

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O processo visa aquisição de material permanente, do tipo comum, menor preço, destina-se às Unidades da Secretaria, objetivando a melhoria do trabalho bem como de substituição dos bens danificados.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 – Lei de Licitações e Contratos e suas alterações;

Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 – Institui modalidade de licitação denominada pregão;

Lei Complementar nº 123/2006 - Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte;

Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 – Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluindo os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica no âmbito da Administração Pública Federal;

Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013 – Regulamenta o Sistema de Registro de Preços previsto no art. 15 da Lei nº 8.666/93;

Instituição Normativa nº 40, de 22/05/2020; e

Atender às especificações contidas no Termo de Referência.

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Aquisição de Material Permanente (anexo I do TR)

As quantidades mencionadas visam fornecimento durante o período de 12 (doze) meses, para atendimento de demandas planejadas e não planejadas, caso houver, levou-se em consideração também as consultas realizadas nas unidades (SEALM, SEVIN, SEMEB, CADS).

4. ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS

MATERIAL	Data da Aquisição	PAD	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
<u>EMPILHADEIRA SEMIELÉTRICA, COM BATERIA E CARREGADOR INCLUSOS</u>	-	-	03	25.000,00	75.000,00
<u>PALETEIRA/TRANSPALET HIDRÁULICA TIPO MANUAL - COM FREIO</u>	-	-	02	3.500,00	7.000,00
<u>PALETEIRA/TRANSPALET HIDRÁULICA TIPO MANUAL</u>	-	-	03	2.500,00	7.500,00
<u>CARRINHO DE TRANSPORTE TIPO ARMAZEM / ESTIVADOR</u>	-	-	16	800,00	12.800,00

<u>CARRINHO ARMAZEM / ESTIVADOR (COM 06 RODAS) - CARRINHO DE CARGA PARA ESCADA</u>	-	-	02	900,00	1.800,00
<u>CARRINHO TIPO PLATAFORMA/ARMAZÉM (2 EM 1) – COM EXTENSOR</u>	-	-	02	3.000,00	6.000,00
<u>CARRINHO DE CARGA TIPO PLATAFORMA 01 (UMA) ALÇA PARA EMPURRAR/PUXAR</u>	-	-	04	1.000,00	4.000,00
<u>CARRO DE TRANSPORTE EM AÇO INOX COM DOIS TAMPOS/BANDEJAS - COM 01 (UMA) ALÇA PARA EMPURRAR/PUXAR</u>	-	-	02	1.800,00	3.600,00
<u>CARRINHO PARA FERRAMENTAS – SEMI FECHADO COM 01 (UMA) ALÇA PARA EMPURRAR/PUXAR</u>	-	-	01	800,00	800,00
<u>CARRINHO PARA FERRAMENTAS COM 01 GAVETA E 20 GAVETEIROS - COM 01 (UMA) ALÇA PARA EMPURRAR/PUXAR</u>	-	-	01	800,00	800,00
<u>CARRINHO TIPO ATACADO / SUPERMERCADO 200 L</u>	-	-	06	1.000,00	6.000,00
<u>CARRINHO TIPO ATACADO / SUPERMERCADO 210 L</u>	-	-	06	1.000,00	1.000,00
<u>NIVELADORA PORTÁTIL PARA DOCA – COM CARRINHO DE MOVIMENTAÇÃO</u>	-	-	01	5.000,00	5.000,00
<u>DOCA MÓVEL DE CARGA – 2.500 kg</u>	-	-	02	50.000,00	100.000,00
<u>CARRINHO PARA TRANSPORTE DE GARRAFÕES DE ÁGUA (COM BANDEJAS ARTICULADAS/DOBÁVEIS)</u>	-	-	03	3.000,00	9.000,00
<u>CARRINHO INOX PARA COPA – COM 02 (DUAS) TAMPOS/BANDEJAS</u>	-	-	04	3.000,00	12.000,00

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de valor referencial. Tem por objeto certificar a existência de dotação orçamentária suficiente e, por conseguinte, corroborar com o entendimento de viabilidade da contratação, Ressaltando que trata-se de Registro de Preços.

O valor deverá ser confirmado/atualizado através de ampla pesquisa de mercado executada pelo setor competente do Tribunal.

Valor estimado: R\$ 257.300,00

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A contratação pretendida visa garantir o atendimento de solicitações do material pretendido, adequando o ambiente de trabalho, inclusive o atendimento de demandas não programadas que surgirem durante o período de validade da ARP, principalmente se houver mudança do depósito de materiais.

7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO QUANDO NECESSÁRIA PARA INDIVIDUALIZAÇÃO DO OBJETO

Não há a necessidade de agrupamento dos itens e parcelamento da solução.

8. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS

Atender às demandas das Unidades solicitantes, as empresas contratadas deverão observar as práticas de sustentabilidade previstas nas leis, decretos, e resoluções de órgãos ambientais, bem como o respeito e medidas e ações destinadas a evitar ou corrigir danos ao meio ambiente, que possam vir a ser causados pelo objeto contratado. Os bens adquiridos quando estiverem na sua situação física inservível terão a sua destinação adequada informada pela Comissão Especial de Desfazimento de Bens Inservíveis instituída para esse fim, conforme legislação específica (Lei 12.305/2010). Os membros da Equipe de Planejamento da Contratação declaram, expressamente, com base nos dados técnicos, econômicos e de legalidade contidos nestes Estudos Preliminares que a pretendida contratação é viável.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS / E OU INTERDEPENDENTES

Há em função de manutenções preventivas e ou corretivas após fim da garantia. Itens 01, 02, 03, 05, 06, 07, 13, 14;
Há necessidade de aquisição de peças de reposição relativas a parte de baterias e carregadores
Há necessidade de treinamento capacitação de operador para os itens 01 e 14.
Há necessidade de instrução/normativo interno limitando o uso (pessoal autorizado) e setores responsáveis pela operação e manutenção. Bem como diretrizes de segurança para operação. (isolamento de área, equipamentos de proteção, etc).
Materias de consumo existentes para segurança (capacete, luva cones e fitas de isolamento)

10. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação

José Ribamar Rocha dos Santos
Coordenador da Comissão

Desidério Reis da Silva
Membro

Carlos Henrique Ximenes Rodrigues
Membro