



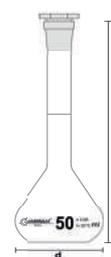
Balão Volumétrico Classe A Rolha de Polipropileno

VOLUMETRIC FLASKS CLASS A POLYPROPYLENE STOPPER

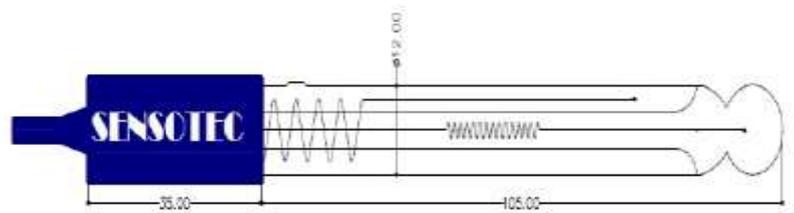
Fabricado em Vidro Borossilicato 3.3. São utilizados para medição precisa de líquidos, diluições de soluções que necessitam de grande precisão e para armazenamento. A calibração é baseada no volume ("In") a 20°C. Possui alta resistência a ataques químicos. O gargalo possui uma única marcação (traço de aferição), para que se possa medir um determinado volume de líquido.

Rolha de polipropileno.

Código CODE	Capacidade CAPACITY (ml)	d (mm)	h (mm)	Limite de Erro ACCURACY LIMITS (± ml)	Junta JOINT (NS)	Qt/Emb. PACK/QTY
91 678 01	1	17	65	0,025	7/16	10
91 678 02	2	20	70	0,025	7/16	10
91 678 03	2,5	13	72	0,025	10/19	10
91 678 07	5	24	70	0,025	10/19	10
91 678 08	10	29	90	0,025	10/19	10
91 678 11	15	35	100	0,04	10/19	10
91 678 12	20	36	110	0,04	10/19	10
91 678 14	25	40	110	0,04	10/19	10
91 678 15	30	42	112	0,06	12/21	10
91 678 16	40	45	140	0,06	12/21	10
91 678 17	50	49	140	0,06	12/21	10
91 678 24	100	61	170	0,1	14/23	10
91 678 29	150	72	190	0,1	14/23	10
91 678 32	200	76	210	0,15	14/23	10
91 678 36	250	81	210	0,15	14/23	10
91 678 44	500	101	260	0,25	19/26	10
91 678 53	900	122	290	0,4	24/29	6
91 678 54	1000	127	300	0,4	24/29	6
91 678 63	2000	161	370	0,6	29/32	4
91 678 68	3000	182	410	1,2	34/35	4
91 678 71	4000	190	460	1,2	34/35	1
91 678 73	5000	217	470	1,2	34/35	1
91 678 76	6000	230	490	1,2	34/35	1



Eletrodo combinado universal 2.13



Eletrodo combinado. Usado em laboratórios ou indústrias onde prevaleçam condições normais

- PH: 0 a 14
- Temperatura: 5 a 90 °C
- Isopotencial: 7 +/- 0,5
- Resistência: 200 M Ω
- Referencial: Ag/AgCl e KCl 3M
- Junção: cerâmica
- Corpo: vidro
- Dimensões: 105mm x 12mm
- Tamanho do cabo: 1 metro

PAPEL FILTRO MICROFIBRA DE VIDRO GF/F 47 MM WHATMAN™ (CYTIVA) - CX/100 UND



Aplicação: Recomendado para purificação de DNA. Muito eficaz na filtração de proteínas finamente precipitadas. Pode ser usado em conjunto com GF / D como pré-filtro para clarificação de soluções bioquímicas extremamente difíceis e fluidos e ácidos nucleicos. Altamente adequado para uso em aplicações que envolvem filtração de ar e para análise gravimétrica de materiais voláteis onde a ignição está envolvida.
Grau: Grau GF / F

Taxa nominal de fluxo de ar: 19 s / 100 ml / in²

Espessura Nominal: 420 µm

Peso de Base Nominal: 75 g / m²

Temperatura máxima recomendada: 550 ° C

Material: Vidro de borossilicato

Tipo de ligante: Binder Free

Retenção típica de partículas em líquido: 0,7 µm

Taxa de fluxo de água típica : 41 ml / min

AUXILIAR DE PIPETAGEM MACRO CONTROLADOR BRAND - COR AZUL



Controlador de pipetagem para pipetas de 0,1 a 200ml.

Dispensação com velocidade controlada através do botão de dispensação.

Botão de sopra p/pipetas que necessitem sopro

Adaptador de silicone de 44mm

Filtro de proteção de 25mm e poro 3 micra em PP/PTFE

Pera de aspiração em silicone preto

Peso= 106g



ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Produto: **PAPEL DE FILTRO QUANT. FAIXA PRETA**

Fórmula:

Marca: Química Moderna

Peso Molecular:

Referência: 41

TESTES	ESPECIFICAÇÕES
Acido silícico	Max. 0,01%
Cinzas	Max. 0,1%
Cobre (Cu)	Max. 0,5mg/100g
Espessura	0,17 - 0,21mm
Ferro (Fe)	Max. 1mg/100g
Gramatura	75 - 85g/m ²
Resina	Max. 50mg/100g
Resistencia ao estouro umido	Min. 400mmWS
Tempo de Filtracao	Max. 12seg.
Tempo de Filtracao Herzberg	40 - 67seg.

Metodologia utilizada:	Nº da revisão:	Data da revisão:
------------------------	----------------	------------------

Observações:
LAUDO TECNICO TRANSCRITO DO ORIGINAL
VALIDADE: 5 ANOS

Química Moderna Indústria e Comércio EIRELI
Rua Titicaca,813 - Jardim Regina Alice - Barueri - SP - CEP 06412-080
Telefone: (11) 2391-0950 - Fax: (11) 2391-0978
www.quimicamoderna.net.br

* Documento emitido eletronicamente. Dispensa assinatura. *



TÍTULO: CERTIFICADO DE ANÁLISE

ELABORADO POR: DOUGLAS RIBEIRO

EMITIDO: 15/03/2021

FOLHA: 1 -1

APROVADO POR: JUSSARA ALMEIDA

NÚMERO: 001

REVISÃO: 00

DOCUMENTO CONTROLADO**Descrição do Produto** SILICAGEL AZUL 4-8MM 500g**CAS** 63231-67-4**Código** P.10.0933.000.03.27**Fórmula Molecular** ND**Nº EAN** 78998124016186**Peso Molecular** ND**Fabricação** 12/07/2021**Lote** 115720**Validade** 12/07/2025

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Densidade (25°C)	Mín. 700g/Litro	764g/Litro	
Perda na secagem após absorção	Máx. 30%	< 30%	
pH (10% suspensão Aquosa)	3,5 – 8,0	5,1	
Umidade à 140°C	Máx. 2,0%	< 2,0%	
Absorção*	Máx. 20%	< 20%	
Aparência	Cristais ou Perolas na cor Azul	Cristais ou Perolas na cor Azul	

Observações:

Para uso exclusivo em laboratório e fins industriais;
Certificado emitido Eletronicamente, dispensa assinatura

Nº Certificado

789981240161861207202112072025115720**Data de Emissão** 19/07/2021

NÚMERO: 140298

Padrão: Solução Tampão (Buffer) pH 4,00
Código Produto: SQ36200
Data de Expedição: 01/2024
Densidade (20 °C): 1,0029 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F23J0157A
Validade: 18 meses
Matriz: Água

Valor Certificado: pH 4,00 +/- 0,01 a 25,0°C +/- 0,2°C

1 – Informações

Esta solução padrão de pH foi preparada pela dissolução de hidrogenofterato de potássio (KHP) com pureza analítica, em água purificada com condutividade < 2 µS/cm, resultando em um pH nominal de 4,00 a 25°C. É destinada principalmente para calibração de pHmetros. Contém em sua formulação além de sais dissolvidos, microbiocidas específicos que evitam o crescimento de fungos e bactérias, aumentando com isso a estabilidade da solução quando armazenada em condições ambientais. Apresenta também corante que facilita a identificação da solução durante a calibração e permite visualização de contaminações e diluições acidentais. Valores de pH em diferentes temperaturas:

°C	pH	°C	pH	°C	pH
10	3,99	25	4,00	40	4,03
20	3,99	30	4,01	50	4,05

2 – Incertezas

A incerteza calculada é dada pela seguinte expressão: $U = (2 u_c) \text{ pH}$

Onde u_c é a incerteza combinada calculada de acordo com o Guia para a Expressão da Incerteza de Medição, ISBN 85-07-00251-X, 3ª Ed. INMETRO (2003) e incorpora as incertezas do padrão NIST utilizado na rastreabilidade. O valor de U reportado corresponde a duas vezes o desvio padrão das incertezas combinadas, associadas a fatores gravimétricos, volumétricos e incerteza dos padrões utilizados.

3 – Rastreabilidade

O valor de pH e incerteza foram determinados pelo método eletrométrico baseado na metodologia "Standardization of pH Measurements" (NBS Special Publication 260-53) com a utilização de pHmetro com resolução de 0,1mV calibrado eletronicamente com padrões RBC e empregando materiais de referência NIST, que são rastreados ao Eletrodo Padrão de Hidrogênio (EPH). A resposta do equipamento de medição utilizado na rastreabilidade apresentou uma eficiência superior a 58 mV/pH ou 98%. Este padrão é rastreado aos respectivos padrões NIST, quando disponíveis.

4 – Utilização

Manter sempre a solução tampão no frasco original e descartar as frações utilizadas nas calibrações.

Nunca retornar frações utilizadas para o frasco original, já que este procedimento pode acarretar contaminações que provocam a degradação da solução tampão. Conservar os frascos tampados em local seco, livre de vapores químicos.

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).

Este certificado restringe-se apenas ao número de lote fornecido.

5 – Aprovação do Certificado

Data de aprovação: 01/2024

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região

Samara Minussi Rodrigues

Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

Nilton P. A. Granado

1/1

NÚMERO: 140154

Padrão: Tampão (Buffer) pH 7,00
Código Produto: SQ36260
Data de Expedição: 01/2024
Densidade (20 °C): 1,0034 g/ml
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F23J0013A
Validade: 18 meses
Matriz: Água

Valor Certificado: pH 7,00 +/- 0,02 pH a 25,0°C +/- 0,2°C

1 – Informações

Esta solução padrão de pH foi preparada pela dissolução de dihidrogenofosfato de potássio (KH₂PO₄) e hidrogenofosfato dissódico (Na₂HPO₄), com purezas analíticas, em água purificada com condutividade < 2 µS/cm, resultando em um pH nominal de 7,00 a 25°C. É destinada principalmente para calibração de pHmetros. Contém em sua formulação além de sais dissolvidos, microbiocidas específicos que evitam o crescimento de fungos e bactérias, aumentando com isso a estabilidade da solução quando armazenada em condições ambientais. Apresenta também corante que facilita a identificação da solução durante a calibração e permite visualização de contaminações e diluições acidentais. Valores de pH em diferentes temperaturas:

°C	pH	°C	pH	°C	pH
10	7,07	25	7,00	40	6,99
20	7,02	30	6,99	50	6,97

2 – Incertezas

A incerteza calculada é dada pela seguinte expressão: $U = (2 u_c) \text{ upH}$

Onde u_c é a incerteza combinada calculada de acordo com o Guia para a Expressão da Incerteza de Medição, ISBN 85-07-00251-X, 3ª Ed. INMETRO (2003) e incorpora as incertezas do padrão NIST utilizado na rastreabilidade. O valor de U reportado corresponde a duas vezes o desvio padrão das incertezas combinadas, associadas a fatores gravimétricos, volumétricos e incerteza dos padrões utilizados.

3 – Rastreabilidade

O valor de pH e incerteza foram determinados pelo método eletrométrico baseado na metodologia "Standardization of pH Measurements" (NBS Special Publication 260-53) com a utilização de pHmetro com resolução de 0,1mV calibrado eletronicamente com padrões RBC e empregando materiais de referência NIST, que são rastreados ao Eletrodo Padrão de Hidrogênio (EPH). A resposta do equipamento de medição utilizado na rastreabilidade apresentou uma eficiência superior a 58 mv/pH ou 98%. Este padrão é rastreado aos respectivos padrões NIST, quando disponíveis.

4 – Utilização

Manter sempre a solução tampão no frasco original e descartar as frações utilizadas nas calibrações. Nunca retornar frações utilizadas para o frasco original, já que este procedimento pode acarretar contaminações que provocam a degradação da solução tampão. Conservar os frascos tampados em local seco, livre de vapores químicos. Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).

Este certificado restringe-se apenas ao número de lote fornecido.

5 – Aprovação do Certificado

Data de aprovação: 01/2024

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região

Samara Minussi Rodrigues

Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

Nilton P. A. Granado

1/1

Qualitätszertifikat

Certificate of quality • Certificado de calidad

Eignung der Spectroquant® Testsätze zur Selbstüberwachung

Applicability of Spectroquant® Test Kits for Self-Monitoring.

Aptitud de los equipos de ensayo Spectroquant® para autovigilancia

Die Verfahrenskenndaten für den unten genannten Testsatz wurden gemäß ISO 8466-1 und DIN 38402 A51 "Kalibrierung von Analyseverfahren" bei der Produktionsendkontrolle ermittelt.

The test characteristic data of the procedure of the following test kit were determined in accordance with ISO 8466-1 and DIN 38402 A51 "Calibration of analysis methods" during the production control process.

Los datos característicos del procedimiento para el equipo de ensayo abajo citado se determinaron según ISO 8466-1 y DIN 38402 A51 "Calibración de procedimientos analíticos" durante el control final de producción.

Spectroquant® Stickstoff (gesamt)-Küvettest, Art.-Nr. 1.14537

Spectroquant® Nitrogen (total) Cell Test, Cat. No. 1.14537

Spectroquant® Test en cubetas Nitrógeno total, Art. Núm. 1.14537

Messbereich / Measuring Range / Intervalo de medida	0.5 – 15.0 mg/l N
Empfindlichkeit: 0.010 E (Extinktion) = Sensitivity: 0.010 A (absorbance) = Sensibilidad: 0.010 A (absorbancia) =	0.08 mg/l N
Nachweisgrenze Lower Limit of Detection (LLD) Límite de detección	0.17 mg/l N
Bestimmungsgrenze Method Detection Limit (MDL) Límite de determinación	0.5 mg/l N
Vertrauensbereich (95 % Wahrscheinlichkeit) (Mittelwert aller Chargen) Confidence Interval (P = 95 %) (average value of lots) Intervalo de confianza (95 % de probabilidad) (valor medio de todos los lotes)	± 0.4 mg/l N
Verfahrensstandardabweichung (Mittelwert aller Chargen) Standard Deviation of Procedure (average value of lots) Desviación estándar del procedimiento (valor medio de todos los lotes)	± 0.15 mg/l N
Verfahrensvariationskoeffizient (Mittelwert aller Chargen) Variation Coefficient of Procedure (average value of lots) Coeficiente de variación del procedimiento (valor medio de todos los lotes)	± 1.7 %
Anzahl Produktionschargen zur Berechnung Number of Lots for calculation Número de lotes de producción para el cálculo	24
Genauigkeit / Accuracy / Exactitud	± 0.8 mg/l N

Merck KGaA, Darmstadt, 10.10.2004



Susen Püschel

Merck KGaA, 64271 Darmstadt, Germany

Qualitätszertifikat

Certificate of quality • Certificado de calidad

Eignung der Spectroquant® Testsätze zur Selbstüberwachung

Applicability of Spectroquant® Test Kits for Self-Monitoring.

Aptitud de los equipos de ensayo Spectroquant® para autovigilancia

Die Verfahrenskenndaten für den unten genannten Testsatz wurden gemäß ISO 8466-1 und DIN 38402 A51 "Kalibrierung von Analysenverfahren" bei der Produktionsendkontrolle ermittelt.

The test characteristic data of the procedure of the following test kit were determined in accordance with ISO 8466-1 and DIN 38402 A51 "Calibration of analysis methods" during the production control process.

Los datos característicos del procedimiento para el equipo de ensayo abajo citado se determinaron según ISO 8466-1 y DIN 38402 A51 "Calibración de procedimientos analíticos" durante el control final de producción.

Spectroquant® Tenside (nichtionisch)-Küvettentest, Art.-Nr. 1.01787

Spectroquant® Surfactants (nonionic) Cell Test, Cat. No. 1.01787

Spectroquant® Test en cubetas Tensioactivos (no iónicos), Art. Núm. 1.01787

Messbereich / Measuring Range / Intervalo de medida	0.10 – 7.50 mg/l
Empfindlichkeit: 0.010 E (Extinktion) = Sensitivity: 0.010 A (absorbance) = Sensibilidad: 0.010 A (absorbancia) =	0.06 mg/l
Nachweisgrenze Lower Limit of Detection (LLD) Límite de detección	0.062 mg/l
Bestimmungsgrenze Method Detection Limit (MDL) Límite de determinación	0.15 mg/l
Vertrauensbereich (95 % Wahrscheinlichkeit) (Mittelwert aller Chargen) Confidence Interval (P = 95 %) (average value of lots) Intervalo de confianza (95 % de probabilidad) (valor medio de todos los lotes)	± 0.18 mg/l
Verfahrensstandardabweichung (Mittelwert aller Chargen) Standard Deviation of Procedure (average value of lots) Desviación estándar del procedimiento (valor medio de todos los lotes)	± 0.075 mg/l
Verfahrensvariationskoeffizient (Mittelwert aller Chargen) Variation Coefficient of Procedure (average value of lots) Coeficiente de variación del procedimiento (valor medio de todos los lotes)	± 1.99 %
Anzahl Produktionschargen zur Berechnung Number of Lots for calculation Número de lotes de producción para el cálculo	1
Genauigkeit / Accuracy / Exactitud	± 0.10 mg/l

Merck KGaA, Darmstadt, 10.10.2004



Susen Püschel

Merck KGaA, 64271 Darmstadt, Germany

Jarra em PP Graduada 2110 Nalgon



DESCRIÇÃO

Em polipropileno atóxico
Com alça
Autoclavável
Translúcida
Com graduação em silk-scren

CAPACIDADES

350 ml / 600 ml / 1000 ml / 2000 ml / 4000 ml

OBS.: As Jarras de 350 ml e de 600 ml são graduadas em alto relevo.

**DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**

Endereço: Rua Helena Paludeto Iori, nº 386 - Jardim Alto do Silveiras - Birigui/SP

CNPJ: 32.578.926/0001-55

E-mail: vendas@dinalab.com.br

FONE: 18-3634-1777

Ao Órgão 925894 - Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA. Pregão Eletrônico N° 912023. Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
1	BALAO VOLUMETRICO 100ML (CALIBRACAO RBC) ESPECIFICAÇÃO: VIDRO BOROSILICATO COM TAMPAS EM POLIETILENO. AS VIDRARIAS DEVERÃO SER CALIBRADAS, UMA A UMA, POR EMPRESA QUE POSSUA CERTIFICAÇÃO ISO 17025 (CALIBRAÇÃO RBC) PARA CALIBRAÇÃO DE VOLUMES NAS FAIXAS SOLICITADAS. DEVERÁ SER EMITIDO CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO EM CONFORMIDADE COM A ISO CITADA E O MATERIAL DEVERÁ ATENDER AOS CRITÉRIOS PARA VIDRARIA CLASSE A MARCA: LABORGLAS FABRICANTE: LABORGLAS MODELO/VERSÃO: 9167824-R	UNIDADE	4,00	195,9600	783,8400
3	ELETRODO MEDIDOR DE PH, COMBINADO AG/AGCL, JUNCAO ANULAR, RECARREGAVEL, CORPO EM VIDRO, BARREIRA IONICA COM 1M DE CABO, CONECTOR BNC. MARCA: SENSOTEC FABRICANTE: SENSOTEC MODELO/VERSÃO: 2.13	UNIDADE	5,00	227,9900	1.139,9500
7	FILTRO FIBRA DE VIDRO - PORO ENTRE 0,45 - 1,0 MM PARA DETERMINAÇÃO DE CLOROFILA-A MEIO FILTRANTE: FIBRA DE VIDRO BOROSILICATO DIAMETRO (MM): 47 GRAMATURA MEDIA (G/M²): 75 ESPESSURA MEDIA (M): 325 LIVRE DE FATORES LIGANTES (BINDER FREE) REFERÊNCIA: WHATMAN GFF® OU DE QUALIDADE SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE EMBALAGEM: 100 UNIDADES. MARCA: WHATMAN FABRICANTE: WHATMAN MODELO/VERSÃO: GE1825-047	UNIDADE	10,00	428,8900	4.288,9000
9	MACROPIPETADOR DESCRIÇÃO DO ITEM CARÇAÇA DO ADAPTADOR EM POLIPROPILENO (PP); PERA DE ASPIRAÇÃO DE SILICONE COMANEL DE ROSCA EM PP; FILTRO MEMBRANA (3 M - POLITETRAFLUORETILENO-PTFE, PP), NÃO ESTÉRIL, HIDROFÓBICO PARA PROTEÇÃO DO SISTEMA FRENTE A UMA POSSÍVEL ENTRADA DE LÍQUIDOS; ADAPTADOR DE SILICONE, COM COMPRIMENTO DE 44 MM, CAPAZ DE ADAPTAR TODA A VARIEDADE DE PIPETAS VOLUMÉTRICAS E GRADUADAS DE 0,1 A 100 ML; SISTEMA DE VÁLVULAS E PP, PTFE E SILICONE. O INSTRUMENTO PODE SER ESTERILIZADO EM AUTOCLAVE A 121 °C; ACOMPANHADO DE 1 FILTRO DE MEMBRANA DE REPOSIÇÃO. REFERÊNCIA: BRAND® 261 00. MARCA: BRAND FABRICANTE: BRAND MODELO/VERSÃO: RB26200	UNIDADE	4,00	808,2800	3.233,1200
10	"HEXANO (REAGENTE ACS), CAS 110-54-3, FORMULA CH3 (CH2)4CH3 EMBALAGEM: 1000ML PUREZA (SOMA DOS 5 ISOMEROS, TOTAL HEXANO PLUS METILCICLOPENTANO) (POR GC) MIN. 98,5%; COR (APHA) MAX. 10; RESIDUO APOS EVAPORACAO MAX. 0,001%; ACIDO TITULAVEL SOLUVEL EM AGUA, MEQ /G MAX. 0,0003; COMPOSTOS SULFURICOS (COMO S) MAX. 0,005%. TIOFENO PASSA NO TESTE, ENSAIO (COMO N-HEXANO) (POR GC, CORRIGIDO P/ AGUA) MIN. 95%."	UNIDADE	24,00	111,8500	2.684,4000

**DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**

Endereço: Rua Helena Paludeto Iori, nº 386 - Jardim Alto do Silveiras - Birigui/SP

CNPJ: 32.578.926/0001-55

E-mail: vendas@dinalab.com.br

FONE: 18-3634-1777

Ao Órgão 925894 - Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA. Pregão Eletrônico N° 912023. Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
	MARCA: DINAMICA FABRICANTE: DINAMICA MODELO/VERSÃO: 1691-1				
11	"PAPEL DE FILTRO QUANTITATIVO FAIXA PRETA - FILTRAÇÃO RÁPIDA - 12,5 CM DE DIÂMETRO. CAIXA C/ 100 UNIDADES" MARCA: QUIMICA MODERNA FABRICANTE: QUIMICA MODERNA MODELO/VERSÃO: QUIMICA MODERNA	UNIDADE	10,00	82,1600	821,6000
12	SILICA GEL AZUL 4-8MMFRASCO C/ 500 GR MARCA: DINAMICA FABRICANTE: DINAMICA MODELO/VERSÃO: 1195	UNIDADE	4,00	107,5300	430,1200
13	OLUÇÃO PADRÃO DE PH 4,000 (IUPAC), +/- 0.010 K=2, 25°C EMBALAGEM 500ML ACOMPANHA CERTIFICADO DE ANALISE COM DESCRICAO DA INCERTEZA E RASTREABILIDADE VALIDADE DE PELO MENOS 01 (UM) ANO MARCA: SPECSOL FABRICANTE: SPECSOL MODELO/VERSÃO: SPECSOL	UNIDADE	4,00	185,9000	743,6000
14	SOLUÇÃO PADRÃO DE PH 7,000 (IUPAC), +/- 0.010 K=2, 25°C EMBALAGEM 500ML ACOMPANHA CERTIFICADO DE ANALISE COM DESCRICAO DA INCERTEZA E RASTREABILIDADE VALIDADE DE PELO MENOS 01 (UM) ANO MARCA: SPECSOL FABRICANTE: SPECSOL MODELO/VERSÃO: SPECSOL	UNIDADE	4,00	216,5100	866,0400
15	SPECTROQUANT - REGENTE P/ NITROGENIO 0,5 A 15MG/L COD14537 MARCA: MERCK FABRICANTE: MERCK MODELO/VERSÃO: 1145370001	UNIDADE	10,00	1.084,0100	10.840,1000
16	SPECTROQUANT - SURFACTANTE (0,1 A 7,5 MG/L) COD 01787 MARCA: MERCK FABRICANTE: MERCK MODELO/VERSÃO: 1017870001	UNIDADE	7,00	970,7500	6.795,2500
18	CANECA COLETORA GRADUADA - POLIPROPILENO - 1000ML C/ ALCA MARCA: NALGON FABRICANTE: NALGON MODELO/VERSÃO: NALGON	UNIDADE	5,00	24,1400	120,7000
				Valor total da proposta:	32.747,6200

O valor total dessa proposta é de R\$32.747,6200 (trinta e dois mil e setecentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos).

**DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**

Endereço: Rua Helena Paludeto Iori, nº 386 - Jardim Alto do Silvaes - Birigui/SP

CNPJ: 32.578.926/0001-55

E-mail: vendas@dinalab.com.br

FONE: 18-3634-1777

Ao Órgão 925894 - Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA. Pregão Eletrônico N° 912023. Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
------	-----------	---------	-----	--------------	-------------

Dados Comerciais:

Banco: 756 - BANCOOB SICOOB COCREALPA

Conta: 7361-0

Agencia:3183-6

Validade da proposta: 90 dias

Prazo de entrega: 30 dias

Prazo para pagamento: 30 dias

Observações:

Nos preços propostos estão inclusos, além do lucro, todas as despesas e custos, tais como: transporte (inclusive frete), seguro contra todos os riscos existentes, carga e descarga dos materiais, garantia e tributos de qualquer natureza, sendo que aqueles que não forem transcritos, serão considerados como já constantes.

Birigui, 11 de Janeiro de 2024

Representante Legal
DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI
Lucas Henrique Pepice
RG: 41.573.377-7
CPF: 415.370.298-60
Administrador

LUCAS HENRIQUE PEPICE

RG:41.573.377-7

CPF:415.370.298-60