

**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: 42103

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 06/05/2026

EDITAL NÚMERO: 207 / 2026

DATA DA REALIZAÇÃO: 03/06/2026 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 26/2000-9002658-0

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

**OBJETO**

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

**JUSTIFICATIVA**

AS JUSTIFICATIVAS PARA AQUISIÇÃO DOS ITENS FORAM ELABORADAS PELO ÓRGÃO REQUISITANTE E ENCONTRAM-SE DESCRITAS INDIVIDUALMENTE EM CADA UMA DAS RESPECTIVAS REQUISIÇÕES DE COMPRA QUE COMPÕEM ESTE PROCESSO DE COMPRA.

**DESCRIÇÃO DO OBJETO****Lote 1 MATERIAIS DE PIPETAGEM E MICROTUBOS LABORATORIAIS**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 9.481,56

**Item 1 - 0830.0507.010130****MICROPIPETA MONOCANAL - 100 MICROLITROS CERTIF. RBC****QUANTIDADE:** 2,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 1.385,90**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**MICROPIPETA MONOCANAL - **VOLUME REGULÁVEL:** NÃO; **VOLUME:** 100 MICROLITROS; **AUTOCLAVÁVEL:** SIM;**TOTAL DE DÍGITOS:** 4; **IMPRECISÃO DO VOLUME FIXO:** 0,2 %; **INEXATIDÃO DO VOLUME FIXO:** 0,6 %;**SISTEMA DE EXPULSÃO DE PONTEIRAS:** SIM; **GARANTIA:** MÍNIMO 24 MESES; **ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES:**

DEVERÁ POSSUIR PISTÃO RESISTENTE À CORROSÃO; DEVERÁ SER ERGONÔMICA; DEVERÁ SER CALIBRADA; DEVERÁ

ACOMPANHAR CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO NA RBC (REDE BRASILEIRA DE CALIBRAÇÃO);

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES N°:** 1**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS

QUANTIDADE: 2

**Item 2 - 0830.0507.000047****MICROPIPETA DE 1,0 A 10,0 ML (MILILITROS)****QUANTIDADE:** 2,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 2.439,67**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

MICROPIPETA AUTOCLAVAVEL, CALIBRAVEL, COM PONTEIRA INCOLOR.  
COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS APROXIMADAS:

- VOLUME: 1-10 ML (MILILITRO);
- DIVISAO: 10UL (MICROLITRO)= 0,01 ML;
- EXATIDAO: 60 UL (MOCROLITRO)= 0,06 ML;
- FORMA ERGONOMIGA;
- FORMAS DE ACIONAMENTO (PIPETAGEM, AJUSTE DE VOLUME E EXPULSAO DE PONTEIRAS);
- PISTAO E EJETOR DE PONTEIRAS RESISTENTES A CORROSAO;
- ADAPTA PONTEIRAS DE TAMANHO PADRAO DE MERCADO;
- CERTIFICADO DE CALIBRACAO COM NUMERO DE SERIE;
- SUPORTE DE ESTANTE (BANCADA).

\*GARANTIA DE 24 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICACAO.  
ASSISTENCIA TECNICA E GARANTIA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 39**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 2

**Item 3 - 0830.0507.000662**

**MICROTUBO PP INCO 0,2ML C/GRADUA**

**QUANTIDADE:** 6,0000 **UNIDADE:** pa **VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,07**

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

MICROTUBO; LIVRE DNASE/RNASE; POLIPROPILENO; INCOLOR;  
CAPACIDADE: 0,2ML; C/TAMPA; ACOPLADA; AUTOCLAVAVEL;  
GRADUACAO: C/GRADUACAO; PACOTE 1000U

**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: 6

## Lote 2 LINER PARA CROMATÓFAGO - EM CONE UNICO

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 9.685,80

**Item 1 - 0830.0507.000731**

**LINER PARA CROMATÓFAGO - EM CONE UNICO**

**QUANTIDADE:** 6,0000 **UNIDADE:** em **VALOR UNITÁRIO: R\$ 1.614,30**

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

LINER PARA CROMATÓFAGO - **TIPO DE LINER:** CONE ÚNICO; **USO DO LINER:** INJETOR; **MATERIAL DO LINER:** LÃ DE VIDRO; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** EMBALAGEM COM 5 UNIDADES; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** INJETOR



SPLIT/SPLITLESS ULTRA INERTE, CONE DE 4MM DE DIÂMETRO INTERNO, CAPACIDADE DE 900MCL. COMPATÍVEL COM CROMATÓGRAFO GASOSO MODELO 7890A MARCA AGILENT. REF DO LINER: 5190-3163;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 6

### Lote 3 INSERT PARA VIAL

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 2.080,90

**Item 1 - 0830.0507.010123**

**INSERT PARA VIAL -**

**QUANTIDADE:** 10,0000

**UNIDADE:** em

**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 208,09

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

INSERT PARA VIAL - **TIPO DE MATERIAL:** VIDRO; **DIÂMETRO MÍNIMO:** 4,8 MM; **DIÂMETRO MÁXIMO:** 5,8 MM; **ALTURA MÍNIMA:** 28 MM; **ALTURA MÁXIMA:** 30 MM; **VOLUME:** 150 UL; **UNIDADE LICITATÓRIA:** EMBALAGEM COM NO MÍNIMO 100 UNIDADES; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** FUNDO CÔNICO COM MOLA DE POLIPROPILENO OU PROTETOR DE PLÁSTICO;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 10

### Lote 4 FILTRO PURIFICADOR - LINHA DE GASES

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 16.731,66

**Item 1 - 0830.0507.000734**

**FILTRO PURIFICADOR - LINHA DE GASES**

**QUANTIDADE:** 6,0000

**UNIDADE:** un

**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 2.788,61

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

FILTRO PURIFICADOR - **USO:** LINHA DE GASES; **FUNÇÃO:** REMOÇÃO DE PARTÍCULAS DE ÁGUA, OXIGÊNIO E HIDROCARBONETOS; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM:** EQUIPAMENTO: DEVERÁ SER COMPATÍVEL C/ EQUIPAMENTO CROMATÓGRAFO GASOSO 7890A/ESPECTRÔMETRO DE MASSAS 5975C DA MARCA AGILENT. REFERÊNCIA DO FILTRO: CP17973;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1**



**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 6

### Lote 5 TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - POLIPROPILENO 2 ML AZUL CLARO ESTÉRIL

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.040,00

**Item 1 - 0830.0507.010095**

**TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - POLIPROPILENO 2 ML AZUL CLARO ESTÉRIL**

**QUANTIDADE:** 10,0000

**UNIDADE:** ex

**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 104,00

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - **COMPOSIÇÃO DA PAREDE DO TUBO:** POLIPROPILENO; **VOLUME:** 2 ML; **COM TAMPA:** SIM; **TIPO DE TAMPA:** ROSCA; **COR DA TAMPA:** AZUL CLARO; **ESTERILIDADE:** ESTÉRIL; **FORNECIMENTO:** CAIXA COM NO MÍNIMO 100 TUBOS.; **INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:** ADITIVO: CITRATO 3,2%-TUBO COM DUPLA CAMADA (TIPO SANDUICHE), COM TAMPA DE ROSCA. CAMADA INTERNA EM POLIPROPILENO E CAMADA EXTERNA EM POLIETILENO. O TUBO DEVE TER MARCAÇÃO DO VOLUME DE PREENCHIMENTO MÍNIMO E MÁXIMO PERMITIDO. TAMANHO EXTERNO: 12X75 CM OU 13X75CM;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 183

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 10

### Lote 6 KIT DE ANÉIS DE VEDAÇÃO - O-RINGS

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.034,28

**Item 1 - 0830.0555.000152**

**KIT DE ANÉIS DE VEDAÇÃO - O-RINGS**

**QUANTIDADE:** 6,0000

**UNIDADE:** em

**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 172,38

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

KIT DE ANÉIS DE VEDAÇÃO - **TIPO:** O-RINGS FLUOROCARBONO; **USO:** LINER; **TEMPERATURA MAX:** ATÉ 350°C; **FUNÇÃO:** VEDAÇÃO DO INJETOR; **APRESENTAÇÃO:** EMBALAGEM C/ 10 UN; **INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM:** COMPATÍVEL C/ ESPECTRÔMETRO DE MASSAS 5975C DA MARCA AGILENT. REF DO ANEL DE VEDAÇÃO 5188-5365;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**





TIPO DE ENTREGA : TOTAL  
 TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade  
 PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias  
 VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias  
 VALOR DO LOTE : R\$ 40,99

**Item 1 - 0830.0637.000757****SODIO, HIDROXIDO P.A. (1000 G)****QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO: R\$ 40,99****FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

HIDROXIDO DE SODIO P.A.(LENTILHAS), EM FRASCO COM 1000 G

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 197**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 10 SOLUÇÕES QUÍMICAS LABORATORIAIS – TAMPÕES E FORMOL

TIPO DE ENTREGA : TOTAL  
 TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade  
 PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias  
 VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias  
 VALOR DO LOTE : R\$ 228,80

**Item 1 - 0830.0637.000604****SOLUC TAMPAO INDIC PH 4 FRAS 500ML****QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO: R\$ 19,90****FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

SOLUCAO; TIPO SOLUCAO: TAMPAO; INDICADOR PH: 4;

FORNECIMENTO: FRASCO 500M

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 197**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
 QUANTIDADE: 1

**Item 2 - 0830.0637.001265****SOLUCAO TAMPAO PH 7 - 0500 ML****QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO: R\$ 19,90****FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

SOLUCAO TAMPAO PH 7, EM FRASCO COM 500 ML.

**OBS:**

A LICITANTE VENCEDOR DEVERA ENTREGAR O PRODUTO COM ANALISE  
 EMITIDO PELO FABRICANT



**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 197**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 1

**Item 3 - 0830.0637.003748**

**FORMOL (FORMALDEIDO) SOLUCAO 37% - 1 L**

**QUANTIDADE:** 10,0000

**UNIDADE:** fr

**VALOR UNITÁRIO: R\$ 18,90**

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

FORMALDEIDO EM SOLUCAO A 37% APROXIMADAMENTE (FORMOL), EM FRASCO COM 1 L.

CONSIDERAR A NOMENCLATURA "APROXIMADAMENTE" UMA VARIAÇÃO DE + OU - 10% PARA SOLUCAO A 37% APROXIMADAMENTE (FORMOL)

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 197**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 10

## Lote 11 REAGENTES E KITS PARA BIOLOGIA MOLECULAR

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 97.865,43

**Item 1 - 0830.0639.000086**

**REAGENTE - PURIFICACAO PRODUTOS PCR**

**QUANTIDADE:** 15,0000

**UNIDADE:** fr

**VALOR UNITÁRIO: R\$ 3.650,41**

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

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

REAGENTE PARA PURIFICACAO DE PRODUTOS DE PCR, PARA REMOCAO DE PRIMERS E DESOXINUCLEOTIDEOS. COMPOSTO POR DUAS ENZIMAS: EXONUCLEASE I E SHRIMP ALKALINE PHOSPHATASE. O PRODUTO DEVE PERMITIR QUE A REACAO OCORRA EM APENAS UM TUBO. FRASCO: CONTENDO QUANTIDADE MINIMA PARA REALIZACAO DE "500" REACOES.

(REAGENTE TIPO "EXOSAP-IT(R) OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR).

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 18, 40, 183**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

**LOCAIS DE ENTREGA:**

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 15

**Item 2 - 0830.0639.001789**

**AGUA DESTILADA ULTRAPURA LIVRE DNASE / RNASE****QUANTIDADE:** 10,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 345,00**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

AGUA DESTILADA ULTRAPURA, LIVRE DE DNASE E RNASE, PARA APLICACAO EM BIOLOGIA MOLECULAR, FILTRADA EM MEMBRANA DE 0,1 MICROMETROS, EM FRASCO COM 500 ML

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 18, 40, 183**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 10**Item 3 - 0830.0507.010214****KIT DE EXTRAÇÃO DE DNA DE SANGUE - 250 REAÇÕES****QUANTIDADE:** 6,0000**UNIDADE:** kt**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 6.609,88**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**KIT DE EXTRAÇÃO DE DNA DE SANGUE - **USO:** PURIFICACAO DE DNA TOTAL PARA REALIZACAO EM REACOES DE PCR;**RENDIMENTO:** 250 REAÇÕES; **TIPO:** COM COLUNAS ESPECIFICAS PARA A EXTRACAO DE DNA;**ATRIBUTOS DO DNA PURIFICADO:** DEVE SER LIVRE DE PROTEINAS, NUCLEASES E OUTROS RESIDUOS;**APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** KIT; **VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA:** 12 MESES;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1, 18, 40, 183**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 6**Lote 12 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\$ 9.492,00

**Item 1 - 0830.0639.010144****REAGENTE - ACETATO DE AMÔNIO 100G LC-MS 99,0%****QUANTIDADE:** 2,0000**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;**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** CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 2

## Lote 13 PRODUTO QUÍMICO - FORMIATO DE AMÔNIO LC-MS 99,0% FRASCO 100 G

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 15.117,00

### Item 1 - 0830.0639.010146

#### PRODUTO QUÍMICO - FORMIATO DE AMÔNIO LC-MS 99,0% FRASCO 100 G

QUANTIDADE: 3,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 5.039,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

#### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

PRODUTO QUÍMICO - **NOME:** FORMIATO DE AMÔNIO; **GRAU:** LC-MS; **CONCENTRAÇÃO:** 99,0%; **UNIDADE LICITATÓRIA:** FRASCO 100 G; **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; **NÚMERO CAS:** 540-69-2; **CERTIFICADO DE ANÁLISE:** SIM;

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1**

**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO**

#### LOCAIS DE ENTREGA:

**SECRETARIA DA SAUDE** CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 2

#### LOCAIS DE ENTREGA:

**SECRETARIA DA SAUDE** CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AV IPIRANGA 5400 PARTENON PORTO ALEGRE RS  
QUANTIDADE: 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. CASO HAJA INDICAÇÃO DE PRAZO DIFERENTE PARA A AMOSTRA NO ITEM OU NA COMPRA, PREVALECERÁ O PRAZO ESPECIFICADO NO ITEM OU NA COMPRA

**OBSERVAÇÃO 18**

OS PRODUTOS DEVERAO SER FORNECIDOS EM EMBALAGENS ORIGINAIS DE FABRICA.

**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 NESTA 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.

**OBSERVAÇÃO 40**

O PRODUTO DEVERÁ CONTER EM SUA EMBALAGEM, A DATA DE FABRICAÇÃO E O PRAZO DE VALIDADE.

**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 ANÁLISE NO ÓRGÃO REQUISITANTE.