



REQUERIMENTO DE COMPRAS, OBRAS E SERVIÇOS

Objeto: SAÚDE
 Fonte: GERSON APARECIDO CAVALLARI
 Data: 31/07/2020

arrecer jurídico para a aquisição do seguinte objeto:
 TENTA: Devido ao fato do pregão eletrônico 30/2020 ter sido declarado fracassado, não havendo vantagem nos valores de negociação e tendo em vista que algumas licitantes não atenderam o edital, bem como o fato de haver a possibilidade de se adquirir o equipamento por um valor consideravelmente inferior ao do certame, opta-se pela realização de dispensa de licitação por meio de licitação direta.

UNIDADE	QUANT.	ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2	ORÇAMENTO 3	BANCO DE PREÇO	Menor valor	VALOR TOTAL	
UNID.	1	R\$ 102.300,00	R\$ 98.120,00	R\$ 75.000,00		R\$ 75.000,00	R\$ 75.000,00	
<p>DESCRIÇÃO</p> <p>VENTILADOR PULMONAR ELETRÔNICO, CONTROLADO POR MICRO-PROCESSADOR, USO PARA PACIENTES COM RESPIRAÇÃO ESPONTÂNEA QUE NECESSITAM DE VENTILAÇÃO MECÂNICA, PODENDO ATENDER PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS A PARTIR DE 20 KG. ATENDENDO AS CARACTERÍSTICAS: - PRESSÃO INVASIVA E NÃO INVASIVA; CPAP PRESSÃO POSITIVA CONTÍNUA NAS VIAS AÉREAS; S/T ESPONTÂNEO/TEMPO; PCV VENTILAÇÃO COM PRESSÃO CONTROLADA; AVAPS VENTILAÇÃO COM PRESSÃO DE SUPORTE E VOLUME ASSEGURADO; PPV (PAV) VENTILAÇÃO PROPORCIONAL; PARÂMETROS: IPAP (cmH2O) 4 A 14; EPAP (cmH2O) de 4 a 25; CPAP de 4 a 25; C-FLEX desligado e 1,2,3. EQUIPAMENTO COM TURBINA PRÓPRIA, SEM A NECESSIDADE DE REDE DE GASES. TELA TOUCH SCREEN DE NO MÍNIMO 12", IDIOMA EM PORTUGUES. BATERIA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 HORAS. ALARMES AUDIOVISUAIS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - DIMENSÕES MÍNIMAS 33,7X39,4X42,9 CM (AXLXP); ALIMENTAÇÃO 100 A 200V; 50 A 60 HZ. ASSISTENCIA TÉCNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DO PARANÁ.</p>								
							VALOR TOTAL	R\$ 75.000,00

Complementares obrigatórios:
 - Realização dos serviços/entrega: Em até 45 dias
 - Entrega: Hospital Municipal
 - Objeto: GERSON APARECIDO CAVALLARI
 - Preço: GERSON APARECIDO CAVALLARI
 - Contrato: LIDIA PRUDENCIANO

Reserva de Saldo: _____
 Desdobramento: _____
 Programa: _____

Requerente: _____
 () Convênio () Nota Fiscal

Secretaria de Fazenda
 Prefeito

Comissão de Licitação

CIRÚRGICA PAULISTA

COM. DE MATERIAL MEDICO HOSP. LTDA - EPP
AV. TIRADENTES, 1.309 - B.FRAGATA - CEP. 17519-000
MARÍLIA - SP - FONE/FAX: (14) 3413-9949

CNPJ. 05.768.154/0001-41


INSCR. EST. 438.210.594.110

Marília, 26 de Junho de 2020

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

Referente: ORÇAMENTO DE EQUIPAMENTO

Item	Qtde	Descrição	Unitário	Total
01	01	<ul style="list-style-type: none">• VENTILADOR V60 - PHILIPS  <p>Imagem ilustrativa</p> <p>- Ventilação Invasiva e Não Invasiva</p>	102.300,00	102.300,00
01	01	<ul style="list-style-type: none">• VENTILADOR TRILOGY EVO – PHILIPS  <p>Imagem ilustrativa</p> <p>- Ventilação Invasiva e Não Invasiva</p> <p>- Modos Ventilatórios: AC/PC – A/C-VC – CPAP – PSV – S/T – SIMV-PC – S/T – SIMV-PC – SIMV-VC – MPV-PC – MPV-VC</p> <p>Bateria de 8 horas</p>	83.200,00	83.200,00

CIRÚRGICA PAULISTA

COM. DE MATERIAL MEDICO HOSP. LTDA - EPP
AV. TIRADENTES, 1.309 - B.FRAGATA - CEP. 17519-000
MARÍLIA - SP - FONE/FAX: (14) 3413-9949

CNPJ. 05.768.154/0001-41

INSCR. EST. 438.210.594.110

PRAZO DE ENTREGA 90 DIAS
PRAZO DE PAGAMENTO A Vista
VALIDADE DA PROPOSTA 15 DIAS


ALFREDO BUTARA DE PLÁCIDO
SÓCIO - GERENTE
RG: 32.140.916-4

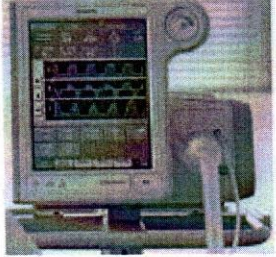



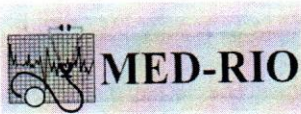
MED-RIO COM. REPRESENTAÇÕES LTDA.

São José do Rio Preto, 26 de Junho de 2020

A Prefeitura Municipal de Porecatu

Orçamento de Equipamento
=====

QUANT.	DESCRIÇÃO	V.UNITÁRIO	V. TOTAL
01	 <p>Ventilador V60 - Pressão Invasiva e Não Invasiva CPAP: Pressão Positiva Contínua nas vias aéreas S/T: Espontâneo/ tempo PCV: Ventilação com Pressão Controlada AVAPS: Ventilação com Pressão de Suporte e Volume Assegurado PPV (PAV): Ventilação Proporcional (opcional) PARÂMETROS IPAP (cmH2O) 4 a 40 EPAP (cmH2O) CPAP (cmH2O) C-Flex 4 a 25</p>	98.120,00	98.120,00
01	 <p>Ventilador Trilogy Evo - ventilador invasivo e não invasivo Modos a pressão: A/C-PC (Pressão Controlada/ Assistido Controlada), PSV (Ventilação com Suporte de Pressão), CPAP (Pressão Contínua Positiva nas Vias Aéreas), S/T (Espontâneo / Programado), SIMV-PC (Ventilação Mandatória Intermitente a Pressão) MPV- PC (Ventilação por Beça Bocal) Avaps (Ajusta automaticamente a pressão para atingir um volume corrente alvo. A pressão inspiratória flutua entre as definições mínima e máxima para atingir o Volume Corrente configurado. A EPAP ou PEEP permanece a mesma em cada respiração. Modos a volume: A/C- VC (Volume Controlado/ Assistido Controlado), SIMV-VC (ventilação mandatória intermitente a volume); Modo para paciente overlap (AVAPS AE) MPC-VC (Ventilação por Peça Bocal)</p>	79.920,00	79.920,00



MED-RIO COM. REPRESENTAÇÕES LTDA.

	Alarmes Configuráveis: Apnéia, Circuito Desconectado, Baixa Ventilação Minuto, Baixa taxa Respiratória, Alta pressão Inspiratória (modos de volume), sem gatilho (MPV). Volume Corrente Alto, Volume Corrente Baixo, Ventilação Minuto Alta, Ventilação Minuto Baixa, Frequência Respiratória Elevada, Baixa Pressão Inspiratória (modos de volume), Baixa SpO2, Alta SpO2, Baixa EtCO2, Alta EtCO2, Baixa FiO1, Alta FIO2 Baixa frequência cardíaca, Alta frequência cardíaca	
--	--	--

TOTAL R\$
178.040,00

Validade da proposta.....20 dias
Condições pagamento.....A vista
Prazo de entrega.....120 dias

Arlei José Frigieri

Philips Medical Systems Ltda
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ: 58.295.213/0021-11
Inscrição Estadual: 001986101.02-97
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS

Varginha/MG, 30 de julho de 2020.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU
ESTADO DO PARANÁ

COMPRA EM CARÁTER DE URGÊNCIA

PROPOSTA COMERCIAL

Item	Especificação	Qtyd	Valor Unit.	Valor. Total
01	VENTILADOR PULMONAR Modelo: V60 (conforme especificações abaixo)	01	R\$ 75.000,00	R\$ 75.000,00
<u>VALOR DA PROPOSTA: R\$ 75.000,00 (Setenta e cinco mil reais)</u>				

Especificação Técnica:

ITEM 01:

VENTILADOR RESPIRONICS
MODELO V60
ANVISA Nº 10216710199
MARCA: PHILIPS
FABRICANTE: RESPIRONICS
PROCEDÊNCIA: ESTADOS UNIDOS

O Ventilador V60 é um ventilador pulmonar eletrônico, controlado por micro-processador de alta performance, projetado para indivíduos com respiração espontânea que necessitam de ventilação mecânica: pacientes com insuficiência respiratória, insuficiência respiratória crônica ou apneia do sono obstrutiva que estejam em um hospital ou outra instituição. Fornece mistura de ar e oxigênio de 21% a 100% através de um misturador interno e eletrônico e uma geração de ar por turbina (soprador), podendo atender pacientes adultos e pediátricos a partir de 20kg. Apresenta grande versatilidade e confiabilidade contando com a mais avançada tecnologia.

Esse equipamento é destinado ao uso em aplicações invasivas e não invasivas com compensação de vazamentos através do Auto-Trak sensitivity.

O Auto-Trak sensitivity é um recurso exclusivo e especialmente projetado para ajustar automaticamente a sensibilidade para disparo, ciclagem e compensação de vazamentos, mantendo os parâmetros básicos estáveis e o desempenho eficaz do mesmo. Possui ajuste de sensibilidade auto adaptativa, a cada respiração, para disparo e ciclagem, beneficiando o paciente que está em respiração espontânea, permitindo que o mesmo faça o esforço adequado evitando o estresse da musculatura respiratória. Possibilita ganho de tempo e segurança para o profissional da saúde, que não terá que ajustar esta sensibilidade.

O Ventilador V60 oferece as modalidades Pressão Contínua em Vias Aéreas (CPAP com C-Flex opcional); Espontâneo/ Tempo (S/T); Pressão Controlada; AVAPS (Suporte Pressórico com Volume Médio Assegurado).

A configuração C-Flex permite aprimorar o CPAP tradicional reduzindo a pressão no início da expiração – período em que os pacientes podem sentir desconforto com o CPAP – retornando ao nível CPAP definido antes do final da expiração, promovendo mais conforto e aderência sem modificar a pressão terapêutica.

A modalidade S/T, oferece respirações controladas por pressão, mandatórias em ciclos de tempo e respirações espontâneas com suporte pressórico, todas no nível de pressão IPAP. Caso o paciente não dispare a respiração dentro do intervalo determinado pela configuração Frequência, o ventilador fará o disparo de uma respiração mandatória com tempo de inspiração definido.

O modo PCV (ventilação controlada por pressão) administra respirações mandatórias controladas por pressão, disparadas pelo ventilador (Temporizado) ou pelo paciente (Espontâneo). Não é necessário definir a sensibilidade de disparo: o disparo feito pelo paciente é baseado nos algoritmos da Sensibilidade Auto-Trak do ventilador.

No modo AVAPS (suporte pressórico com volume médio assegurado) oferece um volume corrente alvo, que é obtido ajustando a pressão aplicada após o incremento da pressão inicial. O modo AVAPS oferece respiração mandatória em ciclos de tempo e respiração espontânea com suporte pressórico.

Possui monitor gráfico colorido e incorporado internamente (tela de 12 polegadas), sensível ao toque, com visualização das curvas em tempo real de pressão de via aérea (pressão x tempo), fluxo (fluxo x tempo) e volume (volume x tempo) bem como valores numéricos medidos e calculados para ajudar no gerenciamento da ventilação. As curvas podem ser congeladas e pode-se utilizar do cursor até o ponto desejado para obter o valor numérico associado.

Para ajudar no conforto do paciente, a função Tempo de Rampa ajuda o paciente a se adaptar à ventilação, aumentando gradualmente a pressão inspiratória e expiratória (IPAP e EPAP/CPAP) do subterapêutico até as pressões definidas pelo usuário, em um intervalo também definido pelo usuário.

O Ventilador V60 oferece um sistema para escolha de tipo de porto expiratório e tipo de máscara (vazamento ideal para o paciente).

Possui a função Bloqueio de Tela: O Bloqueio de tela desativa todos os botões e guias na tela sensível ao toque, com exceção de “Alarme silenciado”, “Reinicializar alarme”, do botão Alarme/Mensagem e Ajuda.

O Ventilador V60 oferece um sistema abrangente de alarmes visuais e sonoros ajudando a garantir a segurança tanto do paciente quanto do clínico. Os alarmes clínicos podem indicar uma condição fisiológica anormal. Os alarmes técnicos, disparados pelos autotestes do ventilador, podem indicar uma falha de hardware ou software. No caso de alguns alarmes técnicos, a ventilação limitada é fornecida de modo que o usuário tenha tempo para realizar ações corretivas. Quando uma condição for crítica o bastante para comprometer a ventilação segura, o ventilador é colocado no estado inoperante, em que o fluxo de oxigênio e o funcionamento do soprador são desativados.

O ventilador realiza um autoteste durante a inicialização e continuamente durante a operação. A funcionalidade de alarme é verificada pelo autoteste.

As mensagens de alarme visual são apresentadas em cores diferentes de acordo com a prioridades: alta (preto e vermelho) e baixa (amarelo).

O equipamento foi projetado para permitir que o paciente seja transportado dentro do ambiente hospitalar e deve ser movido de maneira segura, por meio de um carrinho de transporte. A bateria interna é de 6 horas.

É possível conectar o ventilador a um dispositivo de alarme remoto (chamada de enfermeiras), de monitoramento do paciente ou ainda a outro dispositivo externo, Porta RS-232 serial e porta E/S analógica.

O Ventilador V60 apresenta Capacidade de atualização por meio do sistema de diagnóstico remoto Respi-Link da Respironics. A interface Respi-Link permite atualizar o software e solucionar problemas do ventilador de maneira remota por meio da porta RS-232.

No modo de diagnóstico, é possível selecionar o idioma do software, ajustar data e hora, selecionar unidades de pressão, ativar opções de software e calibrar a tela sensível ao toque.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

DIMENSÕES: 33,7 x 39,4 x 42,9 cm (Alt x Larg x Prof)

PESO: 10 Kg (sem bateria), 10,9kg (com bateria opcional)

ALIMENTAÇÃO: 100 a 220 V (comutação automática)

FREQUENCIA: 50 a 60 Hz

Philips Medical Systems Ltda
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ: 58.295.213/0021-11
Inscrição Estadual: 001986101.02-97
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS

ALIMENTAÇÃO PNEUMÁTICA

Gerador Próprio de Ar
Misturador de Oxigênio incorporado

PACIENTES

A partir de 20kg

MODALIDADES

CPAP: Pressão Positiva Contínua nas vias aéreas
S/T: Espontâneo/ tempo
PCV: Ventilação com Pressão Controlada
AVAPS: Ventilação com Pressão de Suporte e Volume Assegurado
PPV (PAV): Ventilação Proporcional (opcional)

ESTRATÉGIA ESPECIAL

Auto-Trak sensitivity: auto adaptativo, automático
Função C-Flex para a modalidade ventilatória CPAP
Rampa (0 a 45 min): para adequação progressiva da pressão terapêutica

PARÂMETROS

IPAP (cmH₂O) 4 a 40
EPAP (cmH₂O)
CPAP (cmH₂O)
C-Flex 4 a 25
4 a 25
Desl, 1,2,3
Tempo Inspiratório (s)
Frequência Respiratória 0,3 a 3
4 a 60
Tempo Elevação (rise time)
Tempo de Rampa (min)
Volume Corrente alvo (mL)
Concentração de Oxigênio 1 a 5 (1 é o mais rápido)
Desl, 5 a 45
200 a 2000
21 a 100%

ALARMES e MENSAGENS

Pressão inspiratória alta
Pressão inspiratória baixa
Intervalo de Pressão inspiratória baixa
Regulagem da pressão alta
Volume Minuto baixo
Volume Corrente alto
Volume Corrente baixo
Desconexão
Queda de energia AC
Fuga Baixa, risco de reinalação
Máscara/ Porto Expiratório – alterar
Oclusão do circuito do paciente
Operando com bateria interna
Silêncio de Alarme até 120 segundos

Philips Medical Systems Ltda
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ: 58.295.213/0021-11
Inscrição Estadual: 001986101.02-97
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS

MONITORIZAÇÃO

Tela 12 polegadas

Monitor Gráfico Integrado, colorido, sensível ao toque

Gráficos Formas de Onda

Volume Corrente Expirado

Volume Minuto Expirado

Frequência Respiratória Total

Relação Ti/Ttot

Pressão de Pico

IPAP

EPAP/CPAP

Vazamentos

Porcentagem de respirações ativadas pelo paciente

GRÁFICOS:

Formas de onda: Fluxo x Tempo
Volume x Tempo
Pressão x Tempo

Há possibilidade de congelamento dos gráficos para verificação detalhada.

RECURSOS ESPECIAIS

Sensor tátil de navegação

Silenciador de alarme

Saída serial RS-232C

Saída para chamada de enfermeira

ACESSÓRIOS:

- Mangueira de Pressão alta de O2
- 01 (um) Cabo de força (CA)
- 01 circuito ventilatório não invasivo completo com válvula de exalação de CO2 ;
- 01 suporte para o circuito de paciente;
- 01 rack ou pedestal, com rodízios e travas, para transportar o equipamento
- Filtro bacteriano inspiratório
- Manual de operações em língua portuguesa

Philips Medical Systems Ltda
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ: 58.295.213/0021-11
Inscrição Estadual: 001986101.02-97
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS

CONDIÇÕES GERAIS

- **Condição de pagamento:** 30 (trinta) dias.
- **Validade da proposta:** 45 (quarenta e cinco) dias.
- **Prazo de entrega:** 60 (Sessenta) dias.
- **Prazo de garantia dos equipamentos:** 12 (doze) meses em condições normais de uso, conforme o especificado no presente edital. Os equipamentos que apresentarem defeito de fabricação ou divergência com as especificações oferecidas serão substituídas a qualquer tempo, sem qualquer ônus.
- **Instalação/Treinamento:** a Philips, através de seus profissionais/representantes, fará montagem, instalação, testes de funcionamento e treinamento nos locais determinados sem ônus aos elementos designados pelo Hospital, para um perfeito manuseio dos equipamentos;
- **Assistência técnica:** A empresa Philips Medical Systems Ltda, garante a manutenção e assistência técnica por engenheiros/ técnicos devidamente qualificados, credenciados conforme endereço a seguir:

EQUIPOMED COMÉRCIO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA HOSPITALAR LTDA.

CNPJ: 64.504.038/0001-84
Inscrição Estadual: 438.079.275.113
Endereço: AV. REPÚBLICA, 712
Responsável Técnico: Edson Takeo Tsutsumi
Tel.: (14) 34224155 / (14)34135299

- **Observação:** Os preços ofertados, dentro do prazo de validade da proposta, estão computados os tributos de qualquer natureza incidentes sobre o material e a venda a ser realizada, bem como, o custo de transporte, inclusive carga e descarga e outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento da presente licitação.

PROPONENTE:

PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA.

Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B, Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ/MF: 58.295.213/0021-11
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 001986101.02-97
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 028864
Fone/Fax: (11) 99173-6143
fernanda.reche@philips.com

Philips Medical Systems Ltda
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG
CNPJ: 58.295.213/0021-11
Inscrição Estadual: 001986101.02-97
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: Banco do Brasil
AGENCIA: 3400-2
CONTA: 5549-2


Representante e/ou Procurador para assinatura do Contrato ou Equivalente:

- **IVALDO BELLA**, brasileiro, casado, contador, portador da cédula de identidade RG nº 19.507.280, e inscrito no CPF sob nº. 135.356.018-00;
- **AVELINO DE CAMPOS FIGUEIRA**, brasileiro, casado, advogado, portador da cédula de identidade RG 44.777.946-1 SSP-SP e inscrito no CPF/MF sob nº. 346.543.518-41;

Declaramos que atendemos todas as exigências do edital.

Endereço pra envio de correspondências: Avenida Dr. Marcos Penteado de Ulhôa Rodrigues, 939 - 4º Andar. Torre Jacarandá – Tamboré CEP: 06460-040 - Barueri/SP.

Contatos por e-mail para assuntos referentes à envio/assinatura de contratos, empenhos, recursos, ofícios e notificações: fernanda.reche@philips.com


AVELINO DE CAMPOS FIGUEIRA
RG.: 44.777.946-1 SSP/SP
CPF: 346.543.518-41
PROCURADOR
PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA.

Estado do Parana
Prefeitura Municipal de Porecatu

Nr. da Reserva de Saldo: 00087

1 - CLASSIFICACAO ORCAMENTARIA

Orgao: 11 SECRETARIA DE SAUDE Cod.Reduzido
Unidade: 01 FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE 1680
Dotacao: 103010200.2.042.4490.52.00.00 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

2 - CONTROLE DA DESPESA ORCAMENTARIA

Saldo Anterior	R\$	83.000,00
Valor Reservado	R\$	80.000,00
Saldo Atual	R\$	3.000,00

Respirador Pulmonar.

Porecatu ,25.06.