

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Média e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense
Campus Avançado de Blumenau

Pregão Eletrônico Nº 00004/2017(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR

06.003.551/0001-95 - QUALIVIDROS DISTRIBUIDORA LTDA - EPP

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
8	BÉQUER	UNIDADE	24	R\$ 28,9900	R\$ 695,7600
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros Modelo / Versão: Qualividros Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COPO DE BEQUER EM VIDRO BOROSILICATO GRADUADO - FORMA BAIXA COM BICO (GRIFFIN) VOLUME DE 2000 ML. EXCELENTE QUALIDADE, NÃO DEVE APRESENTAR QUEBRAS NO VIDRO.					
9	BÉQUER	UNIDADE	40	R\$ 14,9100	R\$ 596,4000
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros Modelo / Versão: Qualividros Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BÉQUER DE VIDRO - 600 ML: COM BICO E GRADUADO; VIDRO BOROSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE; FORMA BAIXA; INCOLOR E TRANSPARENTE; ALTURA APROXIMADA DE 145MM; DIÂMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 105MM; ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MÍNIMO 2MM; ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MÍNIMO 2,3MM; A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORÇADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); PESO APROXIMADO DE 250 GRAMAS; ESCALA DE GRADUAÇÃO DE 100 A 900ML; INSCRIÇÕES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO; COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICAÇÃO E CÓDIGO DO PRODUTO (FABRICANTE); AS INSCRIÇÕES DEVEM SER PERMANENTES E LEGÍVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS; O PRODUTO DEVE SER HOMOGÊNEO SEM IMPUREZAS VISÍVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS.					
11	FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	21	R\$ 46,7200	R\$ 981,1200
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros Modelo / Versão: Qualividros Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE SEPARAÇÃO/ADIÇÃO - VIDRO - CAPACIDADE 125 MILILITROS FUNIL DE SEPARAÇÃO/ADIÇÃO, USO EM LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO BORSILICATO, PARA SEPARAÇÃO DE LÍQUIDOS IMICÍVEIS, TIPO JUNTA ESMERILHADA E INTERCAMBIÁVEL, COM ROLHA OCA E TORNEIRA DE TEFLON. CAPACIDADE 125 MILILITROS.					
15	PLACA DE PETRI	UNIDADE	2	R\$ 466,5800	R\$ 933,1600
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros Modelo / Versão: Qualividros Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACAS DE PETRI DE VIDRO TEMPERADO, FUNDO PLANO, TAMANHO 150X20MM, PACOTE COM 48 UNIDADES.					
18	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	15	R\$ 16,4000	R\$ 246,0000
Marca: sharpie Fabricante: sharpie Modelo / Versão: sharpie Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CANETA ESPECIAL PARA ESCRITA EM SUPERFÍCIES PLÁSTICAS, VIDROS, METAL, CERÂMICA, MADEIRA E DEMAIS SUPERFÍCIES, RESISTENTE A SOLVENTES, POSSUI UMA PONTA FINA DE FELTRO, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM 121°C E BAIXAS TEMPERATURAS -70°C, TAMPAS PLÁSTICAS COM CLIPES PARA FIXAÇÃO EM BOLSO. IDEAL PARA MARCAÇÃO DE CAMPO EM LÂMINAS DE MICROSCOPIA E CASSETES HISTOLÓGICOS, COR PRETA. NO ATO DA ENTREGA, DEVE RESTAR AO MENOS 80% DO PERÍODO DE VALIDADE DO PRODUTO.					
19	BANDEJA	Unidade	27	R\$ 11,5000	R\$ 310,5000
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros Modelo / Versão: Qualividros Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANDEJA PLÁSTICA BRANCA - CAPACIDADE 3L UNIDADE. BANDEJA PLÁSTICA LISA. COR BRANCA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 30 CM DE COMPRIMENTO, 22 CM DE LARGURA E 8 CM DE ALTURA. CAPACIDADE APROXIMADA: 3L.					
20	BANDEJA	Unidade	19	R\$ 13,5000	R\$ 256,5000
Marca: Qualividros Fabricante: Qualividros					

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANDEJA PLÁSTICA EM POLIETILENO, BRANCA, CAPACIDADE 12 LITROS, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 7,73 CM / LARGURA 36 CM / COMPRIMENTO 44 CM.

21 BANDEJA	Unidade	11	R\$ 27,0000	R\$ 297,0000
------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANDEJA PLÁSTICA PEQUENA COM CAPACIDADE DE 7 LITROS, DIMENSÕES INTERNAS DE 70 X 300 X 350 MM (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO) E EXTERNAS DE 77 X 360 X 440 MM.

23 MATERIAL LABORATÓRIO	UNIDADE	15	R\$ 16,3600	R\$ 245,4000
-------------------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MATERIAL LABORATÓRIO, TIPO ALONGA, MATERIAL BORRACHA, DIMENSÕES CERCA DE 15 X 40 MM.

24 TRIPÉ	Unidade	20	R\$ 13,8300	R\$ 276,6000
----------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRIPÉ LABORATÓRIO, MATERIAL FERRO, ALTURA 23CM, DIÂMETRO 7CM.

25 TRIPÉ	Unidade	20	R\$ 13,3000	R\$ 266,0000
----------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRIÂNGULO DE PORCELANA, 6CM.

27 PINÇA LABORATÓRIO	UNIDADE	15	R\$ 20,8900	R\$ 313,3500
----------------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PINÇA TENAZ INOX PARA CADINHO (25 CM).

28 SUPORTE LABORATÓRIO	UNIDADE	7	R\$ 43,8600	R\$ 307,0200
------------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SUPORTE LABORATÓRIO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ESTANTE, APLICAÇÃO PARA PIPETAS, BASE GIRATÓRIA, CAPACIDADE ATÉ 15 UNIDADES.

30 PINÇA LABORATÓRIO	UNIDADE	10	R\$ 23,4900	R\$ 234,9000
----------------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PINÇA DUPLA PARA BURETA COM MUFA. FABRICADO EM ALUMINÍO PARA BURETAS COM ABERTURA DE ATÉ 35MM, COM PONTAS GIRATÓRIAS REVESTIDAS DE PVC.

32 ESPÁTULA	Unidade	35	R\$ 13,9000	R\$ 486,5000
-------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESPÁTULA LABORATÓRIO, MATERIAL AÇO INOX, FORMATO CHATA COM COLHER, COMPRIMENTOCERCA DE 25 CM.

33 ESPÁTULA	Unidade	29	R\$ 8,9900	R\$ 260,7100
-------------	---------	----	------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESPÁTULA LABORATÓRIO, MATERIAL TEFLON, FORMATO CHATA COM COLHER, COMPRIMENTO CERCA DE 25 CM.

34 PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	52	R\$ 14,0900	R\$ 732,6800
---	---------	----	-------------	--------------

Marca: Qualividros

Fabricante: Qualividros

Modelo / Versão: Qualividros

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FRASCO COLETA AUTOCLAVAVEL EM VIDRO BOROSSILICATO DE ALTA RESISTENCIA QUIMICA E TERMICA, GRADUADO, COM TAMPA ROSQUEAVEL E DISPOSITIVO ANTIGOTAS EM POLIPROPILENO. CAPACIDADE PARA 250ML.

Total do Fornecedor: R\$ 7.439,6000

09.058.708/0001-78 - FRATELLI COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI - E

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
49 PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	2	R\$ 855,4900	R\$ 1.710,9800

Marca: OPTON

Fabricante: OPTON

Modelo / Versão: TIL-H-80

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KIT DE LÂMINAS HISTOLÓGICAS (ANIMAL) 80 PEÇAS: CONJUNTO DE LÂMINAS PREPARADAS PARA ESTUDO EM HISTOLOGIA.

Total do Fornecedor: R\$ 1.710,9800**09.220.115/0001-66 - ACT COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
43	BANCADA	Unidade	2	R\$ 2.990,0000	R\$ 5.980,0000

Marca: ACT**Fabricante:** ACT**Modelo / Versão:** MOD.BLTGF

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA LATERAL, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE (2040 X 650 X 900) MM, COMPOSTA DE: 2,04 METROS DE TAMPO EM GRANITO NATURAL POLIDO, MEDINDO (650 X 30)MM; ;UM MÓDULO INFERIOR COM QUATRO GAVETAS, QUATRO PORTAS E DUAS PRATELEIRA, MEDINDO (1000 X 505 X 870)MM; 0,11M DE PAINEL DE ACABAMENTO PARA FECHAMENTO FRONTAL OU LATERAL, COM ALTURA DE 870MM; 0,87M DE REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO; . - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - A MONTAGEM DEVERÁ ESTAR INCLUSA NO ENDEREÇO DA CONTRATANTE

44	BANCADA	Unidade	2	R\$ 2.455,6600	R\$ 4.911,3200
----	---------	---------	---	----------------	----------------

Marca: ACT**Fabricante:** ACT**Modelo / Versão:** MOD.BLTGCG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA LATERAL, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1600 X 900 X 900) MM, COMPOSTA DE: 1,60 METROS DE TAMPO EM GRANITO NATURAL POLIDO; UM MÓDULO INFERIOR COM QUATRO GAVETAS, MEDINDO (500 X 200 X 400)MM; O GAVETEIRO DEVERÁ SER POSICIONADO NO LADO ESQUERDO DA BANCADA, FICANDO O LADO DIREITO VAZADO; 0,11M DE PAINEL DE ACABAMENTO PARA FECHAMENTO POSTERIOR E LATERAL, COM ALTURA DE 900MM; 0,87M DE REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO; - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - A MONTAGEM DEVERÁ ESTAR INCLUSA NO ENDEREÇO DA CONTRATANTE

45	BANCADA	Unidade	2	R\$ 2.079,0000	R\$ 4.158,0000
----	---------	---------	---	----------------	----------------

Marca: ACT**Fabricante:** ACT**Modelo / Versão:** MOD.BLTGLC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BANCADA LATERAL, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1000 X 650 X 1000) MM, COMPOSTA DE: 1,00 METROS DE TAMPO EM GRANITO NATURAL POLIDO, MEDINDO (650 X 30)MM; UM MÓDULO INFERIOR PARA CUBA, COM DUAS PORTAS, MEDINDO (1000 X 505 X 870)MM; 0,11M DE PAINEL DE ACABAMENTO PARA FECHAMENTO FRONTAL OU LATERAL; UM CONJUNTO DE UTILIDADES E ACESSÓRIOS, COMPOSTO POR: UMA CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI-304, MEDINDO (500 X 400 X 250)MM, UMA VÁLVULA SIFONADA CONSTRUÍDA EM POLIPROPILENO, UMA TORNEIRA GIRATÓRIA DE MESA COM BICO AREJADOR EM LATÃO CROMADO, BITOLA ½ . - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. - A MONTAGEM DEVERÁ ESTAR INCLUSA NO ENDEREÇO DA CONTRATANTE

Total do Fornecedor: R\$ 15.049,3200**09.255.284/0001-31 - CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - EPP**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
53	TERMÔMETRO	Unidade	25	R\$ 60,9800	R\$ 1.524,5000

Marca: Incoterm**Fabricante:** Incoterm**Modelo / Versão:** 5005

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TERMÔMETRO - LABORATÓRIO - ESCALA -10 A 200 C TERMÔMETRO, USO LABORATÓRIO, MATERIAL CORPO VIDRO, GRADUAÇÃO 1/10 C, ESCALA -10 A 200 C.

Total do Fornecedor: R\$ 1.524,5000**10.573.408/0001-06 - VW COMERCIO ATACADISTA LTDA - ME**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
38	CAIXA TÉRMICA	Unidade	13	R\$ 10,9300	R\$ 142,0900

Marca: ISOTERM**Fabricante:** ISOTERM**Modelo / Versão:** ISOTERM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CAIXA TÉRMICA DE ISOPOR PEQUENA COM TAMPA. CAPACIDADE PARA 3 LITROS, NA MEDIDA APROXIMADA 230 MM (COMPRIMENTO) X 150 MM (LARGURA) X 195 MM (ALTURA). ACEITÁVEIS PEQUENAS VARIAÇÕES NAS MEDIDAS, DESDE QUE RESPEITE A CAPACIDADE MÍNIMA.

Total do Fornecedor: R\$ 142,0900**10.698.323/0001-54 - BASPRIX COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
26	TERMÔMETRO	UNIDADE	10	R\$ 52,0000	R\$ 520,0000

Marca: EVEN**Fabricante:** EVEN**Modelo / Versão:** TERM-03

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "• TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL COM SONDA TIPO ESPETO, COM FAIXA DE TEMPERATURA DE -50 °C A +200 °C. - CARACTERÍSTICAS: O termômetro digital com sonda da marca pode ser utilizado em laboratórios de pesquisa, cozinhas, indústrias ou fábricas. - ESPECIFICAÇÕES: • Grande faixa de leitura; • Armazena na memória a temperatura Máxima e Mínima; • Permite a troca entre °C e °F; • Possui a função HOLD para melhores leituras; • Com sonda de aço inox; • Cabo do sensor com 80 cm. "

35	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	2500	R\$ 0,0400	R\$ 100,0000
----	--	---------	------	------------	--------------

Marca: EVEN**Fabricante:** EVEN**Modelo / Versão:** EVM-2.0-UND

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "• Microtubo tipo Eppendorf. • Fabricado em Polipropileno; • Autoclavável; • Fundo cônico, superfície fosca para escrever, graduado, não-estéril; • Cor neutra - Volume 2,0 ml tampa lisa - UNITÁRIO. "

Total do Fornecedor: R\$ 620,000

10.942.009/0001-75 - GUILHERME CALDEIRA STEFANOVICZ - ME

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1	ÁCIDO CLORÍDRICO	LITRO	7	R\$ 21,2900	R\$ 149,0300

Marca: alphatec

Fabricante: alphatec

Modelo / Versão: alphatec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR 36,46 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-0

2	ÁCIDO SULFÚRICO	LITRO	8	R\$ 58,0000	R\$ 464,0000
---	-----------------	-------	---	-------------	--------------

Marca: alphatec

Fabricante: alphatec

Modelo / Versão: alphatec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, FUMEGANTE, VISCOZO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9

51	CICLOHEXANO	LITRO	12	R\$ 31,0000	R\$ 372,0000
----	-------------	-------	----	-------------	--------------

Marca: alphatec

Fabricante: alphatec

Modelo / Versão: alphatec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CICLOHEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 84,16 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C6H12, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-82-7.

59	PEÇAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Litro	7	R\$ 98,0000	R\$ 686,0000
----	-------------------------------------	-------	---	-------------	--------------

Marca: alphatec

Fabricante: alphatec

Modelo / Versão: alphatec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ETILENOGLICOL MONOMETIL ÉTER C2H6O2

Total do Fornecedor: R\$ 1.671,0300

13.767.262/0001-28 - EXODO TECNOLOGIA ASSISTENCIA E PRESTACAO DE SERVICOS LT

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
6	PEÇAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Frasco 250 Gramas	2	R\$ 430,0000	R\$ 860,0000

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: OM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS VERMELHOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 216,59 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HGO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 21908-53-2.C/250GR

57	PEÇAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Frasco 500 GR	9	R\$ 67,8000	R\$ 610,2000
----	-------------------------------------	---------------	---	-------------	--------------

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FER

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FERRO REDUZIDO PÓ PA ACS, BAIXO CONTEÚDO DE MN E MG, PUREZA MÍNIMA 99,5%, FRASCO COM 500G, DEVERÁ CONSTAR PRAZO DE VALIDADE NA OFERTA

Total do Fornecedor: R\$ 1.470,2000

18.016.106/0001-49 - A T C INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS TECNICOS LTDA -

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
4	MEDIDOR ÍNDICE ACIDEZ	Unidade	6	R\$ 1.452,0000	R\$ 8.712,0000

Marca: DEL LAB

Fabricante: DELFINI IND COM LTDA

Modelo / Versão: DLA-CF

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Colorímetro Microprocessado Digital Modelo DLA - CF CLORO E FLÚOR DESCRIÇÃO GERAL/ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: O DLA-CF é um equipamento simples de ser usado. Todas as operações são feitas através de apenas três (3) teclas. CAL - LIGA/LER - ENTER A calibração de rotina do usuário é feita facilmente usando os padrões fornecidos. O DLA-CF permite a gravação e a visualização dos resultados de até 50 análises de CLORO e 50 de FLÚOR e a transferência dos dados gravados através da saída RS 232. Determinação de CLORO TOTAL E LIVRE E ÍONS FLUORETO em água, Métodos: DPD - CLORO TOTAL E LIVRE e SPADNS - FLÚOR, Visor LCD 2 linhas X 16 caracteres, com função back-light (luz de fundo) para leituras em ambientes pouco iluminados. Gabinete em ABS e teclado em policarbonato resistentes a corrosão e respingos. Leituras: CLORO - de 0,00 a 2,50 mg/l e de 2,6 a 5,0 mg/l, FLÚOR - de 0,00 a 2,00 mg/l. Emissor :Diodo emissor de luz-LED , Sensor : Fotodiodo de silício, Precisão melhor que 1,5% - final de escala, Resolução de 0,01 mg/l, Reprodutibilidade +/- 0,02 mg/l, Desligamento automático após 1 minuto sem utilização, Inserção de curva de calibração pelo usuário com 7 pontos,em cada parâmetro

(CLORO e FLUÓR) possibilitando que o mesmo possa usar seus próprios reagentes. LARG – 90 mm ; COMPR – 200 mm ; ALT – 50 mm ; PESO – 295 gr. Alimentação: Bateria de 9V realiza mais de 2.500 leituras ou Fonte chaveada externa. Acompanha : - Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo, 06 cubetas calibradas de vidro com tampa, Reagente SPADNS para 50 análises de FLUÓR e DPD para 100 análises de CLORO TOTAL E LIVRE, 1 Padrão secundário de CLORO de 2,00 mg/l (PPM), 1 Padrão FLUÓR 1 MG/L (PPM) em frasco de 100 ml, 1 Bateria de 9 V. Fonte chaveada de (NBR 14136) de 100 a 240 v – 47/64Hz. Manual de instruções em português com Certificado de Garantia. Atende a Portaria MS 2914/2011 , STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER - 21st Edition e NBR Nº. 13.737.

52 PEÇAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	ACESSÓRIOS	Unidade	6	R\$ 1.650,0000	R\$ 9.900,0000
--	------------	---------	---	----------------	----------------

Marca: DEL LAB

Fabricante: DELFINI IND COM LTDA

Modelo / Versão: DLT-WV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TURBIDIMETRO MICROPROCESSADO DIGITAL Modelo DLT-WV Para análise de turbidez em água potável, efluentes, tratamento de água e processos; no campo ou laboratório. ATENDE AS NORMAS TÉCNICAS APHA, AWWA, STANDARD METHODS E ABNT. Especificações técnica: Gabinete em ABS resistente a impactos, teclado em policarbonato resistente a corrosão, respingos e solventes orgânicos De fácil operação e manuseio, display com informações operacionais em português; Princípio de medição: NEFELOMÉTRICO, Faixas de medição: 0,00 a 1000 NTU; 0 a 250 EBC. Resolução/escala: 0,01 de 0,00 a 9,99 - 0,1 de 10,0 a 99,9 - 1 de 100 a 1000 NTU e EBC. Seleção automática ou manual da escala por faixa de trabalho. Ambiente de trabalho: Temperatura de 5 a 50 °C; Umidade Relativa de 10 a 85 % não condensada. Calibração automática em até 4 pontos. Resposta frente a partículas maior que 0,1 microm; Display LCD (cristal líquido), 2 linhas e 16 caracteres. Inserção de curva de calibração pelo usuário, Memória para 50 resultados, Emissor em estado sólido (LED) 890 nm, Norma ISO-7027; Detector: fotocélula de silício; Sistema de medição que elimina a interferência da cor na amostra. Desligamento: automático após período de inatividade; saída RS 232; Alimentação: Fonte chaveada de 100 a 240 v – 47/64Hz, e bateria de 9V. Indicador de bateria fraca, indicando quando houver necessidade de efetuar troca. LARG – 90 mm ; COMPR – 200 mm ; ALT – 50 mm ; PESO – 295 gr. Acompanha : Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo, 03 cubetas calibradas de vidro com tampa, Padrões secundários: 1 Padrão Estabilizado < 0,10 NTU; 1 Padrão Estabilizado 10,0 NTU; 1 Padrão Estabilizado de 100 NTU e 1 Padrão Estabilizado de 800 NTU. Padrão Formazina 4.000 NTU c/50 ml. Tampa do banco ótico, Bateria 9 V, fonte chaveada 100 a 240 v – 47/64Hz (NBR 14136), Manual de instruções em português com Certificado de Garantia. Atende a Portaria MS 2914/2011, STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER – 21 st Edition, NBR N. 11.265/MB N.3.227 E ISO 7027.

Total do Fornecedor: R\$ 18.612,0000

18.472.961/0001-64 - MASTER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS - EIRELI - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
39 FORNO MUFLA	Peça	2	R\$ 2.244,0000	R\$ 4.488,0000

Marca: ZEZIMAQ

Fabricante: ZEZIMAQ

Modelo / Versão: 2000B

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FORNO MUFLA CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM REVESTIMENTO EM EPOXI ELETROSTÁTICO. - ISOLAÇÃO PERFEITA POR TIJOLOS ISOLANTES EVITANDO O AQUECIMENTO DA PARTE EXTERIOR. - PAINEL DE COMANDO NA LATERAL. - RESISTÊNCIAS DE FIO KANTHAL A 1 , EMBUTIDAS EM REFRAATÁRIOS DE ALTA PERCENTAGEM DE ALUMINA. - PORTA COM CONTRAPESO E ABERTURA TIPO BANDEJA PARA PROTEGER EVENTUAL QUEDA DE MATERIAL QUENTE NO OPERADOR. - CONTROLADOR ELETRÔNICO COM PROGRAMAÇÃO DE 7 RAMPAS E 7 PATAMAR DE TEMPERATURA COM POSSIBILIDADE DE 64 SEGUIMENTOS COM PRECISÃO _ 7°C. - INDICAÇÃO DIGITAL DA TEMPERATURA PROGRAMÁVEL COM AS FUNÇÕES DE: SET POINT, AUTO SINTONIA, BLOQUEIO E PID - DUPLO DISPLAY SENDO QUE O VERDE É PARA A PROGRAMAÇÃO E O VERMELHO PARA A INDICAÇÃO - INDICAÇÃO DIGITAL DA TEMPERATURA COM PRECISÃO DE _7°C. - RESOLUÇÃO DE 1 EM 1°C. - SENSOR DE TEMPERATURA TIPO K. - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO 1200°C - FAIXA DE TRABALHO ENTRE 0 E 1200°C - ALIMENTAÇÃO PODE SER EM 220 VOLTS, 380 VOLTS, 440 VOLTS TRIFÁSICO. MEDIDAS INTERNAS APROXIMADAS: 11X11X20CM. Marca/Fabricante: ZEZIMAQ - Modelo: 2000B

Total do Fornecedor: R\$ 4.488,0000

23.980.789/0001-90 - VALE DIAGNOSTICOS LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
16 PLACA DE PETRI	UNIDADE	4	R\$ 445,0000	R\$ 1.780,0000

Marca: Precision

Fabricante: Precision

Modelo / Versão: PV 12020

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Caixa - Petri de petri confeccionado em vidro, medidas 120 x 20 mm, caixa com 48 unidades, cod. PV 12020 - marca e fabricação . Precision, val. 12 meses, p. China, tab. 38220090 - rms dispensado

Total do Fornecedor: R\$ 1.780,0000

24.830.144/0001-33 - SUELY MUTTI FERRAMENTAS E FERRAGENS - ME

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
58 PAQUÍMETRO DIGITAL	Unidade	15	R\$ 64,5700	R\$ 968,5500

Marca: profield

Fabricante: profield

Modelo / Versão: profield

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PAQUÍMETRO DIGITAL 150MM FIBRA DE CARBONO

Total do Fornecedor: R\$ 968,5500

26.715.609/0001-30 - ATOMOLAB COMERCIAL EIRELI - ME

Item Descrição	Quantidade	Valor Global
----------------	------------	--------------

	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
54 CONDUVIMÉTRIO	Unidade	9	R\$ 1.200,0000	R\$ 10.800,0000

Marca: LUCADEMA

Fabricante: LUCADEMA

Modelo / Versão: LUCA-150MC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MEDIDOR DE CONDUTIVIDADE MOD. LUCA-150MC MARCA LUCADEMA - PROCEDENCIA NACIONAL - Equipamento completo para medições exatas de condutividade. - Totalmente microprocessado. - Aceita 3 tipos de constantes de células, K = 0,1 ; K = 1 ou K =10 - Mede condutividade em águas (S/cm). - Mede STD Sólidos Totais Dissolvidos c/ fator programável. - Mede condutividade em álcool (S/m). - Sensor de temperatura individual feito em aço inox, podendo-se usar o equipamento como termômetro. - Compensação de temperatura automática em todas escalas. - Display alfanumérico fornece mensagens que guiam o usuário e impedem erros de utilização. - Verifica defeitos na célula, sensor de temperatura e nas soluções de calibração, informando em caso de problemas. - Mostra simultaneamente a condutividade e a temperatura da solução. - Gabinete ABS evita corrosão. - Suporte individual p/ célula e sensor de temperatura. - Calibração automática. - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Condutividade em água (S/cm): Faixa de Trabalho: 0 a 200.000 uS/cm Escalas: 0 a 2 uS/cm 0 a 20 uS/cm 0 a 200 uS/cm 0 a 2.000 uS/cm 0 a 20.000 uS/cm (de 0 a 20 mS/cm) 0 a 200.000 uS/cm (de 0 a 200 mS/cm) Resolução: 0,001 uS/cm 0,01 uS/cm 0,1 uS/cm 1 uS/cm 0,01 mS/cm 0,1 mS/cm Exatidão: 2% fundo de escala Incerteza: Melhor que 1% fundo escala Condutividade em Alcool (S/m) : Faixa de Trabalho: 0 a 200.000 uS/m Escalas: 0 a 2 uS/m 0 a 20 uS/m 0 a 200 uS/m 0 a 2.000 uS/m 0 a 20.000 uS/m (de 0 a 20 mS/m) 0 a 200.000 uS/m (de 0 a 200 mS/m) Resolução: 0,001 uS/m 0,01 uS/m 0,1 uS/m 1 uS/m 0,01 mS/m 0,1 mS/m Exatidão: 2% fundo de escala Incerteza: Melhor que 1% fundo escala - Resistencia OHMS Faixa de trabalho: 5 O a infinito Resolução: 0,1 O Exatidão: 2% fundo de escala Incerteza: Melhor que 1% fundo escala - Concentração: PPM Faixa de Trabalho: 0 a 100.000 PPM/ 0% a 4,5% Exatidão: 2% fundo de escala Incerteza: Melhor que 1% fundo escala Salinidade Faixa de Trabalho: 0 a 4,5% Exatidão: 2% fundo de escala Incerteza: Melhor que 1% fundo escala Temperatura Faixa de Trabalho: -5 a 120C Resolução: 0.1 C Exatidão: +- 0,3C Incerteza: +- 0,2C - Alimentação 110VAC automático - Saída Saída para computador tipo RS 232C, informando a leitura de condutividade e de temperatura - Acessórios que acompanham 01 Célula de vidro p/ medir condutividade em soluções aquosas, sensor de temperatura em aço inox, solução de calibração 146,7 uS/m, suporte para célula e sensor de temperatura e manual de intruções.

Total do Fornecedor: R\$ 10.800,0000

68.886.605/0001-65 - MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
42 CÂMERA DIGITAL	Unidade	1	R\$ 980,0000	R\$ 980,0000

Marca: MARTE

Fabricante: MARTE

Modelo / Versão: CAM35

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CAMERA PARA MICROSCOPIO E ESTEREOSCOPIO CAM-35 Câmera com comunicação direta com computador via USB 2.0. Software incluso para monitoramento, tratamento e captura de imagens. Fácil instalação. (basta tirar uma lente ocular e acoplar a câmera nos modelos binoculares). Resolução de 350 pixels. Compatível com todos os microscópios e estereoscópios do mercado (anéis adaptadores em caso de diâmetro diferente do tubo de observação).

Total do Fornecedor: R\$ 980,0000

70.994.140/0001-08 - SEA & NAUTICA LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
40 FOGAREIRO	Unidade	17	R\$ 93,7000	R\$ 1.592,9000

Marca: Nautika

Fabricante: Nautika

Modelo / Versão: Trail

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FOGAREIRO PARA CARTUCHO DE GÁS DE 190GR.

41 PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	40	R\$ 6,5000	R\$ 260,0000
---	---------	----	------------	--------------

Marca: Nautika

Fabricante: Nautika

Modelo / Versão: 190 Gramas

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARTUCHO DE GÁS 190 G. BUTANO/PROPANO. PARA FOGAREIRO, LAMPIÃO ETC.

Total do Fornecedor: R\$ 1.852,9000

71.443.667/0001-07 - ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA - ME

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
5 PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Frasco 250 Gramas	3	R\$ 280,0000	R\$ 840,0000

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FR. 250 GR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NAFTALENO, ASPECTO FÍSICO PARTÍCULAS SÓLIDAS BRANÇAS, PESO MOLECULAR 128,17 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C10H8, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 91-20-3.

17 PLACA DE PETRI	UNIDADE	5	R\$ 312,9800	R\$ 1.564,9000
-------------------	---------	---	--------------	----------------

Marca: UNIGLÁS

Fabricante: UNIGLÁS

Modelo / Versão: 100X20 MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE PETRI, MATERIAL VIDRO, FORMATO REDONDA, DIMENSÕES CERCA100 X 20 MM, CX. 48 UN

Total do Fornecedor: R\$ 2.404,9000

81.203.838/0001-84 - ALLERBEST COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIO LTDA -

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
10	BÉQUER	UNIDADE	55	R\$ 4,3700	R\$ 240,3500
Marca: Phox					
Fabricante: Phox					
Modelo / Versão: 1101-25					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BÉQUER, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 25 ML, FORMATO FORMA ALTA, ADICIONAL COM ORLA E BICO.					
12	FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	15	R\$ 56,8000	R\$ 852,0000
Marca: Carlabor					
Fabricante: Carlabor					
Modelo / Versão: 1548-250					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE SEPARAÇÃO/ADIÇÃO - VIDRO - CAPACIDADE 250 MILILITROS FUNIL DE SEPARAÇÃO/ADIÇÃO, USO EM LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO BORSILICATO, PARA SEPARAÇÃO DE LÍQUIDOS IMICÍVEIS, TIPO JUNTA ESMERILHADA E INTERCAMBIÁVEL, COM ROLHA OCA E TORNEIRA DE TEFLON. CAPACIDADE 250 MILILITROS.					
13	FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	16	R\$ 52,8400	R\$ 845,4400
Marca: Carlabor					
Fabricante: Carlabor					
Modelo / Versão: 1543-500					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE SEPARAÇÃO/DECANTAÇÃO, FORMATO PÊRA, PARA USO EM LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO BOROSSILICATO, CAPACIDADE 500 MILILITROS. COM ROLHA DE POLIETILENO E TORNEIRA DE TEFLON					
22	MATERIAL LABORATÓRIO	UNIDADE	15	R\$ 19,0700	R\$ 286,0500
Marca: Horizon					
Fabricante: Horizon					
Modelo / Versão: ABK-5023					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MATERIAL LABORATÓRIO, TIPO ALONGA, MATERIAL BORRACHA, DIMENSÕES CERCA DE 20 X 40 MM. MEDIDAS EXTERNAS DIÂMETRO SUPERIOR 50MM, DIÂMETRO INFERIOR 23MM, ALTURA 31MM					
29	PINÇA LABORATÓRIO	UNIDADE	34	R\$ 32,5900	R\$ 1.108,0600
Marca: Ical					
Fabricante: Ical					
Modelo / Versão: 065/001					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PINÇA DUPLA PARA BURETA COM MUFA FIXA, FABRICADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO; GARRAS EM PÁ REVESTIDAS EM PVC; REGULAGEM DE ABERTURA POR MOLA DE PRESSÃO E PORCAS; COM MUFA; PARAFUSO DE FIXAÇÃO TIPO BORBOLETA, EM ALUMÍNIO E POLIESTIRENO COLORIDO INJETADO; ACABAMENTO JATEADO; ABERTURA DE ATÉ 60MM.					
37	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Frasco 250 GR	7	R\$ 396,9700	R\$ 2.778,7900
Marca: LAFAN					
Fabricante: LAFAN					
Modelo / Versão: 2007000036					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MAGNÉSIO EM RASPAS 250 G.					
50	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Unidade	6	R\$ 1.212,0000	R\$ 7.272,0000
Marca: Allerbest					
Fabricante: Allerbest					
Modelo / Versão: PF-1000					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO DE PONTO DE FUSÃO COM TEMPERATURA DE ATÉ 360°C.					
55	BARRA CHATA	Metro	14	R\$ 113,0000	R\$ 1.582,0000
Marca: Miranda					
Fabricante: Miranda					
Modelo / Versão: BCCU-1316					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA CHATA: BARRA CHATA DE COBRE DE 1'X3/16'.					
56	BARRA CHATA	Unidade	9	R\$ 46,0000	R\$ 414,0000
Marca: Miranda					
Fabricante: Miranda					
Modelo / Versão: BCAL-3418					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BARRA CHATA 3/4'' X 1/8'' EM ALUMÍNIO.					

Total do Fornecedor: R\$ 15.378,6900

Valor Global da Ata: R\$ 86.892,7600



Voltar