

REDE ELETRICA ALA NORTE

Relatório de Formalização da Pesquisa de Preços.

SEQ. Cód.	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	MÉDIA	MEDIANA	MÉDIA SANEADA
1 01	Cabo de 25 mm2 / vermelho fase	ROLO	3.0	R\$ 1.779,99	R\$ 1.779,99	R\$ 1.779,99
2 02	Cabo de 25 mm2 / neutro	ROLO	1.0	R\$ 1.454,99	R\$ 1.454,99	R\$ 1.454,99
3 03	Cabo 35 mm2 / azul neutro	ROLO	1.0	R\$ 3.469,80	R\$ 3.469,80	R\$ 3.469,80
4 04	Cabo 35 mm2 / vermelho fase	ROLO	4.0	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00



ITEM 1

[Voltar ao Resumo]

Cabo de 25 mm2 / vermelho fase
Unidade: ROLO | Quantidade: 3.0

Média	Mediana	Média Saneada
R\$ 1.779,99	R\$ 1.779,99	R\$ 1.779,99

ANÁLISE E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

Foram preservadas apenas as referências tecnicamente comparáveis para o item. Foi localizado um resultado de compra pública pertinente ao cabo de 25 mm² na cor vermelha, com material e bitola compatíveis com o objeto, em unidade de rolo de 100 m, o que preserva a equivalência técnica para fins de comparação. O preço considerado refere-se ao rolo, sendo compatível com a unidade requerida após a correspondência entre a apresentação encontrada e a forma de fornecimento esperada. Assim, recomenda-se averiguação complementar em outras fontes, inclusive por cotação direta com fornecedores, para reforçar a base comparativa de preços.

INCISO III - CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	UNIDADE / QTD	Nº COMPR A	DATA	ÓRGÃO	FONTE
Cabo Elétrico Flexível - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DEPOLIVINILA, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR VERMELHA, BITOLA CONDUTOR 25 MM2, TIPO BWF	R\$ 1.779,99	Rolo 100,00 M / 2,00	933030 059000 22025	25/09/2025	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - SP 96.291.141/000190	PNCP

ITEM 2

[Voltar ao Resumo]

Cabo de 25 mm2 / neutro

Unidade: ROLO | Quantidade: 1.0

Média

R\$ 1.454,99

Mediana

R\$ 1.454,99

Média Saneada

R\$ 1.454,99

ANÁLISE E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

Foram preservadas apenas as referências tecnicamente comparáveis para o item. Foram localizados resultados de compras de outros órgãos públicos para cabo multiplexado/triplex de 25 mm², com referência ao neutro, em unidade de rolo, preservando a pertinência técnica do item. Não houve divergência de unidade, e as condições usuais de fornecimento em rolo puderam ser tratadas como implícitas nos itens equivalentes.

INCISO II - CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	UNIDADE / QTD	Nº COMPR A	DATA	ÓRGÃO	FONTE
Cabo Triplex 25mm Modelo: Cabo Multiplexado de Alumínio triplex 25mm, Neutro NÚ. Tipo de cabo: multiplexado Seção: 3 x 25mm Material da cobertura: PVC Materiais do condutor: Alumínio É inflamável: Não Tamanho: 100 metros. 3 vias de 100 mts	R\$ 1.454,99	Rolo / 5,00	18/2025	09/12/2025	MUNICIPIO DE ALAGOA - MG	BNC



ITEM 3

[Voltar ao Resumo]

Cabo 35 mm2 / azul neutro

Unidade: ROLO | Quantidade: 1.0

Média	Mediana	Média Saneada
R\$ 3.469,80	R\$ 3.469,80	R\$ 3.469,80

ANÁLISE E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

Foram identificados compras de outros órgãos públicos pertinentes para cabo elétrico flexível de cobre, seção nominal de 35 mm², cobertura azul, com unidade considerada em rolo de 100 m, o que preserva a coerência técnica com o item de referência. Os registros selecionados apresentam valores compatíveis entre si, em faixa coerente para o objeto pesquisado, com amplitude moderada. Registros com especificação elétrica distinta foram desconsiderados, por não manterem a equivalência técnica necessária. A pesquisa atingiu o mínimo de resultados esperado no contexto, com base nos registros válidos obtidos.

INCISO II - CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	UNIDADE / QTD	Nº COMPR A	DATA	ÓRGÃO	FONTE
Cabo Elétrico Flexível cor da cobertura: azul, material do condutor: cobre, seção nominal: 35, tensão isolamento: 1000 - Cabo Elétrico Flexível cor da cobertura: azul, material do condutor: cobre, seção nominal: 35, tensão isolamento: 1000	R\$ 3.469,80	Rolo 100 M / 1,00	158198 060003 42025	08/12/2025	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB	PNCP
					05.055.128/0001-70	

ITEM 4

[Voltar ao Resumo]

Cabo 35 mm12 / vermelho fase

Unidade: ROLO | Quantidade: 4.0

Média

R\$ 3.600,00

Mediana

R\$ 3.600,00

Média Saneada

R\$ 3.600,00

ANÁLISE E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

Foram identificados resultados de compras de outros órgãos públicos para cabo elétrico flexível de 35 mm², com unidade considerada em rolo de 100 m, tecnicamente compatível com a referência de rolo e coerente para comparação de preços. Também houve ampliação de escopo para itens da mesma família e seção nominal, preservando a pertinência técnica e a coerência de preços, ainda que a cor vermelha/fase não constasse de forma literal em alguns registros. Os valores observados apresentam faixa compatível e amplitude moderada, sem indicação de discrepância relevante para o enquadramento do item. Não foram apontadas divergências técnicas críticas nem exigências de certificação, de modo que os registros podem ser utilizados como referência válida para estimativa de preço.

INCISO II - CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	UNIDADE / QTD	Nº COMPR A	DATA	ÓRGÃO	FONTE
Cabo Elétrico Isolado - CABO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL CONDUTOR: COBRE , SEÇÃO NOMINAL: 35 MM2, COR DO ISOLAMENTO: PRETA	R\$ 3.600,00	Rolo 100,00 M / 5,00	925040 059004 52025	02/03/2026	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA - RO	PNCP

04.331.083/0001-64



