

**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: 40901

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 24/10/2025

EDITAL NÚMERO: 691 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 19/11/2025 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/2000-0075035-1

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

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

JUSTIFICATIVA

CONSUMÍVEIS NECESSÁRIOS PARA ANÁLISE DE RESÍDUOS DE AGROTÓXICOS EM ÁGUA, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. DIANTE DAS PESQUISAS DE MERCADO, CONSIDERANDO A EXISTÊNCIA DE FORNECEDORES CAPAZES DE ATENDER A ESTA NECESSIDADE QUE DESTINA INCENTIVO FINANCEIRO DE CUSTEIO QUE PODERÁ SER UTILIZADO PARA ESTE FIM, DECLARAMOS A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO.

DESCRIÇÃO DO OBJETO**Lote 1 PRODUTO QUÍMICO - FORMIATO DE AMÔNIO LC-MS 99,0% FRASCO 100 G**

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 5.039,00

Item 1 - 0830.0639.010146**PRODUTO QUÍMICO - FORMIATO DE AMÔNIO LC-MS 99,0% FRASCO 100 G****QUANTIDADE:** 1,0000**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 DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS
QUANTIDADE: 1

Lote 2 PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA N-ACETYL-GLYPHOSATE SÓLIDO 10 MG

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.778,50

Item 1 - 0830.0639.010181

**PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA N-ACETYL-GLYPHOSATE SÓLIDO 10 MG****QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 1.778,50**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

PADRÃO DE REFERÊNCIA - CLASSE DO PADRÃO DE REFERÊNCIA: PESTICIDA; **NOME DO PADRÃO:** N-ACETYL-GLYPHOSATE SÓLIDO; **CAS NUMBER:** 129660-96-4; **PESO:** 10 MG; **MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO:** SIM; **RASTREÁVEL PELO NIST OU EQUIVALENTE?:** SIM; **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; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** FRASCO COM 10 MG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE COM CROMATOGRAMA, INCLUINDO AS PORCENTAGENS DE ISOMEROS OU MISTURAS RACÊMICAS, SE FOR O CASO,;

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 3 PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA GLYPHOSATE-13C2,15N (ISOTOP MARCADO) 1 MG

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.325,00

Item 1 - 0830.0639.010185**PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA GLYPHOSATE-13C2,15N (ISOTOP MARCADO) 1 MG****QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 1.325,00**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

PADRÃO DE REFERÊNCIA - CLASSE DO PADRÃO DE REFERÊNCIA: PESTICIDA; **NOME DO PADRÃO:** GLYPHOSATE-13C2,15N (ISOTOPICAMENTE MARCADO) SÓLIDO; **CAS NUMBER:** 1185107-63-4; **MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO:** SIM; **RASTREÁVEL PELO NIST OU EQUIVALENTE?:** 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; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** FRASCO COM 1 MG; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE COM CROMATOGRAMA, INCLUINDO AS PORCENTAGENS DE ISOMEROS OU MISTURAS RACÊMICAS, SE FOR O CASO,;

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 4 PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA PARAQUAT-D8 DICHLORIDE (ISOTOP. MARCADO) 5 MG

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 1.204,80

Item 1 - 0830.0639.010188**PADRÃO DE REFERÊNCIA - PESTICIDA PARAQUAT-D8 DICHLORIDE (ISOTOP. MARCADO) 5 MG**

**QUANTIDADE:** 1,0000**UNIDADE:** fr**VALOR UNITÁRIO:** R\$ 1.204,80**FAMÍLIA DO ITEM:** EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/LABORATORIO**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:****PADRÃO DE REFERÊNCIA - CLASSE DO PADRÃO DE REFERÊNCIA:** PESTICIDA; **NOME DO PADRÃO:** PARAQUAT-D8 DICHLOIDE (ISOTOPICAMENTE MARCADO) SÓLIDO; **CAS NUMBER:** 347841-45-6;**MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO:** SIM; **ASTREÁVEL PELO NIST OU EQUIVALENTE?:** SIM;**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 CIENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** FRASCO COM 5 MG;**ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** PUREZA = 98.0 %; DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE COM CROMATOGRAMA, INCLUINDO AS PORCENTAGENS DE ISÔMEROS OU MISTURAS RACÊMICAS, SE FOR O CASO; REFERÊNCIA: SIGMA-ALDRICH 50636-5MG;**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**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.