



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70  
**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340  
**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116  
**Piracicaba** SP  
**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

## TECNOLOGIA SOLAB

Piracicaba, 18 de outubro de 2024.

A  
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC SP

**PREGÃO ELETRONICO N° 102/2024**  
**PROCESSO N° 0102.2024.PE.0095**

### PROPOSTA DE PREÇO

À SOLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA, inscrita no CNPJ N.º 05.869.012/0001-70, com sede a Rua Luiz Silveira Pedreira, 340 Prédio 2 – Distrito Industrial Uninorte – CEP 13413-099 – Piracicaba / SP e Inscrição Estadual n.º. 535.376.571.116, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, para os fins de participação no pregão acima referenciado, apresenta a seguinte proposta de preços:

Item	Lote	Descritivo	Qtd.	Un.	Valor Unit. R\$	Valor Total R\$
1	1	Chapa Aquecedora Cilindra Analógica Plataforma Alumínio Ø 150 mm Modelo SL-140/R Marca: Solab - Características: Gabinete construído em aço carbono 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva; Plataforma Cilíndrica em alumínio natural polido; Resistência circular de 300 watts; Controle de temperatura eletrônico analógico com escala de 1 a 10 Porta fusível; Painel em Policarbonato texturizado a prova d'água; Pés alto colante de borracha; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Informações Gerais Aquecimento: Até 300 °C; Capacidade para Aquecer até 12 litros de água; Peso: 4kg; Voltagem: 220 Volts; Potência: 350 Watts; Dimensão plataforma: Ø 150 mm; Dimensão externa: L=170 x P=225 x A=147 mm; Procedência: Nacional. Acompanha manual de instruções em português e certificado de garantia.	29		2.850,00	82.650,00
3	3	Centrifuga de Bancada até 6.000 RPM, Modelo:	7		20.850,00	145.950,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

	<p>SL-700, Marca: Solab. REGISTRO ANVISA: 82287740001 Equipamento de bancada para laboratório de análises clínicas, pesquisa e qualidade que demanda pequenos/grandes volumes de tubos para centrifugação e tubo com grande volume, possibilitando trabalhar com rotores horizontal, microplacas, ângulo fixo e Microtubo (Velocidade máxima 6.000 rpm e Tubos de 1,5 até 600 ML). Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática. Cuba interna em alumínio com pintura esmaltada cor branca e Ø 450 x Altura 220 mm. Tampa em aço 1020 com pintura eletrostática na cor Azul. com saída de ar central para não aquecer as amostras. Motor de indução sem escova, proporcionando baixa manutenção e ruído. Sistema inversor de frequência microprocessado, sendo capaz de armazenar 12 programas de diferentes processos. Capacidade de seleção de rotores comerciais e especiais. Tempo de processo programável de até 99 horas e 99 minutos. Rampas dinâmicas de aceleração e frenagem: 1 minuto para velocidade máxima do rotor e para velocidades inferiores os tempos de rampas são menores. Controle de velocidade Microprocessado Digital com limites máximos e mínimos baseados no rotor selecionado. Controle de temperatura máxima e mínima de segurança (para centrifugas refrigeradas e aquecidas). Aferição de temperatura feita por PT100. Indicação de velocidade atual (RPM), tempo de processo, força centrífuga (xG). Alarme de tampa aberta (interrompe o processo caso a tampa esteja aberta). Alarme de rotor desbalanceado (interrompe o processo caso o rotor esteja desbalanceado). Indicação de controle de temperatura (indica que o controle de temperatura está em funcionamento). Abertura automática da tampa ao fim do processo. Frenagem feita por controle de frequência. Sistema de alarme áudio visual indicando o fim do processo. Display Touch Screen. Voltagem: 110 ou 220V (especificar no pedido). Possibilidade de abertura manual na lateral</p>				
--	--	--	--	--	--

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

		<p>esquerda na falta de energia. Painel de adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água. Chave Geral Liga/Desliga com led vermelho. Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e nível. Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. Potência de 1200 watts. Dimensões Externas: L=530 x P= 705 x A=367 mm. Peso: 40Kg. Rotores: Rotor horizontal Para tubos de 5 a 600ml - rotação máxima de 3500 RPM. Modelo: RH4C3500 - força máxima de 2.607 XG. Para 4 microplacas - rotação máxima de 2.800 RPM. Modelo: SM4-96 - força máxima 1.575 XG. Rotor Fixo - rotação máxima 6.000 RPM. Modelos: RAF20-5A, RAF12-15, RAF8-50 e RAF30, com força máxima 4.856 XG. Procedência: Nacional. Acompanha: Rotor Fixo de Nylon com capacidade para 12 tubos de 15 ml, Modelo RAF12-15; Adaptadores para tubos de 3ml a 5ml; Manual de instrução em português e certificado de garantia.</p>				
6	6	<p>Agitador Magnético Analógico com Aquecimento Modelo SL-91 Marca: Solab - Características: Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Plataforma em alumínio natural polido com Ø 180 mm; Controle de rotação eletrônico analógico com escala de 1 a 10; Ímã permanente; Segurança Porta fusível; Aquecimento até 300 °C; Capacidade para agitar até 15 litros de água; Motorização em corrente contínua; Variador eletrônico até 2.900 RPM; Botão Liga/Desliga do aquecimento e da agitação; Painel em Policarbonato texturizado a prova d'água; Pés alto colante de borracha; Peso: 4kg;</p>	1		3.750,00	3.750,00

**"Obrigado por escolher a Solab"**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



		<p>Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. Potência: 300 watts. Alimentação: 220 Volts. Dimensão da plataforma: Ø 180 mm. Dimensões externas: L=180 x P=260 x A=130 mm. Procedência: Nacional. Acompanha: 1 barra magnética Com anel central 9x25 revestida em Teflon PTFE, Manual de Instrução em português e certificado de garantia.</p>				
8	8	<p>Evaporador Rotativo a Vácuo 10 Litros Modelo SL-126 Marca: Solab – Características: Gabinete Construído em aço 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva; Cuba estampada em aço inox AISI 304 com acabamento polido; Fundo falso com proteção da resistência; Cabeçote em alumínio usinado para mecanismo de agitação; Vidraria em boro-silicato condensador com serpentina dupla na diagonal, balão de evaporação; Tipo Pera e coletor de 1.000 ml com junta esmerilhada 24/40, torneira e eixo para rotação; Sensor de temperatura PT 100; Chave geral de Liga/Desliga, com led vermelho; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Capacidade da cuba de 10 litros; Aquecimento com resistência circular blindada em aço inox; Motorização com moto-redutor com torque de 1,70 NM; Ajuste de altura e inclinação com acionamento manual através de alavancas e manípulos; Inclinação do conjunto de vidraria de 10°C a 30°; Controlador de temperatura micro processado com sistema PID; Controle de rotação eletrônico analógico com visor digital em porcentagem; Rotação máxima de 250 RPM; Vácuo máximo suportável até 760 MM/HG; Temperatura: 7°C acima do ambiente a 150 °C; Capacidade: 10 litros; Alimentação 220 volts.; Potência 1500 watts; Dimensões externas L=450 x P=400 x Altura total c/painel=550 mm; Procedência Nacional.</p>	1		24.750,00	24.750,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

		Acompanha manual de instrução em português e certificado de garantia.				
9	9	Banho Ultratermostatizado Digital Refrigerado Modelo SL-152/10 Marca: Solab – Características: Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Cuba em aço inox sem solda e emendas (Estampadas); Suporte interno em aço inox perfurado no fundo do banho para proteção da resistência com altura de 5 cm; Tampa lisa em aço inox AISI 304 polido; Isolamento de isopor de alta densidade; Controle de temperatura micro processado digital PID, com leitura do Set-Point; Sensor de temperatura PT-100; Relé de estado sólido; Sistema de refrigeração com gás R-134 (Livre de CFC); Unidade de refrigeração com capacidade de 1/3 HP; Bomba para circulação interna e externa para demanda de água; Bicos de saída e retorno para circulação externa do líquido; Vazão da bomba 500 litros/hora, 3,6 M.C.A; Porta fusível; Chave geral Liga/Desliga com led; Pés niveladores de borracha de 3/8; Painel com adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. Temperatura de -10 °C a 100 °C; Resolução +/- 0,1 °C e precisão até 0,5 °C; Resistência U de 1.200 watts. Potência 1600 watts. Alimentação 110 ou 220 volts (especificar no pedido). Volume: 10 Litros. Dimensões internas L=300 x P=240 x A=150 mm. Dimensões externas L=335 x P=510 x A=460 mm. Acompanha 2 fusíveis extras, manual de instruções em português e certificado de garantia.	1		17.250,00	17.250,00
13	13	Banho Maria com Aquecimento Digital Modelo SL-150/10-6 Marca: Solab – Características: Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Cuba em aço inox AISI 304 sem solda e	7		4.950,00	34.650,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

		<p>emendas (Estampadas); Suporte interno (Fundo falso) em aço inox perfurado para proteção da resistência com altura de 5 cm; Tampa em aço inoxidável removível com 06 bocas e anéis de redução em aço inox; Resistência blindada em aço inox AISI 304; Controle de temperatura micro processado digital com sistema PID; Sensor de temperatura PT-100; Relé de estado sólido; Dreno através de registro esfera; Chave geral Liga/Desliga com led; Porta fusível; Pés nivelador de borracha 3/8; Painel com adesivo em policarbonato texturizado a prova d"água; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Informações Gerais Temperatura de 5°C acima do ambiente a 100°C; Resolução +/- 0,1 °C e precisão até 0,5 °C. Capacidade: 10 litros; Voltagem: 110 ou 220 volts (especificar no pedido). Potência 1000 watts; Dimensões internas L=300 x P=240 x A=150 mm; Dimensões externas L=330 x P=390 x A=280 mm; Acompanha 3 fusíveis de segurança, manual de instruções em português e certificado de garantia.</p>				
14	14	<p>Modelo: ATX-224 Marca: Shimadzu - Balança analítica - Descrição do Produto Novo padrão de balanças analíticas Os modelos ATX/ATY aliam alto desempenho a preço acessível graças à utilização da tecnologia UniBloc. Facilidade de operação e leituras precisas são os diferenciais dessa nova balança analítica. Calibração Automática (nos modelos ATX). A calibração automática pode ser acionada com um simples toque no painel frontal. Além disso, pesos padrões externos podem utilizados para aferição das medidas (modelos ATY e ATX). Configuração Rápida otimizando ajustes para as diferentes aplicações. Ajusta facilmente a relação desejada de tempo de leitura / estabilidade para cada aplicação com um simples toque no painel, mesmo durante as pesagens.</p>	8		12.600,00	100.800,00

**"Obrigado por escolher a Solab"**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



		<p>Função Windows Direct. Envia dados da balança para planilhas Excel ou outros aplicativos do Windows sem a necessidade de instalação de software especial. Combinando a função Auto Print com os recursos da planilha Excel, aplicações complexas podem ser facilmente automatizadas. Utilizando Windows Vista e Windows7/8. ?pdf/324KB?. * necessário cabo I/O - RS 232C. Prato de Pesagem grande. Os modelos AT possuem prato de 91 mm de diâmetro. É o maior na sua categoria, facilitando pesagens de grandes recipientes como vidrarias por exemplo. Aplicações Especiais. Modo Formulação. Função Comparadora. Modo Contagem de Peças. Especificações: - Capela protetora contra vento. - Capacidade 220g. - Leitura 0.1 mg. - Repetitividade (Desvio Padrão) ?0.1 mg. - Linearidade <math>\pm 0.2</math> mg. - Tempo de Resposta 3.0 segundos aprox.. - Temperatura de Operação 10-30°C 20-85%. - Coeficiente de Sensibilidade à Temperatura (ppm/°C) <math>\pm 2</math>ppm/°C(sem condensação). - Tamanho do prato 91 mm de diâmetro. - Dimensões externas L=213 x P=356 x A=338 mm. - Peso aproximado 6.2 kg. - Tensão de Alimentação 12V, 1A. Acompanha manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação</p>				
15	15	<p>Homogeneizador em Y com Inversor de Frequência Modelo SL-148/10-2 Marca: Solab - Características: Gabinete construído em aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi; Cuba em "Y" com saída de fundo em aço inox AISI 304 polido, interno e externo com acabamento sanitário; 3 Tampas, sendo 2 de carga e 1 de descarga tipo guilhotina com fecho rápido e vedação com anel de silicone; Parada com descarga de acionamento eletrônico; Ajuste de Rotação com inversor de frequência; Chave geral de Liga/Desliga, com led; Motor redutor trifásico; Rotação de 0 a 50 RPM;</p>	20		25.200,00	504.000,00

**"Obrigado por escolher a Solab"**

Ofecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



		<p>Pés de Borracha; Painel em policarbonato texturizado a prova d'água; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Capacidade: 10 litros; Potência: 736 watts; Dimensão interna: Ø 200 x 500 mm; Dimensão externa: L=600 x P=400 x A=620 mm; Procedencia Nacional. Acompanha manual de instruções em português e certificado de garantia.</p>				
18	18	<p>Centrifuga Micro Hematócrito até 15.000 rpm, Modelo: SL-705, Marca: Solab. Gabinete em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática. Câmara interna moldada em alumínio laminado na cor branca. Tampa externa em aço 1020 com pintura eletrostática na cor Azul e interno em aço inox com saída de ar para não aquecer as amostras. Motor de indução sem escova, proporcionando baixa manutenção e ruído. Sistema microprocessado controla a velocidade, aceleração ajustável de 20 a 180 segundos, desaceleração ajustável de 30 a 150 segundos e tempo do processo de 0 a 99 minutos. Acionamento por inversor de frequência que proporciona maior precisão de velocidade. Parada Automática através de freio eletrodinâmico. Sistema de alarme Audiovisual indicando o fim do processo de centrifugação. Display LCD com iluminação interna. Teclado tipo Soft-Touch, permite operação fácil, prática e segura. Sensor de desbalanceamento. Sensor da tampa não permite a partida com a tampa aberta. Sistema de trava eletromecânica (sua abertura é aberta e automática ao ligar o equipamento e ao fim do processo). Indicação de mensagem de desbalanceamento. Controle de velocidade microprocessado digital. Possui abertura manual na lateral esquerda na falta de energia. Painel adesivo em policarbonato texturizado a prova d"água. Chave geral Liga/Desliga com led vermelho. Pés de borracha para amortecimento de pequenas vibrações com regulagem de altura e</p>	6		18.000,00	108.000,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



		<p>nível. Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136. Capacidade de armazenamento 10 programas diferentes de processo. Alimentação: 110 ou 220 V. Frequência 50/60 HZ. Dimensões Externas L= 285 x P= 430 x A= 340 mm. Peso: 40kg. Rotores: Rotor fixo – rotação máxima de 15.000 RPM. Modelos: RAF24 com força máxima 18.275 XG. Registro ANVISA 82287740001 Procedência: Nacional. Acompanha: Rotor de ângulo fixo com capacidade para 24 tubos capilares com Ø 1,7 e comprimento de 75mm. Manual de instrução em português e certificado de garantia.</p>				
25	25	<p>Estufa de Secagem e Esterilização Modelo SL-100/30 Marca: Solab – Características: Gabinete externo construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosiva e pintura eletrostática em epóxi; Câmara interna em aço inox polida; Porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul; Suportes para 3 prateleiras em aço inox polida com perfuração para circulação de ar; Isolamento da câmara interna em lã de vidro; Vedação da porta em perfil de silicone; Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro; 4 Pés nivelador 3/8 de borracha; Chave geral de Liga/ Desliga, com led; Painel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Circulação de ar por convecção natural; Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID; Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo; Relé de estado solido; Temperatura: 5°C acima do ambiente a 200 °C; Resolução: 0,1°C; Variação: ± 1°C; Capacidade 30 Litros;</p>	4		6.450,00	25.800,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*



		Voltagem 110 ou 220 volts (especificar no pedido); Potência 1100 watts; Dimensões internas L=320 x A=320 x P=300 mm; Dimensões externas L=450 x A=620 x P=400 mm; Acompanha 1 prateleira tipo grelha em aço inox polido, manual de instruções em português e certificado de garantia.				
26	26	Modelo: CS-50 – Marca: Prismatec - AUTOCLAVE VERTICAL CS - Equipamento utilizado para esterilização de materiais e utensílios diversos em laboratórios químicos, farmacêuticos e industriais. - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS A Autoclave Vertical CS é utilizada para esterilização de materiais e utensílios diversos em laboratórios clínicos, bioquímicos, químicos, indústria farmacêutica e laboratórios de controle de qualidade. Caldeira vertical simples fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e atendendo a norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Válvula de controle com sistema de contra pesa regulável para liberar pressão e expulsar o ar interno a fim de obter uma câmara de trabalho com vapor. Manípulos para fechamento em baquelite, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tubos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 kgf/cm <sup>2</sup> e correspondência em graus centígrados de 100 a 143°C. Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado para permitir a circulação do vapor, garantido a qualidade na esterilização. Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox, montado sobre quatro pés de borracha regulável. Painel com chave seletora de temperatura com 3 posições (Min.Med.Max.), lâmpada piloto para indicar aparelho ligado e instruções de uso. Com Pedal de 75 litros até 300 litros. Sem Pedal de 18 litros até 50 litros. Registro esfera para limpeza e drenagem da	2		21.900,00	43.800,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

Ofecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

		<p>água. Válvula de alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA (máxima pressão de trabalho admissível). Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm<sup>2</sup>, correspondente a 127°C. - Capacidade 50 litros. - Alimentação 110/220 volts. - Potência 3000 watts. - Dimensões internas Ø=35 x A=50 cm. - Dimensões externas L=46 x C=58 x A=110 cm. - Cesto interno 1 com Ø=33 x A=40 cm. - Peso 58 kg. Acompanha manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
27	27	<p>Estufa Bacteriológica Modelo SL-101/81 Marca: Solab – Características: Gabinete construído em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi; Câmara interna em aço inox AISI 430 polido; Uma porta interna em vidro temperado lapidado transparente; Uma porta em aço carbono 1020 com pintura eletrostática na cor azul; Suportes para 3 prateleiras em aço inox AISI 430 com perfuração para circulação de ar; Isolamento da câmara interna em lã de vidro; Vedação da porta em perfil de silicone; Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro; 4 Pés nivelador 3/8 de borracha; Chave geral de Liga/Desliga com led; Painel adesivo em policarbonato texturizado a prova d'água; Cabo de força com dupla isolação e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136; Informações Gerais Circulação de ar por convecção natural; Controlador de temperatura micro processado digital, com sistema PID; Sensor de temperatura PT 100, com leitura digital do set point e do processo; Relé de estado sólido; Temperatura: 5°C acima do ambiente a 70 °C; Resolução: 0,1°C; Variação: ± 1°C; Capacidade 81 Litros; Voltagem: 110 ou 220 volts (especificar no pedido); Potência 600 watts;</p>	2		9.450,00	18.900,00

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

		Dimensões internas L=450 x A=450 x P=400 mm; Dimensões externas L=600 x A=720 x P=550 mm; Procedência: Nacional. Acompanha 3 prateleiras tipo grelha em aço Inox AISI 430 polido, manual de instruções em português e certificado de garantia.				
--	--	---	--	--	--	--

**TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 1.110.300,00 (Um Milhão, Cento e Dez Mil e Trezentos Reais)

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (noventa) dias corridos

**PRAZO DE ENTREGA:** 30 (trinta) dias

**LOCAL DE ENTREGA:** conforme endereços constantes no ANEXO IV – LOCAIS DE ENTREGA

**PRAZO DE GARANTIA:** 12 (doze) meses

**PRAZO DE PAGAMENTO:** 30 (trinta) dias

**ASSISTENCIA TÉCNICA:** permanente, ciente e na íntegra concordância com os termos estabelecidos no edital e seus anexos.

**DECLARAÇÃO:** Declaramos que estão inclusos nos preços ofertados todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, fretes e assistência técnica.

**CONTATO LICITAÇÕES:**

Luiz Roberto Manacero – Fone: (19) 3288-0081 e 3288-0074

E-mail: [roberto@rmpregoes.com.br](mailto:roberto@rmpregoes.com.br)

**Dados da Empresa:**

SOLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA

Rua Luiz Silveira Pedreira, 340 Prédio 2 – Distrito Industrial Uninorte – CEP 13413-099 - Piracicaba/SP

CNPJ: 05.869.012/0001-70

I.E: 535.376.571.116

Fone Fábrica: (19) 3415-3990

E-mail: [acompanhamentos@solabcientifica.com.br](mailto:acompanhamentos@solabcientifica.com.br)

**Dados do Representante Legal da Empresa para assinatura do Contrato:**

Nome: LUIZ ROBERTO MANACERO

CPF/MF: 044.686.218-50 - RG nº: 12.304.901-5 – Expedido por: SSP - SP

Naturalidade: Jundiá – SP - Nacionalidade: Brasileira

Rua Visconde do Rio Claro, 308 – Cidade Universitária II – Campinas/SP – CEP: 13083-650

**“Obrigado por escolher a Solab”**

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)



Equipamentos para Laboratórios

**Solab Equipamentos para Laboratórios Ltda.**

**CNPJ:** 05.869.012/0001-70

**Rua** Luiz Silveira Pedreira, 340

**Bairro:** Campim Fino Uninorte

**IE:** 535.376.571.116

Piracicaba SP

**CEP:** 13.413-099

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)

**Endereço para envio do Contrato, Atas, Notificações e Empenhos:**

Rua Visconde do Rio Claro, 308 – Cidade Universitária II – Campinas/SP – CEP: 13083-650

E-mail: [roberto@rmpregoes.com.br](mailto:roberto@rmpregoes.com.br)

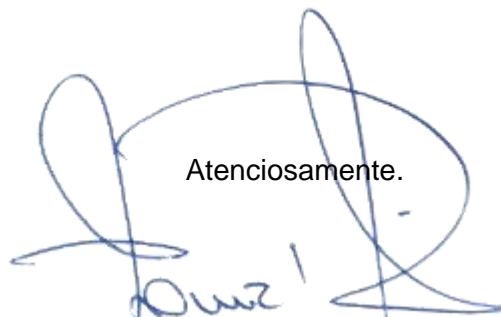
**Dados Bancários:**

Banco do Brasil

Agência 6516-1

Conta 15727-9

Atenciosamente.



Luiz Roberto Manacero

Procurador Nomeado

CPF nº 044.686.218-50

***“Obrigado por escolher a Solab”***

*Oferecemos garantia e assistência técnica para todos os equipamentos de nossa fabricação!*

[www.solabcientifica.com.br](http://www.solabcientifica.com.br)