



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: 42690

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 08/07/2026

EDITAL NÚMERO: 375 / 2026

DATA DA REALIZAÇÃO: 30/07/2026 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 26/1900-9029165-8

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0830-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO;

JUSTIFICATIVA

A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS PREVISTOS NESTE PROCESSO — REPRESENTADOS POR ESTUFAS DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL, AUTOCLAVES DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR, ESPECTROFOTÔMETROS UV-VISÍVEL, BALANÇAS ANALÍTICAS DE 5 DÍGITOS E MEDIDORES DE PH DE BANCADA — FUNDAMENTA-SE NA IMPERATIVIDADE DE ESTRUTURAÇÃO TECNOLÓGICA DAS UNIDADES ESCOLARES DA REDE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL PARA O CUMPRIMENTO DAS METAS DO PLANO NACIONAL DE EDUCAÇÃO (PNE) E A IMPLEMENTAÇÃO DAS DIRETRIZES ESTABELECIDAS PELA LEI Nº 14.945/2024. ESTA NORMATIVA, QUE REESTRUTUROU O ENSINO MÉDIO NO BRASIL, PRIORIZA A EXPANSÃO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TÉCNICA (EPT) DE FORMA INTEGRADA AO ENSINO MÉDIO EM TEMPO INTEGRAL (EMTI), DEMANDANDO QUE A INFRAESTRUTURA FÍSICA E TECNOLÓGICA ACOMPANHE O RIGOR PEDAGÓGICO EXIGIDO. A DEMANDA ESTÁ INSERIDA NO ESCOPO ESTRATÉGICO DO PROGRAMA ESTADUAL DE EXPANSÃO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TÉCNICA (PROEXPANDE-RS), INSTITUÍDO PELO DECRETO Nº 58.551/2025, QUE DEFINE COMO ESTRATÉGIA PRIORITÁRIAAABERTURA DE NOVOS CURSOS E TURMAS, COM FOCO NA MODERNIZAÇÃO DE LABORATÓRIOS. A NECESSIDADE DESSAAQUISIÇÃO RESIDE NO ENFRENTAMENTO DA BAIXA OFERTA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL PÚBLICA DE FORMA CAPILARIZADA, FATOR QUE IMPACTA DIRETAMENTE A CAPACIDADE TÉCNICA DA POPULAÇÃO GAÚCHA. PESQUISAS EVIDENCIAM QUE JOVENS COM FORMAÇÃO TÉCNICA NO RIO GRANDE DO SUL POSSUEM UMA TAXA DE DESEMPREGO 10,8% MENOR E UM INCREMENTO MÉDIO DE 20% NA RENDA EM COMPARAÇÃO AOS QUE POSSUEM APENAS O ENSINO MÉDIO REGULAR. PARA AS ATIVIDADES PEDAGÓGICAS COM ATUAÇÃO PRÁTICA PREVISTA PARA O INÍCIO DE 2027, É INDISPENSÁVEL EQUIPAR OS LABORATÓRIOS DOS EIXOS DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL E AMBIENTE E SAÚDE — ESPECIFICAMENTE PARA OS CURSOS TÉCNICOS DE QUÍMICA E MEIO AMBIENTE —, ATENDENDO RIGOROSAMENTE AOS CRITÉRIOS DE CREDENCIAMENTO DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO (CEED), CONFORME DISPOSTO NA RESOLUÇÃO Nº 320/2012, QUE EXIGE A COMPROVAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ADEQUADA PARA A REALIZAÇÃO DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS. NESSE CONTEXTO, A ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL É INDISPENSÁVEL PARA PROCESSOS DE SECAGEM DE MATERIAIS E PREPARAÇÃO DE VIDRARIAS; A AUTOCLAVE DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR GARANTE A BIOSSEGURANÇA NA ESTERILIZAÇÃO DE MEIOS DE CULTURA E DESCARTE DE MATERIAIS; O ESPECTROFOTÔMETRO UV-VISÍVEL ATUA NA QUANTIFICAÇÃO ANALÍTICA DE SUBSTÂNCIAS EM SOLUÇÃO; A BALANÇA ANALÍTICA DE 5 DÍGITOS PROVÊ O RIGOR EXTREMO NECESSÁRIO EM PESAGENS QUANTITATIVAS; E O MEDIDOR DE PH DE BANCADA PERMITE DETERMINAR COM PRECISÃO A ACIDEZ E ALCALINIDADE DE SOLUÇÕES LÍQUIDAS. EM CONJUNTO, ESSES ITENS COMPÕEM PARTE DA INFRAESTRUTURA MÍNIMA NECESSÁRIA PARA QUE AS ESCOLAS CONTEMPLADAS OFERTEM CURSOS ALINHADOS ÀS DEMANDAS MERCADOLÓGICAS, GARANTINDO UM AMBIENTE DE APRENDIZADO PRÁTICO E SEGURO QUE ASSEGURE A VALIDADE JURÍDICA E PEDAGÓGICA DA OFERTA EDUCACIONAL PROPOSTA PELO ESTADO. A CONTRATAÇÃO MOSTRA-SE PLENAMENTE VIÁVEL SOB OS ASPECTOS TÉCNICO, OPERACIONAL E ECONÔMICO. SOB O ASPECTO TÉCNICO, OS EQUIPAMENTOS SELECIONADOS ATENDEM ÀS NECESSIDADES PEDAGÓGICAS DOS CURSOS TÉCNICOS DE QUÍMICA E MEIO AMBIENTE, ESTANDO ALINHADOS ÀS EXIGÊNCIAS DO CATÁLOGO NACIONAL DE CURSOS TÉCNICOS E AOS REQUISITOS DE CREDENCIAMENTO DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO. SOB O ASPECTO OPERACIONAL, AS UNIDADES ESCOLARES CONTEMPLADAS POSSUEM CONDIÇÕES DE INCORPORAR OS EQUIPAMENTOS ÀS SUAS ATIVIDADES, CONTANDO COM ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DA SUPERINTENDÊNCIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL PARA SUA ADEQUADA UTILIZAÇÃO. SOB O ASPECTO ECONÔMICO, A CONTRATAÇÃO APRESENTA COMPATIBILIDADE COM OS VALORES PRATICADOS NO MERCADO E COM OS PREÇOS REGISTRADOS NO SISTEMA DE GESTÃO DE COMPRAS DO ESTADO. ADICIONALMENTE, A UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 1199/2025 PARA O ITEM AUTOCLAVE DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR CONTRIBUI PARA A EFICIÊNCIA ADMINISTRATIVA E PARA A OTIMIZAÇÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS. DIANTE DO EXPOSTO, CONCLUI-SE PELA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO QUE A SOLUÇÃO PROPOSTA ATENDE AO INTERESSE PÚBLICO E CONTRIBUI DIRETAMENTE PARA A EXPANSÃO E QUALIFICAÇÃO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TÉCNICA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL 100 LITROS - 1.100W - 220V

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 59.783,25

Item 1 - 0830.0180.010007

ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL 100 LITROS - 1.100W - 220V

**QUANTIDADE:** 15,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 3.985,55**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**ESTUFA - **TIPO:** DE SECAGEM OU ESTERILIZAÇÃO DIGITAL; **CAPACIDADE MÍNIMA:** 100L;**TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:** 7°C A 200° C; **POTÊNCIA:** 1000W; **ALIMENTAÇÃO:** 220V; **GARANTIA:** MÍNIMO 12 (DOZE) MESES A CONTAR DO ACEITE FINAL DO EQUIPAMENTO; **COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO:** DEVERÁ POSSUIR MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS; DEVERÁ POSSUIR FUSÍVEL DE PROTEÇÃO; DEVE POSSUIR CABO DE ENERGIA ELÉTRICA COM PLUG DE TRÊS PINOS, DUAS FASES E UM TERRA (NBR 14136); DEVERÁ POSSUIR UM MÍNIMO DE 2 BANDEJAS INTERNAS DE AÇO CARBONO OU INOX; POTÊNCIA MÍNIMA 1000W;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 39**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED DE CAPITAO R SETE DE SETEMBRO 499 CENTRO CAPITAO RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED GUILHERME FISCHER RUA DR LUIZ ARTHUR JACOBUS 208 CENTRO VALE DO SOL RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED SEBASTIÃO JUBAL JUNQUEIRA VL DEODORO 3º DISTRITO SN VILA DEODORO VENÂNCIO AIRES RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED NOSSA SENHORA DAS VITÓRIAS RUA RUI BARBOSA 130 VILA CANDIDO CACEQUI RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED PROFESSORA ODILA VILLORDO DE MORAES RUA ATANAZIO JOSÉ LOPES 1771 CAFIFAS ITAQUI RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO INST ESTADUAL LEDA MARIA PEREIRA DA SILVA AV INACIO LUCENA - BARRAGEM SANCH 1637 ÁREA RURAL URUGUAIANA RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED JOSÉ JOAQUIM DE ANDRADE RUA TENENTE CORONEL JUCA TAVARES 260 CENTRO BARÃO DO TRIUNFO RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED NOSSA SENHORA DE LOURDES AV FELIPE KOPS 389 CENTRO TRÊS ARROIOS RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO COL ESTADUAL CERRO BRANCO AV DOZE DE MAIO 245 CENTRO CERRO BRANCO RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ED BAS LAURA KLAUDAT RUA RODOLFO JACOB JOST 135 CENTRO TUNAS RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED CRUZEIRO DO SUL RUA QUINZE DE NOVEMBRO 398 CENTRO SÃO LOURENÇO DO SUL RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED DÉCIO MARTINS COSTA ROD ROD PRESIDENTE GET LIO VARGAS 5029 CENTRO PICADA CAFÉ RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED PROF FABIO NACKPAR DOS SANTOS ESTR RST 287 SN INTERIOR CANDELÁRIA RS  
QUANTIDADE: 1**LOCAIS DE ENTREGA:**



SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED PROFESSOR JACINTHO SILVA RUA SAURO CYPRIANO GUINDANI 170  
CENTRO COTIPORÃ RS QUANTIDADE: 1

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED BARÃO DE LUCENA RUA DA SAUDADE 16 SÃO TOME VIAMÃO RS  
QUANTIDADE: 1

**Lote 2 ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL - FAIXA DE COMPRIMENTO DE ONDA 190-1100NM**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 36.360,00

**Item 1 - 0830.0183.010193**

**ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL - FAIXA DE COMPRIMENTO DE ONDA 190-1100NM**

**QUANTIDADE:** 3,0000 **UNIDADE:** un **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 12.120,00

**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

ESPECTROFOTÔMETRO DIGITAL - **TIPO:** DIGITAL \_ UV-VISÍVEL; **FAIXA DE COMPRIMENTO DE ONDA:** 190-1100NM;  
**FONTE DE LUZ:** LÂMPADA DE DEUTÉRIO E TUNGSTÊNIO; **SELEÇÃO DO COMPRIMENTO DE ONDA:** AUTOMÁTICA;  
**LARGURA DA FENDA ESPECTRAL:** MÍNIMO 2NM; **TIPO DE LEITURA:** ABSORBÂNCIA, TRANSMITÂNCIA, CONCENTRAÇÃO  
E FATOR DE CONCENTRAÇÃO;; **SISTEMA ÓPTICO:** FEIXE UNICO; **VISOR:** LCD/LED; **ALIMENTAÇÃO:** 220V; **GARANTIA:** 01  
ANO; **MANUAL EM PORTUGUÊS:** FACULTATIVO; **CAMINHO ÓPTICO:** 10MM; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** LUZ  
DISPERSA: <-0,1%T. \* PRECISÃO DO COMPRIMENTO DE ONDA MÍNIMA ±1NM- AUTOMÁTICO \* REPETIBILIDADE DO  
COMPRIMENTO DE ONDA: <-0,5NM. \* PRECISÃO FOTOMÉTRICA: ±0,5%T. \* REPETIBILIDADE FOTOMÉTRICA: ±0,2%T. \*  
VENDABILIDADE: 0% <-0,2%T, 100% <-0,5%T. \* FAIXA DE TRANSMITÂNCIA: 0 -200%T.;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 39

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO INST EST EDUC PROF ANNES DIAS RUA MARIZ E BARROS 1048 SÃO JOSÉ CRUZ ALTA RS  
QUANTIDADE: 1

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED CRUZEIRO DO SUL RUA QUINZE DE NOVEMBRO 398 CENTRO SÃO  
LOURENÇO DO SUL RS QUANTIDADE: 1

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ED BAS VIADUTOS R BENTO GONCALVES 141 BAIRRO CENTRO VIADUTOS RS  
QUANTIDADE: 1

**Lote 3 BALANÇA ANALÍTICA 220 GRAMAS SENSIBILIDADE 0,0001 G**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 26.570,00

**Item 1 - 0830.0183.010023**

**BALANÇA ANALÍTICA 220 GRAMAS SENSIBILIDADE 0,0001 G**

**QUANTIDADE:** 4,0000 **UNIDADE:** un **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 6.642,50

**FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO****ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

**BALANÇA ANALÍTICA - TIPO:** ANALÍTICA; **PRATO:** INOX; **CAPACIDADE:** 220 G; **INDICADOR DE NÍVEL:** NÃO;  
**REPETITIVIDADE:** 0,1G; **TENSÃO:** A SER DEFINIDA PELO ÓRGÃO REQUISITANTE; **GARANTIA MÍNIMA:** 12 MESES;  
**ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM:** SENSIBILIDADE: 0,0001 GRAMA;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 39

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO INST ESTADUAL CECY LEITE COSTA AV PRESIDENTE VARGAS 1275 SÃO CRISTOVAO PASSO FUNDO RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO INST EST EDUC PROF ANNES DIAS RUA MARIZ E BARROS 1048 SÃO JOSÉ CRUZ ALTA RS QUANTIDADE: 2

**Lote 4 MEDIDOR DE PH - BANCADA 0 A 14 PH**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 33.058,44

**Item 1 - 0830.0507.010024****MEDIDOR DE PH - BANCADA 0 A 14 PH**

**QUANTIDADE:** 12,0000

**UNIDADE:** un

**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 2.754,87

**FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO****ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

**MEDIDOR DE PH - TIPO DE MEDIDOR DE PH:** BANCADA; **FAIXA DE MEDIÇÃO:** 0 A 14 PH; **RESOLUÇÃO:** 0,01 PH; 1 MV;  
**PRECISÃO:** ±0,01PH; **COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA:** 0°-60°C; **MENU AUTOEXPLICATIVO:** SIM;  
**CALIBRAÇÃO E CHECK AUTOMATICOS:** SIM; **VOLTAGEM:** 110 V; **PESO:** MÁXI 1,5 KG; **ACOMPANHA:** ELETRODO COMBINADO UNIVERSAL DE PH, SUPORTE COM BRACO ARTICULADO E TAMPOES DE CALIBRAÇÃO DE PH 4, 7 E 10 EM SACHES PARA SEREM DILUIDOS EM AGUA, CABO DE FORÇA.; **GARANTIA:** MÍNIMO 12 MESES;  
**INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM:** O PHMETRO DEVERÁ TER RECONHECIMENTO DE TAMPÃO, SENSOR E TERMOCOMPENSADOR;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 39

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED DÉCIO MARTINS COSTA ROD ROD PRESIDENTE GET LIO VARGAS 5029 CENTRO PICADA CAFÉ RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED CRUZEIRO DO SUL RUA QUINZE DE NOVEMBRO 398 CENTRO SÃO LOURENÇO DO SUL RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED PROF FABIO NACKPAR DOS SANTOS ESTR RST 287 SN INTERIOR CANDELÁRIA RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED BARÃO DE LUCENA RUA DA SAUDADE 16 SÃO TOME VIAMÃO RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO ESC EST ENS MED PROFESSOR JACINTHO SILVA RUA SAURO CYPRIANO GUINDANI 170 CENTRO COTIPORÃ RS QUANTIDADE: 2

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA EDUCACAO INST EST EDUC PROF ANNES DIAS RUA MARIZ E BARROS 1048 SÃO JOSÉ CRUZ ALTA RS  
QUANTIDADE: 2

**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 39**

PARA EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S):

1. INDICAR TIPO E PRAZO DE GARANTIA, COM VALIDADE MÍNIMA DE 12(DOZE) MESES, SALVO SE CONSTAR DATA DE VALIDADE DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM (CONSIDERAR A MAIOR) A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO AO ÓRGÃO REQUISITANTE;

2. O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO À PROPOSTA FINAL A RELAÇÃO DOS POSTOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AO PRODUTO OFERTADO, SENDO NO MÍNIMO UM, NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, SALVO SE CONSTAR LOCAL DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA (CONSIDERAR O LOCAL INFORMADO NO TEXTO DO ITEM OU OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA);

2.1. CASO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA SEJA APENAS DO FABRICANTE OU NÃO SE LOCALIZE NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, INDEPENDENTE DA SUA LOCALIZAÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL, O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO À PROPOSTA FINAL TERMO DE DECLARAÇÃO PRÓPRIO DEVIDAMENTE ASSINADO, ASSUMINDO NA INTEGRA AS CONDIÇÕES IMPOSTAS NESSA OBSERVAÇÃO 39, COMO REFERENTE A GARANTIA, TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, E NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM, INCLUSIVE, SE CONSTAR LOCAL DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA (CONSIDERAR O LOCAL INFORMADO NO TEXTO DO ITEM OU OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA);

2.2 PARA EFEITO DE RESPONSABILIDADE QUANTO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA, ITEM 2 – SUBITEM 2.1, ESTA FICARÁ DE RESPONSABILIDADE DURANTE O PRAZO DE GARANTIA.

3. PARA EQUIPAMENTOS QUE NECESSITE E CASO NÃO EXISTA DEFINIDA A VOLTAGEM DO PRODUTO NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM, ESTA DEVERÁ SER ENTREGUE DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO ÓRGÃO REQUISITANTE. PARA TANTO, A EMPRESA VENCEDORA DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE ANTES DA ENTREGA DO PRODUTO;

4. O(S) EQUIPAMENTO(S) DEVERÁ(AO) SER ENTREGUE(S) COM TODOS OS ACESSÓRIOS EM PERFEITO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADO(S) DE MANUAIS TÉCNICOS E/OU DE INSTRUÇÕES ATUALIZADOS E, QUANDO NECESSÁRIO, ESQUEMA ELÉTRICO PARA INSTALAÇÃO;



5. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA DURANTE A VIGÊNCIA DO PRAZO DE GARANTIA DEVERA SER PRESTADA NO LOCAL ONDE ESTARÁ(AO) INSTALADO(S) OU OPERANDO O(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S);

6. O CHAMADO POR TELEFONE DEVERÁ SER ACEITO COMO FORMA DE INICIAR O PEDIDO DE MANUTENÇÃO E/OU SUPORTE TÉCNICO PARA FINS DE CONTAGEM DE PRAZO DE ATENDIMENTO, ESTE NUNCA DEVERÁ SER SUPERIOR A 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, PARA CAPITAL E REGIÃO METROPOLITANA, E 48 (QUARENTA E OITO) HORAS, PARA O INTERIOR DO ESTADO;

7. NO CASO DE REMOÇÃO DO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S) PARA MANUTENÇÃO, ESTA FICARA A CARGO DO FORNECEDOR, BEM COMO SEU RETORNO AO LOCAL DE ORIGEM. O FORNECEDOR SERÁ CONSIDERADO, PARA TODOS OS EFEITOS, DURANTE ESTE PERÍODO, COMO FIEL DEPOSITÁRIO DO MESMO(S);

8. NO CASO DE DESLOCAMENTO, NÃO HAVENDO POSSIBILIDADE DE DEVOLUÇÃO DOS EQUIPAMENTOS(S)/APARELHO(S) AO LOCAL DE ORIGEM EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO NO PRAZO MÁXIMO DE 72 (SETENTA E DUAS) HORAS, A CONTAR DA HORA DO COMPARECIMENTO PARA O ATENDIMENTO, O FORNECEDOR PROVIDENCIARA A(S) SUBSTITUIÇÃO(ÕES) PROVISÓRIA(S) DE OUTRO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S) EQUIVALENTE(S) OU SUPERIOR(ES) AO QUE ESTIVER(EM) EM CONserto, POSSIBILITANDO AO USUÁRIO(S) A CONTINUAÇÃO DE SUAS ATIVIDADES.