Superintendência Regional da Polícia Federal em Minas Gerais, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		200350		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
VENTURE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		Fox					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras. gov.br	400	Metro	R\$ 62,0000	16/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92586605000762022		16/02/2023		19		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual Fornecimento de Materiais Elétricos, para atender ao Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas (TJAM), por um período de 12 (doze) meses, conforme detalhamento constante noTermo de Referência desde Edital.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		925866		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA		CONDUMIG					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO - Compras.gov.br	800	Metro	R\$ 55,4500	08/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
19500305000012023		08/02/2023		91		Objeto: Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços SRP visando o fornecimento, transporte, carga e descarga de materiais de consumo de copa e cozinha, escritório, limpeza, peçasde ares condicionados, materiais elétricos e pneus, no âmbito da Codevasf 4ª superintendência Regional 4ª SR, em Sergipe, com 127 (cento e vinte e sete) itens, distribuídos em 07 (sete) grupos.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		195003		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
GLOBAL CONSTRUTORA LTDA				MASTER COPPER			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - Compras.gov.br	1250	Metro	R\$ 63,0000	07/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15018205001052022		07/02/2023		15		Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de Material Elétrico II	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		150182		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
ADVANCED CITY INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI				Conduotec			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - Compras.gov.br	310	Metro	R\$ 54,3000	24/01/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15405005000442022		24/01/2023		11		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preçopara AQUISIÇÃO DE MATERIAL - MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS E MÓVEIS para atender as necessidadesda Universidade Federal de Sergipe.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		154050		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
LOIDE L.S. ELETRICA LTDA				FORTE CABOS			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 53,9500	26/12/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16008405000052022	26/12/2022	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de cabos elétricos visando a readequação da rede elétrica do Rancho do Colégio Militar do Recife
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160084	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LRC FERRAGENS LTDA	Corfio/Cobrecom		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	150	Metro	R\$ 75,9900	27/10/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15306605000032022	27/10/2022	576	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição de materiais para atender às necessidades de insumos nos serviços emergenciais de manutenções prediais e de equipamentos, depronto atendimento e de pequena monta nas unidades imobiliárias da Universidade Federal da Paraíba (UFPB), conforme condições, quantidades eexigências estabelecidas em Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153066	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
JSA COMERCIO E SERVICOS LTDA	NETRON		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 998 - Tabelas de Referência	1		R\$ 98,6900	20/09/2023	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
20/09/2023	-	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
11:28	https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip	-

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
408534 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1 KV, Tipo: Unipolar , Características Adicionais: Extra Flexível , Têmpera Conductor: Mole , Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde , Seção Nominal: 35 MM2, Material Do Conductor: Cobre Nu , Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv , Material Cobertura: Epr Anti-Chama		Metro	1
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 15,0000	R\$ 21,0600	R\$ 19,0000	R\$ 36,7400

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	200	Metro	R\$ 25,3000	06/07/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92668705000452023		06/07/2023		2		Objeto: Pregão Eletrônico - Materiais Elétricos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		926687		SISPP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
MACIFE SOLUCOES EM MATERIAIS LTDA				CORFIO			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	3750	Metro	R\$ 19,0000	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		42		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	11250	Metro	R\$ 19,0000	14/06/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92735505000172022	14/06/2023	41	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	927355	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
COMERCIAL J. TEODORO LTDA		LAMESA	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	3750	Metro	R\$ 15,0400	14/06/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92735505000172022	14/06/2023	40	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	927355	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
COMERCIAL J. TEODORO LTDA		LAMESA	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	11250	Metro	R\$ 15,0400	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		39		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	10	Metro	R\$ 25,2400	10/04/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98548705000062023		10/04/2023		27		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição (ões) dematerial(is) elétricos para manutenção dos espaços e prédios públicos e eventos do Município de Maripá/PR.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Municipal		985487		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
PONTOCOM MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA				CORFIO			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

7	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras. gov.br	200	Metro	R\$ 20,0000	16/02/2023	Sim
---	---	---	-----	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92586605000762022	16/02/2023	18	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual Fornecimento de Materiais Elétricos, para atender ao Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas (TJAM), por um período de 12 (doze) meses, conforme detalhamento constante no Termo de Referência desde Edital.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925866	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	CONDUMIG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	831	Metro	R\$ 15,0000	07/11/2022	Sim
---	---	--	-----	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16034805000222022	07/11/2022	130	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160348	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
RONDOFIOS DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO LTDA	MEGAFIO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3320	Metro	R\$ 18,0000	07/11/2022	Sim
---	---	--	------	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16034805000222022	07/11/2022	9	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160348	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
RONDOFIOS DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO LTDA	MEGAFIO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 23,3000	28/09/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92793705000432022		28/09/2022		53		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO ELÉTRICA NAS UNIDADES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAMAE DE TANGARÁ DA SERRA /MT.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927937		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo		Edital		Compra	
LOIDE L.S. ELETRICA LTDA		FORTE CABOS		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Índice e Valor		Ata					
-		Acesse a Ata					

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 1019 - Tabelas de Referência	1		R\$ 36,7400	20/09/2023	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo		Informações Adicionais			
20/09/2023		-		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico		Anexos			
14:31		https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip		-			

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
441216 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Tipo: Unipolar , Aplicação: Instalação Elétrica , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc S/ Chumbo , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama , Classe Encordoamento: 5 , Temperatura Operação: 90 °	Metro	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 8,7400	R\$ 12,5250	R\$ 12,2950
		Maior Preço
		R\$ 16,7700

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	1500	Metro	R\$ 14,4000	28/08/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
94300105005792023		28/08/2023		17		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Elétrico, para serviços de manutenção no Hospital Infantil Albert Sabin HIAS e anexos, de acordo com as especificações e quantitativos previstos no Anexo I Termo de Referência deste edital.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		943001		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
MAVI CONSTRUCOES LTDA		Prismian					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	6000	Metro	R\$ 8,7400	20/01/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
45323005008202022		20/01/2023		29		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico (fios e cabos), destinados às manutenções prediais efetuadas nas unidades administradas pela Secretaria Municipal de Educação de Joinville	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Municipal		453230		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
A. R. MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		CORFIO					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br	300	Metro	R\$ 10,1900	28/09/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92793705000432022		28/09/2022		67		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA MANUTENÇÃO ELÉTRICA NAS UNIDADES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO SAMAE DE TANGARÁ DA SERRA /MT.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927937		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
GLOBAL CONSTRUTORA LTDA		MASTER COPPER					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 996 - Tabelas de Referência	1		R\$ 16,7700	20/09/2023	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
20/09/2023	-	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
14:39	https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip	-

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
483323 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Manutenção Elétrica , Características Adicionais: Certificação Inmetro , Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Composto Termoplástico (Lshf), Não Halogenado , Classe Encordoamento: 4	Metro	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 1,4400	R\$ 3,1060	R\$ 2,2100	R\$ 12,1300

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 1,4400	05/09/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98468305000852023		05/09/2023		8		Objeto: Pregão Eletrônico - Fornecimento de materiais elétricos e de telefonia para consertos e manutenção da Rede Elétrica e de Dados, das Unidades da Proteção Social Básica e Especial a seguir: CRAS Brasil, Ipiranga, Buritis, Alvorada, Natal e Pirapitinga, Centro de Atendimento Especializado para Adolescentes, Acolhimento Institucional Casa Lar São João Batista Unidade F/M, Unidade de Acolhimento para Adultos e Famílias /Albergue	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		984683		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
ELETRO LINO MATERIAIS ELETRICOS LTDA		MEGATRON					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 2,2000	18/07/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
79158006000472023		18/07/2023		15		Objeto: Aquisição de Material Elétrico - Compra Direta	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		791580		SISPP		Dispensa	
Fornecedor		Marca/modelo					
LD 209 MAGALHAES DISTRIBUIDORA DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA		LIGCABOS					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 1,9500	28/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98600105002062023		28/06/2023		21		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de MATERIAIS ELÉTRICOS.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		986001		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
INOVA SOLUCOES EM ENGENHARIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA		M					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	7500	Metro	R\$ 3,0300	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		48		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
COMERCIAL J. TEODORO LTDA		LAMESA					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	22500	Metro	R\$ 3,0300	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		47		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
COMERCIAL J. TEODORO LTDA		LAMESA					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	7500	Metro	R\$ 2,2100	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		46		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	22500	Metro	R\$ 2,2100	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		45		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	7500	Metro	R\$ 2,2100	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		44		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	22500	Metro	R\$ 2,2100	14/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92735505000172022		14/06/2023		43		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo (cabo de cobre Flexível, cabo de cobre nu, Caixa metálica, entre outros) paraserem utilizado pela Diretoria de Urbanismo, mediante contrato por demanda pelo Sistema de Registro de Preços conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927355		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
COMERCIAL J. TEODORO LTDA				LAMESA			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE S.J.DEL-REI - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 2,5700	05/04/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
15406905000262023		05/04/2023		29		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais elétricos para reformulação da rede elétrica da ala que compreende as salas 2.01, 2.02, 2.03, 2.04 e 2.05 do prédio principal do CampusSanto Antônio - CSA	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		154069		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
CREARE COMERCIO LTDA		SIG					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 12,1300	30/11/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
19402806000482022		30/11/2022		7		Objeto: Aquisição de materiais elétricos e eletrônicos para manutenção e ampliação do Posto de Vigilância da Terra Indígena Sararé	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		194028		SISPP		Dispensa	
Fornecedor		Marca/modelo					
FERRAGENS RIBEIRO LTDA		RCM					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 3,2500	29/11/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98467505003002022		29/11/2022		18		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de construção (cabos, tubos, conectores, buchas, lâmpadas, etc) - CONFORME DESCRIÇÕES NO ANEXO I DO EDITAL - para uso nas atividades da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, tendocomo critério de julgamento o MENOR PREÇO POR LOTE.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		984675		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
FOX STORE LTDA		SIL					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 2,0500	21/11/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
72030506000892022		21/11/2022		1	Objeto: O objeto da presente dispensa é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de materiais elétricos para reforma de quadros de força.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		720305		SISPP	Dispensa		
Fornecedor				Marca/modelo			
LD 209 MAGALHAES DISTRIBUIDORA DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA				lg			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		-	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	600	Metro	R\$ 2,0800	10/11/2022	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
45155505000202022		10/11/2022		60		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para futura Aquisição de Materiais de Construção /Manutenção, Elétricos e Hidráulicos, para atender as necessidades da Universidade Estadualdo Tocantins.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		451555		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
GLOBAL CONSTRUTORA LTDA				MASTER COPPER			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 981 - Tabelas de Referência	1		R\$ 4,0200	20/09/2023	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo		Informações Adicionais			
20/09/2023		-		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico		Anexos			
14:42		https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip		-			

Legenda:
 Compra Anulada ou Revogada.

Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
483318 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Manutenção Elétrica , Características Adicionais: Certificação Inmetro , Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Composto Termoplástico (Lshf), Não Halogenado , Classe Encordoamento: 4	Metro	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 0.9200	R\$ 2.8432	R\$ 1.8950	R\$ 7.9600

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	400	Metro	R\$ 1,8014	11/09/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98756306000412023	11/09/2023	8	Objeto: CONTRATAÇÃO DIRETA POR DISPENSA DE LICITAÇÃO [EMERGENCIAL]: voltada à aquisição de materiais elétricos para conclusão da reforma da cozinha da Escola Municipal João da Costa Viana, conforme especificações, quantidades e condições do edital e seus anexos, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal da Educação do Município de Foz do Iguaçu.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987563	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo	Edital	Compra
ROSA MARIA GALLO DOS SANTOS & CIA LTDA	própria	-	Acesse a compra
Índice e Valor	Ata	-	
-	-	-	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	8	Metro	R\$ 299,6300	01/08/2023	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98036905000012023		01/08/2023		211		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para futura e eventual AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONTRUÇÃO, ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS, OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SANTA BÁRBARA DO PARÁ/PA.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980369		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
W E DA ROCHA LTDA				SIL			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 1,3000	18/07/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
79158006000472023		18/07/2023		14		Objeto: Aquisição de Material Elétrico - Compra Direta	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		791580		SISPP		Dispensa	
Fornecedor				Marca/modelo			
LD 209 MAGALHAES DISTRIBUIDORA DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA				LIGCABOS			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1200	Metro	R\$ 1,1500	17/07/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98940305000692023		17/07/2023		30		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais Elétricos II (Iluminação Pública).	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		989403		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
MACROMMERCE LTDA				LIGCABOS			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 6,9900	05/07/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98005405000082023		05/07/2023		12		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preços para futura e eventual aquisição de MATERIAIS PARA A MANUTENÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, destinados ao atendimento das demandas apresentadas pelo departamento de iluminação público do município de Marituba/PA, conforme especificações e quantidades discriminadas no Termo de Referência, anexo I do Edital.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980054		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
J. L. R. ARAUJO COM E SERVICOS LTDA		MEGATRON					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	PREFEITURA DE SANTANA DO LIVRAMENTO - Compras.gov.br	600	Metro	R\$ 0,9200	12/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92528205000192023		12/06/2023		20		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para fornecimento de material elétrico.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Municipal		925282		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo					
MUNDIAL SISTEMAS CONSTRUTIVOS LTDA		NORTE CABOS					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - Compras.gov.br	200	Metro	R\$ 8,4600	07/06/2023	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
11320306000232023		07/06/2023		24		Objeto: Aquisição de materiais de refrigeração	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		113203		SISPP		Dispensa	
Fornecedor		Marca/modelo					
A DE N P OLIVEIRA		LIGCABOS					
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PREFEITURA DE CAPIVARI - Compras.gov.br	15	Metro	R\$ 1,9000	02/06/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98630906005132023	02/06/2023	4	Objeto: Aquisição de Material Elétrico.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	986309	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
MAURICIO CONTI		à combinar	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	300	Metro	R\$ 1,4000	03/05/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92540205000092023	03/05/2023	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo e permanentes, tais como: Material de Acondicionamento e Embalagem, Material para Manutenção de Bens Imóveis/Instalações, Material Elétrico e Eletrônico, Outros Materiais de Consumo, Máquinas, Ferramentas e Utensílios para Oficina.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925402	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE		Ligcabos	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 4A REGIAO - Compras.gov.br	400	Metro	R\$ 3,0000	19/04/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9003006000712023	19/04/2023	2	Objeto: Material elétrico: pilhas, baterias, cabo elétrico, extensão e canaleta
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90030	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
SUPER LICITE LICITACOES LTDA		Corfio/Similar	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	30	Metro	R\$ 1,4200	05/04/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98641106000102023		05/04/2023		1		Objeto: Aquisição de materiais de instalação elétrica para a Secretaria de Gestão e Secretaria de Esportes e Lazer.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		986411		SISPP		Dispensa	
Fornecedor				Marca/modelo			
SUTER ENGENHARIA E ASSESSORIA LTDA				universal			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 1,2400	17/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98586705002402022		17/02/2023		63		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Serviços Públicos, pelo período de 06 (seis) meses.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		985867		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
EBS COMERCIO, SERVICOS E REPRESENTACOES LTDA				Ligcabos			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 3,7500	17/02/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98586705002402022		17/02/2023		37		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Serviços Públicos, pelo período de 06 (seis) meses.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		985867		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
RML ROLL COMERCIO E SERVICOS EM GERAL LTDA				CONDUFAST			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 7,9600	30/11/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
19402806000482022	30/11/2022	8	Objeto: Aquisição de materiais elétricos e eletrônicos para manutenção e ampliação do Posto de Vigilância da Terra Indígena Sararé
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	194028	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
FERRAGENS RIBEIRO LTDA	RCM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 6,3500	30/11/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
19402806000482022	30/11/2022	6	Objeto: Aquisição de materiais elétricos e eletrônicos para manutenção e ampliação do Posto de Vigilância da Terra Indígena Sararé
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	194028	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
FERRAGENS RIBEIRO LTDA	RCM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 2,0000	29/11/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98467505003002022	29/11/2022	26	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de construção (cabos, tubos, conectores, buchas, lâmpadas, etc) - CONFORME DESCRIÇÕES NO ANEXO I DO EDITAL - para uso nas atividades da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, tendocomo critério de julgamento o MENOR PREÇO POR LOTE.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	984675	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
FOX STORE LTDA	SIL		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	SERVICO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - Compras.gov.br	300	Metro	R\$ 1,8900	26/10/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
80603005011472022	26/10/2022	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais elétricos para a manutenção dos prédios da Regional Rio de Janeiro.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	806030	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
VOLT MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	CONDUMIG		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 1014 - Tabelas de Referência	1		R\$ 2,4200	20/09/2023	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
20/09/2023	-	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
14:45	https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip	-

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 7

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
402003 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Classe Encordoamento: 5	Metro	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 14,1100	R\$ 18,0190	R\$ 16,8950
		Maior Preço
		R\$ 26,0000

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	300	Metro	R\$ 16,3400	03/07/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15501705000362023	03/07/2023	9	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente competição é o Registro de Preços, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual e futura aquisição de MATERIAIS ELÉTRICOS a fim de suprir as necessidades do Hospital Universitário de Sergipe /EBSERH, conforme termos e condições constantes no presente Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155017	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
CREATE COMERCIO LTDA		SIG	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 14,1100	15/06/2023	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
12001305000322022		15/06/2023		21		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico de consumo para o Centro de Lançamento de Alcântara, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		120013		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
BACELAR EMPREENDIMENTOS LTDA				SIL			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 15,2300	19/04/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15512505000042023	19/04/2023	14	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição eventual e parcelada de material elétrico, torneira elétrica, tomadas de embutir, termômetro digital para freezer e geladeira, Plafoon PVC, relé para controle de parada de emergência, sinaleiroredondo, alicate desencapador de fios, cabo pptriplex flexível, entre outros que serão utilizados pela Engenharia Elétrica do setor de Manutenção
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155125	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Rcm		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 18,1500	28/02/2023	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
200350050000202022	28/02/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços visando aquisição futura de bens permanentese de consumo, como materiais elétricos e de cabeamento estruturado, além de estabilizadores de tensão 220V trifásicos, para atender as demandas da Superintendência Regional da Policia Federal em Minas Gerais, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	200350	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MEGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	CONDEX		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

5	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 17,4500	20/01/2023	Sim
---	---	--	------	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005008202022	20/01/2023	45	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico (fios e cabos), destinados às manutenções prediais efetuadas nas unidades administradas pela Secretaria Municipal de Educação de Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AVIZ COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA	CORFIO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

6	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 14,8900	20/01/2023	Sim
---	---	--	------	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005008202022	20/01/2023	44	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico (fios e cabos), destinados às manutenções prediais efetuadas nas unidades administradas pela Secretaria Municipal de Educação de Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
A. R. MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	CORFIO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

7	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	2000	Metro	R\$ 15,2900	20/01/2023	Sim
---	---	--	------	-------	-------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005008202022	20/01/2023	43	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material elétrico (fios e cabos), destinados às manutenções prediais efetuadas nas unidades administradas pela Secretaria Municipal de Educação de Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AVIZ COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA	CORFIO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 24,0300	22/12/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001505000292022	22/12/2022	55	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, baseado no desconto ofertado sobre a Tabela SINAPI-AM (sem desoneração) na data da ordem de fornecimento, para que sejam atendidas às necessidades do 2º Grupamento de Engenharia
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160015	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SUELEN DA SILVA OLIVEIRA 73155381272	PRYSMIAN		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	SERVICO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - Compras.gov.br	50	Metro	R\$ 18,7000	26/10/2022	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
80603005011472022	26/10/2022	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais elétricos para a manutenção dos prédios da Regional Rio de Janeiro.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	806030	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
VOLT MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	CONDUMIG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	III	SINAPI JULHO/2023 - INSUMO 996 - Tabelas de Referência	1		R\$ 26,0000	20/09/2023	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
20/09/2023	-	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
15:20	https://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-a-partir-jul-2009-df/SINAPI_ref_Insumos_Composicoes_DF_072023_Desonerado.zip	-

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."