

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE
LIMOEIRO DO NORTE-CE**



ATA DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 280400012025
 Processo Administrativo Nº 280400012025
 Tipo: AQUISIÇÃO PARCELADA
 PREGOEIRO: TIAGO BERNARDINO NOGUEIRA RIBEIRO
 Data de Publicação: 09/05/2025 10:46:50

LOTE 1 - HOMOLOGADO - 27/05/2025 13:12:48
LOTE 1 - MATERIAL LABORATORIAL

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: UNID	Marca: Romus	Modelo: 0-250
Descrição: TERMÔMETRO DIGITAL PORTATIL. Especificação: Termômetro digital portátil com haste de penetração tipo espeto em aço inox Display de cristal líquido (LCD) Corpo (cabo) em plástico permite a leitura em grau Celsius °C Faixa de temperatura: 0 °C a +250°C			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 185,00		Valor Total: 740,00
Item: 2	Unidade: CAIXA	Marca: Merck Millipore	Modelo: PD20047S5
Descrição: PLACA DE PETRI COM ALMOFADAS (CAIXA COM 600 UNIDADES). Especificação: Placas de Petri plásticas 47 mm para análises bacteriológicas.			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 4.850,00		Valor Total: 24.250,00
Item: 3	Unidade: CAIXA	Marca: Merck Millipore	Modelo: C/600
Descrição: MEMBRANA(CAIXA COM 600 UNIDADES). Especificação: Filtro de membrana para uso em a análise bacteriológica de águas potáveis Característica Técnicas: Hidrofílica, estéril, branca, lisa, 0,45gm de poro, 47 mm de diâmetro			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 1.842,00		Valor Total: 9.210,00
Item: 4	Unidade: UNID	Marca: PHOX	Modelo: PHOX
Descrição: FRASCO BACTERIOLÓGICO AUTOCLAVÁVEL. Especificação: Frasco em vidro (transparente) para coleta de água com tampa Rosqueável, autoclavável, antigota e com capacidade para 100ml.			
Quantidade: 60	Valor Unit.: 31,40		Valor Total: 1.884,00
Item: 5	Unidade: UNID	Marca: PHOX	Modelo: PHOX
Descrição: BASTÃO DE VIDRO. Especificação: Bastão de vidro ou Baqueta vidraria para laboratório com a função de homogeneizar e agitar substâncias. Comprimento 8 x 300 mm.			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 6,00		Valor Total: 30,00
Item: 6	Unidade: UNID	Marca: HACH	Modelo: 2495402
Descrição: CUBETAS PARA ESPECTROFOTÔMETRO. Especificação: Cubeta de vidro quadrada, sem tampa, passo ótico 25mm, marcação em 10mL. Para uso nos equipamentos da marca HACH modelo DR3900.			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 2.039,00		Valor Total: 8.156,00
Item: 7	Unidade: UNID	Marca: PHOX	Modelo: PHOX
Descrição: BALÃO VOLUMÉTRICO. Especificação: Balao Volumetrico 1000ml Classe A utilizados para o preparo de soluções em laboratório. Capacidade: 1000ml Limite de erro: ± 0,80 ml Tipo de gargalo: Esmerilhado com rolha plástica Material: Vidro Boro 3.3.			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 146,00		Valor Total: 730,00

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 MEDLAB PRODUTOS MÉDICOS	815	52.808.923/0001-78	50.854,00	45.000,00		Sim
2 CONCEITO MULTISERVICE LTDA	051	16.442.794/0001-83	50.893,10	47.520,00	5,60	Sim
3 NALLASIA R IMPORTADORA E	856	23.408.019/0001-77	50.322,05	48.599,00	2,27	Sim

DECLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	427	32.578.926/0001-55	50.893,10	43.726,23		Sim



SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE
LIMOEIRO DO NORTE-CE

LOTE 2 - HOMOLOGADO - 27/05/2025 13:12:48
LOTE 2 - EQUIPAMNETOS LABORATORIAIS

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: UNID	Marca: hanna	Modelo: HI98703 com Fast Tracker
Descrição: TURBIDIMETRO. Especificação: Para análise de turbidez da água pelo método Nefelométrico, com faixa de medição entre 0 a 1000 UNT, com certificado de calibração, soluções padrões para calibração e cubetas para análise			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 8.854,70	Valor Total: 26.564,10	
Item: 2	Unidade: UNID	Marca: Phtron	Modelo: Profissional Portátil Q-SD500
Descrição: COLORÍMETRO PARA ANÁLISE DE COR. Especificação: Medidor de cor para água pelo método Platina Cobalto, com faixa de medição entre 0 e 500 Pt/cu (Hazen) com certificado de calibração, soluções padrões para calibração e cubetas para análise.			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 8.772,80	Valor Total: 26.318,40	
Item: 3	Unidade: UNID	Marca: BIOCENTRIX	Modelo: 0- 14
Descrição: MEDIDOR PHMETRO PORTÁTIL. Especificação: Medidor de pH portátil com faixa de medição entre 0 a 14 com certificado de calibração e soluções padrões para calibração.			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 554,80	Valor Total: 1.664,40	
Item: 4	Unidade: UNID	Marca: hanna	Modelo: HI97711C
Descrição: COLORÍMETRO PARA ANÁLISE DE CLORO RESIDUAL LIVRE. Especificação: Medidor de cloro residual livre para água pelo método DPD, com faixa de medição entre 0 a 10 mg/L com certificado de calibração, soluções padrões para calibração e cubetas			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 5.550,10	Valor Total: 16.650,30	
Item: 5	Unidade: UNID	Marca: nall	Modelo: 2l
Descrição: BURETA AUTOMÁTICA COMPLETA. Especificação: Bureta automática graduada em vidro, com Torneira (em vidro ou polipropileno) Com Capacidade de 50ml, Graduação 1/10 Com frasco de vidro de 2000mL e certificado de calibração			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 1.125,70	Valor Total: 4.502,80	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 NALLASIAH IMPORTADORA E	544	23.408.019/0001-77	101.878,32	75.700,00		Sim
2 CONCEITO MULTISERVICE LTDA	061	16.442.794/0001-83	101.878,32	94.950,00	25,43	Sim
3 MEDLAB PRODUTOS MÉDICOS	179	52.808.923/0001-78	101.820,00	95.000,00	0,05	Sim

DESCCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
BETAQUIMICA EQUIPAMENTOS PARA	660	48.706.431/0001-02	102.035,00	42.438,00		Sim
DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	119	32.578.926/0001-55	101.878,32	60.000,00	41,3827	Sim
FABIANA LEO ALENCAR QUEIROZ	986	43.504.149/0001-10	101.878,32	66.999,90	11,6665	Sim

LOTE 3 - HOMOLOGADO - 27/05/2025 13:12:48
LOTE 3 - REAGENTES QUÍMICOS

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: ASULF
Descrição: ACIDO SULFURICO P.A(FRASCO DE 1000ML). Especificação: ACIDO SULFURICO PA ACS Formula: H2SO4 Peso Molecular: 98,08 Ensaio (H2SO4) 95,0 - 98,0%			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 101,45	Valor Total: 101,45	
Item: 2	Unidade: FR	Marca: HIMEDIA	Modelo: M1107
Descrição: MEIO DE CULTURA M-ENDO BROTH REF:M1107 (FRASCO DE 500G). Especificação : Utilizado para a contagem de coliformes em água através do método de filtração por membrana. O pó homogêneo, fluxo livre e roxo rosado a vermelho rosado.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 702,00	Valor Total: 702,00	



**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE
LIMOEIRO DO NORTE-CE**

Item: 3	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: CLA
Descrição: CLORETO DE AMONIO P.A(FRASCO DE 500G). Especificação: CLORETO DE AMONIO PA ACS Formula: NH4Cl Peso Molecular: 53,49 Ensaio <99,5%			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 25,60		Valor Total: 25,60
Item: 4	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: CRP
Descrição: CROMATO DE POTÁSSIO P.A (FRASCO DE 500G). Especificação: CROMATO DE POTASSIO PA Formula: K2CrO4			
Peso Molecular: 194,19 Teor MIN 99%			Valor Total: 205,50
Quantidade: 1	Valor Unit.: 205,50		
Item: 5	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: CLS
Descrição: CLORETO DE SÓDIO P.A (FRASCO DE 500G). Especificação : Cloreto de Sódio para análise química. FÓRMULA MOLECULAR: NaCl PESO MOLECULAR: 58,44 g/mol			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 16,70		Valor Total: 16,70
Item: 6	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: ESD
Descrição: E.D.T.A. SAL DISSÓDICO P.A(FRASCO DE 500G). Especificação : P.A (Para Análise) Fórmula Molecular: C10H14N2O8Na2.2H2O Peso Molecular: 372,24			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 52,50		Valor Total: 105,00
Item: 7	Unidade: KIT	Marca: HACH	Modelo: 2106169-BR
Descrição: NITRATO REAGENTE NITRAVER (KIT PARA 200 ANALISES). Especificação: Reagente para análise de nitrato Nitrover 5. Reagente em pó para análise de Nitrato pelo método de Redução de Cádmio faixa de 0,3 -30mg/L Embalagem com 100 sachês suficiente para 100 testes.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.285,50		Valor Total: 2.571,00
Item: 8	Unidade: KIT	Marca: HACH	Modelo: 92799-BR
Descrição: FERRO REAGENTE FERROVER PP (KIT PARA 200 ANALISES). Especificação: Reagente para determinação de Ferro (Fe) na faixa de 0,02- 3,00mg/L pelo método Hach 8008			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 633,60		Valor Total: 1.267,20
Item: 9	Unidade: KIT	Marca: HACH	Modelo: 14290.99 /14577.99 /14294.49
Descrição: ALUMINIO CONJ REAGENTES ALUMINON (KIT PARA 200 ANALISES). Especificação : Conjunto de reagentes para análise de Alumínio na faixa de 0.008-0.800 mg/l. Utilizados em todos os Espectrofotômetros e Colorímetros Hach.Contém reagentes:14290.99 14577.99 14294.49 /			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 5.674,10		Valor Total: 11.348,20
Item: 10	Unidade: KIT	Marca: HACH	Modelo: 26532.99/26531.99
Descrição: NITROGENIO AMONIA CONJ REAGENTES (KIT PARA 200 ANALISES). Especificação: Conjunto de reagentes para análise de Nitrogênio amoniacal faixa 0,01 - 0,5 mg/L.pelo método salicilato para 10 mL de amostra. Acompanha reagentes para 100 testes: - Salicilato de amônia em pó embalados em sachês de alumínio (Pillow) - cat 26532.99- Cianureto de Amonia em pó embalados em sachês de alumínio (Pillow) - cat 26531.99/			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 5.620,40		Valor Total: 11.240,80
Item: 11	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: HIA
Descrição: HIDRÓXIDO DE AMÔNIA P.A (FRASCO DE 1000ML). Especificação : HIDROXIDO DE AMONIO PA Formula: NH4OH /			
Peso Molecular: 35,05 / Ensaio (NH3) 28,0 - 30,0% /			Valor Total: 43,90
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,90		
Item: 12	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: HIS
Descrição: HIDRÓXIDO DE SÓDIO P.A(FRASCO DE 500G). Especificação: Fórmula Molecular: NaOH Peso Molecular: 40,00 CAS 1310-73-2			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 36,60		Valor Total: 36,60
Item: 13	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: MRX
Descrição: MUREXIDA P.A (FRASCO DE 25G). Especificação: MUREXIDA PA ACS Formula: C8H8N6O6.H2O / Peso Molecular: 302,22 /			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 153,90		Valor Total: 153,90
Item: 14	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: NET
Descrição: NEGRO DE ERIOCROMO T P.A (FRASCO DE 25G) Especificação: indicador complexométrico, frasco com 25g, Fórmula molecular C20 H12 N3 NaO7S. usado em titulações para determinar a presença de íons metálicos como magnésio, cálcio, estrôncio, bário, cádmio, chumbo, manganês e zinco			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 35,80		Valor Total: 35,80
Item: 15	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: NTP
Descrição: NITRATO DE PRATA P.A (FRASCO DE 25G). Especificação: NITRATO DE PRATA PA ACS Formula: AgNO3 / Peso Molecular: 169,87 /			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 334,30		Valor Total: 668,60



**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE
LIMOEIRO DO NORTE-CE**

Item: 16	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: OTT
Descrição: ORTOTOLIDINA P.A (FRASCO DE 1000ML). Especificação: Orto Tolidina para Determ. Cloro Residual. Formula: C14H16N2 Peso molecular: 212.28 g/mol No. CAS 119-93-7/			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 35,60	Valor Total: 142,40	
Item: 17	Unidade: KIT	Marca: POLICONTROL	Modelo: DPD
Descrição: REAGENTE DPD (KIT PARA 100 ANALISES). Especificação: Reagente para análise de cloro livre e total pelo método DPD. Faixa de Trabalho de 0 a 10 ppm, para uso em fotômetros e espectrofotômetro de todas as marcas.			
Quantidade: 80	Valor Unit.: 313,05	Valor Total: 25.044,00	
Item: 18	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: SFF
Descrição: SOLUÇÃO DE FENOLFTALEÍNA (FRASCO DE 1000ML). Especificação: Indicador químico comumente usados em titulações ácido-base. Consiste em 1% de fenolftaleína dissolvida em uma base alcoólica, etanol.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,50	Valor Total: 43,50	
Item: 19	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: ALM
Descrição: ALARANJADO DE METILA (FRASCO DE 100G). Especificação: Fórmula Química: C14H14N3NaO3S -Peso Molecular: 327,34 g/mol -Limpidez da Solução: Passa o teste -Intervalo de Viragem: pH 3,2 (cor rosa ou vermelho) - pH 4,4 (cor amarelo)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 72,80	Valor Total: 72,80	
Item: 20	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: CSA
Descrição: CARBONATO DE SÓDIO ANIDRO P.A (FRASCO DE 100G). Especificação: Formula: CNa2O3 Peso molecular: 105.99 g/mol No. CAS: 497-19-8 Componente: Carbonato De Sodio Anidro Pa Acs Concentração: 100%			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 26,60	Valor Total: 26,60	
Item: 21	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: CBC
Descrição: CARBONATO DE CALCIO P.A (FRASCO DE 100G). Especificação : Formula: CCaO3 Peso molecular:100.09 g/mol No. CAS: 471-34-1 Componente: Carbonato De Cálcio Pa Acs Concentração: 100%			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 18,65	Valor Total: 18,65	
Item: 22	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: VMF
Descrição: VERMELHO FENOL P.A (FRASCO DE 25G). Especificação: Indicador de Ph			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 58,50	Valor Total: 58,50	
Item: 23	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: FPM
Descrição: FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO ANIDRO P.A (FRASCO DE 100G). Especificação: Produto: Fosfato de Potássio Monobásico Anidro PA ACS Fórmula Molecular: KH2PO4 Peso Molecular: 136.09 g/mol CAS: 7778-77-0 Pureza: ? 99% Forma: Anidro (sem água) Aparência: Pó branco cristalino			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 59,70	Valor Total: 59,70	
Item: 24	Unidade: FR	Marca: ACS	Modelo: ALE
Descrição: ÁLCOOL ETÍLICO P.A (FRASCO DE 1000ML). Especificação : Álcool Etílico 95%			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 25,80	Valor Total: 51,60	
Item: 25	Unidade: UNID	Marca: NEOGEN	Modelo: COLITAG
Descrição: REAGENTE PARA ANÁLISE MICROBIOLOGICA(REAGENTE PARA REALIZAÇÃO DE 3000 ANÁLISES). Especificação:Substrato Definido Enzimático ONPG/MUG para utilização no método NMP (Most Probable Number, MPN) e Presença /Ausência para detecção de Coliforme Total, escherichia coli e temotolerantes.			
Quantidade: 3.000	Valor Unit.: 13,62	Valor Total: 40.860,00	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 MEDLAB PRODUTOS MÉDICOS	001	52.808.923/0001-78	103.819,75	94.900,00		Sim
2 MASTER TECH EQUIPAMENTOS	655	19.741.896/0001-98	116.074,00	103.000,00	8,54	Sim

DESCCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	454	32.578.926/0001-55	103.872,48	67.451,77		Sim
NALLASIAH IMPORTADORA E	983	23.408.019/0001-77	103.878,48	77.900,00	15,4899	Sim
CONCEITO MULTISERVICE LTDA	944	16.442.794/0001-83	103.872,48	84.994,33	9,1070	Sim

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE LIMOEIRO DO NORTE
LIMOEIRO DO NORTE-CE**



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Gabriel da Silva Frederico', written over a horizontal line.

AUTORIDADE: GABRIEL DA SILVA FREDERICO