



AO  
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO  
ESTADO DO PARANÁ – SENAC/PR  
A/C.: PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
REF.: EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO SENAC/PR/Nº21/2025

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 21/2025 - PROCESSO Nº 21/2025**

**PROPOSTA COMERCIAL**

**1 - IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE:**

**Proponente:** Sierdovski Tecnologia Ltda

**CNPJ:** 03.874.953/0001-77

**Endereço:** Rua Capitão Rocha, 2393

**CEP:** 85010-270

**Telefone:** 42 3622-1418

**Banco:** Banco do Brasil

**Agência:** 0299-2

**E-mail:** [mservice@mservice.com.br](mailto:mservice@mservice.com.br)

**Inscrição Estadual:** 902.166.03-34

**Bairro:** Centro

**Cidade:** Guarapuava - **Estado:** PR

**Fax:** 42 3622-1418

**Conta Corrente:** 10801-4

**Cidade:** Guarapuava

**AO SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL / (1) SENAC PR**

**OBJETIVO:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO DE FARMÁCIA E ANÁLISES CLÍNICAS PARA O SENAC/PR.

A EMPRESA SIERDOVSKI TECNOLOGIA LTDA, INSCRITA NO CNPJ SOB Nº 03.874.953.0001-77, PROPÕE AO SENAC/PR O FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO PARA O SENAC/PR., OBJETO DO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO EM REFERÊNCIA, NAS SEGUINTE CONDIÇÕES:

**1. PREÇOS**

**LOTE 01 - EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO DE FARMÁCIA**

Item	Descrição	UN	Qtd	Marca/ Modelo	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	AGITADOR MECÂNICO PARA SOLUÇÕES AQUOSAS – 6 LITROS Descrição do equipamento: Destinado à agitação mecânica de líquidos, utilizado para homogeneização, mistura ou dissolução de substâncias em soluções aquosas de baixa viscosidade, por meio de hélice acionada por motor elétrico. Normas técnicas atendidas: ABNT NBR 11779, a NR 10 e a NR 12 e/ou às que vierem a substituí-las. Especificações técnicas mínimas: 1. Capacidade de agitação: mínimo 6 litros de	UN	02	FISATOM 711S	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00

**Sierdovski Tecnologia Ltda**

**Rua Capitão Rocha, 2393 | Centro | Guarapuava, PR | Brasil | CEP 85010-270**

**Tel: (42) 3622-1418 | [mservice@mservice.com.br](mailto:mservice@mservice.com.br) | [www.mservice.com.br](http://www.mservice.com.br)**



	<p>água ou produtos com baixa viscosidade;</p> <p>2. Faixa de rotação: mínima 170 e máxima 2000 RPM</p> <p>3. Potência do motor aproximada: 40 W;</p> <p>4. Sistema de proteção contra sobrecarga e superaquecimento do motor;</p> <p>5. Controle de rotação analógico;</p> <p>6. Estrutura com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;</p> <p>7. Tensão de alimentação: Bivolt, 110v ou 220v;</p> <p>Composição:</p> <p>01 (um) Agitador mecânico;</p> <p>01 (um) suporte universal;</p> <p>01 (uma) hélice naval em inox;</p> <p>01 (um) cabo trifilar com fio terra em borracha.</p> <p>Marca de referência: Fisatom / Marte Científica / Criemaq / equivalente ou com superioridade técnica</p> <p><b>OBS: SEGUE FOLDER DO PRODUTO QUE SERÁ ENTREGUE, FAVOR ANALISAR SE ATENDE SUA NECESSIDADE, QUALQUER DUVIDA FAVOR ENTRAR EM CONTATO.</b></p>					
02	<p>VISCOSÍMETRO ROTACIONAL</p> <p>Descrição do equipamento:</p> <p>Equipamento utilizado para determinar a viscosidade de fluidos, é utilizado para análise automática da viscosidade dinâmica de amostras, proporcionando resultados quase imediatos diretamente no display, sem a necessidade de tabelas ou cálculos adicionais. Indicado para amostras como cosméticos, farmacêuticos, alimentos e medicamentos, entre outros.</p> <p>Normas técnicas atendidas:</p> <p>ISO 1652, 2535, 2555, 2884, 3219, 8003, 10364-12 12 e/ou às que vierem a substituí-las.</p> <p>Especificações técnicas mínimas:</p> <p>1. Faixa de medição de viscosidade: mínimo de 100 e máximo 2.000.000 mPa.s;</p> <p>2. Sensor de temperatura: de 0 a 100°C, com precisão de <math>\pm 1^\circ\text{C}</math>;</p> <p>3. Velocidade ajustável: 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30 e 60 RPM;</p> <p>4. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v;</p>	UN	02	MARTE MVD-8	R\$ 11.630,00	R\$ 23.260,00



	<p>5. Base estável de três pés para maior segurança e estabilidade do equipamento;</p> <p>6. Haste de sustentação para suportar o viscosímetro durante a medição;</p> <p>7. Estojo com 4 spindles em aço inox para diferentes tipos de medições e compatível com o equipamento, sendo:</p> <p>Spindles LV: Para fluidos de baixa viscosidade, como solventes e óleos leves.</p> <p>Spindles RV: Para fluidos de viscosidade média, como cremes e tintas.</p> <p>Spindles HA e HB: Para fluidos de alta;</p> <p>8. Sensor de temperatura;</p> <p>9. Maleta para transporte e manual de instruções incluídos.</p> <p>Composição:</p> <p>01 (um) Viscosímetro rotacional;</p> <p>01 (uma) Base de três pés;</p> <p>01 (uma) Haste de sustentação;</p> <p>01 (um) Estojo com 4 spindles em aço inox;</p> <p>01 (uma) Maleta rígida para transporte;</p> <p>Marca de referência:</p> <p>Marte / Mylabor / equivalente ou com superioridade técnica</p> <p><b>OBS: SEGUE FOLDER DO PRODUTO QUE SERÁ ENTREGUE, FAVOR ANALISAR SE ATENDE SUA NECESSIDADE, QUALQUER DUVIDA FAVOR ENTRAR EM CONTATO.</b></p>					
03	<p>APARELHO DE PONTO DE FUSÃO - DIGITAL COM TERMOMETRO</p> <p>Descrição do equipamento:</p> <p>Aparelho digital de ponto de fusão, com termômetro de mercúrio certificado e sistema de resfriamento forçado por ventilação, ideal para determinar o ponto de fusão de substâncias sólidas. Equipado com lupa de aumento e suporte, esse equipamento é projetado para análises rápidas e precisas, oferecendo um alto desempenho em laboratório.</p> <p>Norma técnica atendida:</p> <p>NBR5826 DE 03/2012 e/ou às que vierem a substituí-las.</p> <p>Especificações técnicas mínimas:</p> <p>1. Leitura digital precisa do ponto de fusão;</p> <p>2. Lupa com aumento de até 4 vezes para visualização detalhada do processo;</p>	UN	02	FISATOM 433D	R\$ 4.466,00	R\$ 8.932,00



	<p>3. Termômetro de vidro com certificado de calibração;</p> <p>4. Faixa de temperatura de operação máxima 360°C;</p> <p>5. Base resistente a produtos químicos e pintura eletrostática;</p> <p>6. Alimentação elétrica - Bivolt, 110v ou 220v;</p> <p>7. Potência máxima: 60 W.</p> <p>Composição:</p> <p>1 (Um) Aparelho ponto de fusão digital com termômetro;</p> <p>1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica;</p> <p>Marca de referência: Fisaton / Mylabor / equivalente ou com superioridade técnica</p> <p><b>OBS: SEGUE FOLDER DO PRODUTO QUE SERÁ ENTREGUE, FAVOR ANALISAR SE ATENDE SUA NECESSIDADE, QUALQUER DUVIDA FAVOR ENTRAR EM CONTATO.</b></p>					
04	<p>HMETRO MEDIDOR DE PH DE BANCADA DIGITAL</p> <p>Descrição do equipamento:</p> <p>pHmetro digital de bancada, projetado para medições precisas de pH e mV em uma ampla gama de amostras líquidas. Equipado com compensação de temperatura automática e braço articulado para ajuste do eletrodo, este modelo é ideal para uso em laboratórios de química e biologia.</p> <p>Normas técnicas atendidas:</p> <p>ABNT NBR 7353, ABNT NBR 9251, USP 791 e/ou às que vierem a substituí-las.</p> <p>Especificações técnicas mínimas:</p> <p>1. Faixa de medição de pH: 0 a 14,00 pH;</p> <p>2. Resolução de pH: 0,01 pH;</p> <p>3. Precisão de pH: 0,01 pH;</p> <p>4. Faixa de medição de mV: -1999 mV a 1999 mV;</p> <p>5. Faixa de temperatura: 0°C a 100°C;</p> <p>6. Resolução de temperatura: 1°C;</p> <p>7. Precisão de temperatura: ± 1°C;</p> <p>8. Compensação automática de temperatura: no mínimo de 0°C e máximo 100°C;</p> <p>9. Alimentação: Fonte AC/DC, 100~240;</p> <p>10. Temperatura de operação: mínimo 0°C e máximo 40°C;</p> <p>11. Umidade de operação: &lt; 85%;</p> <p>12. Dimensões mínimas: 230 x 175 x 60 mm;</p>	UN	02	INCOTERM PHB-550	R\$ 1.434,00	R\$ 2.868,00



	13. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v; Composição: 1 (Um) Aparelho medidor de PH de bancada digital; 1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica; Marca de referência: Incoterm / Mylabor/ Satra / Phox / Simpla / equivalente ou com superioridade técnica.  <b>OBS: SEGUE FOLDER DO PRODUTO QUE SERÁ ENTREGUE, FAVOR ANALISAR SE ATENDE SUA NECESSIDADE, QUALQUER DUVIDA FAVOR ENTRAR EM CONTATO.</b>					
05	CÂMARA ASSÉPTICA EM PVC Descrição do equipamento: Câmara asséptica construída em PVC rígido, projetada para garantir um ambiente controlado e livre de contaminação para manipulação de amostras. Ideal para laboratórios que necessitam de um espaço asséptico, com lâmpada UV para esterilização. Especificações técnicas mínimas: 1. Material: PVC rígido, resistente a produtos químicos, com visor; 2. Dimensões mínimas: 60 x 49 x 49 cm com base; 3. Acompanha lâmpada UV para esterilização; 4. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v; Composição: 1 (Uma) Câmara asséptica de segurança; 1 (Uma) Lâmpada UV 40watts 1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica; Marcas de referência: Union / Outletlabor / Mylabor / equivalente ou com superioridade técnica  <b>OBS: SEGUE FOLDER DO PRODUTO QUE SERÁ ENTREGUE, FAVOR ANALISAR SE ATENDE SUA NECESSIDADE, QUALQUER DUVIDA FAVOR ENTRAR EM CONTATO.</b>	UN	02	UNION CAU 100	R\$ 2.620,00	R\$ 5.240,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 44.700,00 (Quarenta e quatro mil e setecentos reais).</b>					<b>R\$ 44.700,00</b>	

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (NOVENTA) DIAS CORRIDOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO.

**PRAZO DE PAGAMENTO:** O PAGAMENTO DO VALOR DEVIDO PODERÁ SER REALIZADO EM ATÉ 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS, CONTADOS DA DATA DE APRESENTAÇÃO DOS COMPETENTES

Sierdovski Tecnologia Ltda

Rua Capitão Rocha, 2393 | Centro | Guarapuava, PR | Brasil | CEP 85010-270

Tel: (42) 3622-1418 | mservice@mservice.com.br | www.mservice.com.br





DOCUMENTOS DE COBRANÇA (NOTA FISCAL/FATURA), ACOMPANHADOS DOS RESPECTIVOS TERMOS DE ACEITE DEFINITIVO EMITIDOS PELA ÁREA TÉCNICA DO SENAC/PR EM VISTA DA ENTREGA/MONTAGEM/INSTALAÇÃO DOS OBJETOS NO LOCAL DE DESTINO.

**PRAZO DE ENTREGA:** O PRAZO PARA A ENTREGA DO OBJETO É DE 30 (TRINTA) DIAS CORRIDOS, CONTADOS DA DATA DE INÍCIO DE VIGÊNCIA DESTE CONTRATO.

**PRAZO DE GARANTIA:** 12 (DOZE) MESES A CONTAR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO.

#### DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO

Se vencedora, na qualidade de Representante Legal da empresa, assinará o:

Sr.: EDILSON SIERDOVSKI

Nacionalidade: Brasileiro

Estado Civil: Casado

Profissão: Administrador Sócio/Gerente

Endereço: Rua Capitão Rocha, 2393

R.G. n.º 5.935.451-5

C.P.F. n.º: 017.170.689-79

#### DADOS BANCÁRIOS:

**Banco:** Banco do Brasil

**Conta Corrente:** 10801-4

**Agência:** 0299-2

#### 2. VALOR TOTAL DA PROPOSTA

2.1. O valor total da Proposta é de R\$ 41.900,00 (Quarenta e um mil e novecentos reais).

#### 3. PRAZO DE ENTREGA

3.1. O prazo para a entrega dos equipamentos é de 30 (trinta) dias corridos, contados da data de início de vigência do instrumento de contrato.

#### 4. LOCAL DE ENTREGA

4.1. Os produtos deverão ser entregues no endereço constante do quadro abaixo:

Unidade	CNPJ	Endereço	Cidade/UF	CEP
Londrina Norte	03.541.088/0036-77	Rua Cegonha, 100 - Conjunto Habitacional Violin	LONDRINA/PR	86084-635
Curitiba Centro	03.541.088/0008-13	Rua André de Barros, 750 - Centro	CURITIBA/PR	80010-080

#### 5. GARANTIA:

5.1. LOTE 01 - garantia de 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivo.

#### 6. ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

6.1. Assistência técnica, a contar do recebimento definitivo, a ser prestada por:

Sierdovski Tecnologia Ltda

Rua Capitão Rocha, 2393 | Centro | Guarapuava, PR | Brasil | CEP 85010-270

Tel: (42) 3622-1418 | mservice@mservice.com.br | www.mservice.com.br



**ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** a assistência técnica será prestada pelo fabricante e/ou por seus representantes autorizados em parceria com a empresa Sierdovski, caso os equipamentos venham apresentar defeito durante o período de garantia.

ITEM 01 E 03:

Empresa: FISATOM

Endereço: Rua Ministro Godói 1485 São Paulo - SP CEP: 05015-001

Contato: JAQUELINE

Telefone: (11) 3864-1333

E-mail: [jaqueline@fisatom.com.br](mailto:jaqueline@fisatom.com.br)

Website: <https://www.fisatom.com.br/contato>

ITEM 02:

Empresa: MARTE

Endereço: Rua Antônio Américo Junqueira, 51/71 - Santa Rita do Sapucaí – MG, CEP 37538-084

Contato: ANA

Telefone: (11) 3411-4500

ITEM 04:

HOSPINET ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Contato: Isaac

Endereço: Rua Barão do Rio Branco 518 – Centro, Curitiba

Telefone(s): (41) 3322.4536 / (41) 3027.4536 / (41) 3232-8877

E-mail: [atendimento@lojahospinet.com.br](mailto:atendimento@lojahospinet.com.br)

ITEM 05:

UNION

Endereço: Rua Monsenhor Basílio Pereira, 50, Jabaquara - CEP 04343-090

Telefone: (11) 5079 8411

E-mail: [info@dpunion.com.br](mailto:info@dpunion.com.br)

## 7. PAGAMENTO

7.1. O pagamento do valor devido poderá ser realizado em até 10 (dez) dias úteis, contados da data de apresentação dos competentes documentos de cobrança (Nota Fiscal/Fatura), acompanhados dos respectivos Termos de Aceite Definitivo emitidos pela área técnica do SENAC/PR em vista da entrega/montagem/instalação dos objetos no local de destino.

## 8. DECLARAÇÕES

8.1. Por fim, declaramos que:

8.1.1. Tivemos pleno acesso e tomamos conhecimento de todos os documentos que compõem o EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO SENAC/PR/Nº21/2025 e nossa participação no certame ratifica nossa concordância com todos os seus termos e condições.

8.1.2. O objeto será entregue conforme especificações contidas no ANEXO I do EDITAL em referência, ao qual esta Proposta de Preços está vinculada.

8.1.3. O prazo inicial de vigência do CONTRATO será de 06 (seis) meses, contados da data de sua celebração, podendo ser prorrogada, de comum acordo entre as partes.

8.1.4. Nos preços apresentados estão incluídas todas as possíveis despesas com tributos, seguros, contribuições e/ou encargos sociais, previdenciários e/ou trabalhistas porventura incidentes, seja a que título for, bem como despesas com mão de obra, transporte, carga e

Sierdovski Tecnologia Ltda

Rua Capitão Rocha, 2393 | Centro | Guarapuava, PR | Brasil | CEP 85010-270

Tel: (42) 3622-1418 | [mSERVICE@mservice.com.br](mailto:mSERVICE@mservice.com.br) | [www.mSERVICE.com.br](http://www.mSERVICE.com.br)



descarga e quaisquer outras relacionadas com o objeto do presente procedimento licitatório.

8.1.5. Esta Proposta de Preços tem validade de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 44.700,00 (Quarenta e quatro mil e setecentos reais).**

Guarapuava - PR, 05 de novembro de 2025.

---

Edilson Sierdovski/administrador  
RG/CPF: 5.935.451-5/017.170.689-79  
Cargo: administração



## Prezada Comissão de Licitação


Ref.: Pregão Eletrônico Nº 21/2025 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO DE FARMÁCIA E ANÁLISES CLÍNICAS PARA O SENAC/PR

Atendendo à solicitação da Comissão de Licitação, referente à análise da proposta de preços e da documentação de qualificação técnica da empresa **SIERDOVSKI TECNOLOGIA LTDA** para o PE Nº 21/2025 – AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO DE FARMÁCIA E ANÁLISES CLÍNICAS PARA O SENAC/PR, segue análise e parecer técnico acerca da proposta de preços e demais documentos apresentados.

Para o **LOTE 01 – EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO DE FARMÁCIA** foram apresentadas juntamente com a proposta de preços o catálogo dos equipamentos ofertados. Através da análise dos descritivos foi possível comprovar que os equipamentos propostos atendem integralmente às especificações solicitadas em Edital.


Diante disso, pelo atendimento do disposto na cláusula 3.4 do Edital, apresentamos parecer técnico favorável à aquisição.

Curitiba, 09 de dezembro de 2025.

Documento assinado digitalmente  
 **FERNANDA DELLA COLETTA PEREIRA**  
Data: 09/12/2025 11:15:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

Fernanda Della Coletta Pereira  
Analista  
Coordenadoria de Educação e Tecnologia

Documento assinado digitalmente  
 **ANAI RODRIGUES DO NASCIMENTO**  
Data: 09/12/2025 13:49:48-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

Anai Rodrigues do Nascimento  
Coordenadora Interina  
Coordenadoria de Educação e Tecnologia

# ANEXO

CATÁLOGOS E DEMONSTRATIVOS				
Os produtos/serviços ofertados atendem integralmente ao solicitado em Edital?		Sim.	Não. Qual a justificativa	
LOTE 01				
Item 01	<b>AGITADOR MECÂNICO PARA SOLUÇÕES AQUOSAS – 6 LITROS</b> Descrição do equipamento: Destinado à agitação mecânica de líquidos, utilizado para homogeneização, mistura ou dissolução de substâncias em soluções aquosas de baixa viscosidade, por meio de hélice acionada por motor elétrico. Normas técnicas atendidas: ABNT NBR 11779, a NR 10 e a NR 12 e/ou às que vierem a substituí-las. Especificações técnicas mínimas: 1. Capacidade de agitação: mínimo 6 litros de água ou produtos com baixa viscosidade; 2. Faixa de rotação: mínima 170 e máxima 2000 RPM 3. Potência do motor aproximada: 40 W; 4. Sistema de proteção contra sobrecarga e superaquecimento do motor; 5. Controle de rotação analógico; Unidade 1 1 Rua André de Barros, 750. Curitiba – PR – CEP 80010-080 – Tel. (41) 3219-4700 www.pr.senac.br – comissaodelicitacao@pr.senac.br 24 6. Estrutura com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; 7. Tensão de alimentação: Bivolt, 110v ou 220v; Composição: 01 (um) Agitador mecânico; 01 (um) suporte universal; 01 (uma) hélice naval em inox; 01 (um) cabo trifilar com fio terra em borracha.	X		
Item 02	<b>VISCOSÍMETRO ROTACIONAL</b> Descrição do equipamento: Equipamento utilizado para determinar a viscosidade de fluidos, é utilizado para análise automática da viscosidade dinâmica de amostras, proporcionando resultados quase imediatos diretamente no display, sem a necessidade de tabelas ou cálculos adicionais. Indicado para amostras como cosméticos,	X		

	<p>farmacêuticos, alimentos e medicamentos, entre outros.</p> <p>Normas técnicas atendidas: ISO 1652, 2535, 2555, 2884, 3219, 8003, 10364-12 12 e/ou às que vierem a substituí-las.</p> <p>Especificações técnicas mínimas: 1. Faixa de medição de viscosidade: mínimo de 100 e máximo 2.000.000 mPa.s; 2. Sensor de temperatura: de 0 a 100°C, com precisão de <math>\pm 1^\circ\text{C}</math>; 3. Velocidade ajustável: 0,3; 0,6; 1,5; 3; 6; 12; 30 e 60 RPM; 4. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v; Unidade 1 1 Rua André de Barros, 750. Curitiba – PR – CEP 80010-080 – Tel. (41) 3219-4700 <a href="http://www.pr.senac.br">www.pr.senac.br</a> – <a href="mailto:comissaodelicitacao@pr.senac.br">comissaodelicitacao@pr.senac.br</a> 25 5.</p> <p>Base estável de três pés para maior segurança e estabilidade do equipamento;</p> <p>6. Haste de sustentação para suportar o viscosímetro durante a medição; 7. Estojo com 4 spindles em aço inox para diferentes tipos de medições e compatível com o equipamento, sendo: Spindles LV: Para fluidos de baixa viscosidade, como solventes e óleos leves.</p> <p>Spindles RV: Para fluidos de viscosidade média, como cremes e tintas. Spindles HA e HB: Para fluidos de alta; 8. Sensor de temperatura; 9. Maleta para transporte e manual de instruções incluídos.</p> <p>Composição: 01 (um) Viscosímetro rotacional; 01 (uma) Base de três pés; 01 (uma) Haste de sustentação; 01 (um) Estojo com 4 spindles em aço inox; 01 (uma) Maleta rígida para transporte;</p>			
Item 03	<p><b>APARELHO DE PONTO DE FUSÃO - DIGITAL COM TERMOMETRO</b> Descrição do equipamento: Aparelho digital de ponto de fusão, com termômetro de mercúrio certificado e sistema de resfriamento forçado por ventilação, ideal para determinar o ponto de fusão de substâncias sólidas. Equipado com lupa de aumento e suporte, esse equipamento é projetado para análises rápidas e precisas, oferecendo um alto desempenho em laboratório.</p>	X		

	<p>1 1 Rua André de Barros, 750. Curitiba – PR – CEP 80010-080 – Tel. (41) 3219-4700 www.pr.senac.br – comissaodelicitacao@pr.senac.br 26</p> <p>Norma técnica atendida: NBR5826 DE 03/2012 e/ou às que vierem a substituí-las. Especificações técnicas mínimas: 1. Leitura digital precisa do ponto de fusão; 2. Lupa com aumento de até 4 vezes para visualização detalhada do processo; 3. Termômetro de vidro com certificado de calibração; 4. Faixa de temperatura de operação máxima 360°C; 5. Base resistente a produtos químicos e pintura eletrostática; 6. Alimentação elétrica - Bivolt, 110v ou 220v; 7. Potência máxima: 60 W. Composição: 1 (Um) Aparelho ponto de fusão digital com termômetro; 1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica;</p>			
Item 04	<p><b>PHMETRO MEDIDOR DE PH DE BANCADA DIGITAL</b></p> <p>Descrição do equipamento: pHmetro digital de bancada, projetado para medições precisas de pH e mV em uma ampla gama de amostras líquidas. Equipado com compensação de temperatura automática e braço articulado para ajuste do eletrodo, este modelo é ideal para uso em laboratórios de química e biologia.</p> <p>Normas técnicas atendidas: ABNT NBR 7353, ABNT NBR 9251, USP 791 e/ou às que vierem a substituí-las. 1 1 Rua André de Barros, 750. Curitiba – PR – CEP 80010-080 – Tel. (41) 3219-4700 www.pr.senac.br – comissaodelicitacao@pr.senac.br 27</p> <p>Especificações técnicas mínimas: 1. Faixa de medição de pH: 0 a 14,00 pH; 2. Resolução de pH: 0,01 pH; 3. Precisão de pH: 0,01 pH; 4. Faixa de medição de mV: -1999 mV a 1999 mV; 5. Faixa de temperatura: 0°C a 100°C; 6. Resolução de temperatura: 1°C; 7. Precisão de temperatura: ± 1°C; 8. Compensação automática de temperatura: no mínimo de 0°C e máximo 100°C; 9.</p>	X		

	Alimentação: Fonte AC/DC, 100~240; 10. Temperatura de operação: mínimo 0°C e máximo 40°C; 11. Umidade de operação: < 85%; 12. Dimensões mínimas: 230 x 175 x 60 mm; 13. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v; Composição: 1 (Um) Aparelho medidor de PH de bancada digital; 1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica;			
Item 05	<b>CÂMARA ASSÉPTICA EM PVC</b> Descrição do equipamento: Câmara asséptica construída em PVC rígido, projetada para garantir um ambiente controlado e livre de contaminação para manipulação de amostras. Ideal para laboratórios que necessitam de um espaço asséptico, com lâmpada UV para esterilização. Especificações técnicas mínimas: 1. Material: PVC rígido, resistente a produtos químicos, com visor; 2. Dimensões mínimas: 60 x 49 x 49 cm com base; 1 1 Rua André de Barros, 750. Curitiba – PR – CEP 80010-080 – Tel. (41) 3219-4700 <a href="http://www.pr.senac.br">www.pr.senac.br</a> – <a href="mailto:comissaodelicitacao@pr.senac.br">comissaodelicitacao@pr.senac.br</a> 28 3. Acompanha lâmpada UV para esterilização; 4. Alimentação elétrica: Bivolt, 110v ou 220v; Composição: 1 (Uma) Câmara asséptica de segurança; 1 (Uma) Lâmpada UV 40watts 1 (Uma) Fonte de alimentação elétrica;	X		



### CHECKLIST DA PROPOSTA DE PREÇOS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

SIERDOVSKI TECNOLOGIA LTDA. CNPJ: 03.874.953/0001-77	
LOTE 01 (UM) – EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO DE FARMÁCIA	
<b>8. Proposta de Preços</b>	
8.1. A Proposta de Preços deverá ser apresentada <u>conforme modelo do ANEXO III</u> deste EDITAL, em papel timbrado da empresa licitante ou com o carimbo contendo o CNPJ, em 01 (uma) via, digitada ou datilografada, em linguagem clara, sem emendas ou rasuras, datada e devidamente <u>assinada pelo representante legal da empresa</u> , e contendo as seguintes informações:	OK
8.1.1 <u>Razão Social ou denominação da licitante e número de sua inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ.</u>	OK
8.1.2 <u>Objeto da licitação:</u> conforme descrito no <b>ANEXO I</b> do presente EDITAL.	OK
8.1.3 <u>Descrição/Especificações Técnicas:</u> de forma detalhada, inclusive com menção a marcas e modelos ofertados, quando for o caso.	OK
8.1.4 <u>Preços unitários/total:</u> <b>cotados, obrigatoriamente, em moeda nacional, com 02 (duas) casas decimais</b> , aí já incluídos tributos, fretes, seguros, carga, descarga, montagem e/ou instalação (conforme o caso), bem como despesas com materiais e mão-de-obra e outras despesas ou ônus, seja a que título for, necessários ao cumprimento do objeto da licitação.	OK
8.1.4.1 O preço total do lote deve corresponder à <u>somatória dos valores unitários de todos os seus itens, observadas as QUANTIDADES MÍNIMAS e os VALORES MÁXIMOS ADMITIDOS, por item e por lote</u> , indicados no <b>ANEXO I</b> do EDITAL, sob pena de <u>desclassificação da PROPOSTA DE PREÇOS</u> .	
8.1.4.2 Os preços totais do lote e da Proposta de Preços deverão ser informados também por extenso.	
8.1.5 <u>Prazos:</u> observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.6 <u>Garantia e Assistência Técnica:</u> observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.7 <u>Forma e condições de pagamento:</u> observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.8 <u>Validade da Proposta:</u> não poderá ser inferior a <b>90 (noventa) dias</b> , contados a partir da <u>data em que a licitante for declarada arrematante</u> .	OK
<b>9.2. Habilitação Jurídica:</b>	
9.2.1 Prova de <u>registro</u> no órgão competente e alterações (se houver), no caso de empresário individual;	--
9.2.2 <u>Ato Constitutivo</u> (estatuto ou contrato social), com as devidas alterações contratuais (se houver) <u>ou Alteração Contratual Consolidada</u> e alterações posteriores (se houver), devidamente registrados no órgão competente, em se tratando de sociedade comercial;	OK
9.2.3 <u>Ato de nomeação ou de eleição dos atuais administradores</u> , no caso de sociedade por ações, também devidamente registrado no órgão competente;	--
9.2.4 <u>Carta de Credenciamento</u> (ANEXO II) <u>ou procuração</u> por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, caso o representante legal da licitante não seja o sócio administrador ou o empresário individual.	--
<b>9.3. Regularidade fiscal e trabalhista:</b>	
9.3.1 Documento comprobatório de <u>inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ/ME)</u> ;	OK



9.3.2 <u>Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União</u> , abrangendo inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do artigo 11 da Lei nº 8.212/91.	OK
9.3.3 <u>Certidão Negativa de Débitos e/ou Tributos Estaduais</u> , relativa ao domicílio ou sede da licitante.	OK
9.3.4 <u>Certidão Negativa de Débitos e/ou Tributos Municipais</u> , relativa ao domicílio ou sede da licitante.	OK
9.3.5 <u>Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço</u> (CRF).	OK
9.3.6 <u>Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</u> (CNDT).	OK
<b>9.4. Qualificação Econômico-Financeira:</b>	
9.4.1 <u>Certidão(ões) negativa(s) de pedido e/ou decretação de falência</u> , expedida(s) pelo(s) Cartório(s) do(s) Distribuidor(es) da sede da licitante.	OK
<b>9.6. Declarações:</b>	
9.6.1 <u>Declaração de que não emprega menores</u> , conforme modelo constante do ANEXO IV do EDITAL.	OK
9.6.2 <u>Declaração de inexistência de fatos impeditivos à habilitação</u> e ciência da obrigatoriedade de comunicação de fatos supervenientes, conforme modelo constante do ANEXO V do EDITAL.	OK
<b>Anexo I – Exigências Complementares (se houver)</b>	
<b>10. DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA PARA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS:</b> 10.1 A licitante arrematante deverá encaminhar, juntamente com a sua Proposta de Preços, <u>como condição para classificação</u> , catálogos, manuais, folders, encartes, prospectos ou quaisquer outros demonstrativos que contemplem o objeto ofertado (material impresso ou indicação da URL do fabricante), nos quais constem <u>marca, modelo e procedência</u> dos respectivos itens, bem como as <u>especificações técnicas detalhadas</u> e <u>imagens</u> destes, com o fim de possibilitar à área técnica do SENAC/PR fazer sua análise prévia e validação, nos termos e condições constantes do EDITAL. 10.1.1 Os demonstrativos apresentados devem possibilitar a análise, interpretação e conclusão, <u>de forma clara e sem maiores dificuldades</u> , acerca do seu objeto, visando apurar se atendem ou não às condições exigidas.	OK
<b>VALOR FINAL PROPOSTA PARA O LOTE (ÚNICO)</b>	<b>R\$ 44.700,00</b>
<b>PARECER TÉCNICO</b>	<b>FAVORÁVEL</b>
<b>SITUAÇÃO</b>	<b>CLASSIFICADA</b>


Curitiba, 12 de dezembro de 2025.

  
Aline Mariane Luders

Presidente da Comissão Permanente de Licitação

  
Ketlen Anoelly Kuchla

Membro da Comissão Permanente de Licitação

  
Priscila de Souza Borato

Membro da Comissão Permanente de Licitação

  
Andre Luis Siqueira Leal

Apoio da Comissão Permanente de Licitação