

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO

CNPJ: 32.001.836/0001-05
Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar
C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 44/2018 - PR

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

3704/2018

Data do Processo:

10/08/2018

Folha: 1/3

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	3,000	UN	Ventilador Pulmonar Microprocessado para suporte ventilatório de pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Ciclado a tempo, volume e fluxo, controlado a volume e a pressão. O ventilador deverá possuir tela gráfica que permita a diferenciação de todas as fases do ciclo controlado e espontânea, operação com tela colorida. Características Mínimas: Modalidades: VCV, PCV, PCV/AV, SIMV/V, SIMV/P, BIPV, CPAP, PSV; NIV - Ventilação Não Invasiva com compensação de vazamentos; Modalidades Neonatais - PLV, SIMV/P, BIPV, CPAP/PSV; Modo ILV (Ventilação Independente dos Pulmões); Sensor de Oxigênio; Recurso de Nebulização com fluxo sincronizado na inspiração; Recurso de TGI com fluxo sincronizado no final da expiração; Pausa expiratória para determinação da Auto-peep; Pausa inspiratória para determinação da Pressão de Platô; Tipos de curva: quadrada, desacelerada, acelerada e senoidal; Inspiração manual eletrônica e sincronizada; Não necessita de válvulas reguladoras de parede; Tempo de subida; Ajuste da ciclagem da pressão de suporte; Índice de Tobin, P0. 1 (Pressão de oclusão das vias aéreas); Permite 100% de O2 temporizado em 90 segundos; Sistema de proteção contra apneia em modos espontâneos (backup); Compensação automática da complacência do circuito respiratório; Bateria interna: recarregável com autonomia de 120 minutos; Misturador AR/O2 eletrônico integrado ao ventilador com ajuste de 21% a 100% de O2. Parâmetros Ventilatórios: Frequência (rpm) - 1 a 180; Tempo Inspiratório(s) - 0,01 a 9, 90; Concentração de Oxigênio (%) - 21 a 100; Pressão Limitada Máxima (cmH2O) - 5 a 80; Pressão de Trabalho Máxima (cmH2O) - 5 a 100; PEEP/CPAP (cm H2O) - 0 a 50; Pressão de Suporte (cm H2O) - 0		50.270,1300	150.810,3900

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO

CNPJ: 32.001.836/0001-05
Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar
C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 44/2018 - PR

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

3704/2018

Data do Processo:

10/08/2018

Folha: 2/3

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			<p>a 80; Ciclagem da Pressão de Suporte (% do fluxo inspiratório) - 5 a 80; Pausa Inspiratória(s) - 0,01 a 8,10; Volume corrente (ml) - 20 a 2500; Fluxo (l/min) - 4 a 180; Sensibilidade a Fluxo (l/min) - OFF, 1 a 30; Sensibilidade a Pressão (cm H2O) - OFF, -1 a -20; Peso do Paciente (kg) - 0,3 a 200,0; Tempo de Subida (s) - OFF, 0,00 a 0,40; Suspiro (ciclo) - OFF, 5 a 100; Fluxo de base (l/min) - OFF, 4 a 40; Silenciador de alarme(s) - 120. Monitorização: Monitor gráfico de ventilação LCD colorido de 12 a 15 polegadas que permita fácil acesso aos parâmetros, monitorização gráfica simultânea de pressão x tempo, volume x tempo, fluxo x tempo e 2 loops vxp e fxv. Monitorização dos valores de P.01 .</p> <p>□□Especificações do Monitor de Ventilação: Volume Corrente (ml) - 20 a 2600; Volume Minuto (l) - 0,1 a 50; Frequência Respiratória (rpm) - 1 a 180; Pressão Inspiratória Máxima (cmH2O) - -30 a 120; Pressão Inspiratória de Platô (cmH2O) - -30 a 120; Pressão no final da Expiração (PEEP) (cmH2O) - -30 a 120 (auto peep); Pressão Inspiratória Média (cmH2O) - -30 a 120; Complacência Pulmonar Estática (ml/cmH2O) - 1,00 a 100,00; Complacência Pulmonar Dinâmica (ml/cmH2O) - 1,00 a 100,00; Resistência das Vias Aéreas (cm/H2O/min) - 1,0 a 100,0; Tempo Inspiratório (s) - 00,1 a 20; Relação I:E - 6:1 a 1:10; FIO2 (%) - 14 a 100; Pressão Intrínseca no Final da Expiração (cmH2O) - -30 a 120. □□Alarmes:</p> <p>Falta de energia elétrica, pressão baixa de O2, baixa pressão de ar, obstrução, desconexão, bateria, alarmes configuráveis para apnéia, pressão baixa (cmH2O) - OFF, 1 a 120; pressão alta (cmH2O) - OFF, 1 a 120; PEEP baixo (cmH2O) - OFF, 1 a 70; PEEP alto (cmH2O) - OFF, 1 a 70; volume minuto alto (l) - OFF, 0,1 a 99,0; volume minuto baixo (l) - OFF, 0,1 a 99,0; frequência baixa (rpm) - OFF, 1 a 200; frequência alta (rpm) - OFF, 1 a 200; FiO2 baixa (%) - OFF, 18 a 100; FiO2 alta (%) - OFF, 18 a 100.</p> <p>□□Acessórios: Carro com rodízios e trava, braço articulado, umidificador aquecido</p>			

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO

CNPJ: 32.001.836/0001-05
Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar
C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

PREGÃO PRESENCIAL
Nr.: 44/2018 - PR

Processo Administrativo:
Data do Processo Adm.:
Processo de Licitação: 3704/2018
Data do Processo: 10/08/2018

Folha: 3/3

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			com display, circuito respiratório adulto e infantil. □□Alimentação: Tensão compatível com o local de instalação (110 a 220volts automático), bateria interna com capacidade de 120 minutos. (04-04-0089)			
2	10,000	UN	Circuito respiratório adulto completo, compatível com o modelo acima (01-36-0455)	_____	402,5000	4.025,0000
3	2,000	UN	Circuito respiratório pediátrico completo, compatível com o modelo acima (01-36-0456)	_____	379,1700	758,3400
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	155.593,7300