



Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 7207 - Requisição nº 979152**I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - "ART. 18, §1º, I", 14.133/21**

A AQUISIÇÃO DE 70 BATERIAS ESTACIONÁRIAS SELADAS 12V 7AH FAZ-SE NECESSÁRIA PARA SUBSTITUIÇÃO DAS BATERIAS UTILIZADAS NOS NOBREAKS DOS COMPUTADORES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DO 8º BATALHÃO DE BOMBEIRO MILITAR, GARANTINDO A CONTINUIDADE DO FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS, A PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES E QUEDAS DE ENERGIA, BEM COMO A MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES ESSENCIAIS DA UNIDADE.

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

A PRESENTE CONTRATAÇÃO ESTÁ PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA) DA CORPORAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM AS NECESSIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DO 8º BATALHÃO DE BOMBEIRO MILITAR.

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

A ESTIMATIVA DE 70 UNIDADES DE BATERIA ESTACIONÁRIA SELADA 12V 7AH FOI DEFINIDA COM BASE NA QUANTIDADE DE NOBREAKS UTILIZADOS NOS COMPUTADORES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DO 8º BATALHÃO DE BOMBEIRO MILITAR, CONSIDERANDO A NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS BATERIAS ATUALMENTE DESGASTADAS.

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

A SOLUÇÃO ESCOLHIDA NÃO DEMANDA ESTUDOS TÉCNICOS HAJA VISTA TRATAR DE COMPRAS ROTINEIRAS DO ÓRGÃO COM FINALIDADE JUSTIFICADA PELA CONTINUIDADE, APOIO, MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS OU FINALÍTICAS DO ÓRGÃO, O QUE DESOBRIGA O PREENCHIMENTO DESTES CAMPOS.

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

0600.0045.009995: UN - BATERIA ESTACIONÁRIA - SELADA - 12V - 7AH							
Quantidade: 70,0000 Valor unitário: 98,5800 Valor calculado: 98,5800 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36912 Técnica de cálculo: Média Aritmética							
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento	
93.987.238/0001-33: BATERIAS CARGO	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	23/03/2026	19/09/2026	120,0000	1	Aprovado	
16.694.574/0001-47: ATACADÃO BATERIAS LUBRIFICANTES	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sites eletrônicos especializados ou d...	24/03/2026	22/06/2026	123,4100	1	Aprovado	
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 sites eletrônicos especializados ou d...	24/03/2026	22/06/2026	139,9900	1	Reprovada	
47.960.950/1088-36: MAGAZINE LUIZA S/A	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sites eletrônicos especializados ou d...	27/03/2026	25/06/2026	85,9100	1	Aprovado	
36.469.275/0001-16: SO BATERIAS COMERCIO DE BATERIAS LTDA	I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Pú...	07/01/2026	07/01/2027	65,0000	1	Aprovado	

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

A AQUISIÇÃO DOS ITENS DESTES 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 HÁ

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

SOLUÇÃO USUAL DE 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

NÃO HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

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

A CONTRATAÇÃO MOSTRA-SE VIÁVEL TÉCNICA E ECONOMICAMENTE, TENDO EM VISTA QUE AS BATERIAS ESTACIONÁRIAS SELADAS 12V 7AH SÃO INDISPENSÁVEIS PARA O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DOS NOBREAKS UTILIZADOS NOS COMPUTADORES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DO 8º BATALHÃO DE BOMBEIRO MILITAR, GARANTINDO A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES E A PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS.

.....