



Lutech Científica Indústria e Comércio LTDA

CNPJ: 44.702.299/0001-00 / Insc. Estadual: 647.884.285.117 / Inscrição no CREA-SP: 2443317

Rua João Mesquita, 1344 - SLJ 1 - Parque Industrial - São José do Rio Preto/SP

CEP: 15025035 / Telefone: (17) 3209-2100 / www.lutech.com.br

A
ADMINISTRACAO REGIONAL

PE 95/2024 - Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac
DATA: 21/10/2024 – 09:30 HRS

Item	Quant.	Unid.	Descrição do Item	Valor Unid.	Valor Total
4	1	UN	<p>CABINE DE FLUXO LAMINAR VERTICAL</p> <p>Modelo: LFV.S-20</p> <p>Marca: Lutech</p> <p>Procedência: Nacional</p> <p>Equipamento adequado para proteger somente o produto avaliado dentro da câmara interna do equipamento. São normalmente utilizadas para manipulação de meios de cultura, manipulação de óvulos e embriões, genética, preparo de soluções hipertônicas (C.T.I), montagens ópticas, cultura de tecidos, preparo e análise de produtos estéreis, montagens microeletrônicas e micromecânicas, micropropagação vegetativa para produção de mudas, entre outras aplicações.</p> <p>Não é recomendado em hipótese alguma a utilização deste equipamento para manipulação de materiais patogênicos.</p> <p>Equipamento projetado de acordo com os critérios da norma NBR 15767 e com capacidade para gerar um ambiente com classe de limpeza ISO Classe 5, conforme norma nacional ABNT NBR ISO 14644-1, com fluxo de ar 100% unidirecional e vertical, totalmente renovado através da passagem de ar forçada em dois estágios de filtração (G4+H14);</p> <p>DADOS TÉCNICOS:</p> <ul style="list-style-type: none">- Construída inteiramente em chapa de aço carbono SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi na cor branca;- Mesa de trabalho construída em aço inox AISI 304, removível para facilitar a limpeza e descontaminação;	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00

- Motor de insuflamento radial centrífugo com proteções térmicas internas e externas através de sistemas de proteção;
- Luz branca fria tipo LED **15W** atingindo níveis superiores aos indicados pela NHO 11 (Norma de Higiene Ocupacional);
- Luz UV-C **15W** em comprimento de onda de 254nm, para inativação de micro-organismos;
- Pré-filtro grosso classe G4, conforme ABNT NBR 16101, em manta encartonada de fibra sintética descartável, com eficiência em teste gravimétrico ASHRAE 52.1 > 90%, visando aumentar a vida útil do filtro HEPA;
- Equipado com filtro absoluto plissado, denominado HEPA classe H14 conforme norma BS EN 1822, com eficiência superior a 99,995% para retenção de partículas em torno de 0,3 micron;
- Vidro frontal temperado 6mm frontal tipo guilhotina em corredeiras telescópicas com sistema de contrapeso localizado na parte traseira, facilitando manutenções;
- Inclinação angular de 7° do vidro frontal que proporciona maior conforto ao operador, pois reduz a formação de reflexos;
- Painel de comando com tela em LCD, com indicador de pressão do filtro HEPA em porcentagem de uso e sistema de menu para acionamento das funções do equipamento, como motores, lâmpadas e lâmpada UV-C. Com também horímetros de funcionamento de cada item do produto, alarmes de saturação e configuração de timers padrões para uso da lâmpada UV-C em procedimentos padrões de descontaminação;
- Ponto de medição interno para verificação de pressão de saturação do filtro HEPA;
- Dispositivo de segurança que só permite o acionamento da lâmpada UV com vidro frontal totalmente fechado;
- Alarme audiovisual indicando que a altura recomendada de trabalho foi excedida;

		<ul style="list-style-type: none">- Abertura total do vidro 300mm, com indicador de altura indicada de trabalho de 200mm conforme norma;- Baixo nível de ruído: < 69dB;- Velocidade facial do ar 0,45 m/s;- Vazão: 920m³/h;- Potência: 120W;- Alimentação elétrica do equipamento, 220V em rede 60Hz;- Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, dois fases e um terra, atendendo a norma NBR 14.136;- Equipamento não necessita de instalação especial e pode ser realizado pelo próprio operador. <p>ACOMPANHA:</p> <ul style="list-style-type: none">- Válvula para gás em latão de acionamento tipo registro gaveta com conector tipo mangueira de 3/8";- 2 Tomadas auxiliares internas sem proteção IP na tensão do equipamento;- Base desmontável em aço carbono com pintura anticorrosiva branca e rodízios giratórios que garantem uma altura de trabalho de 90cm, conforme normas vigentes de ergonomia; <p>DIMENSÕES APROXIMADAS:</p> <ul style="list-style-type: none">- Dimensão interna aproximada: 640(A) x 822(L) x 580(P) mm;- Dimensão externa aproximada: 1100(A) x 830(L) x 695(P) mm; <p>Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, exceto itens consumíveis e peças de desgaste (filtros, lâmpadas).</p>	
--	--	--	--



Lutech Científica Indústria e Comércio LTDA

CNPJ: 44.702.299/0001-00 / Insc. Estadual: 647.884.285.117 / Inscrição no CREA-SP: 2443317

Rua João Mesquita, 1344 - SLJ 1 - Parque Industrial - São José do Rio Preto/SP

CEP: 15025035 / Telefone: (17) 3209-2100 / www.lutech.com.br

1. **VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:** R\$ 15.000,00 (quinze mil reais)
2. **VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (noventa) dias corridos a contar da data de estabelecimento do valor final negociado.
3. **PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS:** 30 dias corridos após recebimento do pedido.
4. **PRAZO DE PAGAMENTO:** 90 dias após a entrega dos materiais.
5. **MATERIAL POSTO:** CIF
6. **GARANTIA:** 12 meses
7. **ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** PERMANENTE PRESTADO PELA PROPRIA PROPONENTE.
8. **LOCAL DE ENTREGA:** SENAC Tiradentes
9. **BANCO DO BRASIL (001) AGENCIA: 6575 / CONTA: 65088-9 / CHAVE PIX: 44702299000100**
10. **TODOS NOSSOS ITENS ACOMPANHAM MANUAL.**

DADOS REPRESENTANTE LEGAL

NOME: Jeferson de Mendonça Almeida

RG: 53.318.034-0 SSP/SP

CPF: 032.582.217-40

NACIONALIDADE: Brasileiro

ESTADO CIVIL: Solteiro

RESIDENTE: Rua João Mesquita, nº 1344 – Parque Industrial - CEP: 15.025-035 - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - SP.

E-MAIL: licitacao@lutech.com.br

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS ESTÃO COMPUTADOS TODOS OS CUSTOS NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO (IMPOSTOS, ENCARGOS TRABALHISTA, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS, COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL, PRESTAÇÃO DE ASSISTENCIA TÉCNICA, GARANTIA E QUAIS QUER OUTROS QUE INCIDAM OU VENHAM A INCIDIR SOBRE O OBJETO LICITADO, CONSTANTE DA PROPOSTA. DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE ACORDO COM TODAS AS NORMAS E CONDIÇÕES DESTE EDITAL E SEUS ANEXOS E TAMBEM OS TERMOS DA NOTA DE EMPENHO.

São José do Rio Preto, 21/10/2024.