



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: 38862

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 07/02/2025

EDITAL NÚMERO: 138 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 14/03/2025 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 24/2000-0083101-1

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0855-DIAGNOSTICA;

JUSTIFICATIVA

REQUISIÇÃO 924534 - INSUMO INDISPENSÁVEL PARA TODOS OS PROTOCOLOS QUE ENVOLVEM TÉCNICAS DE ELETROFORESE QUE É PROCEDIMENTO PRÉVIO DE QUALQUER SEQUENCIAMENTO GENÉTICO. 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. REQUISIÇÃO 924538 - A AQUISIÇÃO DESTES INSUMOS É ESSENCIAL PARA MANTER A EFICIÊNCIA, PRECISÃO E SEGURANÇA DAS OPERAÇÕES DO LACEN E DO CDCT. ESSES INSUMOS SÃO FUNDAMENTAIS PARA REALIZAR ANÁLISES E TESTES QUE CONTRIBUEM PARA DIVERSOS DIAGNÓSTICOS CLÍNICOS. OS MEIOS DE CULTURA SOLICITADOS SÃO UTILIZADOS PARA PREPARAÇÃO DE PLACAS, PARA USO DO LABORATÓRIO DE BACTERIOLOGIA E MICROBIOLOGIA. A FALTA DESSES MEIOS ACARRETERÁ A NÃO IDENTIFICAÇÃO E EM CONSEQUÊNCIA A PARALISAÇÃO DOS DIAGNÓSTICOS. DE ACORDO COM O DECRETO Nº 56.172 (31 DE OUTUBRO DE 2021 O QUAL APROVA O REGIMENTO INTERNO DA SECRETARIA DA SAÚDE), NO INCISO VIII DO PARÁGRAFO ÚNICO DO ARTIGO 19 COMPETE AO LACEN: "A) ... EXECUTAR ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA LABORATORIAL NAS ÁREAS DE ... ANÁLISE AMBIENTAL E DE PRODUTOS"; "B)... REALIZAR ANÁLISES, EMITIR RESULTADOS, LAUDOS E PARECERES TÉCNICOS DE INTERESSE DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE...". O LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS E ÁGUAS (LACEN) EXECUTA ANÁLISE MICROBIOLÓGICA EM ALIMENTOS ORIUNDOS DAS AÇÕES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA E DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA. NA INSTRUÇÃO NORMATIVA – IN Nº 161, DE 1º DE JULHO DE 2022 SÃO ESTABELECIDOS PADRÕES MICROBIOLÓGICOS PARA ALIMENTOS E SUA APLICAÇÃO. UM DOS MICRORGANISMOS PREVISTOS PARA SER PESQUISADO PARA ATENDIMENTO DO PADRÃO MICROBIOLÓGICO É O ESTAFILOCOCCOS COAGULASE POSITIVA. OS ALIMENTOS PODEM SOFRER CONTAMINAÇÕES AO LONGO DAS ETAPAS DE ELABORAÇÃO, POSSIBILITANDO ASSIM O DESENVOLVIMENTO DE ENFERMIDADES DE ORIGEM ALIMENTAR. AS SÍNDROMES, RESULTANTES DA INGESTÃO DE ALIMENTOS OU ÁGUA CONTAMINADOS SÃO CONHECIDAS COMO DOENÇAS DE TRANSMISSÃO HÍDRICA E ALIMENTAR (DTHA) E CONSTITUEM UM DELICADO PROBLEMA DE SAÚDE PÚBLICA. AS DTHA PODEM SER OCASIONADAS POR AGENTES QUÍMICOS, FÍSICOS OU BIOLÓGICOS. ENTRE OS AGENTES BIOLÓGICOS, AS BACTÉRIAS SÃO AS PRINCIPAIS RESPONSÁVEIS DAS DTHA. A BACTÉRIA ESCHERICHIA COLI É UTILIZADA COMO INDICADOR DAS CONDIÇÕES HIGIÊNICO SANITÁRIA NA PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS POR SER MEMBRO PERMANENTE DO TRATO GASTO INTESTINAL SENDO UTILIZADA COMO INDICADOR DE CONTAMINAÇÃO FECAL. DIANTE DISSO, A COMPRA DESSE INSUMO JUSTIFICA-SE PARA O ENSAIO DE QUANTIFICAÇÃO DE E. COLI EM AMOSTRAS DE ALIMENTOS PARA VERIFICAÇÃO QUANTO AO ATENDIMENTO DO PADRÃO MICROBIOLÓGICO E AUXILIAR NA ELUCIDAÇÃO DO AGENTE ETIOLÓGICO DE SURTOS DE DTHA. 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 KIT MARCADOR DE PESO MOLECULAR LIZ 120

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 2.961,00

Item 1 - 0855.1000.000004

KIT MARCADOR DE PESO MOLECULAR LIZ 120

QUANTIDADE: 1,0000

UNIDADE: kt

VALOR UNITÁRIO: R\$ 2.961,00

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

KIT MARCADOR DE PESO MOLECULAR LIZ 120 - USO: SEQUENCIAMENTO DE FRAGMENTOS DE DNA FLUORESCENTES; MARCA: THERMOFISHER GENESCAN™ 120 LIZ™ DYE SIZE STANDARD, NUMERO DO CATALOGO THERMOFISHER: 4324287; APRESENTAÇÃO: KIT SUFICIENTE PARA 800 REAÇÕES; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: 12 MESES; COMPATÍVEL: COM SEQUENCIADOR GENÉTICO ABI 3500 E KIT SNAPSHOT® MULTIPLEX THERMOFISHER;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO



LOC/IS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE CEVS - CDCT IPIRANGA 5400 PETROPOLIS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

Lote 2 CONJUNTO CAPILAR PARA ANALISADOR GENETICO ABI 3500XL

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 13.890,00

Item 1 - 0855.1000.000006

CONJUNTO CAPILAR PARA ANALISADOR GENETICO ABI 3500XL

QUANTIDADE: 1,0000

UNIDADE: cj

VALOR UNITÁRIO: R\$ 13.890,00

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

CONJUNTO CAPILAR PARA ANALISADOR GENETICO 3500 - USO: ANALISADOR GENÉTICO APPLIED BIOSYSTEMS ABI 3500XL; AÇÃO: ANÁLISE DE FRAGMENTOS, ANÁLISE DE QUALIDADE DE PROTEÍNA, APLICAÇÕES DE SEQUENCIAMENTO NO ABI 3500XL; MARCA: THERMOFISHER/APPLIED BIOSYSTEMS 3500XL ANALISADOR GENÉTICO 24-CAPILLARY ARRAY, 50 CM, NÚMERO DO CATÁLOGO THERMOFISHER/APPLIED BIOSYSTEMS: 4404689; APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COM 1 UNIDADE DE 24 CAPILARES DE 50CM; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: 6 MESES;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/IS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE CEVS - CDCT IPIRANGA 5400 PETROPOLIS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 1

Lote 3 MEIOS DE CULTURA

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 27.229,93

Item 1 - 0855.0500.010017

MEIO DE CULTURA - ÁGAR BAIRD PARKER BASE 500 G

QUANTIDADE: 4,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 641,04

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA - NOME DO MEIO DE CULTURA: ÁGAR BAIRD PARKER BASE 500 G; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: FRASCO 500 G; TIPO DE MEIO: PÓ; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; COMPOSIÇÃO: CASEÍNA ENZIMÁTICA HIDROLISADA: 10,00 G; EXTRATO DE CANE BOVINA: 5,00 G; CLORETO DE LÍCIO: 5,00 G; GLICINA: 12,00 G; EXTRATO DE LEVEDURA: 1,00 G; PIRUVATO DE SÓDIO: 10,00 G; ÁGAR: 18,00 G (VARIAÇÃO ACEITÁVEL: +/- 3,00 G); INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR: MEIO SELETIVO E DIFERENCIAL PARA ISOLAMENTO E ENUMERAÇÃO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS EM ALIMENTOS;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/IS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4

Item 2 - 0855.0500.010028

MEIO DE CULTURA - AGAR MENDO LES

QUANTIDADE: 3,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 748,15

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA - NOME DO MEIO DE CULTURA: AGAR MENDO LES 500 G; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: FRASCO 500 G; TIPO DE MEIO: PÓ; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: 24 MESES;



COMPOSIÇÃO: LACTOSE 9,4 G/L; TRIPTOSE 7,5 G/L; DIGESTÃO ENZIMÁTICA DE CASEÍNA 3,7 G/L; DIGESTÃO ENZIMÁTICA DE TECIDO ANIMA 3,7 G/L; CLORETO DE SÓDIO 3,7 G/L; FOSFATO DE POTÁSSIO DIBÁSICO 3,3 G/L; SULFITO DE SÓDIO 1,6 G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 2,2 G/L; FOSFATO DE SÓDIO MONOBÁSICO 1,0 G/L; FUCSINA BÁSICA 0,8 G/L; DESOXICOLATO DE SÓDIO 0,1 G/L; LAURIL SULFATO DE SÓDIO 0,05 G/L; ÁGAR 15,0 G/L; **INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR:** UTILIZADO PARA A CONTAGEM DE COLIFORMES EM ÁGUA, ATRAVÉS DE FILTRAÇÃO POR MEMBRANA; NA EMBALAGEM DEVEM CONSTAR A DATA DA FABRICAÇÃO, A DATA DE VALIDADE E O NÚMERO DO LOTE. O MATERIAL DEVE APRESENTAR RÓTULO LEGÍVEL E IMPRESSÃO DAS INFORMAÇÕES DO RÓTULO CONFECCIONADO EM MATERIAL QUE GARANTA GRANDE DURABILIDADE, RESISTÊNCIA À ÁGUA, À EXPOSIÇÃO AO CALOR, À UMDADE E AO CONTATO DIRETO COM PRODUTOS QUÍMICOS. O PRODUTO DEVE ESTAR DISPONÍVEL NO CATÁLOGO IMPRESSO OU ONLINE DO FORNECEDOR;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 197

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 3 - 0855.0500.010008

MEIO DE CULTURA - AGAR BILE VERMELHO VIOLETA GLICOSE VRBGA 500 G

QUANTIDADE: 2,0000 **UNIDADE:** fr **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 509,05

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA - **NOME DO MEIO:** AGAR BILE VERMELHO VIOLETA GLICOSE VRBGA; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** EMBALAGEM COM 500 GRAMAS; **UNIDADE LICITATÓRIA:** FRASCO; **TIPO DE MEIO:** PÓ; **COMPOSIÇÃO:** PEPTONA 7,0G/L; GLICOSE 10,0G/L; CLORETO DE SÓDIO 5,0G/L; EXTRATO DE LEVEDURA 3,0G/L; SAIS BILIARES Nº3 1,5G/L; VIOLETA CRISTAL 0,002G/L; VERMELHO NEUTRO 0,03G/L; AGAR 14,0G/L NO MÍNIMO; **VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA:** 12 MESES; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:** PARA ANÁLISE DE ALIMENTOS;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 4 - 0855.0500.000570

MEIO CULTURA - RAPPAPORT YASSILIADIS S P B (500 G)

QUANTIDADE: 3,0000 **UNIDADE:** fr **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 402,93

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA, TIPO "RAPPAPORT YASSILIADIS SOY PEPTONA BROTH" OU SIMILAR, EM FRASCO COM 500 G

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 3, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 5 - 0855.0500.000473

MEIO CULTURA - BACTO AGAR (500 G)

QUANTIDADE: 3,0000 **UNIDADE:** fr **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 560,00

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA, TIPO "BACTO AGAR", EM FRASCO COM 500 G (TI- PO MARCA DIFCO OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR)

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 3, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCALS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 6 - 0855.0500.010012

MEIO DE CULTURA - AGAR TRÍPLICE AÇÚCAR FERRO TSI 500 G

QUANTIDADE: 2,0000 **UNIDADE:** fr **VALOR UNITÁRIO:** R\$ 364,59

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA - **NOME DO MEIO DE CULTURA:** AGAR TRÍPLICE AÇÚCAR FERRO TSI 500 G; **APRESENTAÇÃO COMERCIAL:** FRASCO 500 G; **TIPO DE MEIO:** PÓ; **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; **COMPOSIÇÃO:** GRAMA POR LITRO: PEPTONA 20,0; EXTRATO CARNE 3,0; EXTRATO DE LEVEDURA 3,0; LACTOSE 10,0; SACAROSE 10,0; CLORETO DE SÓDIO 5,0; GLICOSE 1,0; SULFATO FÉRRICO 0,2; TIOSSULFATO DE SÓDIO 0,3 (VARIAÇÃO ACEITÁVEL +/- 0,1 G); VERMELHO DE FENOL 0,025 (VARIAÇÃO ACEITÁVEL +/- 0,01 G); AGAR 12,0 (VARIAÇÃO ACEITÁVEL +/- 1,0 G); **INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR:** AS FONTES DE PROTEÍNA



(PEPTONA+CARNE+LEVEDURA) PODEM SER DO TIPO: PEPTONA 10,0 G/L+TRIPTONA 10,0 G/L; PH FINAL = 7,3 ± 0,2 A 25°C;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/AS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 7 - 0855.0500.000079

MEIO CULTURA - AGAR SIMMONS CITRATO FRASCO 500G

QUANTIDADE: 3,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 500,03

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

AGAR SIMMONS CITRATO; MEIO DE CULTURA: TIPO AGAR SIMMONS CITRATO; USADO: NA DIFERENCIAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE ENTEROBACTERIACEAE ATRAVES DO USO DO CITRATO; FRASCO: 500G ———
MEIO DE CULTURA, TIPO AGAR SIMMONS CITRATO, USADO NA DIFERENCIAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE ENTEROBACTERIACEAE ATRAVES DO USO DO CITRATO.

ACONDICIONADO EM FRASCO COM 500 G

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/AS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 8 - 0855.0500.000406

MEIO CULTURA - AGAR FERRO KLIGLER (500 G)

QUANTIDADE: 3,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 541,81

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA "AGAR FERRO DE KLIGLER (KLIGLER IRON AGAR)"; ACONDICIONADO EM FRASCO COM 500 GRAMAS (TIPO CM 33 OXID OU SIMILAR)

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 3, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/AS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 9 - 0855.0500.001593

MEIO CULTURA - AGAR TRIPTIC SOY AGAR (TSA)

QUANTIDADE: 3,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 484,17

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

AGAR TRIPTIC SOY AGAR (TSA), EM FRASCO COM 500 G

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 201, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/AS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 3

Item 10 - 0855.0500.000080

MEIO CULTURA - AGAR SIM FRASCO 500G

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 495,53

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO CULTURA-AGAR SIM; MEIO DE CULTURA: TIPO MEIO SIM PARA DIFERENCIAÇÃO DE BACILOS ENTERICOS; COM BASE: NA FORMAÇÃO DE SULFETO, FORMAÇÃO DE INDOL E MOTILIDADE.; FRASCO: 500G ———
MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO SIM, PARA DIFERENCIAÇÃO DE BACILOS ENTERICOS COM BASE NA FORMAÇÃO DE SULFETO, FORMAÇÃO DE INDOL E MOTILIDADE.

ACONDICIONADO EM FRASCO COM 500 G

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOC/AS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2



Item 11 - 0855.0500.010018

MEIO DE CULTURA - ÁGAR BACILLUS CEREUS (MYP) 500 G

QUANTIDADE: 4,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 596,73

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA - NOME DO MEIO DE CULTURA: ÁGAR BACILLUS CEREUS (MYP) 500 G; APRESENTAÇÃO COMERCIAL: FRASCO 500 G; TIPO DE MEIO: PÓ; VALIDADE MÍNIMA NA DATA DA ENTREGA: OS PRODUTOS DEVERÃO POSSUIR, NA DATA DE SUA ENTREGA, PRAZO MÍNIMO 80% (OITENTA POR CENTO) DA VALIDADE TOTAL ESPECIFICADA PELO FABRICANTE; COMPOSIÇÃO: EXTRATO DE CARNE: 1,00 G; PEPTONA: 10,00 G; D-MANITOL : 10,00 G; CLORETO DE SÓDIO: 10,00 G; VERMELHO DE FENOL: 0,025 G; AGAR: 13 G (VARIAÇÃO ACEITÁVEL: +/- 2,0 G); INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA IDENTIFICAÇÃO E ENUMERAÇÃO DE BACILLUS CEREUS EM ALIMENTOS; SEGUNDO MOSSEL, MANNITOL EGG YOLK (MYP);

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: 4

Item 12 - 0855.0500.001038

MEIO CULTURA - FRASER SUPLEMENTO

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: cx

VALOR UNITÁRIO: R\$ 618,81

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

SUPLEMENTO SELETIVO LIQFILIZADO PARA ISOLAMENTO DE LISTERIA SPP DE ALIMENTOS E AMOSTRAS AMBIENTAIS QUANDO UTILIZADO COMO MEIO DE ENRIQUECIMENTO SECUNDARIO, EM CAIXA COM NO MINIMO 10 FRASCOS, COM COMPOSICAO POR FRASCOS DE: - CITRATO FERRO AMONIACAL: 0,25 G; - ACIDO NALIDIXICO: 10,0 MG; - CLORETO DE ACRIFLAVINA: 12,5 MG; (TIPO FRASER SUPLEMENTO OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR)

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 201, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 13 - 0855.0500.000651

MEIO CULTURA - CALDO BRAIN HEART INFUSION/BHI

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: fr

VALOR UNITÁRIO: R\$ 373,81

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

MEIO DE CULTURA, CALDO TIPO "BRAIN HEART INFUSION (BHI)" OU SIMILAR, EM FRASCO COM APROXIMADAMENTE 454 G

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 3, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: SIM

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

Item 14 - 0855.0500.000953

MEIO CULTURA - PLACA ESTERIL P/ METODO SIMPLATE

QUANTIDADE: 40,0000

UNIDADE: cx

VALOR UNITÁRIO: R\$ 196,10

FAMÍLIA DO ITEM: DIAGNOSTICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

PLACA ESTERIL PARA CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS E E. COLI, PARA ANÁLISE DE ALIMENTOS CONTENDO 84 CAVIDADES, PERMITINDO CONTAGEM DE ATÉ 738 NMP/G OU ML PARA O METODO SIMPLATE CEC DE METODO RAPIDO POR MEIO DE CULTURA PARA CONTAGEM DE COLI- FORMES TOTAIS E E. COLI ATRAVES DE TECNOLOGIA DE DETECCAO BINARIA (BDT) TIPO MULTIPLO TESTE, COM FORMULACAO ESPECIFICA DE NUTRIENTES PARA METODOLOGIA SIMPLIFICADA DE CONTAGEM DES- TES MICROORGANISMOS PARA ANÁLISE EM AMOSTRA DE ALIMENTOS, EM CAIXA COM 20 UNIDADES

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 201, 206

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SAUDE DIVISÃO DE SUPRIMENTOS - SES AVENIDA MARECHAL ANDREA 351 BOA VISTA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 40

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 DÚMIDA 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 3

INDICAR TIPO E PRAZO DE GARANTIA PARA O PRODUTO OFERTADO, SENDO DE NO MÍNIMO 90(NOVENTA) DIAS, QUANDO NÃO INDICADO NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES ATRELADAS AO MESMO.

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.

OBSERVAÇÃO 201

O MATERIAL DEVERÁ TER VALIDADE MÍNIMA DE 36 (TRINTA E SEIS) MESES, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.

OBSERVAÇÃO 206

ROTULAGEM - O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ENTREGAR O PRODUTO COM ROTULO EM PORTUGUÊS, E O MESMO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INFORMações MÍNIMAS COMO: ORIGEM, IDENTIDADE, COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, LOTE, CONDIÇÕES DE PREPARO E ESTOCAGEM, PROCEDIMENTOS PARA DESCARTE DOS RESÍDUOS. - OS PRODUTOS OFERTADOS DEVERÃO POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA NACIONAL, OU NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.

OBSERVAÇÃO ESPECÍFICA: 0855.0500.000651- MEIO CULTURA - CALDO BRAIN HEART INFUSION/BHI

CONSIDERAR O TERMO "APROXIMADAMENTE" PODENDO TER UMA VARIAÇÃO DE + OU - 5%