

## Resultado por Fornecedor



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

**Pregão** Nº 00047/2022 - (Decreto Nº 10.024/2019)

### RESULTADO POR FORNECEDOR

**08.245.855/0001-94** - MHEMICA SERVICE COMERCIO E MANUTENCAO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Aparelho anestesia</u>	Unidade	1	R\$ 309.078.843,0000	R\$ 287.550,0000	R\$ 287.550,0000

**Marca:** MINDRAY

**Fabricante:** SHENZHEN MINDRAY BIO MEDICAL - CHINA

**Modelo / Versão:** EX65PRO + EPM 15M

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** APARELHO DE ANESTESIA MINDRAY – MODELO WATO EX-65 pro + MONITOR MINDRAY – MODELO EPM 15 M Estação de anestesia para atender pacientes de alta complexidade, estrutura em material não oxidante, possui 03 gavetas, bandeja de apoio, mesa de trabalho, prateleira para suporte de monitores e trilhos laterais para braços/suportes. Ventilador tipo microprocessado para pacientes neonatos, pediátricos, adultos e obesos com os seguintes modos ventilatórios: PVC, VCV, SIMV-V, SIMV-P, PCV-VG, PSV e ventilação manual e espontânea. Bypass cardíaco em toda a modalidades ventilatórias; Rede de gases com indicação digital na tela do equipamento; monitor gráfico LCD colorido de 15" polegadas touch screen, com possibilidade de apresentação de até 3 curvas simultâneas P x T, F x T, V x T e EtCO2, também possui 3 tipos de Loops (Espirometria) P x V; F x V; P x F. Possui válvula de controle de fluxo e pressão com sistema de segurança; Válvula APL graduada para ventilação manual e espontânea; Sistema de alto teste ao ligar o equipamento com detecção de erros e falhas de funcionamento; Monitoração quantitativa da frequência respiratória, volume corrente, volume minuto, concentração inspiratória e expiratória de oxigênio, pressão: de pico, de platô, média e PEEP. Fluxo I:E e Frequência respiratória; possui modulo de Agente anestésico / Capnografia com indicação inspiratória e expiratória, podendo ser utilizado tanto no monitor como na anestesia. Sistema sidestran com retorno de gás; fluxo de gás ajustável para todo os tipos de pacientes; Parâmetros ventilatórios: Frequência respiratória 2 a 100rpm , volume corrente de 10 a 1500ml pressão, relação I:E; pausa inspiratória; pressão inspiratória 5 a 80 cmH2O , PEEP desligada e faixa 3 a 30; Rotâmetros (Fluxômetros) Digitais com escala para alto e baixo fluxo para todos os gases oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com indicação digital e gráfica; Fluxo total; acionamento da saída auxiliar de gás comum independente; Sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de N2O na ausência de O2; Fluxômetro de O2 auxiliar interno; Possibilidade de inclusão futura de módulo de BIS. Possui informações de alta tecnologia como Optimizer, que auxiliam os médicos na redução da utilização de agentes anestésicos, com isso possibilita a diminuição dos gastos e impacto positivo no meio ambiente, também ajudando no auxílio do trabalho com o fluxo ideal e baixo fluxo. Ferramenta de recrutamento Pulmonar. Registro de eventos com acesso livre; gráfico de tendencias com acesso livre; menu de manutenção acesso por senha/livre. Posicionamento para dois vaporizadores calibrados com sistema de segurança que impede a utilização simultânea dos vaporizadores. Sistema de circuito de paciente com rápida montagem e desmontagem, todo circuito e autoclavável, traqueias, válvulas, circuitos respiratórios, sensores de fluxo, sistema de entrega de volume, Canister de cal sodada transparente autoclavável a vapor (134°C); Fechamento do canister com engate rápido e sistema de by-pass, que permite a troca da cal sodada durante o procedimento cirúrgico, sem que haja despressurização do sistema e sem a necessidade de utilizar ferramentas. Possibilidade de sistema de exaustão de gases; possui válvula de pressão graduada; possui sistema de alarme de Pressão (máx. e mín.), Volume minuto (máx. e mín.), % agente anestésico (máx. e mín.), FiO2 (máx. e mín.), Apneia, Baixa pressão e/ou baixo fluxo de entrada de O2; Pressão de Pico; Falta de energia elétrica; possui ajuste de alarmes de; Teste de complacência do circuito, c/compensação automática. Monitoração numérica de pressão de pico, média, PEEP e gráfica de pressão das vias aéreas; Flush de O2 com ajuste automático de alarmes; Função de pausa de ventilação; alarme de bateria baixa; alarme de falta de energia; Sistema de freios central para dar mais segurança e facilidade. Alimentação de gases sem a necessidades de reguladores de pressão externos ao equipamento para faixa de 280 a 600 KPA, Sistema de segurança; Sistema assegurando uma FIO2 mínima de 21% na mistura O2 e N2O. DESCRIÇÃO COMPLETA EM NOSSA PROP. MARCA MINDRAY FABRICANTE : SHENZHEN MINDRAY BIO MEDICAL - CHINA ANVISA:80943610135 ANVISA: 80943610069

**Total do Fornecedor: R\$ 287.550,0000**

**Valor Global da Ata: R\$ 287.550,0000**

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



Imprimir o  
Relatório

Voltar