Emissão: 10/11/2025 - 09:23 Página: 1 de 7



# Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

#### SECRETARIA

CELIC

#### UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES

F-MAIL

ENDEREÇO ELETRÔNICO

 $PREGOEIROS\hbox{-}CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR$ 

WWW.CELIC.RS.GOV.BR

### TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 40947
DATA DA MONTAGEMDA CONTRATAÇÃO: 31/10/2025
EDITAL NÚMERO: 703 / 2025
DATA DA REALIZAÇÃO: 28/11/2025 09:30
NÚMERO EXPEDIENTE: 25/2000-0092537-2
TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

### **OBJETO**

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

### JUSTIFICATIVA

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE LABORATÓRIO PARA ATENDER DEMANDA DO LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS.

# **DESCRIÇÃO DO OBJETO**

# **Lote 1 TUBOS FALCON E MICROPIPETAS**

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Preferência

PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 91.771.48

Item 1 - 0830.0507.010033

TUBO PARA CENTRÍFUGA TIPO FALCON

QUANTIDADE: 3.600,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,72

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO PARA CENTRÍFUGA TIPO FALCON - VOLUME: 50 ML; TIPO DE TAMPA: ROSQUEÁVEL; GRADUAÇÃO: SIM; ESTERILIDADE: ESTÉRIL; LIVRE DE DNASE E RNASE: SIM; COMPOSIÇÃO DA PAREDE DO TUBO: POLIPROPILENO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 1008

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:** 

SECRETARIA DA SAUDE HOSPITAL SANATÓRIO PARTENON AVENIDA BENTO GONCALVES 3722 SANTO ANTONIO PORTO

ALEGRE RS QUANTIDADE: 3600

Item 2 - 0830.0507.003910

TUBO FALCON 17 X 120 MM - POLIPROPILENO

QUANTIDADE: 4,0000 UNIDADE: pa VALOR UNITÁRIO: R\$ 38,89

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO FALCON, 17 X 120 MM, EM POLIPROPILENO, OPACO E GRADUADO, NAO ESTERIL E COM TAMPA DE ROSCA, COM CAPACIDADE PARA 15 ML,

EM PACOTE COM 50 UNIDADES

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

Emissão: 10/11/2025 - 09:23



SECRETARIA DA SAUDE CEVS - CDCT IPIRANGA 5400 PETROPOLIS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4

Item 3 - 0830.0507.010205

MICROPIPETA ELETRÔNICA - 8 CANAIS 2 - 20 UL

QUANTIDADE: 8,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 5.601,89

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MICROPIPETA ELETRÔNICA - NÚMERO DE CANAIS: 8 CANAIS; VOLUME: 2 - 20 UL; VOLUME MÍNIMO: 1,0 A 2,0 UL; VOLUME MÁXIMO: 20 UL; MODOS DE OPERAÇÃO: PIPETAGEM, REPIPETAGEM, DISPENSAÇÃO MÚLTIPLA, DILUIÇÃO E PROGRAMAÇÕES; DISPLAY DIGITAL: SIM; FUNÇÕES VISÍVEIS NO DISPLAY: VOLUME, MODO DE OPERAÇÃO SELECIONADO, DIREÇÃO E POSIÇÃO DO PISTÃO; INCREMENTO: 0,1 UL; IMPRECISÃO: < 3,1%; INEXATIDÃO: < 4,1%;

POSSUI EJETOR DE PONTEIRAS: SIM; MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO; APOIO DE DEDO: SIM; NÚMERO DE SÉRIE: SIM; VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMATICO; COMPATÍVEL COM TOMADA 3 PINOS 10 A PADRÃO BRASIL: SIM; RECARREGÁVEL:

SIM; ACOMPANHAM ACESSÓRIOS PARA EFETUAR A RECARGA: SIM;

COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO INDIVIDUAL: SIM; ACOMPANHA MANUAL DE OPERAÇÃO: SIM; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES: ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES: CASO UTILIZE V-RINGS, DEVERÁ SER FORNECIDO UM JOGO EXTRA (8 V-RINGS); CASO O EQUIPAMENTO NÃO POSSUA CABO DE ALIMENTAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA BRASILEIRA VIGENTE, DEVERÁ SER FORNECIDO ADAPTADOR COMPATÍVEL;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 39** 

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTO MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 8

Item 4 - 0830.0507.010209

MICROPIPETA MONOCANAL - 2 - 20 UL

QUANTIDADE: 20,0000 UNIDADE: un VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.030,44

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MICROPIPETA MONOCANAL - VOLUME REGULÁVEL: SIM; VOLUME: 2 - 20 UL; AUTOCLAVÁVEL: SIM;

TOTAL DE DÍGITOS: 3; POSSUI NÚMERO DE SÉRIE GRAVADO NO CORPO: SIM; GARANTIA: 12 MESES CONTRA DEFEITO DE

FABRICAÇÃO.;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 39

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:** 

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTO MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20

## Lote 2 KIT SNAPSHOT MULTIPLEX THERMOFISHER

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 27.388,67

Item 1 - 0830.0507.010098

KIT SNAPSHOT MULTIPLEX THERMOFISHER

QUANTIDADE: 1,0000 UNIDADE: kt VALOR UNITÁRIO: R\$ 27.388,67

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

KIT SNAPSHOT MULTIPLEX THERMOFISHER - USO: MINISSEQUENCIAMENTOS GENÉTICOS SNPS NA PLATAFORMA ABI3500; MARCA: THERMOFISHER SNAPSHOT® MULTIPLEX KIT, N° DO CATÁLOGO DA THERMOFISHER 4323161; COMPATÍVEL: SEQUENCIADOR GENÉTICO ABI 3500 E PADRAO GS LIZ 120; APRESENTAÇÃO: KIT SUFICIENTE PARA 1000 REACOES;

VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: 12 MESES;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

Emissão: 10/11/2025 - 09:23 Página: 3 de 7



CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:** 

SECRETARIA DA SAUDE CEVS - CDCT IPIRANGA 5400 PETROPOLIS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

## Lote 3 KITS VIALS POLIPROPILENO FILTRANTE 0,2UM

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade
PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias
VALOR DO LOTE: R\$ 20.033.46

Item 1 - 0830.0507.010203

KIT VIALS POLIPROPILENO FILTRANTE RC 0,2UM

QUANTIDADE: 2,0000 UNIDADE: cx VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.827,18

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

KIT VIALS - MATERIAL: POLIPROPILENO; VOLUME: 450 A 1000 UL; DIMENSÕES: 12 X 32 MM; TAMPA: SIM;

TIPO DE TAMPA: ROSQUEÁVEL; SEPTO: SIM; TIPO DE SEPTO: PRÉ-CORTADO; USO: FILTRAGEM DE AMOSTRAS LÍQUIDAS; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM 100 UNIDADES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: MATERIAL DA

MEMBRANA: RC (CELULOSE REGENERADA); TAMANHO DO PORO: 0,2 UM;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:** 

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 2 - 0830.0507.010204

KIT VIALS POLIPROPILENO FILTRANTE PVDF 0,2UM

QUANTIDADE: 2,0000 UNIDADE: ex VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.582,12

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

KIT VIALS - MATERIAL: POLIPROPILENO; VOLUME: 450 A 1000 UL; DIMENSÕES: 12 X 32 MM; TAMPA: SIM;

TIPO DE TAMPA: ROSQUEÁVEL; SEPTO: SIM; TIPO DE SEPTO: PRÉ-CORTADO; USO: FILTRAGEM DE AMOSTRAS LÍQUIDAS; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM 100 UNIDADES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: MATERIAL DA

MEMBRANA: PVDF; TAMANHO DO PORO: 0,2 UM;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 3 - 0830.0507.010206

KIT VIALS POLIPROPILENO FILTRANTE NYLON 0,2UM

QUANTIDADE: 2,0000 UNIDADE: ex VALOR UNITÁRIO: R\$ 3.072,24

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

KIT VIALS - MATERIAL: POLIPROPILENO; VOLUME: 450 A 1000 UL; DIMENSÕES: 12 X 32 MM; TAMPA: SIM;

TIPO DE TAMPA: ROSQUEÁVEL; SEPTO: SIM; TIPO DE SEPTO: PRÉ-CORTADO; USO: FILTRAGEM DE AMOSTRAS LÍQUIDAS; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM 100 UNIDADES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: MATERIAL DA

MEMBRANA: NYLON; TAMANHO DO PORO: 0,2 UM;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO



**LOCAIS DE ENTREGA:** 

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS OUANTIDADE: 2

Item 4 - 0830.0507.010208

KIT VIALS POLIPROPILENO FILTRANTE PTFE 0,2UM

OUANTIDADE: 2,0000 UNIDADE: cx VALOR UNITÁRIO: R\$ 1.535,19

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

KIT VIALS - MATERIAL: POLIPROPILENO; VOLUME: 450 A 1000 UL; DIMENSÕES: 12 X 32 MM; TAMPA: SIM;

TIPO DE TAMPA: ROSQUEÁVEL; SEPTO: SIM; TIPO DE SEPTO: PRÉ-CORTADO; USO: FILTRAGEM DE AMOSTRAS LÍQUIDAS; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: CAIXA COM 100 UNIDADES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: MATERIAL DA

MEMBRANA: PTFE; TAMANHO DO PORO: 0,2 UM;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

<u>SECRETARIA DA SAUDE</u> DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

# Lote 4 ÓLEO DE IMERSÃO - 100 ML

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias VALOR DO LOTE: R\$ 684.80

Item 1 - 0830.0639.010184

ÓLEO DE IMERSÃO - 100 ML

QUANTIDADE: 20,0000 UNIDADE: fr VALOR UNITÁRIO: R\$ 34.24

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

PRODUTO QUÍMICO - NOME: ÓLEO DE IMERSÃO; UNIDADE LICITATÓRIA: FRASCO COM 100 ML;

VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; CERTIFICADO DE ANÁLISE: NÃO;

ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA USO EM MICROSCOPIA;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

<u>SECRETARIA DA SAUDE</u> DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20

# Lote 5 ÁCIDO FÓRMICO LC-MS 98% 50 ML

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 1.636,68

Item 1 - 0830.0639.010187

ÁCIDO FÓRMICO LC-MS 98% 50 ML

QUANTIDADE: 1,0000 UNIDADE: fr VALOR UNITÁRIO: R\$ 1.636,68

Página: 5 de 7

Emissão: 10/11/2025 - 09:23



FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

PRODUTO QUÍMICO - **NOME:** ÁCIDO FÓRMICO; **GRAU:** LC-MS; **CONCENTRAÇÃO:** 98%; **UNIDADE LICITATÓRIA:** FRASCO 50 ML; **VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA:** VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO DE VENCIMENTO COM NO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; **FÓRMULA QUÍMICA:** HCOOH; **NÚMERO CAS:** 64-18-6;

**CERTIFICADO DE ANÁLISE:** SIM; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** TRAÇOS DE CÁTION NÃO MAIORES QUE (EXPRESSO EM PPM): AL = 5.0; CA = 10; CU = 1.0; FE = 5.0; K = 5.0; MG = 2.0; NH4+ = 10; NA = 5.0;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

**LOCAIS DE ENTREGA:** 

<u>SECRETARIA DA SAUDE</u> DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

## Lote 6 ÁCIDO ACÉTICO LC-MS 100% FRASCO 50 ML

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias VALOR DO LOTE: R\$ 690,00

Item 1 - 0830.0639.010189

ÁCIDO ACÉTICO LC-MS 100% FRASCO 50 ML

QUANTIDADE: 1,0000 UNIDADE: fr VALOR UNITÁRIO: R\$ 690,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

PRODUTO QUÍMICO - NOME: ÁCIDO ACÉTICO; GRAU: LC-MS; CONCENTRAÇÃO: 100%; UNIDADE LICITATÓRIA: FRASCO 50 ML; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO DE VENCIMENTO COM NO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; FÓRMULA QUÍMICA: CH3COOH; NÚMERO CAS: 64-19-7;

**CERTIFICADO DE ANÁLISE:** SIM; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** TRAÇOS DE CÁTION NÃO MAIORES QUE (EXPRESSO EM PPM): AL = 2.0; CA = 20; CU = 1.0; FE = 20.0; K = 2.0; MG = 2.0; NH4 + = 10; NA = 5.0;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

# Lote 7 REAGENTE - ACETATO DE AMÔNIO 100G LC-MS 99,0%

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA: 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 4.746,00

Item 1 - 0830.0639.010144

REAGENTE - ACETATO DE AMÔNIO 100G LC-MS 99,0%

QUANTIDADE: 1,0000 UNIDADE: fr VALOR UNITÁRIO: R\$ 4.746,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

REAGENTE - TIPO: ACETATO DE AMÔNIO; NÚMERO CAS: 631-61-8; PESO: 100G; CERTIFICADO DE ANÁLISES: SIM, DISPONÍVEL NO SITE DO FABRICANTE; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: 36 MESES NA DATA DA ENTREGA;



Emissão: 10/11/2025 - 09:23

CONCENTRAÇÃO: LC-MS 99,0%; APRESENTAÇÃO: FRASCO; UNIDADE LICITATÓRIA: FRASCO COM 100G; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ADITIVO DE ELUENTE DE ALTÍSSIMA PUREZA PARA CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS TIPO HPLC E/OU LC-MS;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 183, 197

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS **OUANTIDADE: 1** 

### **OBSERVAÇÕES DOS ITENS:**

OBSERVAÇÃO 1

O LICITANTE DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL (EXCETO PARA LICITAÇÕES REALIZADAS POR MEIO ELETRÔNICO).

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

ANTES DA ADJUDICAÇÃO OU ANTES DA ASSINATURA CONTRATUAL, PODERÁ SER SOLICITADO UMA AMOSTRA AO LICITANTE 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 ÓRGÃO REQUISITANTE EM CASO DE DÚVIDA PODERÁ SOLICITAR LAUDO DOS PRODUTOS ENTREGUES, A SER EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO INMETRO, AFIM DE CONFIRMAR O ATENDIMENTO AO DISPOSTO EM EDITAL, FICANDO TODAS AS DESPESAS DE TRANSPORTE E EMISSÃO DO LAUDO POR CONTA DA LICITANTE CONTRATADA.

O EQUIPAMENTO DEMONSTRADO DEVERÁ APRESENTAR EXATAMENTE A MESMA CONFIGURAÇÃO PROPOSTA, POIS NÃO SERÃO ACEITO(S) EQUIPAMENTO(S) SIMILAR(ES) PARA AVALIAÇÃO. E A NÃO AVALIAÇÃO PODERÁ DETERMINAR SUA EXCLUSÃO.

O PRAZO DE ENTREGA DAS AMOSTRAS AO ÓRGÃO REQUISITANTE É DE 05 ( CINCO ) DIAS ÚTEIS APÓS A HABILITAÇÃO. **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 OUANTO 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;

Emissão: 10/11/2025 - 09:23



- 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.

### **OBSERVAÇÃO 183**

OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO DE VENCIMENTO COM NO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE.

#### **OBSERVAÇÃO 197**

O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ENVIAR AMOSTRAS AO ÓRGÃO REQUISITANTE PARA SEREM TESTADAS, APÓS HOMOLOGAÇÃO DA COMPRA E ANTES DA ASSINATURA DO CONTRATO.

O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE OBSERVAR, E EM HIPÓTESE ALGUMA ENTREGAR PRODUTO QUE NÃO SEJA AQUELE (EX: MARCA, CONCENTRAÇÃO, PUREZA, ETC.) QUE FOI ENVIADO PARA ANALISE NO ÓRGÃO REQUISITANTE.

### OBSERVAÇÃO 1008

SE TRATANDO DE COMPRAS DO IGP-RS, ANTES DA FASE DE HABILITAÇÃO, O PREGOEIRO DEVERÁ ENCAMINHAR A PROPOSTA DA EMPRESA VENCEDORA DO CERTAME AO IGP-RS, PARA FINS DE ANÁLISE E ELABORAÇÃO DE PARECER TÉCNICO.

PARA COMPRAS DOS DEMAIS ÓRGÃOS, SEM A PRESENÇA DO IGP-RS, FICARÁ A CRITÉRIO DO PREGOEIRO O ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA AO ÓRGÃO REQUISITANTE.