



Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 6752 - Requisição nº 974141**I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - "ART. 18, §1º, I", 14.133/21**

A AQUISIÇÃO DE MEMÓRIA RAM DDR4 PARA DESKTOP, COM CAPACIDADE DE 8 GB E FREQUÊNCIA DE 3200 MHZ, JUSTIFICA-SE PELA NECESSIDADE DE GARANTIR O ADEQUADO DESEMPENHO E A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS, PROPORCIONANDO MAIOR AGILIDADE NO PROCESSAMENTO DE DADOS, EXECUÇÃO DE SISTEMAS INSTITUCIONAIS E MULTITAREFAS, ALÉM DE CONTRIBUIR PARA A EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE DOS USUÁRIOS.

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

A PRESENTE CONTRATAÇÃO ENCONTRA-SE ALINHADA AO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, ESTANDO PREVISTA COMO MEDIDA NECESSÁRIA À MANUTENÇÃO E AO APRIMORAMENTO DA INFRAESTRUTURA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, GARANTINDO O ADEQUADO FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS E A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS DA UNIDADE.

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 QUANTITATIVOS FOI DEFINIDA EM 40 (QUARENTA) UNIDADES DE MEMÓRIA RAM DDR4, CONSIDERANDO A NECESSIDADE DE ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DE ATUALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPUTADORES DA UNIDADE, BEM COMO A SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES OBSOLETOS OU COM DESEMPENHO COMPROMETIDO, ASSEGURANDO A CONTINUIDADE E A EFICIÊNCIA DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS.

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

0035.0501.009999: UN - MEMÓRIA - RAM DDR4 PARA DESKTOP - 8GB 3200 MHZ							
Quantidade: 40,0000							
Valor unitário: 157,6000							
Valor calculado: 157,6000							
Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 35704							
Técnica de cálculo: Média Aritmética							
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento	
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...	18/09/2025	17/12/2025	164,9900	1	Aprovado	
AMAZON	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...	18/09/2025	17/12/2025	164,9900	1	Reprovada	
03.067.658/0001-09: FGTEC	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	19/09/2025	18/03/2026	163,0000	1	Reprovada	
87.005.815/0001-41: CENTER COMERCIAL INFO LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	19/09/2025	18/03/2026	169,9000	1	Reprovada	
03.067.658/0001-09: FGTEC	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	24/09/2025	23/12/2025	163,0000	1	Reprovada	
SÓ MEMÓRIAS	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...	26/09/2025	25/12/2025	175,0000	1	Aprovado	
CONCÓRDIA INFORMÁTICA	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...	26/09/2025	25/12/2025	150,0100	1	Aprovado	
03.067.658/0001-09: FGTEC	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	24/09/2025	23/03/2026	163,0000	1	Aprovado	
07.350.337/0001-78: HADSTORE INFORMÁTICA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	30/09/2025	29/03/2026	135,0000	1	Aprovado	

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

AAQUISIÇÃO 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 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 A AMPLA DISPONIBILIDADE DO ITEM NO MERCADO, A PADRONIZAÇÃO DO COMPONENTE (MEMÓRIA RAM DDR4 8 GB 3200 MHZ) E A COMPATIBILIDADE COM OS EQUIPAMENTOS DA UNIDADE. ADEMAIS, O CUSTO ESTIMADO É COMPATÍVEL COM OS PRATICADOS NO MERCADO, NÃO HAVENDO RESTRIÇÕES QUE IMPEÇAM A CONTRATAÇÃO, A QUAL CONTRIBUIRÁ PARA A MELHORIA DO DESEMPENHO DOS SISTEMAS E A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS.

.....