



À

ISG

ATT: SR. HÉRCIO TAVARES

Fone: (62) 3201-3876

E-mail: compras.cs@isgsaude.org

PROPOSTA: 2952/2020

ITEM 1 - 1 UND

CABINA DE SEGURANÇA BIOLÓGICA CLASSE II B2

Aplicação: Quimioterápicos, Centros de Pesquisas, Laboratórios de Análises, Hospitais, indústrias Farmacêuticas, etc.

Classe II tipo B 2 com 100 % de renovação de ar, equipado com dois filtros HEPA, um para insuflamento e

outro para exaustão; 100% do ar insuflado são somados aos 30% do ar que formam uma cortina de proteção na

parte frontal do equipamento, este ar é exaurido para fora do laboratório por meio de um sistema de duto, com

um motor acoplado no final do sistema de dutagem (fora do laboratório), lembrando que o ar exaurido para o

meio ambiente já está filtrado pelo filtro HEPA; Este equipamento proporciona total proteção ao usuário,

material manipulado e meio ambiente; Ideal para manipulação de HIV, Oncologia (Quimioterápicos),

Tuberculose, Gripe aviária, Zika vírus e outros vírus que acarreta perigo a saúde humana e ao meio ambiente;

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) e os procedimentos do INC

- (National Cancer Institute - USA); Equipamento fabricado em chapa de alumínio naval com

tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática na cor branca (superior ao aço carbono e a pintura

Laca automotiva); Área interna de trabalho fabricado totalmente em aço inox (AISI 304) escovado;

Mesa de trabalho removível, facilitando na limpeza;

Apoio para os braços com curvatura alongada para melhor ergonomia do usuário;

Filtro absoluto (HEPA) H13/H14 EN1822 - classe A3 NBR-6401, EU-13 Eurovent 4/4, com eficiência

99.99% partículas de 0,3 micron. Um para insuflamento e outro para exaustão;

Pré-filtro classe G4 EN779 sintético plissado de acordo com a norma NBR 16401-3, (aumenta a

durabilidade do filtro HEPA); Vidro frontal temperado com deslocamento vertical podendo parar em

qualquer posição do seu curso e com inclinação de 5° a qual proporciona maior conforto ergonômico

para o operador e a redução de reflexos;

Comando elétrico analógico com acionamentos: GERAL, MOTOR, L/FRIA, L/UV e ALARME;

Alarme com indicação de saturação do filtro hepa;

08.801.118/0001-20

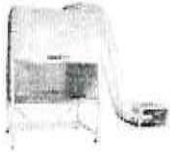
GOIÁS MERCANTIL DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA.

RUA 26 Nº 225 QD. H-13 LT. 18 SL. 01 ST. MARISTA

CEP: 74.150-030

GOIÂNIA - GO

Dispositivo de segurança áudio visual quando motor de exaustão apresentar falha, e intertravamento no funcionamento do equipamento para segurança do usuário;
 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 fechado; Baixo nível de ruído < 67 dB; Velocidade do ar 0.45m/s +- 20%;
 Alimentação 220 V monofásico, 50/60 Hz 850W;
 Cabo de alimentação com dupla isolamento com plug 2P + T;
 Ventilador tipo siroco; Motor monofásico WEG 1/3 cv para o insuflamento com proteção térmica e controle eletrônico de 3 velocidades; Motor trifásico WEG 2 CV para exaustão com proteção térmica com acoplamento direto ao rotor, sem a utilização de polia e correia, e velocidade controlada por inversor de frequência WEG;
 02 Tomada auxiliar interna 220 V (2P+T); 01 válvula para gás ou vácuo;
 01 lâmpada fria LED 18 W 6000K (1000 Lux);
 01 lâmpada UV (germicida) 30 W com timer de 1-60 min.; Equipamento com base e rodízios giratórios com trava;
 Tela de proteção para o filtro Hepa; Duto flexível aluminizado de 250 mm de diâmetro e 5 m de comprimento;
 Ponto para concentração de DOP (filtro de insuflamento e exaustão);
 Certificação testes realizados na Fábrica;
 Garantia de 12 meses; Procedência Nacional; Marca FILTERFLUX;



VALOR UNITÁRIO: 37.300,00
VALOR TOTAL: 37.300,00

TOTAL DA PROPOSTA: 37.300,00

CONDIÇÕES GERAIS:

Faturamento Mínimo: R\$ 100,00

Pagamento: A VISTA

Validade da Proposta: 7 dias

Prazo de Entrega: Até 30 dias

Frete: CIF

Operador(a): GISELE CARVALHO DOS SANTOS - Cel: (62) 98595-8813

Vendedor(a): DEIVID RODRIGUES - Cel: (62) 98599-9541

Goiânia, 7 de agosto de 2020

Rodrigo Rodrigues

08.801.118/0001-20
 GOIÁS MERCANTIL DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA.
 RUA 26 Nº 225 QD. H-13 LT. 15 SL. 01 ST. MARISTA
 CEP. 74.150-090
GOIÂNIA - GO