



GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA  
Superintendência Estadual de Compras e Licitações

Pregão Nº 00517/2023 - (Decreto Nº 10.024/2019)

**RESULTADO POR FORNECEDOR**

**37.650.759/0001-20 - BGF COMERCIAL LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	Aparelho anestesia	Unidade	21	R\$ 2.518.950,0000	R\$ 119.950,0000	R\$ 2.518.950,0000
<p><b>Marca:</b> COMEN  <b>Fabricante:</b> COMEN  <b>Modelo / Versão:</b> AX500  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Aparelho De Anestesia Com Monitorização De Agentes Anestésicos e Sinais Vitais, para anestesia de pacientes adultos (obesidademórbida), pediátricos e neonatos com monitorização de agentes anestésicos e sinais vitais; Móvel: Equipamento móvel, paratransporte intra-hospitalar, em material não oxidável e/ou com tratamento contra oxidação e pintura; armario deve ser dotado de, no mínimo, 1 gavetas, rodízios com freios em pelo menos duas rodas; Com mesa de trabalho e dotado de braço articulado para suporte de monitores (incluindo monitores); Braço articulado para suporte de traqueias e circuito do paciente; Especificações: Ventilatórias: Com sistema de autoteste ao ligar o equipamento com detecções de erros, falhas de funcionamento e que permitam calibrações sem a necessidade de montar o ventilador; Teste de complacência do circuito de paciente com compensação automática e registro do histórico do teste de complacência realizado; Capacidade de realizar anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica bivolt automático 100 a 240 VAC - 60Hz; Bateria interna com autonomia de pelo menos 30 minutos e recarregamento automático, ao conectar o equipamento na rede elétrica; Com possibilidade de sistema de exaustão de gases; Com saída que permita interface com microcomputador e comunicação com outros equipamentos; equipamento microprocessado com tela principal totalmente colorida que facilita a visualização e diagnóstico do fluxo de O2 e N2O; Operação em rede de gases de O2, N2O e ar comprimido; Capacidade de administração dos gases, mesmo com o aparelho desligado na chave geral para situações emergenciais; manômetro para monitorar a pressão da rede de alimentação; Rotâmetro digital ou eletrônico com monitoração direta da tela principal: Indicação gráfica em tela contida de fornecimento do fluxo de O2, N2O e ar comprimido; Sistema de segurança para evitar concentrações hipóxicas; Controle de fluxo de pelo menos 0,3 a 10L/min; Com sistema de fluxo direto de oxigênio ("Flush de Oxigênio"); Sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de N2O, na ausência de O2; Possibilidade para saída adicional para suplemento de oxigênio; Entradas simultâneas para O2 vaporizadores calibrados, com trava para impossibilitar abertura simultânea dos mesmos; Com possibilidade de utilização de vaporizadores calibrados (vaporizadores deverão ser fornecidos calibrados) para Halotano, Isoflurano, Enflurano, Sevoflurano e Desflurano (adequado para administração de anestesia de baixo fluxo) que possua sistema de compensação das variações de temperatura ambiente, pressão atmosférica local e fluxo, mantendo a concentração constante; Canister transparente com capacidade de no mínimo 800 gramas de cálcio sodado para pacientes adultos e pediátricos; Sistema do circuito paciente passível de esterilização a vapor, incluindo: canister, fole/pistão, campânula, válvulas unidirecionais, filtro valvular; Todos os componentes que fazem contato com o fluxo do paciente devem possibilitar rápida montagem e desmontagem pelo operador, sem a necessidade de utilização de ferramentas e esterilizável; Deve possuir válvulas contra pressão e anti-asfixia incorporadas; Válvula de limite de pressão das vias aéreas graduada de 5 a pelo menos 70 cmH2O, não devendo possuir mais de uma válvula para este fim com possibilidade de sistema de aquecimento a vapor ou outro sistema que visa à diminuição de condensação de água no circuito respiratório, quando se utiliza a técnica de baixo fluxo; Ventilador movido a fole/pistão/outra tecnologia; Volume corrente de 20 a 1.300 ml (em modo de volume controlado); Pressão Inspiratória de 07 a 65 cm de H2O, com incrementos de 01 cm de H2O; Frequência respiratória de 05 a 60 resp./min.; Relação I:E ajustável de 2:1 a 1:4; Pausa inspiratória de 0% a 50%; Peep: de 0 a 20 cm de H2O, com incrementos de 01 cm de H2O; Modos Ventilatórias: Ventilador manual, Ventilador com respiração espontânea sem resistência do ventilador, Ventilador controlada a volume e ciclada a tempo (VVCV); Ventilador controlada a pressão e ciclada a tempo (PCV); Ventilador sincronizada (SIMV); Acessórios: Um (01) circuito de paciente tamanho adulto em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) circuito de paciente tamanho pediátrico em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) circuito de paciente tamanho neonato em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) balão para ventilador manual pediátrico; Um (01) balão para ventilador manual neonato; Um (01) vaporizador calibrado de Sevoflurano; Um (01) vaporizador</p>						
2	Aparelho anestesia	Unidade	7	R\$ 839.650,0000	R\$ 119.950,0000	R\$ 839.650,0000
<p><b>Marca:</b> COMEN  <b>Fabricante:</b> COMEN  <b>Modelo / Versão:</b> AX500  <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Aparelho De Anestesia Com Monitorização De Agentes Anestésicos e Sinais Vitais, para anestesia de pacientes adultos (obesidademórbida), pediátricos e neonatos com monitorização de agentes anestésicos e sinais vitais; Móvel: Equipamento móvel, paratransporte intra-hospitalar, em material não oxidável e/ou com tratamento contra oxidação e pintura; armario deve ser dotado de, no mínimo, 1 gavetas, rodízios com freios em pelo menos duas rodas; Com mesa de trabalho e dotado de braço articulado para suporte de monitores (incluindo monitores); Braço articulado para suporte de traqueias e circuito do paciente; Especificações: Ventilatórias: Com sistema de autoteste ao ligar o equipamento com detecções de erros, falhas de funcionamento e que permitam calibrações sem a necessidade de montar o ventilador; Teste de complacência do circuito de paciente com compensação automática e registro do histórico do teste de complacência realizado; Capacidade de realizar anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica bivolt automático 100 a 240 VAC - 60Hz; Bateria interna com autonomia de pelo menos 30 minutos e recarregamento automático, ao conectar o equipamento na rede elétrica; Com possibilidade de sistema de exaustão de gases; Com saída que permita interface com microcomputador e comunicação com outros equipamentos; equipamento microprocessado com tela principal totalmente colorida que facilita a visualização e diagnóstico do fluxo de O2 e N2O; Operação em rede de gases de O2, N2O e ar comprimido; Capacidade de administração dos gases, mesmo com o aparelho desligado na chave geral para situações emergenciais; manômetro para monitorar a pressão da rede de alimentação; Rotâmetro digital ou eletrônico com monitoração direta da tela principal: Indicação gráfica em tela contida de fornecimento do fluxo de O2, N2O e ar comprimido; Sistema de segurança para evitar concentrações hipóxicas; Controle de fluxo de pelo menos 0,3 a 10L/min; Com sistema de fluxo direto de oxigênio ("Flush de Oxigênio"); Sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de N2O, na ausência de O2; Possibilidade para saída adicional para suplemento de oxigênio; Entradas simultâneas para O2 vaporizadores calibrados, com trava para impossibilitar abertura simultânea dos mesmos; Com possibilidade de utilização de vaporizadores calibrados (vaporizadores deverão ser fornecidos calibrados) para Halotano, Isoflurano, Enflurano, Sevoflurano e Desflurano (adequado para administração de anestesia de baixo fluxo) que possua sistema de compensação das variações de temperatura ambiente, pressão atmosférica local e fluxo, mantendo a concentração constante; Canister transparente com capacidade de no mínimo 800 gramas de cálcio sodado para pacientes adultos e pediátricos; Sistema do circuito paciente passível de esterilização a vapor, incluindo: canister, fole/pistão, campânula, válvulas unidirecionais, filtro valvular; Todos os componentes que fazem contato com o fluxo do paciente devem possibilitar rápida montagem e desmontagem pelo operador, sem a necessidade de utilização de ferramentas e esterilizável; Deve possuir válvulas contra pressão e anti-asfixia incorporadas; Válvula de limite de pressão das vias aéreas graduada de 5 a pelo menos 70 cmH2O, não devendo possuir mais de uma válvula para este fim com possibilidade de sistema de aquecimento a vapor ou outro sistema que visa à diminuição de condensação de água no circuito respiratório, quando se utiliza a técnica de baixo fluxo; Ventilador movido a fole/pistão/outra tecnologia; Volume corrente de 20 a 1.300 ml (em modo de volume controlado); Pressão Inspiratória de 07 a 65 cm de H2O, com incrementos de 01 cm de H2O; Frequência respiratória de 05 a 60 resp./min.; Relação I:E ajustável de 2:1 a 1:4; Pausa inspiratória de 0% a 50%; Peep: de 0 a 20 cm de H2O, com incrementos de 01 cm de H2O; Modos Ventilatórias: Ventilador manual, Ventilador com respiração espontânea sem resistência do ventilador, Ventilador controlada a volume e ciclada a tempo (VVCV); Ventilador controlada a pressão e ciclada a tempo (PCV); Ventilador sincronizada (SIMV); Acessórios: Um (01) circuito de paciente tamanho adulto em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) circuito de paciente tamanho pediátrico em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) circuito de paciente tamanho neonato em silicone, corrugado externamente e liso internamente, permitindo esterilização em autoclave a vapor; Um (01) balão para ventilador manual pediátrico; Um (01) balão para ventilador manual neonato; Um (01) vaporizador calibrado de Sevoflurano; Um (01) vaporizador</p>						

**Total do Fornecedor: R\$ 3.358.600,0000**

**Valor Global da Ata: R\$ 3.358.600,0000**

(\*) 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