

Pregão Eletrônico

460027.2292020 .10496 .4375 .593288784



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE

Ata de Realização do Pregão Eletrônico Nº 00229/2020 (SRP)

Às 09:01 horas do dia 22 de junho de 2020, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Portaria Conjunta 07/2020/SMS/HMSJ de 24/04/2020, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº SEI 20.0.062909-6, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00229/2020. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de cardioversores, cabine de segurança biológica e ventilador para suporte ventilatório. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1

Descrição: DESFIBRILADOR

Descrição Complementar: DESFIBRILADOR, TIPO CARDIOVERSOR, MODO AUTOMÁTICO E MANUAL, RECURSOS INTEGRADOS MONITOR C/ ECG, SPO2, MP TRANSCUTÂNEO, TIPO ONDA BIFÁSICA, MEMÓRIA GRAVA EVENTOS, ALIMENTAÇÃO BATERIA RECARREGÁVEL, COMPONENTE PÁS EXTERNAS E ADESIVAS, COMPONENTE I CABOS 3 A 5 E 10 VIAS, COMPONENTES ADICIONAIS C/ 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS, TIPO MÓDULO PORTÁTIL, TIPO USO ADULTO E PEDIÁTRICO

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 30

Valor Máximo Aceitável: R\$ 17.608,3400

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Intervalo mínimo entre lances: 1,00 %

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Cancelado no julgamento

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Item: 2

Descrição: CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA

Descrição Complementar: CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO B2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NB-2,NB-3, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR S/RECIRCULAÇÃO DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO P/ FORA DO EDIFÍCIO, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA,LÂMPADA GERMICIDA,LUZ INTERNA, OUTROS COMPONENTES PRÉ-FILTRO,TOMADA, VOLTAGEM 220 V

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Valor Máximo Aceitável: R\$ 35.940,1200

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Intervalo mínimo entre lances: 1,00 %

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 27.000,0000 e a quantidade de 1 Unidade .**

Item: 3

Descrição: CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA

Descrição Complementar: CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA, TIPO TIPO B2, MATERIAL AÇO INOX, TIPO FILTRO FILTRO HEPA EXAUSTÃO E INSUFLAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NB-2,NB-3, CLASSE CLASSE II, FLUXO DE AR S/RECIRCULAÇÃO DE AR, TIPO EXAUSTOR EXAUSTÃO P/ FORA DO EDIFÍCIO, COMPONENTES JANELA CORREDIÇA,LÂMPADA GERMICIDA,LUZ INTERNA, OUTROS COMPONENTES PRÉ-FILTRO,TOMADA, VOLTAGEM 220 V

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Valor Máximo Aceitável: R\$ 32.648,5400

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Intervalo mínimo entre lances: 1,00 %

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 25.900,0000 e a quantidade de 1 Unidade .**

Item: 4

Descrição: CIRCUITO P/ VENTILADOR PULMONAR

Descrição Complementar: CIRCUITO P/ VENTILADOR PULMONAR, TIPO COMPLETO, TAMANHO ADULTO, MATERIAL SILICONE, COMPATIBILIDADE COMPATÍVEL C/ EQUIPAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERILIZÁVEL

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 60

Valor Máximo Aceitável: R\$ 55.114,2900

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: 1,00 %

Aceito para: LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., pelo melhor lance de R\$ 55.100,0000 e a quantidade de 60 Unidade

Histórico

Item: 1 - DESFIBRILADOR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF | Fornecedor | Porte ME/EPP | Declaração ME/EPP/COOP | Quantidade | Valor Unit. | Valor Global | Data/Hora Registro |
|--------------------|--|--------------|------------------------|------------|-----------------|--------------------|------------------------|
| 05.968.162/0001-31 | W & Z COMERCIO E SERVICOS HOSPITALARES LTDA Marca: NIHON KOHDEN Fabricante: NIHON KOHDEN Modelo / Versão: TEC 5631 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: RMS: 80914690011 Características Técnicas: DEA (DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO) 1. O DEA está disponível com um cabo adaptador para eletrodo descartável. 2. Quando um ritmo passível de choque é detectado, o desfibrilador inicia as orientações ao usuário através da "operação 1-2-3" com comandos de voz em português, facilitando a sua operação. DESFIBRILADOR MANUAL 1. Tempo de Carga: 0 a 200J em menos de 4 segundos; 0 a 270J em menos de 5 segundos; 2. Após a desfibrilação, a forma de onda de ECG se recupera dentro de 3 segundos, de forma que é possível verificar imediatamente o resultado da desfibrilação; 3. Energia de saída (através 50): 2, 3, 5, 7, 10,15, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200 e 270 J; 4. Limite de energia: 50 J para as pás internas; 5. Forma de onda de saída: bifásica exponencial truncada; 6. Apresentação da Carga: apresenta o valor da energia carregada na tela; 7. Indicação de status da carga: um som de status carregado é emitido após a carga estar completa; 8. Descarga sincronizada: Disponível; 9. Descarga automática interna: A energia armazenada é descarregada internamente nos seguintes casos: a. Seletor de energia é configurado como "DISARM" b. Energia é desligada c. Conector de pá é desconectado da unidade principal d. Período pré-configurado decorre após a carga estar completa e. Eletrodos descartáveis são removidos do paciente. MONITOR 1. Visor: 6,5 polegadas, LCD colorido; 2. Área de apresentação efetiva: 132,48 X 99,36 mm; 3. Número de curvas: 3 (ECG, SpO₂, CO₂); 4. Frequência Cardíaca (FC) entre 15 a 300 bpm; 5. Velocidade de varredura: 25 ou 50 mm/s (ECG, pulso), 6,25 ou 12,5 mm/s (CO2) 6. Amplitude do ECG: x1/4, x1/2, x1, x2, x4, AUTO; 7. Medicamentos: Inclusão de medicamentos aplicados durante processo de reanimação do paciente; 8. Congelamento da curva no modo monitor; 9. Visor alfanumérico: frequência cardíaca, SpO2 (%), Frequência de pulso, CO2, Respiração 10. Derivação ECG: Pá, I, II, III, aVR*1, aVL*1, aVF*1, V (um de V1 a V6)*1, AUX, TEST*2 a. *1: com cabo de conexão de 6 vias b. *2: com carga de teste ligado na configuração do sistema ESTIMULAÇÃO NÃO INVASIVA 1. Taxa de estimulação: 30 a 180 ppm; 2. Corrente de saída: 0 a 200 mA; 3. Modo de estimulação: demanda e fixo. REQUERIMENTOS ELÉTRICOS 1. Operação AC; 2. Voltagem de linha: 100 – 240 V; 3. Frequência de linha: 50/60 Hz (mudança automática). BATERIA 1. Uma bateria recarregável NiMH permite operação confiável. Um novo método de teste de carga real indica a carga remanescente, de forma que você pode saber aproximadamente quantas desfibrilações estão disponíveis. O teste de desempenho da bateria é realizado por simulação de carga e descarga real para testar com exatidão a qualidade da bateria recarregável. 2. Funcionamento: 110 / 220 Volts; 3. Capacidade (com bateria nova totalmente recarregada a temperatura ambiente de 20 °C) a. Mínimo de 100 descargas a 270 J; b. Mínimo de 180 minutos de monitorização contínua; c. Mínimo de 120 minutos de estimulação em modo fixo(180 p/min, 200 mA). COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA 1. IEC60601-1-2 (2001); 2. IEC60601-2-4 (2002); 3. De acordo com o grau de proteção contra entrada nociva de água: IPX 44 DIMENSÕES E PESO 1. Dimensões: 311 L x 288 A x 242 P (mm); 2. Peso líquido: 6,9 Kg (desfibrilador, bateria, pás externas, suporte das pás externas). Acessórios que acompanham o equipamento: 1. 01 Par de pás rígidas adulto/pediátricas, intercambiáveis; 2. 02 Cabos de ECG 6 vias 3. 01 Cabo para eletrodo adesivo multifunção; 4. 13 Pares de eletrodos adesivos multifunção descartáveis; 5. 01 Bateria interna; 6. 02 Papeis para impressora; 7. 01 Cabo de força; 8. 01 Manual do operador. | Sim | Sim | 30 | R\$ 24.500,0000 | R\$ 735.000,0000 | 21/06/2020 20:22:15 |
| 90.909.631/0001-10 | INSTRAMED INDUSTRIA MEDICO HOSPITALAR LTDA Marca: INSTRAMED Fabricante: INSTRAMED Modelo / Versão: DUALMAX Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARDIOVERSOR COM MARCAPASSO (DESFIBRILADOR E MONITOR DE ECG (INTEGRADO) COM OPÇÃO DE SINCRONISMO). CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: O APARELHO DEVE APRESENTAR TELA DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDO DE NO MÍNIMO 5,7 POLEGADAS, COM INDICAÇÃO DE: ONDA DE ECG; FREQUÊNCIA CARDÍACA; ELETRODO DO ECG DESCONECTADO; BATERIA FRACA; BATERIA EM CARGA ANVISA: 10242950015 | Não | Não | 30 | R\$ 37.250,0000 | R\$ 1.117.500,0000 | 19/06/2020 19:23:25 |

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF | Data/Hora Registro |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 37.250,0000 | 90.909.631/0001-10 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 24.500,0000 | 05.968.162/0001-31 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 23.275,0000 | 90.909.631/0001-10 | 22/06/2020 09:12:10:830 |

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

| Evento | Data | Observações |
|------------------------------|------------------------|--|
| Aberto | 22/06/2020 09:03:28 | Item Aberto. |
| Encerrado | 22/06/2020 09:14:12 | Item encerrado. |
| Recusa | 22/06/2020 09:37:12 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRAMED INDUSTRIA MEDICO HOSPITALAR LTDA, CNPJ/CPF: 90.909.631/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 23.275,0000. Motivo: Valor acima do estimado no Anexo I do Edital. Negociação via chat, frustrada. |
| Recusa | 22/06/2020 09:40:34 | Recusa da proposta. Fornecedor: W & Z COMERCIO E SERVICOS HOSPITALARES LTDA, CNPJ/CPF: 05.968.162/0001-31, pelo melhor lance de R\$ 24.500,0000. Motivo: Valor acima do estimado no Anexo I do Edital. Negociação via chat, frustrada. |
| Item cancelado no julgamento | 22/06/2020 09:40:49 | Item cancelado no julgamento. Motivo: Valor acima do estimado no Anexo I do Edital, item restou fracassado. |

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 2 - CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF | Fornecedor | Porte ME/EPP | Declaração ME/EPP/COOP | Quantidade | Valor Unit. | Valor Global | Data/Hora Registro |
|--|---|--------------|------------------------|------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| 13.602.058/0001-57 | ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA Marca: ABS FILTEX Fabricante: ABS FILTEX Modelo / Versão: Compact Biologic 100 Classe II B2 | Sim | Sim | 1 | R\$ 35.900,0000 | R\$ 35.900,0000 | 12/06/2020 08:29:27 |
| 27.792.194/0001-61 | LUANA TARACZUK MICHALISZYN Marca: PACHANE Fabricante: PACHANE Modelo / Versão: PA-610 Tamanho 3 classe II tipo B2 | Sim | Sim | 1 | R\$ 35.940,0000 | R\$ 35.940,0000 | 20/06/2020 18:33:55 |
| <p>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA CLASSE II TIPO B2 COM BASE CABINE COM 100% DE EXAUSTÃO EXTERNA, SEM RECIRCULAÇÃO; ÁREA INTERNA (DE TRABALHO) TOTALMENTE EM EM AÇO INOX, COM PLATAFORMA DE TRABALHO REMOVÍVEL PARA FACILITAR HIGIENIZAÇÃO; ÁREA EXTERNA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, AÇO CARBONO OU ALUMÍNIO, REVESTIDO COM EPÓXI; FLUXO DE AR VERTICAL; FILTROS HEPA (HIGH EFFICIENCY PARTICULATE AIR FILTER) CLASSE A3 COM EFICIÊNCIA DE NO MÍNIMO 99,99% DE INSUFLAMENTO E EXAUSTÃO; COM PRÉ-FILTRO; ILUMINAÇÃO INTERNA POR LÂMPADAS FLUORESCENTES OU DE LED; LÂMPADA GERMICIDA (UV); JANELA FRONTAL DESLIZANTE EM VIDRO TEMPERADO, COM DESLOCAMENTO VERTICAL TIPO GUILHOTINA, COM SISTEMA QUE PERMITA ABERTURA EM QUALQUER PONTO; BICO PARA GÁS NO INTERIOR DA CABINE; TOMADA ELÉTRICA NO INTERIOR DA CABINE; VOLTAGEM 220 V OU BIVOLT; DISPLAY/PAINEL DIGITAL OU ELETRÔNICO; CONTROLE DE FUNCIONAMENTO DOS MOTORES, VENTILADOR, VELOCIDADE, SATURAÇÃO DOS FILTROS E TEMPO DE USO DAS LÂMPADAS COM ALARMES SONOROS E VISUAIS; COM INDICADOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL; CABXA DE FORÇA/CONEXÕES, SISTEMA DE DUTOS FLEXÍVEIS, EXAUSTOR/MOTOR EXTERNO COM SUPORTE/ CAIXA EXTERNA, TODOS FORNECIDOS JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO; NÍVEL DE RUÍDO INFERIOR A 70 DBA; COM BASE; DIMENSÕES EXTERNAS: LARGURA ENTRE 0,95 M E 1,20 M X PROFUNDIDADE ENTRE 0,75 M E 0,85M X ALTURA ENTRE 2,40 M E 2,60 M; DIMENSÕES INTERNAS (ÁREA DE TRABALHO): LARGURA ENTRE 0,88 M E 1,10 M X PROFUNDIDADE ENTRE 0,55 M E 0,70 M X ALTURA ENTRE 0,55 M E 0,70 M; CERTIFICADA SEGUNDO NORMA NSF Nº 49; FORNECIDA COM MANUAL DE INSTRUÇÕES. A INSTALAÇÃO OCORRERÁ POR CONTA DA CONTRATADA. Modelo: Compact Biologic 100 classe II B2</p> <p>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabine de Segurança Biológica Pachane PA-610 Tamanho 3 classe II tipo B2 Resumo A Cabine de Segurança Biológica Pachane Classe II Tipo B2 promove proteção do operador, produto e do ambiente contra particulados perigosos como agentes que requerem contenção biológica dos níveis 1, 2 ou 3. Todo o equipamento está em pressão negativa, inclusive o duto de exaustão, forçando o 100% do ar contaminado a passar pelos filtros HEPA evitando a fuga para o laboratório. Outras aplicações indicadas incluem a manipulação de drogas anti neoplásicas, material genético, asbestos e substâncias adicionais que geram particulados danosos à saúde com dispersão aérea. Essas cabines de segurança biológica são desenvolvidas para terem dutos duros para o exterior. Durante a operação, o ar ambiente é atraído pelo topo da cabine e passa pelo filtro de suplementação HEPA. Esse ar filtrado é direcionado para baixo através da área de trabalho. O ar ambiente é atraído para a grade de entrada localizada no acesso da abertura de trabalho. Todo o ar contaminado passa pelo filtro HEPA de exaustão. Um sistema de exaustão exclusivo e exaustor remoto elimina 100% do ar filtrado do exaustor do laboratório. Como não há recirculação do ar, essas cabines de biossegurança podem ser usadas para o trabalho com agentes tratados com químicos tóxicos voláteis e radionuclídeos. Especificações • Peso: 180,0 kg • Dimensões externas: L 1.140 x P 785 x A 2.460 mm (com base); L 1.140 x P 785 x A 1.665 mm (sem base) • Dimensões internas: L 940 x P 610 x A 610 mm • Alimentação: 220 V, 60 Hz • Subcategoria do produto: Cabine de Segurança Biológica Classe II, Tipo B2 • Largura nominal: 3' • Tipo de Proteção: Produto e Pessoal • Abertura Nominal do Vidro: 200 mm • Abertura Total do Vidro: 445 mm • Iluminação: LED Descrição Conformidade • Projetada para trabalhos classe 100 conforme (ABNT NBR 13.700) e ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644- 1; NSF 49 Recursos • Construída em chapa de alumínio naval com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi; • Gabinete de trabalho construído em aço inox AISI 304 (incluindo paredes e tampo da mesa de trabalho) evitando corrosão; • Assolho removível para maior facilidade na limpeza; • Ventilador tipo siroco; • Motor de 1/2 CV com proteção térmica e regulagem eletrônica de</p> | | | | | | | |

velocidade para perda de Ipressão (três velocidades); • Proteção térmica dotada de reles e fusíveis de proteção; • Filtro HEPA H 14 EN 1822 com eficiência > 99,999% para partículas de 0,3µm, moldura em alumínio anodizado; • Pré-filtro classe G4 sintético 30-35% Ashrae colorimétrico, 92% ashrae gravimétrico (aumenta durabilidade do filtro HEPA) • Motor externo de indução com regulagem através de inversor de frequência (aumentando a durabilidade e garantia do motor) • Vidro temperado frontal tipo guilhotina (sobe e desce) podendo parar em qualquer posição da área de trabalho, com inclinação de 7 graus (aumentando o conforto do operador e diminuindo reflexos) • Quatro interruptores, (geral, motor, lâmpada fria, lâmpada UV); • Painel elétrico removível; • Alarme sonoro para alertar o operador quando o vidro frontal exceder a 200 mm, abertura operacional segura; • Alarme sonoro para alertar o operador quando o motor externo tiver problemas (desligando automaticamente o equipamento); • Dispositivo de segurança que só permite o acionamento da lâmpada UV com vidro frontal totalmente fechado; • Baixo nível de ruído 60 dB; • Velocidade do ar 0,45 m/s +- 20% • Velocidade de Face = 0,50 m/s • Vazão de ar 1.720 m3/h • 05 Metros de duto em PVC flexível • 01 Tomada auxiliar (220 V) interna • Lâmpada LED • 01 Lâmpada UV de 15 W • 01 Válvula para gás ou vácuo • Base construída em aço carbono com tratamento anticorrosivo le acabamento com pintura em epoxi, dotada de rodízios giratórios com freio. • NCM: 8421-3990 • Procedência Nacional Embalagem 01-Caixa de madeira • Peso: 220 kg • Dimensões externas: L 1.34 x P 835 x A 1.85 mm 01-Caixa de madeira • Peso: 35 kg • Dimensões externas: L 570 x P 640 x A 600 mm

09.610.464/0001-94 CONTROLAR Não Não 1 R\$ 35.940,1200 R\$ 35.940,1200 22/06/2020 00:08:17
INDUSTRIA E
COMERCIO DE
FILTROS E
EQUIPAMENTO

Marca: Controlar

Fabricante: Controlar

Modelo / Versão: Biosafe 09 CL II B2

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabina de Segurança Biológica Classe II tipo B-2, modelo Biosafe B2 com área de trabalho em aço inox e janela frontal deslizante. Este equipamento permite trabalhar com segurança, pois sua área de trabalho é classificada como classe ISO Classe 5 de acordo com NBR ISO 14644-1 (antiga classe 100 de acordo com o Federal Standard 209e), apresenta 100% de exaustão externa através de filtro HEPA, o que garante a segurança para trabalhos com material particulado e substâncias tóxicas ou voláteis de risco moderado, projetada de acordo com a norma NSF-49 (USA) e os procedimentos do INC - (National Cancer Institute - USA). Atende requisitos e exigências da ANVISA- Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, através da resolução da diretoria colegiada - RDC N. 16 de 28 de Março de 2013 - Registro n. 810.32880001 - Processo n. 25351.440642/2014-38, conforme enquadramento RDC 185 de 22 de Outubro de 2001 conforme enquadramento e risco e em dia com autoridade sanitária. Características Técnicas: Construção: Equipamento construído em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento pintado com tinta a base de poliuretano. Área de trabalho construída totalmente em chapa de aço inox com acabamento escovado grana 120. Mesa de trabalho dividida em bandejas para facilitar a limpeza e desinfecção, construídas em chapa de aço inox com acabamento escovado grana 120. Motoventiladores de insuflamento e exaustão equipados com proteção térmica. Janela frontal deslizante vertical, tipo guilhotina, confeccionada com sistema de contra peso, vidro temperado de máxima visibilidade e alarme sonoro com acionamento automático quando o equipamento estiver em operação com a janela fora da posição de trabalho (200 mm de abertura). Área de acesso à superfície de trabalho com altura de 200 mm. Iluminação constituída de lâmpadas LED internas ao equipamento. Insuflamento e Exaustão - Filtros HEPA, classe H14 de acordo com EN 1822, eficiência 99,995% para partículas maiores que 0,3 µm. Dimensões conforme padrão internacional. Pré filtro sintético plissado, classe G4 de acordo com EN 779, com 30-35% Ashrae Colorimétrico e 92% Ashrae Gravimétrico. Dimensões conforme padrão internacional. Tela de proteção em alumínio para proteção do filtro HEPA de insuflamento localizado no teto da área de trabalho. Base de apoio construída em aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento pintado com tinta a base de poliuretano, dotada de rodízios giratórios com freio. Características: As cabines trabalham com 100% de exaustão externa sem recirculação ar. Todos os Dutos e Plenum, contaminados com material particulado ou gases, estarão permanentemente negativizados, evitando possíveis vazamentos de ar contaminado para o ambiente de trabalho. Caixa de Exaustão externa dotada de ventilador e sensor de fluxo de ar. Dimensões externas aproximadas de 570x580x700 mm (AxLxP), e peso aproximado de 65 kg. Caixa de proteção térmica dotada de reles térmicos e fusíveis de proteção. Nível de ruído abaixo de 70 dBA. Plugue para tomada padrão 3 pinos / 20A / 220V. Painel eletrônico de acionamento, modelo 5ª GERAÇÃO TOUCHSCREEN. Tela colorida de 4,3 polegadas "touchscreen": Tela sensível ao toque, equipada com sistema "stand by" que se apaga automaticamente após 5 min. do último toque sem desligar as funções que estão em operação permitindo maior vida útil ao componente; Botões de acionamento na própria tela; Indicador visual para saturação dos filtros HEPA; Controle eletrônico da velocidade; Timer liga/desliga da cabine; Timer para lâmpada germicida; Horímetros para funcionamento da cabine e lâmpada germicida; Alarmes sonoros e avisos para segurança do usuário; Sistema de intertravamento entre os ventiladores de insuflamento e exaustão; Sistema de intertravamento para lâmpada germicida; Data e hora; Data da última certificação autorizada; Histórico de registros e ocorrências; Dutos e Curvas Inclusos: 03 metros de duto de PVC com diâmetro de 300 mm. 02 Curvas de PVC de 90° com diâmetro de 300 mm. Requerimentos de exaustão: Os requerimentos de vazão de exaustão e pressão de sucção logo após o filtro de exaustão, antes de qualquer redução, são os seguintes para cada modelo: Biosafe-09 Classe II Tipo B2: 1000 m³/h, ΔP 350 Pa Modelo: Biosafe-09 B2 c/ área de trabalho inox e janela frontal deslizante Dimensões Externas: (aproximadas) Altura com base (padrão): 2.532 mm, Largura Total: 965 mm, Profundidade: 750 mm. Altura sem base: 1.847 mm Dimensões da Área de Trabalho: (aproximadas) Altura: 580 mm, Largura: 905 mm, Profundidade: 600 mm. Obs.: Para uma instalação padrão, o ideal é que tenhamos 2.600 mm de pé direito (altura) da sala. Peso aproximado: 285,0 kg Características elétricas Tensão de Alimentação: 220V Nº de fases: Monofásico Frequência: 60 Hz Potência total: 1600 watts Acompanha: *Bico de gás *Kit Lâmpada germicida *Tomada auxiliar simples 220V

08.040.473/0001-24 FILTERFLUX Sim Sim 1 R\$ 40.500,0000 R\$ 40.500,0000 22/06/2020 08:16:10
EQUIPAMENTOS
PARA
LABORATORIO
LTDA

Marca: FILTERFLUX

Fabricante: FILTERFLUX

Modelo / Versão: SBIB2-960/4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Cabine de Segurança Biológica Classe II B 2 - FILTERFLUX Modelo: SBIB2-960/4 Descrição técnico. 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 esta 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 5º 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; Manômetro para indicar diferencial de pressão do filtro hepa; Alarma com indicação de saturação do filtro hepa; 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 < 64 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 1 CV para exaustão com proteção térmica acoplamento direto ao rotor, sem a utilização de polia e correia, e velocidade controlada por inversor de frequência WEG; 01 Tomada auxiliar interna 220 V (2P+T); 01 válvula para gás ou vácuo; 01 lâmpada fria 30 W 6000K (1000 Lux); 01 lâmpada UV (germicida) 15 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); Instalação; Garantia de 12 meses; Procedência Nacional; Marca FILTERFLUX; Medidas Internas -mm Medidas Externas - mm Modelo Larg Prof Alt Larg Prof Alt Qt. SBIB2-960/4 960 600 610 1033 700 1390 S/B e 2375 C/Base "

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF | Data/Hora Registro |
|-----------------------|--------------------|---------------------------|
| R\$ 40.500,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 35.940,1200 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 35.940,0000 | 27.792.194/0001-61 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 35.900,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 35.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:08:49:330 |
| R\$ 34.650,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:09:55:300 |
| R\$ 34.300,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:10:09:527 |
| R\$ 33.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:11:17:540 |
| R\$ 32.650,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:11:39:730 |
| R\$ 32.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:11:59:600 |
| R\$ 32.300,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:12:00:603 |
| R\$ 31.650,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:12:13:460 |
| R\$ 31.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:12:30:763 |
| R\$ 30.690,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:12:50:227 |
| R\$ 31.650,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:13:04:177 |
| R\$ 30.300,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:13:12:297 |
| R\$ 29.900,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:13:32:310 |
| R\$ 29.995,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:13:33:877 |
| R\$ 29.601,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:13:48:307 |
| R\$ 29.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:14:00:877 |
| R\$ 28.700,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:14:18:293 |
| R\$ 28.300,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:14:59:920 |
| R\$ 28.500,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:15:11:187 |
| R\$ 28.000,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:15:16:660 |
| R\$ 29.800,0000 | 27.792.194/0001-61 | 22/06/2020 09:15:41:660 |
| R\$ 27.700,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:16:08:887 |
| R\$ 27.420,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:16:24:853 |
| R\$ 27.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:16:35:683 |
| R\$ 26.730,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:16:54:943 |

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

| Evento | Data | Observações |
|---|------------------------|---|
| Aberto | 22/06/2020 09:03:44 | Item Aberto. |
| Encerrado | 22/06/2020 09:18:55 | Item encerrado. |
| Recusa | 22/06/2020 10:00:31 | Recusa da proposta. Fornecedor: ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 13.602.058/0001-57, pelo melhor lance de R\$ 26.730,0000. Motivo: A empresa foi inabilitada por descumprir com os subitens 10.7, letras "h", porque não apresentou o balanço patrimonial; letra "k", porque não apresentou o Alvará Sanitário; e, letra "l" porque não apresentou a comprovação da autorização de funcionamento. |
| Abertura do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:39:09 | Convocado para envio de anexo o fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24. |
| Encerramento do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:39:54 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24. |
| Aceite | 24/06/2020 13:58:05 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 27.000,0000. |
| Habilitado | 24/06/2020 14:00:05 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA - CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24 |
| Registro Intenção de Recurso | 24/06/2020 14:15:46 | Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9 do edital |
| Registro Intenção de Recurso | 24/06/2020 14:22:03 | Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9.1 do edital |
| Intenção de Recurso Aceita | 24/06/2020 14:59:07 | Intenção de recurso aceita. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO, CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: A empresa apresentou Resolução - RDC nº 260, de 23 de setembro de 2002 que isenta o registro no Art. 2º, inciso IV. |

Intenções de Recurso para o Item

| CNPJ/CPF | Data/Hora do Recurso | Data/Hora Admissibilidade | Situação |
|---|----------------------|---------------------------|----------|
| 09.610.464/0001-94 | 24/06/2020 14:22 | 24/06/2020 14:59 | Aceito |
| Motivo Intenção: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9.1 do edital | | | |
| Motivo Aceite ou Recusa: A empresa apresentou Resolução - RDC nº 260, de 23 de setembro de 2002 que isenta o registro no Art. 2º, inciso IV. | | | |

Item: 3 - CABINE SEGURANÇA BIOLÓGICA

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF | Fornecedor | Porte ME/EPP | Declaração ME/EPP/COOP | Quantidade | Valor Unit. | Valor Global | Data/Hora Registro |
|--|---|--------------|------------------------|------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 13.602.058/0001-57 | ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA | Sim | Sim | 1 | R\$ 32.600,0000 | R\$ 32.600,0000 | 12/06/2020 08:29:27 |
| Marca: ABS FILTEX Fabricante: ABS FILTEX Modelo / Versão: Compact Biologic 100 Classe II B2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CABINE COM 100% DE EXAUSTÃO EXTERNA, SEM RECIRCULAÇÃO; ÁREA INTERNA (DE TRABALHO) TOTALMENTE EM AÇO INOX, COM PLATAFORMA DE TRABALHO REMOVÍVEL PARA FACILITAR HIGIENIZAÇÃO; ÁREA EXTERNA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, AÇO CARBONO OU ALUMÍNIO, REVESTIDO COM EPÓXI; FLUXO DE AR VERTICAL; FILTROS HEPA (HIGH EFFICIENCY PARTICULATE AIR FILTER) CLASSE A3 COM EFICIÊNCIA DE NO MÍNIMO 99,99% DE INSUFLAMENTO E EXAUSTÃO; COM PRÉ- FILTRO; ILUMINAÇÃO INTERNA POR LÂMPADAS FLUORESCENTES OU DE LED; LÂMPADA GERMICIDA (UV); JANELA FRONTAL DESLIZANTE EM VIDRO TEMPERADO, COM DESLOCAMENTO VERTICAL TIPO GUILHOTINA, COM SISTEMA QUE PERMITA ABERTURA EM QUALQUER PONTO; BICO PARA GÁS NO INTERIOR DA CABINE; TOMADA ELÉTRICA NO INTERIOR DA CABINE; VOLTAGEM 220 V OU BIVOLT; DISPLAY/PAINEL DIGITAL OU ELETRÔNICO; CONTROLE DE FUNCIONAMENTO DOS MOTORES, VENTILADOR, VELOCIDADE, SATURAÇÃO DOS FILTROS E TEMPO DE USO DAS LÂMPADAS COM ALARMES SONOROS E VISUAIS; COM INDICADOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL; CABOS DE FORÇA/CONEXÕES, SISTEMA DE DUTOS FLEXÍVEIS, EXAUSTOR/MOTOR EXTERNO COM SUPORTE/CAIXA EXTERNA, TODOS FORNECIDOS JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO; NÍVEL DE RUÍDO INFERIOR A 70 DBA; SEM BASE; DIMENSÕES EXTERNAS: LARGURA ENTRE 0,95 M E 1,25 M X PROFUNDIDADE ENTRE 0,75 M E 0,80 M X ALTURA ENTRE 1,65 M E 1,75 M; DIMENSÕES INTERNAS (ÁREA DE TRABALHO): LARGURA ENTRE 0,88 M E 1,10 M X PROFUNDIDADE ENTRE 0,55 M E 0,70 M X ALTURA ENTRE 0,55 M E 0,70 M; CERTIFICADA SEGUNDO NORMA NSF N° | | | | | | | |

49; FORNECIDA COM MANUAL DE INSTRUÇÕES. A INSTALAÇÃO OCORRERÁ POR CONTA DA CONTRATADA. Modelo: Compact Biologic 100 classe II B2

27.792.194/0001-61 LUANA Sim Sim 1 R\$ 32.648,0000 R\$ 32.648,0000 20/06/2020
 TARACZUK 18:33:55
 MICHALISZYN

Marca: PACHANE

Fabricante: PACHANE

Modelo / Versão: PA-610 Tamanho 3 classe II tipo B2

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabine de Segurança Biológica Pachane PA-610 Tamanho 3 classe II tipo B2
 Resumo A Cabine de Segurança Biológica Pachane Classe II Tipo B2 promove proteção do operador, produto e do ambiente contra particulados perigosos como agentes que requerem contenção biológica dos níveis 1, 2 ou 3. Todo o equipamento está em pressão negativa, inclusive o duto de exaustão, forçando o 100% do ar contaminado a passar pelos filtros HEPA evitando a fuga para o laboratório. Outras aplicações indicadas incluem a manipulação de drogas anti neoplásicas, material genético, asbestos e substâncias adicionais que geram particulados danosos à saúde com dispersão aérea. Essas cabines de segurança biológica são desenvolvidas para terem dutos duros para o exterior. Durante a operação, o ar ambiente é atraído pelo topo da cabine e passa pelo filtro de suplementação HEPA. Esse ar filtrado é direcionado para baixo através da área de trabalho. O ar ambiente é atraído para a grade de entrada localizada no acesso da abertura de trabalho. Todo o ar contaminado passa pelo filtro HEPA de exaustão. Um sistema de exaustão exclusivo e exaustor remoto elimina 100% do ar filtrado do exaustor do laboratório. Como não há recirculação do ar, essas cabines de biossegurança podem ser usadas para o trabalho com agentes tratados com químicos tóxicos voláteis e radionuclídeos. Especificações • Peso: 180,0 kg • Dimensões externas: L 1.140 x P 785 x A 2.460 mm (com base); L 1.140 x P 785 x A 1.665 mm (sem base) • Dimensões internas: L 940 x P 610 x A 610 mm • Alimentação: 220 V, 60 Hz • Subcategoria do produto: Cabine de Segurança Biológica Classe II, Tipo B2 • Largura nominal: 3' • Tipo de Proteção: Produto e Pessoal • Abertura Nominal do Vidro: 200 mm • Abertura Total do Vidro: 445 mm • Iluminação: LED Descrição Conformidade • Projetada para trabalhos classe 100 conforme (ABNT NBR 13.700) e ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644- 1; NSF 49 Recursos • Construída em chapa de alumínio naval com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi; • Gabinete de trabalho construído em aço inox AISI 304 (incluindo paredes e tampo da mesa de trabalho) evitando corrosão; • Assoalho removível para maior facilidade na limpeza; • Ventilador tipo siroco; • Motor de 1/2 CV com proteção térmica e regulagem eletrônica de velocidade para perda de Ipressão (três velocidades); • Proteção térmica dotada de reles e fusíveis de proteção; • Filtro HEPA H 14 EN 1822 com eficiência > 99,999% para partículas de 0,3um, moldura em alumínio anodizado; • Pré-filtro classe G4 sintético 30-35% Ashrae colorimétrico, 92% ashrae gravimétrico (aumenta durabilidade do filtro HEPA) • Motor externo de indução com regulagem através de inversor de frequência (aumentando a durabilidade e garantia do motor) • Vidro temperado frontal tipo guilhotina (sob e desce) podendo parar em qualquer posição da área de trabalho, com inclinação de 7 graus (aumentando o conforto do operador e diminuindo reflexos) • Quatro interruptores, (geral, motor, lâmpada fria, lâmpada UV); • Painel elétrico removível; • Alarme sonoro para alertar o operador quando o vidro frontal exceder a 200 mm, abertura operacional segura; • Alarme sonoro para alertar o operador quando o motor externo tiver problemas (desligando automaticamente o equipamento); • Dispositivo de segurança que só permite o acionamento da lâmpada UV com vidro frontal totalmente fechado; • Baixo nível de ruído 60 dB; • Velocidade do ar 0,45 m/s +- 20% • Velocidade de Face = 0,50 m/s • Vazão de ar 1.720 m3/h • 05 Metros de duto em PVC flexível • 01 Tomada auxiliar (220 V) interna • Lâmpada LED • 01 Lâmpada UV de 15 W • 01 Válvula para gás ou vácuo • Base construída em aço carbono com tratamento anticorrosivo le acabamento com pintura em epoxi, dotada de rodízios giratórios com freio. • NCM: 8421-3990 • Procedência Nacional Embalagem 01-Caixa de madeira • Peso: 220 kg • Dimensões externas: L 1.34 x P 835 x A 1.85 mm 01-Caixa de madeira • Peso: 35 kg • Dimensões externas: L 570 x P 640 x A 600 mm

09.610.464/0001-94 CONTROLAR Não Não 1 R\$ 32.648,5400 R\$ 32.648,5400 22/06/2020
 INDUSTRIA E 00:08:17
 COMERCIO DE
 FILTROS E
 EQUIPAMENTO

Marca: Controlar

Fabricante: Controlar

Modelo / Versão: Biosafe 09 CL II B2

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabina de Segurança Biológica Classe II tipo B-2, modelo Biosafe B2 com área de trabalho em aço inox e janela frontal deslizante. Este equipamento permite trabalhar com segurança, pois sua área de trabalho é classificada como classe ISO Classe 5 de acordo com NBR ISO 14644-1 (antiga classe 100 de acordo com o Federal Standard 209e), apresenta 100% de exaustão externa através de filtro HEPA, o que garante a segurança para trabalhos com material particulado e substâncias tóxicas ou voláteis de risco moderado, projetada de acordo com a norma NSF-49 (USA) e os procedimentos do INC - (National Cancer Institute - USA). Atende requisitos e exigências da ANVISA- Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, através da resolução da diretoria colegiada - RDC N. 16 de 28 de Março de 2013 - Registro n. 810.32880001 - Processo n. 25351.440642/2014-38, conforme enquadramento RDC 185 de 22 de Outubro de 2001 conforme enquadramento e risco e em dia com autoridade sanitária. Características Técnicas: Construção: Equipamento construído em chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento pintado com tinta a base de poliuretano. Área de trabalho construída totalmente em chapa de aço inox com acabamento escovado grana 120. Mesa de trabalho dividida em bandejas para facilitar a limpeza e desinfecção, construídas em chapa de aço inox com acabamento escovado grana 120. Motoventiladores de insuflamento e exaustão equipados com proteção térmica. Janela frontal deslizante vertical, tipo guilhotina, confeccionada com sistema de contra peso, vidro temperado de máxima visibilidade e alarme sonoro com acionamento automático quando o equipamento estiver em operação com a janela fora da posição de trabalho (200 mm de abertura). Área de acesso à superfície de trabalho com altura de 200 mm. Iluminação constituída de lâmpadas LED internas ao equipamento. Insuflamento e Exaustão - Filtros HEPA, classe H14 de acordo com EN 1822, eficiência 99,995% para partículas maiores que 0,3 µm. Dimensões conforme padrão internacional. Pré filtro sintético plissado, classe G4 de acordo com EN 779, com 30-35% Ashrae Colorimétrico e 92% Ashrae Gravimétrico. Dimensões conforme padrão internacional. Tela de proteção em alumínio para proteção do filtro HEPA de insuflamento localizado no teto da área de trabalho. Base de apoio construída em aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento pintado com tinta a base de poliuretano, dotada de rodízios giratórios com freio. Características: As cabines trabalham com 100% de exaustão externa sem recirculação ar. Todos os Dutos e Plenum, contaminados com material particulado ou gases, estarão permanentemente negativizados, evitando possíveis vazamentos de ar contaminado para o ambiente de trabalho. Caixa de Exaustão externa dotada de ventilador e sensor de fluxo de ar. Dimensões externas aproximadas de 570x580x700 mm (AxLxP), e peso

aproximado de 65 kg. Caixa de proteção térmica dotada de reles térmicos e fusíveis de proteção. Nível de ruído abaixo de 70 dBA. Plugue para tomada padrão 3 pinos / 20A / 220V. Painel eletrônico de acionamento, modelo 5ª GERAÇÃO TOUCHSCREEN. Tela colorida de 4,3 polegadas "touchscreen": Tela sensível ao toque, equipada com sistema "stand by" que se apaga automaticamente após 5 min. do último toque sem desligar as funções que estão em operação permitindo maior vida útil ao componente; Botões de acionamento na própria tela; Indicador visual para saturação dos filtros HEPA; Controle eletrônico da velocidade; Timer liga/desliga da cabine; Timer para lâmpada germicida; Horímetros para funcionamento da cabine e lâmpada germicida; Alarmes sonoros e avisos para segurança do usuário; Sistema de intertravamento entre os ventiladores de insuflamento e exaustão; Sistema de intertravamento para lâmpada germicida; Data e hora; Data da última certificação autorizada; Histórico de registros e ocorrências; Dutos e Curvas Inclusos: 03 metros de duto de PVC com diâmetro de 300 mm. 02 Curvas de PVC de 90° com diâmetro de 300 mm. Requerimentos de exaustão: Os requerimentos de vazão de exaustão e pressão de sucção logo após o filtro de exaustão, antes de qualquer redução, são os seguintes para cada modelo: Biosafe-09 Classe II Tipo B2: 1000 m³/h, ΔP 350 Pa. Modelo: Biosafe-09 B2 c/ área de trabalho inox e janela frontal deslizante - sem base de Apoio Dimensões Externas: (aproximadas) Largura Total: 965 mm, Profundidade: 750 mm. Altura sem base: 1.847 mm Dimensões da Área de Trabalho: (aproximadas) Altura: 580 mm, Largura: 905 mm, Profundidade: 600 mm. Obs.: Para uma instalação padrão, o ideal é que tenhamos 2.600 mm de pé direito (altura) da sala. Peso aproximado: 285,0 kg Características elétricas Tensão de Alimentação: 220V N° de fases: Monofásico Frequência: 60 Hz Potência total: 1600 watts Acompanha: *Bico de gás *Kit Lâmpada germicida *Tomada auxiliar simples 220V

08.040.473/0001-24 FILTERFLUX Sim Sim 1 R\$ 39.000,0000 R\$ 39.000,0000 22/06/2020 08:16:10
EQUIPAMENTOS
PARA
LABORATORIO
LTDA

Marca: FILTERFLUX

Fabricante: FILTERFLUX

Modelo / Versão: SBIIIB2-960/4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Cabine de Segurança Biológica Classe II B 2 - FILTERFLUX Modelo: SBIIIB2-960/4 Descritivo técnico. Sem Base. 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 esta 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 Câncer 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; Manômetro para indicar diferencial de pressão do filtro hepa; Alarme com indicação de saturação do filtro hepa; 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 < 64 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 1 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; 01 Tomada auxiliar interna 220 V (2P+T); 01válvula para gás ou vácuo; 01 lâmpada fria 30 W 6000K (1000 Lux); 01 lâmpada UV (germicida) 15 W com timer de 1-60 min.; Equipamento SEM base; 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); Instalação; Garantia de 12 meses; Procedência Nacional; Marca FILTERFLUX; Medidas Internas -mm Medidas Externas - mm Modelo Larg Prof Alt Larg Prof Alt SBIIIB2-960/4 960 600 610 1033 700 1390 S/B e 2375 C/Base "

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF | Data/Hora Registro |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 39.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 32.648,5400 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 32.648,0000 | 27.792.194/0001-61 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 32.600,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 32.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:09:02:580 |
| R\$ 31.680,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:10:11:337 |
| R\$ 31.300,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:10:34:167 |
| R\$ 30.500,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:11:25:490 |
| R\$ 30.195,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:11:52:457 |
| R\$ 29.800,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:12:08:463 |

| | | |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 29.500,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:12:25:350 |
| R\$ 29.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:12:43:463 |
| R\$ 29.200,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:12:59:007 |
| R\$ 28.700,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:13:08:070 |
| R\$ 28.000,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:13:19:137 |
| R\$ 27.700,0000 | 09.610.464/0001-94 | 22/06/2020 09:13:52:303 |
| R\$ 27.300,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:14:09:290 |
| R\$ 28.600,0000 | 27.792.194/0001-61 | 22/06/2020 09:14:29:893 |
| R\$ 27.000,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:14:30:583 |
| R\$ 26.500,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:15:11:280 |
| R\$ 26.235,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:15:40:800 |
| R\$ 25.900,0000 | 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 09:16:25:277 |
| R\$ 25.640,0000 | 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:16:36:577 |

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

| Evento | Data | Observações |
|---|------------------------|---|
| Aberto | 22/06/2020 09:04:20 | Item Aberto. |
| Encerrado | 22/06/2020 09:18:41 | Item encerrado. |
| Recusa | 22/06/2020 10:00:41 | Recusa da proposta. Fornecedor: ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 13.602.058/0001-57, pelo melhor lance de R\$ 25.640,0000. Motivo: A empresa foi inabilitada por descumprir com os subitens 10.7, letras "h", porque não apresentou o balanço patrimonial; letra "k", porque não apresentou o Alvará Sanitário; e, letra "l" porque não apresentou a comprovação da autorização de funcionamento. |
| Abertura do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:39:18 | Convocado para envio de anexo o fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24. |
| Encerramento do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:40:04 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24. |
| Aceite | 24/06/2020 13:58:50 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 25.900,0000. |
| Habilitado | 24/06/2020 14:00:05 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA - CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24 |
| Registro Intenção de Recurso | 24/06/2020 14:16:10 | Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9 do edital |
| Registro Intenção de Recurso | 24/06/2020 14:22:16 | Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9.1 do edital |
| Intenção de Recurso Aceita | 24/06/2020 14:59:41 | Intenção de recurso aceita. Fornecedor: CONTROLAR INDUSTRIA E COMERCIO DE FILTROS E EQUIPAMENTO, CNPJ/CPF: 09610464000194. Motivo: A empresa apresentou Resolução - RDC nº 260, de 23 de setembro de 2002 que isenta o registro no Art. 2º, inciso IV. |

Intenções de Recurso para o Item

| CNPJ/CPF | Data/Hora do Recurso | Data/Hora Admissibilidade | Situação |
|---|----------------------|---------------------------|----------|
| 09.610.464/0001-94 | 24/06/2020 14:22 | 24/06/2020 14:59 | Aceito |
| Motivo Intenção: Manifestamos intenção de recurso pois o item ofertado pela Filterflux não possui registro na Anvisa conforme item 8.9.1 do edital | | | |
| Motivo Aceite ou Recusa: A empresa apresentou Resolução - RDC nº 260, de 23 de setembro de 2002 que isenta o registro no Art. 2º, inciso IV. | | | |

Item: 4 - CIRCUITO P/ VENTILADOR PULMONAR

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF | Fornecedor | Porte ME/EPP | Declaração ME/EPP/COOP | Quantidade | Valor Unit. | Valor Global | Data/Hora Registro |
|--------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| 04.187.384/0001-54 | LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA. | Não | Não | 60 | R\$ 60.000,0000 | R\$ 3.600.000,0000 | 19/06/2020 16:09:02 |

Marca: Leistung
Fabricante: Leistung Equipamentos Ltda
Modelo / Versão: LUFT3 AP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO, Marca: Leistung, Modelo: LUFT3, Ad.Ped. C/TELA GRÁFICA LCD de 17" Touch Screen, Nº. Reg ANVISA: 80203470012, Fabricante: Leistung Equip.Ltda, Produto Nacional.MODOS VENTILATÓRIOS: AD/PED: VCV assist/contr, PCV assist/contr, PSV/CPAP, PRVC assist/contr, HFNC. VENTILAÇÃO DE BACKUP (SUPPORTE, VoL Assist/Contr, Pressão Assist/Contr, Disponível todas modalidades ventil. CONTROLES: FIO2: 21 a 100%, Tempo Insp: 0,1 a 30s, Relação I:E: 5:1 - 1:99, Freq Ventilador: 1-180 rpm, Vol Corrente: 2,0a2.500 ml, Vol Min: 0,01a25,0 l, Sensibilidade: Por Fluxo: 0,2a15 l/min, Por Pressão: -0,2a-15,0 cm H2O, Pressão Contr(PCV): 1a80 cm H2O s/PEEP, Pressão Suporte (PSV): 0a80 cm H2O s/PEEP, Pressão Insp: -10 a120 cm H2O, Rise Time: 6 níveis, Sensibilidade Expa: 5a80%, Tempo Apneia: 5a60s, PEEP/CPAP: 0 a 50 cm H2O, Nebulização: 1a20 min. c/volume insp. e FIO2, comp, Fluxo Insp: 0a200 l/minm, Fluxo Base: Off até 50 l/min. Fluxo Exp: Até 200 l/min. Pausa Automática Insp (modo VCV): 0,1-2,0s c/vlr pressão de platô, Pausa Insp e Exp Manual: Até 30s, O2 100%: 1 a 20 min. Forma de Onda de Fluxo: Quadrada, Desacelerada 100%, Desacelerada 50%, Senoidal, Acelerada, Válv Segurança Int Pressão Insp Ajustada em 120 cm H2O, Válv Reg Pressão Ar e O2 incorp. Conector de Sinal RS232 p/comun ext c/software e entrada de sinais, Conector de Sinal USB p/atualização de serviço/software, TGI sincronizada c/fase exp, Suspiro: Ciclos p/hr, qtda vol tidal máx, Escalas Automáticas p/amplitude e configurável p/tempo, Congelar Gráficos: Grade p/fácil interpr vlr, Standby: Compensação de Altitude: 0 a 6.000 msnm, Nível do Som de Alarme: 20 a 100%. MONITORIZAÇÃO: Pressão da Via Aérea: Pico: 0 a 120 cm H2O, Pressão da Via Aérea: Platô: 0 a 120 cm H2O, Pressão da Via Aérea: Média: 0 a 120 cm H2O, Pressão da Via Aérea: Base (PEEP): 0 a 50 cm H2O, Tempo Inspiratório: 0 a 30s, Tempo Expiratório: 0 a 30s, Relação I:E: 49:1 e 1:99, Pausa Insp: 0a30s, Vol Corrente Insp(Distal/Prox): 0a2,5l, Vol Corrente Expirado (Distal e Proximal): 0 a 2,5l, Pico de Fluxo Inspiratório (Distal e Proximal): 999 l/min. Pico de Fluxo Expiratório (Distal e Proximal): 999 l/min. Complacência Dinâmica: 999 ml/cm H2O, Frequência Total e Espontânea: 250 rpm, Indicador de Ciclos Espontâneos ou Mecânicos: Símbolos e gráficos. Volume Minuto (Distal e Proximal) total e espontâneo: 0 a 25 l/min. Concentração de FIO2 : 21 a 100%. Constante de Tempo Expiratório: 9,99s, Constante de Tempo Inspiratório: 9,99s, Volume Compressível: 399 ml, Relação TI/TTOT: 0,98, ETCO2 (Opcional): 99,9 mmHg, CO2 Inspirado (Opcional): 99,9 mmHg, Total de Fugas: 50 l/min. Nível de Ventilação (ml/Kg): 99,0 ml/kg, Nível de Carga de Bateria: 0 a 100%, Complacência do Circuito Paciente: 4,0 ml/cm H2O, SpO2 (Opcional): até 1,00, Frequência de Pulso (Opcional): 250 bpm, SpO2 /FIO2. Leitura da FIO2 por célula galvânica ou pneumotacógrafo, Símbolo para stand by, Símbolo para hist alarme, Ajuste inclinação tela LCD, Histórico 1000 alarmes e eventos com dt/hr. ALARMES PROGRAMÁVEIS: Pressão máxima, Pressão mínima, Volume tidal máximo, Volume tidal mínimo, Volume minuto máximo, Volume minuto mínimo, Frequência máxima, Frequência mínima, FIO2, PEEP, Apneia, ALARMES AUTOMÁTICOS: Queda de energia, Ciclo interrompido, Pressão de entrada de O2 / Ar (baixa e alta), Bateria baixa (bateria inoperante), Microprocessador (ventilador inoperante), Relação I:E invertida, Desconexão paciente e eventos com dt/hr. GRÁFICOS AD/PED: Seleção personalizável de até 5 gráficos simultâneos, Pressão/tempo, Fluxo/tempo, Vol tempo, Vol/Pressão, Fluxo/vol, Pressão/Fluxo, Pletismografia, ETCO2/tempo, ETCO2/vol. TENDÊNCIA GRÁFICAS: Vol Corrente/Minuto, Freq, Complacência Dinâmica, Pressão Pico e Base, Fluxo, Tendências gráficas até 72h c/auxílio grades. FONTE INTERNA (BATERIA): Tensão Nominal: 11,1V, Capacidade Nominal: 13,2Ah, Tipo: Bateria de Lítio (Li+), Autonomia: 360 minutos (6 horas), Grau de Proteção Contra Penetração Nociva de Água: IP22, Classificação de Produto Médico: Classe III, Aliment elétrica: 100 V - 240 V~0,6 A-0,29A. TELA CONFIG INICIAL: Seleção pac, Sexo, Alt/peso, Cálculo autom peso teórico, Nível de ventil por ml/kg, Tipo via aérea artif, Tipo umidif, Prova linha, Medição compl do circ, Função último paciente. AUTO TESTES: Vazamento no Circuito Paciente, Fluxo Expiratório, Compl Circ Pac, mostra vlrs. COMUNICAÇÃO: Conector de Sinal RS232: P/ comunicação externa com software e entrada de sinais, Conector de Sinal USB: P/ atualização de Serviço e Software do Equipamento. ACESSÓRIOS:1 Manual de Instruções;1 Manual Técn;1 Pedestal deslíz c 04 rodízios;1 Monitor Touch Screen 17";1 Br pantog p circuito paciente;1 Cabo de força;2 Circuitos paciente de PVC adulto/pediátrico com dreno;1 Mang ar compr;1 Mang O2;1 Pulmão de teste com resistência;1 Válv exal autocl;1 Filtro de AR comp;1 Kit Nebul

| | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|-----------------|--------------------|------------|
| 02.994.122/0001-76 | CSE | Sim | Sim | 60 | R\$ 75.800,0000 | R\$ 4.548.000,0000 | 20/06/2020 |
| | EQUIPAMENTOS | | | | | | 16:45:16 |
| | E SERVICOS | | | | | | |
| | EIRELI | | | | | | |

Marca: MAGNAMED
Fabricante: MAGNAMED
Modelo / Versão: Fleximag Plus

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VENTILADOR MECÂNICO PULMONAR DESTINADO À VENTILAÇÃO DE PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS, COM TELA DE LCD COLORIDA DE 12 POLEGADAS, SENSÍVEL AO TOQUE E POSSIBILIDADE DE ANGULAÇÃO. MICROPROCESSADO, CICLADO A TEMPO, VOLUME OU FLUXO. DEVE OPERAR POR REDE DE O2 E REDE DE AR COMPRIMIDO DO HOSPITAL OU GERADOR INTERNO PRÓPRIO.O VENTILADOR DEVE POSSUIR SISTEMA DE AUTO TESTE PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO NO CIRCUITO RESPIRATÓRIO BEM COMO MEDIR A COMPLACÊNCIA E RESISTÊNCIA DO CIRCUITO PARA MAIOR PRECISÃO DE LEITURA; POSSUIR BATERIAS INTERNAS COM AUTONOMIA DE 120 MINUTOS, BRAÇO ARTICULADO PARA SUPORTE DO CIRCUITO RESPIRATÓRIO, PEDESTAL COM RODÍZIOS E TRAVAS; POSSUIR SENSIBILIDADE DE DISPARO A FLUXO E/OU PRESSÃO; POSSUIR LIBERAÇÃO DE OXIGÊNIO A 100% COM RETORNO AUTOMÁTICO PARA MANOBRA DE ASPIRAÇÃO.BLENDER DE O2 ELETRÔNICO E INTERNO, SEM FIOS OU CONEXÕES APARENTES, DEVERÁ ARMAZENAR NA MEMÓRIA OS ÚLTIMOS PARÂMETROS AJUSTADOS QUANDO O APARELHO FOR COLOCADO EM MODO DE ESPERA (STAND-BY); POSSUIR OS SEGUINTE MODOS VENTILATÓRIOS; VCV -VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME; PCV - VENTILAÇÃO CONTROLADA A PRESSÃO; PRVC -PRESSÃO CONTROLADA COM GARANTIA DE VOLUME CORRENTE; SIMV/VC+PS -VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA A VOLUME CONTROLADO,ASSOCIADA A PRESSÃO DE SUPORTE; SIMV/PC+PS -VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA A PRESSÃO CONTROLADA,ASSOCIADA A PRESSÃO DE SUPORTE; SIMV/PRVC -VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA A PRESSÃO CONTROLADA COM GARANTIA DE VOLUME CORRENTE; PSV - PRESSÃO DE SUPORTE; POSSUIR MODO DE VENTILAÇÃO NÃO-INVASIVA COM COMPENSAÇÃO DE FUGA;POSSUIR NEBULIZADOR INTEGRADO AO SISTEMA SEM VARIAÇÃO DA FIO2 OFERTADA;FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA PROGRAMÁVEL DE 1 ATÉ 100 CICLOS/MIN ; TEMPO INSPIRATÓRIO PROGRAMÁVEL DE 0,1 ATÉ 5,0 SEGUNDOS; VOLUME CORRENTE PROGRAMÁVEL DE 20ML ATÉ 2000 ML; FLUXO INSPIRATÓRIO ATE 160L/MIN PRESSÃO CONTROLADA INSPIRATÓRIA AJUSTÁVEL DE 1 A 95 CMH2O; PRESSÃO DE SUPORTE ATÉ 95 CMH2O; PEEP/CPAP: ATE 50CMH2O NO MÍNIMO;CONCENTRAÇÃO DE OXIGÊNIO DE 21 A 100% MONITORADA POR CÉLULA INTERNA OU SENSOR PERMANENTE; TRIGGER EXPIRATÓRIO AJUSTÁVEL DE NO MÍNIMO 5% A 70% DO PICO DE FLUXO; SENSIBILIDADE POR FLUXO E/OU PRESSÃO AJUSTÁVEL; PAUSA INSPIRATÓRIA E EXPIRATÓRIA MANUAL ATÉ 10 SEGUNDOS NO MÍNIMO; AJUSTE DE ALARMES; CONCENTRAÇÃO AJUSTADA E MEDIDA DE O2 INSPIRADO; VOLUME CORRENTE INSPIRADO E EXPIRADO; VOLUME MINUTO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA

TOTAL E ESPONTÂNEA; PRESSÃO DE PICO;PRESSÃO MÉDIA DE VIAS AÉREAS;TRABALHO ESPIRATÓRIO;ÍNDICE DE RESPIRAÇÃO RÁPIDA E SUPERFICIAL (ÍNDICE DE TOBIN);PEEP, P0.1; COMPLACÊNCIA (ESTÁTICA E DINÂMICA) E RESISTÊNCIA (INSPIRATÓRIA E EXPIRATÓRIA). APRESENTAÇÃO DAS CURVAS: PRESSÃO X TEMPO,VOLUME X TEMPO, FLUXO X TEMPO, COM APRESENTAÇÃO DE QUATRO CURVAS SIMULTANEAMENTE NA TELA DO EQUIPAMENTO, APRESENTAÇÃO DOS LOOPS, COM APRESENTAÇÃO DE NO MÍNIMO DOIS LOOPS SIMULTANEAMENTE NA TELA DO EQUIPAMENTO; OU TRÊS CURVAS E UM LOOP SIMULTANEAMENTE;TENDÊNCIAS GRÁFICAS DAS ÚLTIMAS 24 HORAS; ALARMES DIVIDIDOS POR NÍVEL DE PRIORIDADE: CONCENTRAÇÃO DE O2 DIFERENTE DA PROGRAMADA,APNEIA, VOLUME MINUTO BAIXO,PRESSÃO ALTA DE VIAS AÉREAS,DESCONEXÃO DO CIRCUITO,ACIONAMENTO DA VENTILAÇÃO DE BACK-UP, PERDA DE UMA DAS FONTES DE GASES OU AS DUAS,FALHA DE ENERGIA, CARGA DE BATERIA BAIXA, FALHA INTERNA DO EQUIPAMENTO; REDE ELÉTRICA: 110/120/220/240VAC -60HZ; ACESSÓRIOS: 02 (DOIS)CIRCUITO PACIENTE ADULTO;BASE MÓVEL COM RODÍZIOS E FREIOS; ACESSÓRIOS PARA NEBULIZAÇÃO REUTILIZÁVEIS;BRAÇO ARTICULADO COM SUPORTE PARA OS CIRCUITOS PACIENTE; MANGUEIRA DE O2; MANGUEIRA DE AR; CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT;DEMAIS ACESSÓRIOS PARA CORRETO FUNCIONAMENTO. RMS: 80659160003

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF | Data/Hora Registro |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 75.800,0000 | 02.994.122/0001-76 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 60.000,0000 | 04.187.384/0001-54 | 22/06/2020 09:01:58:183 |
| R\$ 55.100,0000 | 04.187.384/0001-54 | 22/06/2020 09:19:36:647 |

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

| Evento | Data | Observações |
|---|---------------------|---|
| Aberto | 22/06/2020 09:04:59 | Item Aberto. |
| Reinício da Disputa Aberta | 22/06/2020 09:16:41 | Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: Acima do estimado. |
| Encerrada Disputa Aberta | 22/06/2020 09:27:30 | Encerrada etapa aberta do item. |
| Encerrado | 22/06/2020 09:27:30 | Item encerrado. |
| Abertura do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:54:07 | Convocado para envio de anexo o fornecedor LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54. |
| Encerramento do prazo de Convocação - Anexo | 22/06/2020 10:55:05 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54. |
| Aceite | 23/06/2020 14:02:13 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54, pelo melhor lance de R\$ 55.100,0000. |
| Habilitado | 24/06/2020 14:00:05 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA. - CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54 |

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

| | Data | Mensagem |
|-----------|---------------------|---|
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:02:07 | Prezados licitantes, bom dia! Declaro aberta a presente sessão pública. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:02:14 | Senhores, vamos dar início aos lances! Façam seus lances com segurança. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:02:22 | Senhores, garantam suas melhores posições na competição. Façam seus melhores lances. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:03:28 | O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:03:44 | O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:04:20 | O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:04:59 | O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:06:39 | Senhores, itens com valor acima do estimado no Anexo I do Edital não serão classificados. Façam seus lances dentro do estimado. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:07:09 | Os itens 1 e 4, encontram-se com o melhor valor proposto, ACIMA DO ESTIMADO no Anexo I do Edital. |
| Sistema | 22/06/2020 09:14:12 | O item 1 está encerrado. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:16:41 | A etapa aberta do item 4 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances. |

| | | |
|--------------------|------------------------|--|
| Sistema | 22/06/2020 09:18:41 | O item 3 está encerrado. |
| Sistema | 22/06/2020 09:18:55 | O item 2 está encerrado. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:27:30 | A etapa aberta do item 4 foi encerrada. |
| Sistema | 22/06/2020 09:27:30 | O item 4 está encerrado. |
| Sistema | 22/06/2020 09:27:31 | Todos os itens estão encerrados. Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação /admissibilidade". |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:29:05 | Para INSTRAMED INDUSTRIA MEDICO HOSPITALAR LTDA - Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, considerando o valor apresentado encontra-se acima do valor máximo estimado no Anexo I do Edital, convoco vossa empresa para apresentar uma contraproposta dentro do valor máximo R\$ 17.608,34 estabelecido. |
| 90.909.631/0001-10 | 22/06/2020 09:33:48 | Bom dia! O valor de referência do item 1 encontra-se abaixo do valor de mercado, não conseguimos chegar ao valor estimado. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:34:49 | Para W & Z COMERCIO E SERVICOS HOSPITALARES LTDA - Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, considerando o valor apresentado encontra-se acima do valor máximo estimado no Anexo I do Edital, convoco vossa empresa para apresentar uma contraproposta dentro do valor máximo R\$ 17.608,34 estabelecido. |
| 05.968.162/0001-31 | 22/06/2020 09:38:38 | Bom dia, sentimos muito por não poder chegar ao valor solicitado. O valor de referência do item está abaixo do valor de mercado. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:40:05 | Para ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA - Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, convoco vossa empresa para apresentar contraproposta para os itens arrematados para que seja obtida melhor proposta, inferior ao valor de lance. |
| Sistema | 22/06/2020 09:40:49 | Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:45:12 | Para ABS FILTEX - FABRICACAO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA - Senhores, estão conectados? |
| 13.602.058/0001-57 | 22/06/2020 09:46:18 | Sim, Sr. Pregoeiro, estamos com nosso melhor valor para o item. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 09:49:22 | Para LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA. - Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, convoco vossa empresa para apresentar contraproposta para os itens arrematados para que seja obtida melhor proposta, inferior ao valor de lance. |
| 04.187.384/0001-54 | 22/06/2020 09:50:09 | Bom dia! já estamos em nosso menor valor |
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:02:45 | Para FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA - Senhores, considerando o subitem 11.3 do Edital, de acordo com o Decreto 10.024/2019, convoco vossa empresa para apresentar contraproposta para os itens arrematados para que seja obtida melhor proposta, inferior ao valor de lance. |
| 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 10:04:05 | Bom dia |
| 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 10:04:44 | Bom dia! |
| 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 10:04:55 | Um momento por favor. |
| 08.040.473/0001-24 | 22/06/2020 10:05:37 | Lamento, mas estou no meu valor mínimo. |
| Sistema | 22/06/2020 10:39:09 | Senhor fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao ítem 2. |
| Sistema | 22/06/2020 10:39:18 | Senhor fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao ítem 3. |
| Sistema | 22/06/2020 10:39:54 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, enviou o anexo para o ítem 2. |
| Sistema | 22/06/2020 10:40:04 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor FILTERFLUX EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA, CNPJ/CPF: 08.040.473/0001-24, enviou o anexo para o ítem 3. |
| Sistema | 22/06/2020 10:54:07 | Senhor fornecedor LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54, solicito o envio do anexo referente ao ítem 4. |
| Sistema | 22/06/2020 10:55:05 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA., CNPJ/CPF: 04.187.384/0001-54, enviou o anexo para o ítem 4. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:58:40 | Senhores, DA ASSINATURA ELETRÔNICA: |

| | | |
|-----------|------------------------|---|
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:59:11 | Senhores participantes, favor observar o item 20 - ASSINATURA ELETRÔNICA do Edital quanto à necessidade de cadastro de usuário externo junto ao Município para que o mesmo possa realizar a Assinatura Eletrônica de Ata de Registro de Preço/Contrato e demais documentos vinculados a este instrumento, que serão realizadas eletronicamente, mediante login e senha, |
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:59:24 | de acordo com Instrução Normativa nº 006/2016, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 27.082/2016. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:59:29 | Favor consultar o item 20 do Edital. Informo também que no site da Prefeitura há descrito um passo a passo, com imagens, detalhando os procedimentos que ocorrem em duas fases, juntamente com número de telefone e e-mail para contato com o setor de cadastro. A primeira fase é o cadastramento do usuário e a segunda fase é a certificação deste usuário. |
| Pregoeiro | 22/06/2020 10:59:35 | Senhores, lembrando que o cadastro e a certificação do usuário externo no Sistema SEI para assinatura de futuras Atas de Registro de Preços e/ou Contratos, conforme item 20 - ASSINATURA ELETRÔNICA do Edital, deve ser realizada junto ao Município de Joinville (o cadastro é por município). |
| Pregoeiro | 22/06/2020 11:03:04 | Senhores, estarei encaminhando a documentação para análise técnica. Fica agenda a sessão para amanhã, dia 23/06/2020, as 14:00 horas. |
| Pregoeiro | 23/06/2020 14:01:06 | Boa tarde, Senhores! Declaro aberta a sessão. |
| Pregoeiro | 23/06/2020 14:10:55 | Senhores, considerando que os itens 2 e 3 estão em fase de análise técnica, fica agenda a sessão para amanhã, dia 24/06/2020, as 14:00 horas. |
| Pregoeiro | 24/06/2020 13:57:20 | Boa tarde, Senhores! Declaro aberta a sessão. |
| Pregoeiro | 24/06/2020 14:00:21 | Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 24/06/2020 às 14:31:00. |

Eventos do Pregão

| Evento | Data/Hora | Observações |
|--|------------------------|--|
| Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio | 19/06/2020 16:02:56 | Pregoeiro Anterior: 06681863990-RODRIGO COSTA SUMI DE MORAES . Pregoeiro Atual: 02400253935-MARCIO HAVERROTH . Justificativa: Pregoeiro Rodrigo está de atestado médico. |
| Abertura de Prazo | 22/06/2020 09:40:49 | Abertura de prazo para intenção de recurso |
| Informado Fechamento de Prazo | 24/06/2020 14:00:21 | Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 24/06/2020 às 14:31:00. |

Data limite para registro de recurso: 29/06/2020.

Data limite para registro de contrarrazão: 06/07/2020.

Data limite para registro de decisão: 14/07/2020.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:01 horas do dia 24 de junho de 2020, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

MARCIO HAVERROTH
Pregoeiro Oficial

TELMA ROSANE KREFF
Equipe de Apoio

ELISETE DA ROCHA
Equipe de Apoio

JOELMA DE MATOS
Equipe de Apoio



Voltar





ATA DE JULGAMENTO SEI

Aos 24 dias de junho de 2020, reuniram-se na Coordenação de Licitações da Secretaria Municipal da Saúde, gestora do Fundo Municipal de Saúde de Joinville, o Pregoeiro Sr. Marcio Haverroth e sua Equipe de Apoio, de acordo com a **Portaria Conjunta nº 07/2020/SMS/HMSJ**, para validar as informações constantes na Ata de Julgamento - Comprasnet (Portal de Compras do Governo Federal através do site www.comprasgovernamentais.gov.br), conforme documento anexo SEI nº 6551995.



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Haverroth, Servidor(a) Público(a)**, em 24/06/2020, às 15:18, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Joelma de Matos, Servidor(a) Público(a)**, em 24/06/2020, às 15:21, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Elisete da Rocha, Servidor(a) Público(a)**, em 24/06/2020, às 15:21, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Telma Rosane Kreff, Servidor(a) Público(a)**, em 24/06/2020, às 15:22, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **6552001** e o código CRC **4B3000C2**.