



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Escola de Farmácia e Odontologia de Alfenas

Pregão Eletrônico Nº 00033/2022(SRP)

**RESULTADO POR FORNECEDOR**

**08.040.473/0001-24 - FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	<u>Equipamento laboratório</u>	Unidade	1	R\$ 31.100,0000	R\$ 20.112,0000	R\$ 20.112,0000

Marca: FILTERFLUX

Fabricante: FILTERFLUX

Modelo / Versão: SBIIA2-656/3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** "Cabine de Segurança Biológica Classe II A 2 - FILTERFLUX Modelo: SBIIA2-656/3 Aplicação: Laboratório de Análises, Hospitais, Microbiologia, Centros de Pesquisas e Indústrias em gerais etc. Classe II tipo A2 com 70 % de recirculação e 30 % de exaustão de ar, equipado com dois filtros HEPA, um para insuflamento e outro para exaustão; Os 30% do ar são filtrados e exauridos para fora do laboratório por meio de um sistema de duto; Este equipamento proporciona total proteção ao usuário, produto manipulado e meio ambiente, desde que o material manipulado apresente um baixo e moderado risco biológico, ou em baixíssimos níveis de voláteis tóxicos, ou traços de radioisótopos; O equipamento está totalmente em pressão negativa evitando a fuga do ar contaminado para o laboratório; Equipamento projetado para trabalho classe 100 conforme ABNT NBR 13.700 e ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1; Projetada de acordo com a norma NSF-49 (USA); Equipamento fabricado em chapa de Alumínio naval (superior ao aço carbono) com tratamento anticorrosivo e com pintura epóxi eletrostática na cor branca; (material não sofre oxidação); Área interna de trabalho fabricada totalmente em aço inox AISI 304 escovado; Mesa de trabalho removível, facilitando na limpeza e sanitização; Apoio para os braços para melhor ergonomia do usuário; Filtro Absoluto HEPA (insuflamento e exaustão) H14 EN1822 - classe A3 H14 NBR-6401, EU-13 Eurovent 4/4, com eficiência 99.995% para partículas de 0,3 micron e moldura em alumínio anodizado; Vidro frontal temperado com deslocamento vertical, com sistema de contrapesos permitindo parar qualquer posição do seu curso e com 5° de inclinação, a qual proporciona melhor conforto ergonômico e redução de reflexos para o operador; Painel de comando elétrico digital com acionamento: Geral, motor, L/fria, L/uv e Alarme; Horímetro para contagem de horas da lâmpada uv e da cabine; Alarme com indicação de saturação do filtro hepa; Dispositivo de segurança áudio visual, quando o vidro frontal exceder 200 mm, que é abertura segura para trabalho; Dispositivo de segurança utilizado para acionamento da lâmpada uv, somente com o vidro totalmente fechado; Baixo nível de ruído < 64 Db; Velocidade do ar downflow 0,31 a 0,48 m/s e velocidade do ar inflow > 0,51 m/s de acordo com as normas de qualificação; Alimentação 220 V, 50/60 Hz e fusíveis de proteção; Cabo de energia com dupla isolamento e plug 2P + T; Ventilador tipo siroco; Controle de velocidade 3 vel.; Motor monofásico 1/3 cv com proteção térmica e controle de velocidade; 01 tomada auxiliar interna 220 V; 01 válvula para gás ou vácuo; 01 lâmpada fria de LED 9W; 01 lâmpada UV 15W com timer 1-60 min - com deslig. automático da lamp. UV neste intervalo); Equipamento Com base e rodízios giratórios com trava; Tela de proteção para o filtro Hepa; Garantia 12 meses; Procedência Nacional; Marca FILTERFLUX; Duto flexível aluminizado de 2,5 m de comprimento e 200 mm de diâmetro e suporte p/ fixação na parede (incluso). "

**Total do Fornecedor: R\$ 20.112,0000**

**21.137.143/0001-10 - CENTRAL BRASIL INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	<u>Termômetro</u>	Unidade	13	R\$ 389,9000	R\$ 389,9000	R\$ 5.068,7000

Marca: ELITECH

Fabricante: ELITECH

Modelo / Versão: RC-4HC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Termo-higrômetro digital com datalogger de temperatura e umidade com capacidade de armazenamento de dados, conexão USB, software e opção de gerar relatórios. Faixa de temperatura de - 40 a 70°C. Faixa de umidade de 0 - 100%. Exatidão de -10 a 50°C ± 1.0 °C, incluindo certificado de calibração.

**Total do Fornecedor: R\$ 5.068,7000**

**45.450.285/0001-09 - VOLTA INDUSTRIAL AGROPECUARIA LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	<u>Container</u>	Unidade	2	R\$ 21.609,0000	R\$ 6.500,0000	R\$ 13.000,0000

Marca: MVE

Fabricante: MVE

Modelo / Versão: VOLTA-47SQ

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Botijão Criogênico, material alumínio, formato cilíndrico 47,7 Litros. CAPACIDADE: Nº de Racks 6 / Nº de Palhetas de 1/2 ml 10/rack - / Nº de Palhetas de 1/2 ml 1Nível - / Nº de Criotubos de 1,2 e 2ml 25/caixa\* 750 / DESEMPENHO: Capacidade NL2 47,7 Lts / Evaporação Estática 0,40 Lts/Dia / Duração NI2 Estática 120 Dias / Duração NI2 em trabalho 72 Dias / DIMENSÕES: Abertura do Gargalo 127 mm / Altura Total 673 mm / Diâmetro Externo 500 mm / Altura da rack 305 mm / Larg. da rack 80 mm / Compr. da rack 84 mm / Peso Vazio 18,1 Kg Peso Cheio 57 Kg. Adicional Régua de Medição

**Total do Fornecedor: R\$ 13.000,0000**

**Valor Global da Ata: R\$ 38.180,7000**

(\*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Voltar