



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

SECOM - SEÇÃO DE COMPRAS

E-MAIL

COMPRAS@SEMA.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 35853

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 01/12/2023

EDITAL NÚMERO: 1297 / 2023

DATA DA REALIZAÇÃO: 06/12/2023 15:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 23/0500-0004663-0

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR LOTE

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0820-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/INDÚSTRIA FARMACEÚTICA;

JUSTIFICATIVA

AQUISIÇÃO DE 1400 LITROS DE ÁLCOOL 96ºGL PARA MANUTENÇÃO DAS COLEÇÕES CIENTÍFICAS DA DPMCC/SEMA/JARDIM BOTÂNICO POR UM ANO. HÁ DIVERSAS EMPRESAS DO RAMO COM CAPACIDADE PARA ATENDIMENTO, O QUE TORNA POSSÍVEL A PRESENTE DISPENSA.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 AQUISIÇÃO ALCOOL 96GL A GRANEL

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

Item 1 - 0820.0502.000002

MAT PRIMAMED- ALCOOL ETILICO 96% (GL) GRANEL

QUANTIDADE: 1.400,0000

UNIDADE: l

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/INDÚSTRIA FARMACEÚTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

ALCOOL ETILICO 96% (GL), A GRANEL COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS; - SINÔNIMA: ETANOL; ETIL ALCOOL; - FÓRMULA MOLECULAR: C₂H₅OH; - PESO MOLECULAR: 4607; - DESCRIÇÃO: LÍQUIDO LIMPO VOLÁTIL, INFLAMÁVEL E HIGROSCÓPIO - SOLUBILIDADE: MISCÍVEL COM ÁGUA DESTILADA E COM PRÁTICA- MENTE TODOS OS SOLVENTES ORGÂNICOS; - COR: INCOLOR; - IDENTIFICAÇÃO: * PRODUZ INTENSA COLORAÇÃO AZUL E AZUL PALIDA; * FORMAÇÃO DE PRECIPITADO AMARELO E ODORE IODOFORMO; * CONFORME PADRÃO DE ESPECTROFOTOMETRIA NO INFRAVermelho; -DENSIDADE RELATIVA A 20 GRAUS C: 0,805 A 0,812; - ACIDEZ: MÁX 0,90ML DE HIDRÓXIDO DE SÓDIO 0,020N; - RESÍDUO NÃO-VOLÁTIL: MÁX 1,0 MG; - SUBSTÂNCIAS AQUO-INSOLÚVEIS: CONFORME; - ALDEÍDOS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS ESTRANHAS: CORRESPONDE; - ALCOOL AMILICO, SUBST. NÃO VOLÁTEIS E SUBST. CARBONISÁVEIS: AUSENTES; - ACETONA E ALCOOL ISO PROPILO: AUSENTE; - METANOL: AUSENTE; -REFERENCIA: USP 28-PÁGINA 61; FARMACOPEIA EUROPEIA 5 ED.2005,PAG.1545 * OBSERVAÇÃO: O LICITANTE VENCEDOR DEVE APRESENTAR NA ENTREGA DO PRODUTO FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ), DE ACORDO COM A NORMA NBR 14.725

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 210

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DEPARTAMENTO DE PESQUISA E MANUTENÇÃO DE COLEÇÕES CIENTÍFICAS - DPMCC SALVADOR FRANCA 1427 JARDIM BOTANICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1400

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 CATÁLOGO 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 210

PRODUTOS PARA LAFERGS: *LAUDO ANALÍTICO: TODO MATERIAL DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DO LAUDO ANALÍTICO DO FABRICANTE CONTENDO NO MÍNIMO OS TESTES PREVISTOS NA MONOGRAFIA COM AS ESPECIFICAÇÕES, RESULTADOS OBTIDOS E AS RESPECTIVAS REFERÊNCIAS. NÃO DEVERÁ SER RECEBIDO NENHUM MATERIAL SEM LAUDO ANALÍTICO DO FABRICANTE. DEVERÁ CONTER TAMBÉM OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COMO: NÚMERO DE LOTE, QUANTIDADE, NÚMERO DE VOLUMES, DATA DE FABRICAÇÃO E DATA DE VALIDADE. ESTE DOCUMENTO DEVERÁ SER ASSINADO E DATADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO CONTROLE DE QUALIDADE, ACOMPANHADO PELO CARGO E NOME POR EXTENSO. * TRANSPORTE: O MATERIAL DEVERÁ SER TRANSPORTADO EM VEÍCULO FECHADO E LIMPO. * PRAZO DE VALIDADE: O MATERIAL DEVERÁ CHEGAR COM, NO MÍNIMO, 80% DO PRAZO ORIGINAL DO FABRICANTE.