

COMPANHIA DE SANEAMENTO MUNICIPAL - CESAMA (025465)
ENDEREÇO: AV BARAO DO RIO BRANCO, 1843 - CENTRO
CEP: 36013-020 - JUIZ DE FORA / MG

A/C: VIVIAN FERNANDES
Departamento: LABORATORIO
Tel.: (32) 3692-9240
E-mail: voliveira@cesama.com.br

Solicitação Cliente:

Seu Contato: Wagner Rocha - Saneamento
Fone.: () -
E-mail: vendas20@mar-te.com.br

Representante: Wagner Rocha - Saneamento
Fone.: () -

Prezado cliente, conforme sua solicitação, apresentamos nosso orçamento.

Item	Qtd	Código	Descrição
01	1,00	106.0000.05	SOLUCAO TAMPAO PH 4,00 - 250ML. Solução padrão de pH preparada pela dissolução de hidrogenoftalato 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.

Volume: 250mL, em embalagem de PEAD natural, onde possibilita visualizar a coloração da solução dentro do frasco.

Solução com coloração laranja

Validade: 18 meses a partir da data de fabricação

Fabricação Marte Científica

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 21,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 21,00

Aliq. IPI: 0,00% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
02	1,00	106.0000.08	SOLUCAO TAMPAO PH 7,00 - 250ML. Solução padrão de pH preparada pela dissolução de 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.

Volume: 250mL em embalagem de PEAD natural, onde possibilita

visualizar a coloração da solução dentro do frasco.
Solução com coloração azul
Validade: 18 meses a partir da data de fabricação

Fabricação Marte Científica

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 21,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 21,00

Aliq. IPI: 0,00% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
03	1,00	948.0000.05	ELETRODO COMBINADO DE PH C CORPO DE VIDRO – ME-005. Eletrodo combinado de pH com Corpo de Vidro – ME-005

Eletrodo de pH para medição de soluções com altas e baixas concentração iônica, como semissólidos, chuva, chuva ácida, efluentes, água do mar, água potável e água destilada.

Faixa de pH: 0 a 14 pH
Temperatura de Trabalho: 5 a 90°C
Offset: 7 +/- 0,5 pH (25°C)
Porcentagem de Slope Teórico: maior ou igual 97% (25°C)
Resistência Interna: menor ou igual 250 MegaOhms (25°C)
Tempo de Resposta: menor ou igual 1 minuto
Tipo de Referência: Dupla Junção/ Não Recarregável
Sistema de Referência: Ag/AgCl
Tipo de Diafragma: Anular em Teflon
Solução de Armazenamento: Cloreto de Potássio 3 M (KCl 3 Mol/L)
Diâmetro: 12 mm
Comprimento: 160 mm
Comprimento do Cabo: 1 metro
Conector: BNC

Observação: A vida útil do eletrodo de pH é influenciada pelo tipo de amostra, temperatura etc. A manutenção também é extremamente importante.

Marca Marte

Peso liquido: 0,20Kg
Peso bruto: 0,30Kg
Dimensão da embalagem: 260x130x110mm

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 280,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 289,10

Aliq. IPI: 3,25% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
04	1,00	105.9000.02	NUCLEO ANTIVIBRATORIO. Núcleo Antivibratório marca Marte

Fabricado em granito polido, possui bolha de nível.

Ideal para lugares onde o ambiente é instável ou a bancada não é fixa.

Ideal para balanças, determinadores de umidade, equipamentos de medição analógica como durômetros, traçador de altura, microscópio, estereoscópio.

Especificação Técnica:
Dimensões (mm): 400x300
Altura (mm): 55 a 65
Cor: cinza

Peso líquido: 6,2 kg
Peso bruto: 7,8 kg
Dimensão da embalagem: 450x370x090mm

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 450,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 479,25

Aliq. IPI: 6,50% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
05	1,00	948.0000.03	CELULA DE CONDUTIVIDADE – ME-003. Célula de condutividade de vidro com sensores em platina.

Constante: K=1 cm-1 (+/- 0,1)
Faixa de Análise: 1 a 2000 µS/cm
Faixa de Temperatura: 0 a 60°C
Conector: BNC
Diâmetro: 12 mm
Comprimento: 155 mm
Comprimento do Cabo: 1 metro

Observação: Para manter a precisão recomenda-se a calibração uma ou duas vezes por semana.

Marca Marte

Peso líquido: 0,20Kg
Peso bruto: 0,30Kg
Dimensão da embalagem: 260x130x110mm

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 300,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 309,75

Aliq. IPI: 3,25% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
06	1,00	914.2512.05	FOTOCOLORIMETRO DIGITAL PHOTOFLEX STD/SET. PART NUMBER: 251205

MODELO: PHOTOFLEX STD/SET

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Fotocolorimetro portátil para análises em campo e laboratório.
Potente e robusto, possui elevado grau de proteção contra água e

pós.

ANÁLISE DE PARÂMETROS DE A a Z

Disponibilidade de criação de curvas pelo usuário. 200 métodos pré-programados e reconhecimento automático do parâmetro a ser analisado, bem como seu range e tamanho de caminho ótico utilizado através da função barcode
Dados gerenciais de acordo com a GLP
Possibilidade da utilização de uma Lab Station (opcional) onde se poderá conectar com um software para funções GLP, utilização de sistema de código de barras para identificação de amostras, bem como funções simples, como servir de carregador de pilhas AA recarregáveis.

Facil visualização das informações em um display LCD Gráfico com

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Filtro LED com 06 comprimentos de onda: 436, 517, 557, 594, 610 e 690 nm (2nm)
A -2,000 ... + 2,000
1 ... 150% T
Resolução - 0,0001, 0,001, 0,01, 0,1, 1 mg/l
Precisão Fotometria < 2nm
ABS 0,005 de reprodutibilidade
Memória para 100 análises com número de identificação
Possibilidade de inserção de até 10 métodos via software
Opera com cubeta redonda de 16 ou 28 mm
Display LCD
Grau de Proteção IP67 III
Ajuste de Calibração selecionando programas
Tempo real (Relógio)
Interface RS 232 ou adaptador USB para conexão ao PC ou impressora (opcional)
Função de Alarme
Certificados CE-ETLus-cETL
Alimentação: 4 pilhas AA (36 horas) CARREGADOR DE BATERIA (LABSTATION OPCIONAL)
Vida útil da pilha - 3000 medições
Dimensão 236 x 86 x 117 mm

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHA: Maleta, pipeta KK/VAR 5000, Becker, cubetas vazias 16/28mm, duas seringas (2 e 10 ml), lenços de limpeza, chave de fenda, software LSdata Flex/430 e cabo para PC modelo AK540 B e manual de operação.

MARCA WTW

NCM: 9027.50.20
Peso líquido: 2,0 kg
Peso bruto: 4,4 kg

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 26.600,00 **Preço Total c/ IPI: R\$** 26.600,00

Aliq. IPI: 0,00% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Item	Qtd	Código	Descrição
07	1,00	914.0008.12	

MARTE CIENTÍFICA & INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL LTDA

Rua Dr. Antonio Americo Junqueira, 51/71 - Por do Sol Santa Rita do Sapucaí – MG – Cep: 37540-000
CNPJ: 60.431.715/0001-20 - I.E.:0621625560183 - Tel.: (11) 3411-4500 – www.marte.com.br

KIT PARA ANALISE DE DQO: SERIE C3/25.
PART NUMBER 252070

MODELO C3/25

CARACTERÍSTICAS GERAIS
Kit para Análise de DQO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
Faixa de Medição: 10 ... 150 mg/l DQO (148°/ 298.4°F,2h)
Cubetas: 16
Volume (ml): 3ml
Número de testes: 25

MARCA WTW / MERCK

Prazo de Entrega: 120 dias

Preço Unitário: R\$ 1.400,00 Preço Total c/ IPI: R\$ 1.400,00

Aliq. IPI: 0,00% Aliq. ICMS inclusa na nota fiscal

Valor Frete: R\$ 0,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 29.120,10 (VINTE E NOVE MIL, CENTO E VINTE REAIS E DEZ CENTAVOS)

Valor com todos os impostos inclusos.

CONDIÇÕES DE COMERCIALIZAÇÃO

Condições de Pagamento: 30 (sujeito a análise de crédito)

Frete: CIF - Por Conta da Marte

Indicar transportadora no ato do pedido.

Prazo de Entrega: Sujeito a confirmação do estoque no ato do pedido,

Validade do Orçamento: 03/02/2024

Garantia: A Marte oferece garantia contra defeito de fabricação, sendo de 05 anos para as balanças AD PLUS, 02 anos para as balanças modelos AD, LS, ID e 01 ano para os demais equipamentos comercializados. A garantia não cobre eletrodos, lâmpadas, peças de vidro, filtros, peças desgastadas naturalmente, danos ocasionados no transporte ou por uso inadequado. A fonte de alimentação possui garantia de 90 dias. A garantia é dada para o equipamento colocado em uma assistência técnica Marte ou em uma autorizada. A despesa de frete é por conta do cliente.

Assistência Técnica: A Marte possui assistência técnica em sua fábrica e em nossa filial São Paulo. Conta também com assistências técnicas autorizadas em todas as regiões do Brasil.

Favor mencionar o número deste orçamento em seu pedido.

Faturamento mínimo R\$500,00.

Aguardamos o seu pedido e no caso de dúvida estamos a disposição.

A venda decorrente deste orçamento é efetuada com Reserva de Domínio em favor da Marte Científica, a qual se efetivará a partir da entrega do produto à compradora, extinguindo-se com o integral e total adimplemento dos valores devidos.