

23

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO
MUCAMBO-CE

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2301.01/2020

Processo Administrativo Nº 2301.01/2020

Tipo. AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: FRANCISCO ORÉCIO DE ALMEIDA AGUIAR

Data de Publicação: 27/01/2020 15:44:46

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 113.333,33

Descrição: Sistema de anestesia completo, microprocessado para cirurgias de alta complexidade em pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos mórbidos. Para ser utilizado em ambiente de emergência, centro de parto e cirúrgico, para procedimento de anestesia, composto por rack, vaporizadores, sistema de ventilação, monitoração e acessórios. Construído em gabinete com estrutura em aço de alto impacto, com pintura epóxi ou material tecnicamente compatível com a finalidade. Bandeja superior para suporte de equipamentos de monitorização extras, interface. Dotado de gaveta e rodízios com travas nas rodas dianteiras. Permitir também a utilização através de cilindro de O2 e N2O, bloco de fluxômetro transparente retroiluminado com escala de alto e baixo fluxo pelo menos para oxigênio e óxido nitroso ou digital. Tubulação interna diferenciada para cada gás e sistema de segurança contra hipóxia que garanta uma mistura de no mínimo 25% de O2, fluxo de oxigênio de no mínimo 35l/min. Deve dispor de botão de oxigênio diferente dos demais para uma pronta identificação deste; entrada de O2, N2O e ar comprimido de rosca padrão. Filtro totalmente autoclavável (inclusive sensores de fluxo), canister para armazenagem de cal sodada, sistema de exaustão de gases, ventilação manual e ajuste de pressão da válvula APL de 5 a 70cmH2O. O aparelho deve possuir pistão ou fole integrado ao circuito respiratório, operando de forma passiva ascendente com campânula graduada. Possibilidade de acoplar O2 vaporizadores calibrados, com utilização simultânea e que os O2 tenham ligação com sistema de fluxo de gases; deve possuir um sistema de segurança para o agente selecionado. Ventilador pulmonar com tela colorida, que permita ventilação mecânica nos seguintes modos: ventilação controlada a volume, ventilação controlada a pressão, ventilação intermitente mandatória sincronizada, ventilação por pressão de suporte, ventilação manual/espontânea. Atendendo aos seguintes parâmetros: Volume Corrente de 20 a 1400ml, frequência 5 a 70rpm, fluxo inspiratório 5 a 100l/min, pressão suporte 5 a 40, peep de 5 a 20cmH2o para pacientes com distúrbios ventilatórios que necessitem de altos valores de peep, pausa inspiratória de 5 a 50%, relação I:E de 4:1 a 1:4, disparo por fluxo ou pressão para melhor sincronia paciente x ventilador. Todos os controles devem possuir faixas de ajustes suficientes para atender a pacientes de neonatais a adulto obeso mórbidos.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 018	TAKAOKA / SAT-500	113.333,33
PARTICIPANTE 065	KTK / SAT 500	113.300,00
PARTICIPANTE 076	KTK	113.333,33
PARTICIPANTE 092	KTK / KTK	160.000,00
PARTICIPANTE 050	AVENXX/BAUMER / CONQUEST VERTEX	113.500,00