

**Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA****SECRETARIA****CELIC****UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS****CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES****E-MAIL****PREGOEIROS-CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR****ENDEREÇO ELETRÔNICO****WWW.CELIC.RS.GOV.BR****TERMO DE REFERÊNCIA****NÚMERO DA COMPRA: 42484****DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 16/06/2026****EDITAL NÚMERO: 378 / 2026****DATA DA REALIZAÇÃO: 04/08/2026 09:30****NÚMERO EXPEDIENTE: 26/1203-9000894-2****TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA****OBJETO****AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0350-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS/ACESSORIOS P/USO COMERCIAL/INDUSTRIAL;****JUSTIFICATIVA**

ATUALMENTE, O DEPÓSITO CENTRALIZADO OPERA NO LIMITE DE SUA CAPACIDADE SUPERFICIAL (PISO), APRESENTANDO SATURAÇÃO DE ESPAÇO E DIFICULDADES LOGÍSTICAS DE TRIAGEM. A NECESSIDADE DE OTIMIZAÇÃO FUNDAMENTA-SE NOS SEGUINTE DADOS MÉDIOS DE MOVIMENTAÇÃO E CUSTÓDIA DE MATERIAIS (FARDAMENTOS, EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS): O VOLUME MÉDIO ARMAZENADO: APROXIMADAMENTE 93.835 (NOVENTA E TRÊS MIL OITOCENTOS E TRINTA E CINCO) ITENS ESTOCADOS SIMULTANEAMENTE, OCUPANDO ATUALMENTE 95% DA ÁREA ÚTIL DE SOLO DISPONÍVEL. MOVIMENTAÇÃO MENSAL (FLUXO DE ENTRADA E SAÍDA): MÉDIA DE 5.000 A 7.000 MIL ITENS MOVIMENTADOS MENSALMENTE, ENTRE RECEBIMENTO DE FORNECEDORES, CONFERÊNCIA, TRIAGEM E DISTRIBUIÇÃO PARA AS UNIDADES DESCENTRALIZADAS. O GARGALO IDENTIFICADO: O MODELO DE ARMAZENAMENTO HORIZONTALIZADO GERA SUBAPROVEITAMENTO DO PAVILHÃO, ELEVA O TEMPO DE INVENTÁRIO (PICKING) E AUMENTA O RISCO DE AVÁRIAS NOS MATERIAIS DEVIDO AO EMPILHAMENTO INADEQUADO. APÓS A REALIZAÇÃO DOS ESTUDOS PRELIMINARES, CONSIDERANDO A VIABILIDADE TÉCNICA, OPERACIONAL E ORÇAMENTÁRIA DA SOLUÇÃO PROPOSTA, BEM COMO SUA ADEQUAÇÃO À NECESSIDADE IDENTIFICADA PELA ADMINISTRAÇÃO, TOMANDO-SE POR BASE EXPERIÊNCIAS EM CONTRATAÇÕES SIMILARES ANTERIORMENTE REALIZADAS NO ÂMBITO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, A PESQUISA DE MERCADO REALIZADA E TODO O EXPOSTO NESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, CONCLUI-SE PELA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO PARA O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E CERTIFICAÇÃO DE SISTEMAS DE ARMAZENAGEM INDUSTRIAL, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA. A SOLUÇÃO PROPOSTA MOSTRA-SE TÉCNICAMENTE ADEQUADA, OPERACIONALMENTE EXEQUÍVEL E ECONOMICAMENTE COMPATÍVEL COM OS RECURSOS DISPONÍVEIS, ALÉM DE JURIDICAMENTE SEGURA, ATENDENDO AOS PRINCÍPIOS DA EFICIÊNCIA, ECONOMICIDADE, PLANEJAMENTO E SEGURANÇA JURÍDICA, PREVISTOS NA LEI Nº 14.133/2021. DIANTE DISSO, RESTA EVIDENCIADA A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO, A SER REALIZADA POR MEIO DO REGULAR PROCESSO LICITATÓRIO, NA MODALIDADE E FORMA DEFINIDAS PELA ADMINISTRAÇÃO, NOS TERMOS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE.

DESCRIÇÃO DO OBJETO**Lote 1 CONJUNTO PORTA PALETE - VERTICALIZAÇÃO DEPÓSITO E ARQUIVO DESLIZANTE****TIPO DE ENTREGA : TOTAL****TRATAMENTO ME/EPP : Preferência****PRAZO DE ENTREGA : 120 Dias****VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias****VALOR DO LOTE : R\$ 1.073.087,33****Item 1 - 0350.0002.009996****CONJUNTO PORTA PALETE - VERTICALIZAÇÃO DEPÓSITO E ARQUIVO DESLIZANTE****QUANTIDADE: 1,0000****UNIDADE: cj****VALOR UNITÁRIO: R\$ 1.073.087,33****FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS/ACESSORIOS P/USO COMERCIAL/INDUSTRIAL****ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

CONJUNTO PORTA PALETE - GARANTIA: 5 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO; COMPOSIÇÃO: A. 01
04 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 02 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 4900 MM;
01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 04 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 9700 MM.

B. 01

01 ESTANTE REFORÇADA 02 FACES 425 MM × 2245 MM × 2000 MM, FIXO;
12 PRATELEIRAS P/ FACE 415 MM;



02 PISOS P/ FACE 415 MM;
01 PORTA-ETIQUETAS.

C. 01

01 ESTANTE REFORÇADA 04 FACES 425 MM × 2230 MM × 4000 MM, FIXO;
04 PORTAS DE GIRO;
24 PRATELEIRAS P/ FACE 415 MM;
04 PISOS P/ FACE 415 MM;
04 PORTA-ETIQUETAS.

D. 02

01 ESTANTE REFORÇADA 04 FACES 425 MM × 2245 MM × 4000 MM, FIXO;
24 PRATELEIRAS P/ FACE 415 MM;
04 PISOS P/ FACE 415 MM;
01 PORTA-ETIQUETAS.

E. 01

02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 11 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 2650 MM;
01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA DUPLO LP 10 FACES 2300 MM – LARG.: 2300 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 24100 MM;
126 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

F. 01

02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 08 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 19300 MM;
24 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

G. 01

01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 06 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 14500 MM;
18 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

H. 01

01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 02 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 4900 MM;
06 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

I. 01

01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 03 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 7300 MM;
09 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

J. 01

02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 05 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 12100 MM;
02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 02 FACES 2300 MM – LARG.: 2300 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 4900 MM;
54 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

K. 01

02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 04 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 9700 MM;
02 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 07 FACES 2300 MM – LARG.: 2300 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 9700 MM;
72 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.

L. 01

01 MÓDULO 425 MM × 2230 MM × 1000 MM, FIXO;
01 MÓDULO 425 MM × 2230 MM × 1000 MM, DESLIZANTE;
01 MÓDULO 850 MM × 2230 MM × 1000 MM, DESLIZANTE;
01 FECHADURA GERAL DO CONJUNTO;
02 EXTENSÕES DE TRILHO DIRETO NO PISO COM 2115 MM CADA;
24 PRATELEIRAS P/ FACE 415 MM;
04 PISOS P/ FACE 415 MM;
02 MANÍPULOS DE 3 HASTES COM TRAVA INDIVIDUAL EMBUTIDA;
04 PORTA-ETIQUETAS.



M. 01

01 PORTA PALETE FIXO LINHA PESADA 04 FACES 2300 MM – LARG.: 1000 MM × ALT.: 3000 MM × PROF.: 9700 MM;
12 LONGARINAS COM PRATELEIRA DECK MALHA.; **COMPLEMENTAÇÃO DE ESPECIFICAÇÃO:** O DECK EM MALHA (PLANO ARAMADO) DEVERÁ SER EM ESTRUTURA EM MALHA DE AÇO ARAMADO COM ACABAMENTO GALVANIZADO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 7

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA DLP - CENTRO DE INTENDÊNCIA AVENIDA CORONEL ANDRE BELO 70 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

AO PARTICIPAR DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA, O PARTICIPANTE DECLARA QUE SUA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL.

DEVERÁ SER POSSIBILITADA A CONFIRMAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM, ATRAVÉS DE CATALOGO TÉCNICO/FICHA TÉCNICA A SER DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO.

O ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ EXIGIR, MOTIVADAMENTE, A APRESENTAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO DOS PRODUTOS ENTREGUES EMITIDO POR LABORATÓRIO OU ORGANISMO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE OFICIALMENTE RECONHECIDO PELO INMETRO NOS CASOS EM QUE HOVER INDÍCIOS DE NÃO ATENDIMENTO ÀS ESPECIFICAÇÕES ESTABELECIDAS. NESSA HIPÓTESE, AS DESPESAS RELATIVAS À COLETA, TRANSPORTE DAS AMOSTRAS, ANÁLISE LABORATORIAL E EMISSÃO DO LAUDO CORRERÃO INTEGRALMENTE POR CONTA DO PROPONENTE VENCEDOR.

NA FASE DE ANÁLISE DE PROPOSTA OU NO PERÍODO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO OU DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO, PODERÁ SER EXIGIDA UMA AMOSTRA AO PROPONENTE VENCEDOR A SER ENTREGUE E INSTALADA (CASO DE EQUIPAMENTOS QUE EXIJAM ESSA CONDIÇÃO PARA TESTES) EM LOCAL A SER DEFINIDO, SEM QUALQUER ÔNUS AO ERÁRIO PÚBLICO.

O PRAZO GERAL PARA ENTREGA DE AMOSTRA É DE 05 DIAS ÚTEIS A CONTAR DA SUA EXIGÊNCIA. CASO EXISTA A INDICAÇÃO DE OUTRO PRAZO PREVALECERÁ O QUE FOR MAIOR.

OBSERVAÇÃO 7

O EQUIPAMENTO E OU PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE E INSTALADO EM LOCAL A SER DEFINIDO PELO ÓRGÃO REQUISITANTE.

CONSIDERAR A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO NA PROPOSTA, JUNTAMENTE COM TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA A MESMA.

EQUIPAMENTO E OU PRODUTO QUE NECESSITE DE TREINAMENTO CONFORME INSERIDO JUNTO A DESCRIÇÃO TÉCNICA, ATENTAR PARA O QUE SEGUE:

A EMPRESA LICITANTE DEVERÁ CONSIDERAR EM SUA PROPOSTA FINAL TREINAMENTO NA SEDE DO ÓRGÃO REQUISITANTE "SALVO SE CONSTAR NA DESCRIÇÃO DO ITEM LOCAL DIFERENTE", SEM QUALQUER CUSTO ADICIONAL POSTERIOR QUANTO A DESLOCAMENTO, ESTADIAS, ALIMENTAÇÃO E TODOS OS DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS.