Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 8566 - Requisição nº 999060

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - "ART. 18, §1º, I",14.133/21

O PRESENTE DOCUMENTO OBJETIVA A AQUISIÇÃO DE 25 CAIXAS DE CABO DE REDE CAT5E E 5 CAIXAS DE CABO CAT6 DESTINADOS À MANUTENÇÃO, INSTALAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE DE DADOS DAS UNIDADES INTEGRANTES DO SISTEMA PRISIONAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL.

II - PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - "ART. 18, §1º, II", 14.133/21

O PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA) PARA O EXERCÍCIO DE 2026 FOI ELABORADO EM DEZEMBRO DE 2025 PELA POLICIA PENAL, ALINHADO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E O PROVISIONAMENTO DAS DESPESAS NA LEI ORÇAMENTÁRIA ANUAL (LOA) DE2026.

III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, III, 14.133/21

OS REQUISITOS USUAIS DE MERCADO ESTÃO CONTEMPLADOS NA DESCRIÇÃO DO ITEM.

IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - ART.18, §1º, IV, 14.133/21

25 CAIXAS DE CABO DE REDE CAT 5 E 5 CAIXAS DE CABO CAT 6.

V – LEVANTAMENTO DE MERCADO - ART.18, §1º, V, 14.133/21

FOI REALIZADA CONSULTA AO SISTEMA DE GESTÃO DE COMPRAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – GCE-RS, TENDO SIDO IDENTIFICADOS ITENS CATALOGADOS COMPATÍVEIS COM AS CARACTERÍSTICAS DOS CABOS DE REDE PRETENDIDOS PARA ATENDIMENTO DA DEMANDA INSTITUCIONAL. A PESQUISA EVIDENCIOU QUE OS MATERIAIS OBJETO DA CONTRATAÇÃO POSSUEM AMPLA DISPONIBILIDADE NO MERCADO NACIONAL, CONTANDO COM DIVERSOS FABRICANTES, FORNECEDORES E DISTRIBUIDORES ESPECIALIZADOS EM MATERIAIS DE INFRAESTRUTURA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO. VERIFICOU-SE, AINDA, QUE AMBOS OS ITENS ENCONTRAM-SE DEVIDAMENTE CATALOGADOS NO GCE-RS, DEMONSTRANDO A EXISTÊNCIA DE OFERTA CONSOLIDADA E DE AMPLA GAMA DE FORNECIMENTO PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO. AS INFORMAÇÕES LEVANTADAS DEMONSTRAM A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO, A DISPONIBILIDADE DOS MATERIAIS NO MERCADO E A EXISTÊNCIA DE CONDIÇÕES DE COMPETITIVIDADE SUFICIENTES PARA A REALIZAÇÃO DO FUTURO PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO. NÃO FORAM IDENTIFICADAS, NO LEVANTAMENTO REALIZADO, RESTRIÇÕES RELEVANTES QUANTO AO FORNECIMENTO DOS MATERIAIS OU FATORES CAPAZES DE COMPROMETER A COMPETITIVIDADE DO FUTURO CERTAME, SENDO OS OBJETOS CONSIDERADOS DE AMPLA DISPONIBILIDADE NO MERCADO.

VI – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, VI, 14.133/21

0034.0002.000170: EM - CABO DE REDE-MULTILAN CAT5E U/UTP COBRE NU-POLIETILENO TERMOPLÁSTICO-AZUL-305M

Quantidade: 25,0000
Valor unitário: 876,4000
Valor calculado: 876,4000
Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 37657
Técnica de cálculo: Media Aritmetica

Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
03.067.658/0001-09: FGTEC	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	823,5200	1	Aprovado
07.272.825/0004-57: IBYTE	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	19/12/2026	879,9000	1	Aprovado
28.542.537/0001-00: RJR ELETRÔNICOS	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	892,0000	1	Aprovado
17.155.342/0011-55: LOJA ELÉTRICA	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	941,8100	1	Aprovado
08.626.431/0001-70: CENTRAL CABOS	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	945,5000	1	Aprovado
49.474.398/0008-63: SANTIL	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	1.073,3700	1	Aprovado
05.570.714/0001-59: KABUM	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	833,2200	1	Aprovado
26.434.839/0001-21: NEXT	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	1.105,8800	1	Aprovado
05.570.714/0001-59: KABUM	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	22/06/2026	20/09/2026	1.199,0000	1	Reprovada
32.593.754/0001-99: GRN CONECTIVIDADE LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	19/06/2026	16/12/2026	893,6500	1	Aprovado
91.663.815/0001-06: WERNER INFORMATICA LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	11/06/2026	11/06/2027	945,5000	1	Reprovada
59.117.771/0001-06: COLI DISTRIBUIDORA LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	19/06/2026	19/06/2027	428,0000	1	Reprovada
57.772.270/0001-38: 57772270 BRUNA CAROLINA DE GUIMARAES	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	23/06/2026	23/06/2027	375,1500	1	Aprovado

0034.0002.010024: CX - CABO - CABO PARA REDE ETHERNET DE USO EXTERNO CAT6 - CAIXA 305 METROS

Quantidade: 5,0000
Valor unitário: 921,6000
Valor calculado: 921,6000
Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 38606
Técnica de cálculo: Media Aritmetica

Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
05.570.714/0001-59: KABUM	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	06/10/2026	04/01/2027	1.277,6000	1	Reprovada
32.438.394/0001-50: SEGETEL	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	06/10/2026	04/01/2027	1.649,8300	1	Reprovada
51.382.835/0001-94: LUMOS CONSULTORIA E TECNOLOGIA LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	15/05/2026	15/05/2027	949,0000	1	Aprovado
47.960.950/1088-36: MAGAZINE LUIZA	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	06/10/2026	04/01/2027	1.388,2200	1	Reprovada
15.436.940/0001-03: AMAZON SERVIÇOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA. .	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	09/10/2026	07/01/2027	1.099,9900	1	Aprovado
63.102.067/0001-57: HAMATE ELETROINFO LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	11/09/2026	11/09/2027	550,0000	1	Aprovado
30.184.999/0001-37: CASA DO PROVEDOR	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	09/10/2026	07/01/2027	1.209,0000	1	Aprovado
30.326.083/0001-74: PSOLUÇÕES	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	09/10/2026	07/01/2027	799,9900	1	Aprovado

VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO - ART.18, §1º, VII, 14.133/21

A AQUISIÇÃO DOS ITENS DESTE ETP NÃO FAZ PARTE DA SOLUÇÃO COMO UM TODO E OS REQUISITOS DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, CASO EXISTAM, ESTÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE CADA ITEM.

VIII – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO - ART.18, §1º, VIII, 14.133/21

NÃO HAVERÁ PARCELAMENTO

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS - ART.18, §1º, IX, 14.133/21

SOLUÇÃO USUAL DO MERCADO

X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO - ART.18, §1º, X, 14.133/21

NÃO HÁ PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL.

XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES - ART.18, §1º, XI, 14.133/21

A PRESENTE CONTRATAÇÃO NÃO POSSUI VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, PROJETOS OU INSTRUMENTOS CORRELATOS, PODENDO SER EXECUTADA DE FORMA AUTÔNOMA.

XII – IMPACTOS AMBIENTAIS - ART.18, §1º, XII, 14.133/21

NÃO SE APLICA/OU JÁ ESTÁ CONTIDO NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM.

XIII – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, XIII, 14.133/21

TENDO EM VISTA A SRO 097959, ENTENDE-SE COMO VIÁVEL A AQUISIÇÃO.