

**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.CELICRS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 41004

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 05/11/2025

EDITAL NÚMERO: 1453 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 24/11/2025 09:10

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1950-0001709-3

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

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

JUSTIFICATIVA

AQUISIÇÃO DE ITENS DE LABORATÓRIO PARA A UERGS QUE FARÃO PARTE DA REPOSIÇÃO PARA O FUNCIONAMENTO DOS LABORATÓRIOS, DEVIDO A PERDA POR CAUDA DAS ENCHENTES EM NOSSO ESTADO. A VIABILIDADE DE CONTRAÇÃO ESTÁ GARANTIDA PELA SRO Nº 075632, NO VALOR DE R\$50.000,00, PORÉM SENDO DESTINADA A ESTES INSUMOS R\$27.774,90.

DESCRIÇÃO DO OBJETO**Lote 1 EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 29.678,30

Item 1 - 0830.0868.010016**COPO DE BECKER 1.000 ML FORMA BAIXA****QUANTIDADE:** 40,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 22,40**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:****VIDRARIA PARA LABORATÓRIO - NOME DA VIDRARIA:** COPO DE BECKER; **MATERIAL:** VIDRO BOROSSILICATO; **COR:** TRANSPARENTE; **VOLUME:** 1000 ML; **GRADUAÇÃO:** SIM; **GARANTIA:** CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;**ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES:** FORMA BAIXA;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL WASHINGTON LUIZ 675 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 40**Item 2 - 0830.0868.010004****COPO DE BECKER 600 ML - C/ GRADUAÇÃO****QUANTIDADE:** 60,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 13,72**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:****VIDRARIA PARA LABORATÓRIO - NOME DA VIDRARIA:** COPO DE BECKER; **MATERIAL:** VIDRO BOROSSILICATO; **VOLUME:** 600 ML; **GRADUAÇÃO:** SIM;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL WASHINGTON LUIZ
675 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 60

Item 3 - 0830.0637.000757**SODIO, HIDROXIDO P.A. (1000 G)****QUANTIDADE:** 70,0000**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:**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL WASHINGTON LUIZ
675 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 70

Item 4 - 0830.0507.010051**ELETRODO QUÍMICO - COMBINADO DE PH AG/CL + BARREIRA IÔNICA 0 A 14 PH****QUANTIDADE:** 20,0000**UNIDADE:** un**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 1.254,49**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**ELETRODO QUÍMICO - **TIPO:** COMBINADO DE PH; **TIPO DE REFERÊNCIA:** AG/CL + BARREIRA IÔNICA;**FAIXA DE MEDIÇÃO:** 0 A 14 PH; **MATERIAL DO CORPO:** VIDRO; **FAIXA DE TEMPERATURA:** 0 A 100 ° C; **JUNÇÃO:**CERÂMICA; **ESCOAMENTO:** SIM; **CONECTOR:** BCN; **SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO:** KCL 3M (DM-S4); **CABO:** SIM;**COMPRIMENTO DO CABO:** 1 METRO; **DIMENSÕES DO ELETRODO:** 108 MM X 12 MM; **GARANTIA MÍNIMA:** 24 MESES; **USO:**MEDIÇÃO DE PH; **COMPATIBILIDADE:** PHMETROS DIGIMED; **DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR:** ELETRODO MARCA DIGIMED, MODELO DME-CV1;**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:** 1**CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:** NÃO**LOCAIS DE ENTREGA:**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL WASHINGTON LUIZ
675 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20

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 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.