



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DE PROTEÇÃO AMBIENTAL

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

SCOM- SERV. COMPRAS

E-MAIL

COMPRAS@FEPAMRS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 40041
DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 10/07/2025
EDITAL NÚMERO: 806 / 2025
DATA DA REALIZAÇÃO: 22/08/2025 09:10
NÚMERO EXPEDIENTE: 25/0567-0000621-6
TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR LOTE

OBJETO

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

JUSTIFICATIVA

NA DIVISÃO DE LABORATÓRIOS DA FEPAM SÃO REALIZADAS, PERMANENTEMENTE, COLETAS E ANÁLISES DE AMOSTRAS PARA O MONITORAMENTO DE ÁGUAS NATURAIS, CONTROLE DE EFLUENTES INDUSTRIAIS, EMERGÊNCIAS E FISCALIZAÇÕES. O PADRÃO MRC É O PRINCIPAL PADRÃO DE QUALIDADE EM LABORATÓRIOS, POIS PERMITE VERIFICAR A EXATIDÃO DAS MEDIÇÕES E A CONFIABILIDADE DOS RESULTADOS. AQUISIÇÃO COM RECURSO QUALIAGUA, DE MODO QUE ENTENDE-SE COMO VIÁVEL A CONTRATAÇÃO.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE FÓSFORO TOTAL - 1000MG/L E REAGENTE - SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE ALCALINIDADE, 1.000MG/L

TIPO DE ENTREGA: TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP: Preferência

PRAZO DE ENTREGA: 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 1.666,00

Item 1 - 0830.0639.010192

SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE FÓSFORO TOTAL - 1000MG/L

QUANTIDADE: 200,0000

UNIDADE: ml

VALOR UNITÁRIO: R\$ 3,76

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

REAGENTE - TIPO: SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE FÓSFORO TOTAL - 1000MG/L; VOLUME: CONFORME FABRICANTE; MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO; CERTIFICADO DE ANÁLISES: SIM; 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; CONCENTRAÇÃO: 1000MG/L EM ÁGUA; APRESENTAÇÃO: FRASCO; UNIDADE LICITATÓRIA: MILILITRO; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE.;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 197

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

FUNDAÇÃO ESTADUAL DE PROTEÇÃO AMBIENTAL HENRIQUE LUIS ROESSLER, FEPAM - SEDE BORGES DE MEDEIROS 261 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 200

Item 2 - 0830.0639.010191

REAGENTE - SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE ALCALINIDADE, 1.000MG/L

QUANTIDADE: 200,0000

UNIDADE: ml

VALOR UNITÁRIO: R\$ 4,57

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

REAGENTE - TIPO: SOLUÇÃO PADRÃO MRC DE ALCALINIDADE, 1.000MG/L; VOLUME: EM FRASCO CONFORME FABRICANTE;



CERTIFICADO DE ANÁLISES: SIM; **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; **CONCENTRAÇÃO:** 1000MG/L EM ÁGUA; **APRESENTAÇÃO:** FRASCO; **UNIDADE LICITATÓRIA:** MILILITRO; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** MATERIAL DE REFERÊNCIA E DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE. SINÔNIMO: PADRÃO DE ALCALINIDADE COMO CARBONATO DE CÁLCIO (CACO3);

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 197

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

FUNDACAO ESTADUAL DE PROTECAO AMBIENTAL HENRIQUE LUIS ROESSLER FEPAM - SEDE BORGES DE MEDEIROS 261 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 200

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.

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.