



## PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13.007/2018-PE- SECRETARIA DE SAÚDE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM-CE

**OBJETO:** A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO DE A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO, MATERIAL PERMANENTE E CONSUMO PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE, EM ATENDIMENTO AS NECESSIDADES DO HOSPITAL REGIONAL DR.PONTES NETO, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE QUIXERAMOBIM, TUDO EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA.

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA Nº 13.007/2018-PE ACATANDO TODAS AS ESTIPULAÇÕES CONSIGNADAS NO RESPECTIVO EDITAL E SEUS ANEXOS.

DADOS DO PROPONETE:

RAZÃO SOCIAL: SANTA CLARA MÓVEIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA EPP

ENDEREÇO: RUA PAULO GOMES TAVARES Nº120

CIDADE: MARACANAÚ-CE

CNPJ: 35.042.019/0001-85

CGF: 06.855.510-5

FONE: (85)3383-1588

EMAIL: SANTA CLARA@SANTA CLARAMOVEIS.COM.BR

BANCO DO BRASIL: AGÊNCIA 1369-2 CONTA 7951-0

REPRESENTANTE E CARGO: LEANDRO NISHIDA WANDERLEY / REPRESENTANTE COMERCIAL

RG: 99002164930 CPF: 918.366.463-72

LOTE 1								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	MARCA	V.UNIT	V.TOTAL	V. EXT. UNT	V.EXT. TOTAL
1.1	ESCADA 2 DEGRAUS ESCADA COM 2 DEGRAUS CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL.	UND	19	SANTA CLARA	R\$ 202,50	R\$ 3.847,50	DUZENTOS E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	TRÊS MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
1.2	BIOMBO BIOMBO FABRICADO EM AÇO/ FERRO PINTADO. COM RODÍZIOS E TAMANHO TRIPLO	UND	6	SANTA CLARA	R\$ 471,03	R\$ 2.826,18	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRÊS CENTAVOS	DOIS MIL OITOCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS
1.3	BANQUETA BANQUETA CONFECCIONADO AÇO INOXIDÁVEL, COM REGULAGEM DE ALTURA,	UND	2	SANTA CLARA	R\$ 402,00	R\$ 804,00	QUATROCENTOS E DOIS REAIS	OITOCENTOS E QUATRO REAIS



	RODÍZIOS, ASSENTO GIRATÓRIO							
1.4	SUPORE DE SORO SUPORE PARA SORO, CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM PEDESTAL REGULAVEL	UND	24	SANTA CLARA	R\$ 141,24	R\$ 3.389,76	CENTO E QUARENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS	TRÊS MIL TREZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
1.5	POLTRONA HOSPITALAR POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL COM ACIONAMENTO MANUAL, CAPACIDADE DE ATÉ 120K, ARMAÇÃO BAIXA CONFECCIONADA AÇO/ FERRO PINTADO, ASSENTO/ ENCOSTO EM COURVIN, DESCANSO PARA OS PÉS INTEGRADO.	UND	18	SANTA CLARA	R\$ 789,75	R\$ 14.215,50	SETECENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	QUATORZE MIL, DUZENTOS E QUINZE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
1.6	CADEIRA DE RODAS ADULTO FABRICADA EM AÇO /FERRO PINTADO, COM PÉS REMOVÍVEL, BRAÇOS FIXOS, NÃO POSSUI ELEVADA S PERNAS, SEM SUPORE DE SORO.	UND	12	CARONE	R\$ 630,00	R\$ 7.560,00	SEISCENTOS E TRINTA REAIS	SETE MIL QUINHENTOS E SESENTA REAIS

# SANTA CLARA

MÓVEIS HOSPITALARES



1.7	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	UND	1	WELMY	R\$ 1.025,00	R\$ 1.025,00	HUM MIL E VINTE E CINCO REAIS	HUM MIL E VINTE E CINCO REAIS
1.8	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO CADEIRA DE RODAS PARA OBESO, COM PÉS FIXOS, COM SUPORTE DE SORO, BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL, CAPACIDADE DE 120 A 159 KG	UND	1	CARONE	R\$ 1.808,38	R\$ 1.808,38	HUM MIL OITOCENTOS E OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS	HUM MIL OITOCENTOS E OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS
1.9	CADEIRA DE BANHO / HIGIÊNICA CONFECCIONADA EM AÇO / FERRO PINTADO, CAPACIDADE DE 101 ATÉ 150 KG, NÃO É DOBRÁVEL, POSSUI COLETOR, COM APOIO DE BRAÇOS E PÉS.	UND	3	SANTA CLARA	R\$ 303,75	R\$ 911,25	TREZENTOS E TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	NOVECENTOS E ONZE REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS
1.10	CADEIRAS DE RODAS PEDIÁTRICA CONFECCIONADA EM AÇO/ FERRO PINTADO, COM BRAÇOS FIXOS E PÉS REMOVÍVEL, SEM ELEVÇÃO DAS PERNAS, NÃO POSSUI SUPORTE PARA SORO.	UND	1	CARONE	R\$ 466,68	R\$ 466,68	QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
<b>TOTAL DO LOTE 1</b>						<b>R\$36.854,25</b>	<b>TRINTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E VINTE E</b>	

N  
M



CINCO CENTAVOS

**LOTE 5**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	MARCA	V. UNT	V. TOTAL	V. UNT EXT	V. TOTAL EXT
5.1	MESA GINECOLÓGICA MESA GINECOLÓGICA CONFECCIONADA EM AÇO/ FERRO PINTADO, POSIÇÃO DO LEITO MÓVEL, NÃO POSSUI GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	UND	1	SANTA CLARA	R\$ 429,43	R\$ 429,43	QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS	QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
5.2	CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTOS FAWLER) COM RODÍZIOS, COLCHÃO HOSPITALAR MINIMO D 28, MATERIAL DE CONFECCÃO ESTRUTURA/ LEITO EM CHAPA DE AÇO/ FERRO PINTADO, CABECEIRA/PESEIRA FIXAS EM AÇO PINTADO, COM GRADES LATERAIS DE AÇO/ FERRO PINTADO.	UND	8	SANTA CLARA	R\$ 1.173,02	R\$9.384,16	HUM MIL, CENTO E SETENTA E TRÊS REAIS E DOIS CENTAVOS	NOVE MIL, TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E DESSESEIS CENTAVOS
5.3	CARRO EMERGÊNCIA CONFECCÃO ESTRUTURA/ TAMPO EM AÇO CARBONO PINTADO, COM SUPORTE PARA CILINDRO, SUPORTE DE SORO, COM	UND	3	SANTA CLARA	R\$ 1.597,19	R\$ 4.791,57	UM MIL QUINHENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS	QUATRO MIL SETECENTOS E NOVENTA E UM REAIS, E CINQUENTA E SETE CENTAVOS

# SANTA CLARA

MÓVEIS HOSPITALARES



	SUPORE PARA DESFIBRILADOR, TABUA DE MASSAGEM, RÉGUA DE TOMADAS COM CABO DE NO MINIMO 1,50M, POSSUI DE 04 A 06 GAVETAS.							
5.4	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO COM PINTURA EM EPÓXI PÓ. MOVIMENTOS CABECEIRA, FAWLER, TRENDELEMBURG, REVERSO DO, TRENDELEMBURG, CARDÍACO, VASCULAR E ELEVAÇÃO DE ALTURA E CPR. GRADES LATERAIS QUADRUPLAS, ARTICULÁVEIS E INDEPENDENTES FABRICADAS EM POLIETILENO OU MATERIAL COMPATÍVEL, POSICIONADAS, EM ESTRUTURA DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI PÓ, DOTADA DE CILINDRO PNEUMÁTICO. MOTORES E	UND	2	SANTA CLARA	R\$ 8.205,91	R\$ 16.411,82	OITO MIL, DUZENTOS E CINCO REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS	DESSESEIS MIL, QUATROCENTOS E ONZE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS

N 21



<p>CAIXAS DE COMANDO BLINDADOS, RESISTENTES À AGUÁ, POEIRA E OUTROS RESÍDUOS, ACIONADOS ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO A FIO. CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS FABRICADAS EM POLIETILENO OU MATERIAL COMPATÍVEL. LEITO EM ESTRUTURA TUBULAR COM TAMPOS, EM CHAPA METÁLICA PERFURADAS PARA RESPIRO. PARA-CHOQUE DE PROTEÇÃO EM PVC, ENVOLVENDO TODA A EXTNSÃO DA CABECEIRA E PESEIRA. BASE REVESTIDA COM TAMPA DE PROTEÇÃO RESISTENTE A IMPACTOS. RODÍZIOS DE 4 POLEGADAS DE DIÂMETRO, TOTALMENTE EM MATERIAL PLÁSTICO CM FREIOS EM DIAGONAL. CAPACIDADE DE CARGA 180KG. ACOMPANHA COLCHÃO COMPATÍVEL, MINIMA DENSIDADE 28. ALIMENTAÇÃO</p>							
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--



	ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.							
5.5	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA CAMA PARA ADULTO, COM RODÍZIOS, COLCHÃO HOSPITALAR MÍNIMO D 28, FABRICADA EM AÇO/ FERRO PINTADO, NÚMERO DE ACIONAMENTOS POR MANIVELA: 03 CABECEIRA E PESEIRA EM POLIURETANO/ SIMILAR, COM GRADES LATERAIS EM AÇO INOXIDÁVEL.	UND	3	SANTA CLARA	R\$ 2.994,34	R\$ 8.983,02	DOIS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	OITO MIL, NOVECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E DOIS CENTAVOS
<b>TOTAL DO LOTE 5</b>						<b>R\$ 40.000,00</b>	<b>QUARENTA MIL REAIS</b>	

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 76.854,25 ( SETENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)**

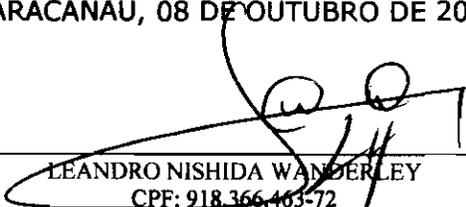
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

PRazo DA ENTREGA: 08 (OITO) DIAS, APARTIR DO RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇOS.

A PROPONENTE DECLARA CONHECER OS TERMOS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO QUE REGE A PRESENTE LICITAÇÃO.

O LICITANTE INFORMA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS, DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O FORNECIMENTO LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

MARACANAÚ, 08 DE OUTUBRO DE 2018

  
 LEANDRO NISHIDA WANDERLEY  
 CPF: 918.366.463-72  
 RG: 99002164930 SSP-CE



À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM**  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**

**PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 13.007/2018**  
**DATA: 08/10/2018**  
**HORÁRIO: 09H:30MIN**  
**OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO HOSPITAL REGIONAL DR. PONTES NETO, DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.**  
**LOCAL: [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br)**

**PROPOSTA**

**PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA Nº 13.007/2018**

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica nº 13.007/2018 – PE acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

<b>Nome da Proponente:</b> Samtronic Indústria e Comércio Ltda.	
<b>Endereço:</b> Rua Venda da Esperança, 162 – Bairro Socorro – São Paulo - SP – CEP: 04763-040.	
<b>Telefone:</b> (11) 2244-7737 / 7731 - Fax: (11) 2244-7766	<b>Contato:</b> Aline/Mariana
<b>Representante:</b> Claudia Regina Matias Alonso	<b>Cargo:</b> Diretora Geral
<b>Carteira de Identidade nº:</b> 13.369.557-8	<b>CPF nº</b> 076.656.328-66
<b>CNPJ/MF:</b> 58.426.628/0001-33	<b>Banco:</b> Banco do Brasil <b>Conta Corrente:</b> 1526-1 <b>Agência:</b> 3347-2
<b>E-mail:</b> setor.licitacao.sp@samtronic.com.br	
<b>Inscrição Estadual:</b> 112.068.380.115	
<b>Inscrição Municipal:</b> 9.491.182-7	

Apresentamos nossa proposta comercial para o fornecimento dos materiais a seguir especificados, em conformidade com as regras editalícias estabelecidas no edital pertinente.

Lote	Descrição	Marca / Fabricante	Und	Quant	Valor Unitário	Valor total
3.1	ICATU Bomba de infusão volumétrica peristáltica linear, marca SAMTRONIC, modelo ICATU, de fabricação nacional, para infusão de soluções por via enteral ou parenteral, com controle eletrônico programável. Utiliza descartável micro e macrogotas destinados a serem utilizados em bombas de infusão que estejam de acordo com as seguintes características: tubo de PVC de diâmetro interno 3,1mm e diâmetro externo 4,2 mm e dureza entre 65 a 70 Shore A. Sistema de propulsão peristáltico linear. Desvio da vazão com equipo padrão de $\pm 5\%$ da vazão programada (típico). Possui três tipos de programação de infusão: ml/h x volume limite, tempo x volume limite e peso x	Samtronic Indústria e Comércio Ltda / Samtronic	Uni d.	21	R\$ 4.250,00 (Quatro mil duzentos e cinquenta reais).	R\$ 89.250,00 (Oitenta e nove mil duzentos e cinquenta reais).

**SAMTRONIC IND. E COM. LTDA**

**MATRIZ:** Rua Venda da Esperança, 162 - CEP 04763-040 - Socorro - São Paulo S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2244-7750 - contato.sp@samtronic.com.br  
**FILIAL SÃO PAULO:** Rua dos Inocentes, 870/740 - CEP 04764-050 - Socorro - São Paulo S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2244-7780  
**FILIAL BRAGANÇA:** Rua das Indústrias, 334 - Distrito Industrial IV - CEP 12928-674 - Bragança Paulista S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2490-1910



<p>concentração x dose (com opção de programação do bolus por volume ou por dose). Vazão de 0,1 a 1200,0 ml/h programável a intervalos de 0,1 ml/h e controle de volume a infundir de 0,1 a 9999,9 ml. Peso corpóreo máximo 500,0 kg. Limite de concentração de droga: 0,01 a 999,99 mg/ml ou 0,01 a 999,99 µg/ml. Limite de dose de manutenção: 0,01 a 999,99 mg/kg/min ou 0,01 a 999,99 µg/kg/min. Limite de dose inicial: 0,01 a 999,99 µg/kg/min ou 0,01 a 999,99 mg/kg/min. Taxa de KVO ajustável de 0,1 a 5,0 ml/h. Vazão de Bolus ajustável de 0,2 a 1200,0 ml/h e Volume do Bolus ajustável de 1,0 a 20,0 ml. Possui as seguintes funções: titulação, balanço hídrico, zerar volume, ajuste de KVO, ajuste de bolus, ajuste de oclusão, ajuste do volume do alarme, ajuste de contraste do display, ajuste do backlight (luminosidade), ajuste de sensibilidade do sensor de ar na linha (com a opção de desabilitar este alarme para infusões enterais), bloqueio de teclado, biblioteca de drogas (com a opção de inserir 5 novas drogas), modo transporte (desabilita o sensor de gotas), memória da última infusão e registro dos principais eventos das últimas dez infusões, disponíveis para eventual geração de relatório via aplicativo opcional em PC. Display com apresentação constante da vazão, volume infundido, tempo restante da infusão, indicador de hora, indicador gráfico de carga da bateria, indicador gráfico de gotejamento real, indicador gráfico da fonte de alimentação (AC, DC externo ou bateria) e indicador gráfico de bloqueio de teclado. Possui a tecla "Detalhes" para visualização, durante a infusão, de todas as informações sobre a programação realizada, volume total infundido e volume parcial infundido em todos os modos de programação. Possui detector de ar na linha ultrassônico e sensor de pressão regulável de 20 a 120 kPa. Pré-alarmes: fim da bateria, fim da dose inicial e fim da infusão. Alarmes visuais e sonoros: alarme de espera, vazão livre, funcionamento em KVO, infusão interrompida, oclusão, ar na linha, porta aberta, frasco vazio, infusão completa, bateria baixa, bateria crítica, troca de trecho de descartável e erro de programação. A bomba vem com bateria recarregável de níquel-metal hidreto de longa vida com autonomia de até 5 horas, cabo de alimentação e manual do usuário no idioma Português. Este modelo possibilita o download dos dados de infusão pelo software Samlog através de comunicação por uma porta USB</p>				<p>2.</p> 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------



<p>(conectividade). Opcionalmente poderá ser fornecida uma haste para soro. Equipamento de pequeno porte, leve, com design inovador e teclado de silicone de fácil manuseio. Este modelo possui uma saída auxiliar para conexão elétrica que permite a interconexão e o empilhamento (em pedestal) de até 5 bombas de infusão Samtronic Família ICATU. Opera em 110 a 230 V~ e frequência de alimentação de 50/60 Hz. Proteção contra choques elétricos: Equipamento de classe II, IPX1 e parte aplicada de tipo CF. Peso do equipamento 1,8 kg. Dimensões: 168 x 195 x 215 mm (H / L / P). Uso hospitalar e ambulatorial. Utilizada com equipos registrados para serem utilizados em bombas de infusão (registro ANVISA e certificação INMETRO), incluindo a linha de equipos Samtronic família AMISET®. Para utilização de equipos de outros fabricantes o equipamento deverá ser calibrado por uma Assistência Técnica Autorizada Samtronic. Registro M.S. 10188530069.</p>					
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Lote 6	Descrição	Marca / Fabricante	Und	Quant	Valor Unitário	Valor total
6.1	<p>Monitor marca <b>Samtronic</b>, modelo <b>AMU 1</b>, pré-configurado (gabinete com bloco único), com tela colorida de cristal líquido LCD de alta resolução de 12.1", LCD TFT, para ser utilizado em todos os ambientes hospitalares (monitoração modo adulto, pediátrico, neonatal), onde é utilizado para monitorar os seguintes sinais: <b>ECG</b> (eletrocardiograma), <b>Segmento ST</b>, <b>Saturação de oxigênio (SpO2)</b>, <b>Respiração (RESP)</b>, <b>Pressão Não Invasiva (PNI)</b>, <b>Temperatura (TEMP)</b>. Apresenta até 10 curvas simultaneamente. Pode ser conectado na Central de Monitoração AMU por ethernet ou wireless (central e acessórios fornecidos e cobrados separadamente). Possui filtros contra interferência de bisturis eletrônicos e contra descarga de desfibrilador, detecção e rejeição do pulso de marca-passo. Tela com congelamento de imagem na forma de onda, controle de velocidades ajustável para o traçado. Tendências de 120 a 168 horas, podendo mostrar tanto graficamente como em forma de tabela. Alarme com limite máximo e mínimo ajustável para todos os parâmetros e outros alarmes fisiológicos e técnicos e com níveis de prioridades ajustáveis pelo usuário, com sinalização audiovisual e mensagens. Admissão de um paciente com informações de nome, peso, idade, sexo, altura, nº de leito, nº de quarto, nº do</p>	Samtronic Indústria e Comércio Ltda / Samtronic	Uni d.	04	<p>R\$ 9.549,31 (Nove mil quinhentos e quarenta e nove reais e trinta e um centavos).</p>	<p>R\$ 38.197,24 (Trinta e oito mil cento e noventa e sete reais e vinte e quatro centavos).</p>



<p>paciente ou nome do hospital, etc. Memória não volátil (limites de alarmes, data, hora, e tipo de paciente). Capacidade de mostrar em uma única tela todas as derivações de ECG, o que facilita o diagnóstico e a análise. Pode armazenar entre 1000 a 1800 eventos de alarmes, que podem ser revistos a qualquer momento. Tendência para pressão invasiva de 750 a 1000 medidas. Pode gravar 10 a 30 minutos na forma de onda ECG de uma das mais importantes derivações. Possibilidade de inclusão futura de impressora integrada (registrador térmico), capaz de gravar em tempo real e pode ser configurada para imprimir no momento em que ocorrer o alarme. Função de cálculos de drogas, para cálculo hemodinâmico, análises da pressão não-invasiva e frequência cardíaca. Possui função mini tendências. Os parâmetros podem ser apresentados em caracteres de tamanho grande.</p> <p><b>Eletrocardiograma (ECG):</b> com ganho automático e manual (0.25x,0.5x,2.0x,4.0 e AUTO) cabo de paciente com 3 ou 5 vias (padrão), opcional de 10 vias, faixa de medida de 3 a 5 vias é de 10 a 350 bpm (<math>\pm 1</math> bpm), proteção contra desfibrilador e aparelhos eletrocirúrgicos, com rápida recuperação da linha de base, identifica 18 tipos diferentes de arritmias de um ECG, dentre elas: assistolia, fibrilação e taquicardia ventricular, bigeminia, trigeminia, PVCs, R sobre T, bradicardia, FC irregular, queda do segmento ST, ST elevado, etc. Indicação de eletrodo solto.</p> <p><b>Segmento ST:</b> Análise do segmento ST de todas as derivações do ECG, faixa de medida -2,0 mV a 2,0 mV, com precisão na faixa entre -0,8 mV a 0,8 mV de <math>\pm 0,02</math> mV ou <math>\pm 10</math> %, qual for maior. Permite um ajuste preciso dos pontos de análise do segmento.</p> <p><b>Respiração (Resp):</b> método de impedância para medir a respiração, possibilidade de escolher de qual derivação será obtida a respiração (derivações I, II e III), faixa de medida de 0 a 150 rpm (<math>\pm 2</math> rpm ou <math>\pm 2\%</math>, a que for maior) e possibilidade de ajustar o tempo para alarme de apnéia. Monitoração da respiração em forma numérica e gráfica.</p> <p><b>Pressão Não Invasiva (PNI):</b> medidas de pressão não invasiva pelo método oscilométrico, pode realizar medidas no modo manual, STAT ou automático (com intervalos de 1 minuto a 8 horas), modo adulto, infantil e neonato, pressão de insuflação de 0 até 300 mmHg e proteção contra sobre pressão (tanto por hardware quanto por software). Medidas sistólica, diastólica e média. Possui função garrote</p>				<p style="text-align: center;">f</p> <p style="text-align: center;">N</p> <p style="text-align: center;">D</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<p>para auxiliar o corpo clínico na punção de acesso venoso ou arterial. <b>Oximetria (SPO2):</b> Técnicas de espectrofotometria e plestimografia. Indica a qualidade do sinal procurando pulso e pulso fraco. Faixa de medida de 0 a 100%, faixa de medida do pulso de 25 a 254 bpm (<math>\pm 1</math> bpm). Permite definir o modo de amostragem da saturação de oxigênio no sangue através do modo comum (a cada 8 bpm) e modo rápido (a cada 4 bpm). Fornecido originalmente com tecnologia Samtronic (Fast). Opcional para tecnologia Nellcor ou Masimo. <b>Temperatura (Temp):</b> Dois canais simultâneos. Possibilidade de medição em vários pontos e indicação da medida da temperatura (Pele, Eso, Naso, Bex, Retal, Timp, T1 e T2), faixa de medida de 0 a 50°C, unidade em Celcius (°C) e Fahrenheit (°F), sensores padrão YSI-400®, resolução de <math>\pm 0,1^\circ\text{C}</math>. <b>Alimentação:</b> 100 – 240 V~: 50/60 Hz. Potência: <math>\leq 85</math> VA. Bateria de Ion Lítio 11,1V=, com 4 horas de duração. <b>Dimensões e Peso:</b> 318 x 264 x 152mm (larg. x alt x prof). Peso: 4,5 kg. <b>Acessórios:</b> fornecido originalmente com 1 cabo de ECG de 5 via (7 derivações), 1 Sensor de SPO2, 1 extensor de PNI, 1 braçadeira de PNI, 1 cabo de temperatura retal/exofágico, 1 cabo de temperatura de pele, 1 cabo de equalização de potencial (aterramento), 1 cabo de energia padrão ABNT, 1 bateria de Lítio. <b>Registro M.S. Nº.</b> 10188530067.</p>					
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

A Samtronic Indústria e Comércio Limitada, DECLARA, que foi concedido desconto para o valor do Lote 06, de R\$ 38.197,25 (Trinta e oito mil, cento e noventa e sete reais e vinte e cinco centavos), para R\$ 38.197,24 (Trinta e oito mil cento, cento e noventa e sete reais e vinte e quatro centavos).

**Valor Total dos Lotes 03 e 06: R\$ 127.447,24.**  
(Cento e vinte e sete mil, quatrocentos e quarenta e sete reais e vinte e quatro centavos).

**Em atenção à licitação em referência, declaramos que:**

- Os equipamentos constantes nesta proposta não necessitam de nenhuma condição elétrica ou ambiente especial para instalação e funcionamento.
- Os equipamentos serão entregues em embalagens adequadas.
- A Samtronic compromete-se a entregar os equipamentos novos, assim entendidos como aqueles não usados, tampouco reconicionados ou com peças reconicionadas.
- A Samtronic compromete-se a entregar juntamente com os equipamentos Manual Técnico e Operacional em português.
- A Samtronic compromete-se a ministrar Treinamentos, tantos quantos forem necessários para utilização adequada dos equipamentos aos servidores da Prefeitura Municipal de Quixeramobim, que operacionalizam os produtos licitados.
- Os cursos serão realizados no local da instalação dos equipamentos, incluindo fornecimento dos materiais necessários a sua realização, sem custo adicional para a contratante.



- A Samtronic garante a sua capacidade operativa, bem como o compromisso de instalação e manutenção dos equipamentos, quando solicitados pela Prefeitura Municipal de Quixeramobim.
- No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.
- A Samtronic, declara, sob as penas de lei, que, atende plenamente às exigências para participação deste certame e que conhece os termos do instrumento convocatório.
- Os equipamentos ofertados nesta proposta são da marca Samtronic, e de procedência nacional, fabricante Samtronic Indústria e Comércio Ltda.

### CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:

#### **Condições de Pagamento:**

30 (trinta) dias contados da data da apresentação da nota fiscal/fatura devidamente atestada pelo gestor da contratação, mediante crédito em conta corrente.

#### **Validade da Proposta:**

60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

#### **Prazo de Entrega:**

08 (oito) dias, a partir do recebimento da Ordem de Serviços.

#### **Garantia:**

Equipamentos: 12 (doze) meses, a contar da entrega dos bens.

#### **Despesas de Frete:**

Pagas pela Samtronic.

#### **Assistência Técnica:**

Permanente, executada pela Samtronic durante e após o período de garantia, ou por nosso agente autorizado.

#### **Dados do agente autorizado sediado na região:**

CRS MEDICALCOMERCIO LTDA - ME

CNPJ: 14.643.259/0001-65

Rua Carvalho Júnior, 332 - Bairro São João do Tauape.

Fortaleza - CE - Cep: 60.130-460.

Fone/Fax: (0XX85) 3246-1078

E-mail: comercial@crsmedical.com.br, vendas@crsmedical.com.br

Sem mais para o momento, firmamo-nos.

São Paulo, 08 de outubro de 2018.

Atenciosamente,



**SAMTRONIC IND. E COM. LTDA**  
Claudia Regina Matias Alons  
Diretora Geral  
CPF 076.656.328-66  
RG 13.369.557-8 SSP/CE

58.426.628/0001-33  
SAMTRONIC  
IND. E COM. LTDA  
Rua Venda da Esperança, 162  
Socorro - CEP 04763-040  
São Paulo - SP

**SAMTRONIC IND. E COM. LTDA**

MATRIZ: Rua Venda da Esperança, 162 - CEP 04763-040 - Socorro - São Paulo S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2244-7750 - contato.sp@samtronic.com.br  
FILIAL SÃO PAULO: Rua dos Inocentes, 870/740 - CEP 04764-050 - Socorro - São Paulo S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2244-7780  
FILIAL BRAGANÇA: Rua das Indústrias, 334 - Distrito Industrial IV - CEP 12926-674 - Bragança Paulista S.P. - Fone/Fax: + 55 11 2490-1910



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
ISO 13485:2003/ EN ISO 13485:2012

**LEISTUNG**

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM**  
Estado do Ceará

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13.007/2018**

**ANEXO II**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na **Forma Eletrônica nº 13.007/2018 - PE** acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

**DADOS DA EMPRESA**

**Razão Social:** Leistung Equipamentos Ltda  
**Endereço:** R. João Ropelatto, nº 202  
**Cidade:** Jaraguá do Sul  
**Estado:** Santa Catarina  
**Inscrição Municipal:** 25536  
**Fax:** (47) 3371-9267

**CNPJ:** 04.187.384/0001-54  
**Bairro:** Nereu Ramos  
**CEP:** 89.265-520  
**Inscrição Estadual:** 25.441.710-8  
**Telefone:** (47) 3371-2741  
**E-mail:** licita@leistungbrasil.com

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO**

MARCELO JAVIER FERNANDEZ, argentino, casado, empresário, sócio gerente, residente e domiciliado a Rua João Ropelatto, 202, bairro Nereu Ramos, cidade Jaraguá do Sul, SC, inscrito no CPF sob o nº 831.651.180-00, RG nº 7.979.585 emitido 16/10/17, órgão emissor SESP/SC, (conforme poderes outorgados na 12ª Alteração Contratual).

**DADOS BANCÁRIOS**

**Nome do Banco:** Banco do Brasil S.A.  
**Nome/Nº da Agência:** 2011-7  
**Praça de Pagamento:** Corupá, SC.

**Nº do Banco:** 001  
**Nº da Conta Corrente:** 12745-0

**Endereço Agência Bancária:** Avenida Getúlio Vargas, nº 04 - Centro Corupá/SC CEP: 89.278-970.

Item	Especificação	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
8.1	<b>VENTILADOR PULMONAR</b> Marca: Leistung Modelo: PR4-g Touch Adulto Pediátrico e Neonatal COM TELA GRÁFICA LCD de 10.4" (Touch Screen) <b>Nº. Registro da ANVISA: 80203470013</b> Fabricante: Leistung Equipamentos Ltda Produto de origem Nacional	UN	02	R\$ 29.300,00 (Vinte e nove mil e trezentos reais)	R\$ 58.600,00 (Cinquenta e oito mil e seiscentos reais)

O ventilador PR4-g Touch está entre os mais completos ventiladores primários do mercado disponibilizando todos os modos ventilatórios necessários para atendimento em

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ 04 187 384/0001-54 Insc Est 254 417 108  
Rua João Ropelatto 202, Nereu Ramos  
CEP 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267  
[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

Assistência Técnica  
Fone/Fax (47) 3371-2741



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
13485:2003/ EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

pacientes Adultos, Pediátricos e Neonatais, além do menu de mecânica respiratória para vários diagnósticos. Oferece alta qualidade ventilatória adaptada a cada paciente com ajustes rápidos e seguros de cada parâmetro ventilatório, provendo ao profissional um trabalho agradável que permite maior atenção ao paciente.

**MODOS VENTILATÓRIOS**

**Adulto/Pediátrico**

- VCV assistido / controlado
- PCV assistido / controlado
- PSV/CPAP
- PRVC assistido / controlado
- SIMV(VCV) + PSV
- SIMV(PCV) + PSV
- MMV + PSV
- PSV + VT assegurado
- Pressão bifásica (APRV)
- VNI

**Neonatal**

- VCV assistido / controlado
- PCV assistido / controlado
- PSV/CPAP
- SIMV(PCV) + PSV
- Fluxo contínuo assistido / controlado
- CPAP Nasal

**Backup Ventilatório:**

- VCV
- PCV

**Ventilação de backup em todos os modos ventilatórios.**

**INTERFACE GRÁFICA**

**Tela de Configuração Inicial**

- Seleção do Paciente
- Seleção do Sexo
- Seleção da Altura
- Cálculo Automático do Peso Teórico
- Nível de Ventilação por mL/kg
- Tipo de Via Aérea Artificial
- Tipo de Umidificação
- Medição da Complacência do Circuito
- Função Último Paciente

**PARÂMETROS PROGRAMÁVEIS**

- FiO2: 50 a 100%
- Tempo inspiratório
- Relação I:E
- Frequência do ventilador
- Volume corrente

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos

CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
0800 645 1534



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
ISO 13485:2003/ EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

- Volume minuto
- Sensibilidade: Fluxo e Pressão
- Pressão controlada (PCV)
- Pressão de suporte (PSV)
- Pressão inspiratória
- Rise time
- Sensibilidade expiratória
- Tempo de apneia
- PEEP / CPAP
- Fluxo inspiratório
- Fluxo base
- Fluxo expiratório
- Pausa inspiratória automática (modo VCV)
- O2 100%
- Forma de onda de fluxo:
  - Quadrada
  - Desacelerada 100%
  - Desacelerada 50%
  - Sinusoidal
  - Acelerada
- Válvula de segurança interna de pressão inspiratória
- Válvula reguladora de pressão de entrada de ar e O2
- Conector de Sinal RS232
- Suspiro (modo VCV)
- Escalas automáticas
- Congelar gráficos
- *Stand by*
- Ventilação de *backup*
- Compensação de altitude
- Nível do som de alarme

**GRÁFICOS ADULTO/ PEDIÁTRICO (ATÉ 5 CURVAS SIMULTÂNEAS)**

- Pressão - tempo
- Fluxo - tempo
- Volume - tempo
- CO2 - tempo (opcional)
- Loop volume - pressão
- Loop fluxo - volume
- Loop pressão - fluxo
- Loop CO2 - volume (opcional)
- Pletismografia (opcional)
- Permite personalização dos gráficos

**GRÁFICOS NEONATAL (ATÉ 2 CURVAS SIMULTÂNEAS)**

- Pressão - tempo

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos

CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
0800 645 1534



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
ISO 13485:2003/ EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

- Fluxo - tempo
- Volume - tempo
- CO2 - tempo (opcional)
- Pletismografia (opcional)
- Permite personalização dos gráficos

#### MONITORIZAÇÃO

- Pressão da via aérea: pico
- Platô
- Média
- Base (PEEP)
- Tempo inspiratório
- Tempo expiratório
- Relação I:E
- Pausa inspiratória
- Volume corrente inspirado/expirado (distal e proximal)
- Pico de fluxo inspiratório (distal e proximal)
- Pico de fluxo expiratório (distal e proximal)
- Complacência dinâmica
- Frequência total e espontânea
- Indicador gráfico de ciclos espontâneos e mecânicos
- Volume minuto (distal e proximal)
- Concentração de FIO2
- Constante de tempo expiratório
- Volume compressível
- Relação TI/TTOT
- Total de fugas
- Nível de ventilação (mL/Kg)
- Nível de carga da bateria
- Complacência do circuito paciente

#### MECÂNICAS VENTILATÓRIAS

- AutoPEEP
- Complacência dinâmica
- Complacência estática
- Resistência inspiratória estática
- Resistência expiratória estática
- Capacidade vital lenta
- P0.1 (Pressão de oclusão das vias aéreas)
- Índice de Tobin

#### TENDÊNCIA NUMÉRICA

- AutoPEEP
- Complacência dinâmica
- Complacência estática
- Resistência inspiratória

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos  
CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267  
[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
0800 645 1534

Página 4 de 8



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

<ul style="list-style-type: none"><li>• Resistência expiratória</li></ul> <p><b>TENDÊNCIA GRÁFICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Volume corrente</li><li>• Volume minuto</li><li>• Frequência</li><li>• Complacência dinâmica</li><li>• Pressão pico e base</li><li>• Fluxo</li></ul> <p>(Tendências gráficas até 24h com auxílio de grades para análise)</p> <p><b>HISTÓRICO DE ALARMES E OU EVENTOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1000 eventos com data, hora e alarme</li></ul> <p><b>CONFIGURAÇÕES ESPECIAIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ventilação Neonatal</li><li>• Configuração do paciente</li><li>• Mecânicas Ventilatórias</li><li>• FiO2 50 a 100%</li><li>• Compensação de altitude</li><li>• Ajuste do volume</li><li>• Histórico de alarmes</li><li>• Rise time automático</li><li>• Ventilação não invasiva</li><li>• Compensação de fugas</li><li>• Leitura de fluxo proximal</li><li>• Função O2 100%</li><li>• Tendências de 24h</li><li>• Sensibilidade inspiratória de fluxo ou pressão</li><li>• Bateria de 15h</li><li>• Cálculo automático do peso teórico</li><li>• Interface intuitiva</li><li>• Interface personalizável com memória</li><li>• Disparo Inspiratório Manual</li><li>• Congelar Gráficos</li><li>• Compensação de fugas de até 50L/min em todos os modos</li></ul> <p><b>CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hora e data atual</li><li>• Hora e data do equipamento ligado</li><li>• Bloqueio da tela touch screen</li><li>• Indicador gráfico de fonte externa e bateria</li><li>• Indicador do nível de carga da bateria</li><li>• Barras indicadoras de faixa de ajuste dos parâmetros</li><li>• Barra gráfica da pressão ventilatória com indicador do nível</li></ul>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos

CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
0800 645 1534



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
ISO 13488:2003/ EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02

Atualização 08/2018

<p>dos alarmes</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura da FiO2 por célula galvânica ou pneumotacógrafo</li><li>• Símbolo para <i>Stand by</i></li><li>• Símbolo para histórico de alarme</li></ul> <p><b>ALARMES</b></p> <p><b>Programáveis</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pressão máxima</li><li>• Pressão mínima</li><li>• Volume tidal máximo</li><li>• Volume tidal mínimo</li><li>• Volume minuto máximo</li><li>• Volume minuto mínimo</li><li>• Frequência máxima</li><li>• FiO2</li><li>• PEEP</li><li>• Apneia</li></ul> <p><b>Automáticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Queda de energia</li><li>• Ciclo interrompido</li><li>• Queda de O2/Ar</li><li>• Bateria baixa</li><li>• Microprocessador (Ventilador inoperante)</li><li>• Relação I:E invertida</li><li>• Desconexão paciente</li><li>• Desconexão do sensor proximal</li></ul> <p><b>MENSAGENS COMPLEMENTARES</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sem sensor exalatória</li><li>• Sem sensor proximal</li><li>• Célula de oxigênio ativada</li></ul> <p><b>OUTRAS CARACTERÍSTICAS DE SEGURANÇA DO VENTILADOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aviso de necessidade de manutenção por hora de uso</li><li>• Possibilidade de funcionamento sem sensor proximal</li><li>• Possibilidade de funcionamento sem célula de oxigênio</li><li>• Compensação de fugas em todos os modos ventilatórios (VNI)</li></ul> <p><b>ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tensão: 15 V (+-20%)</li><li>• Potência nominal: 35,0 W (Máx.)</li></ul> <p><b>FONTE INTERNA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bateria recarregável de Lítio (LI+)</li><li>• Tensão nominal: 11,1V</li><li>• Capacidade nominal: 13,2 Ah</li><li>• Autonomia de 900min (15 horas)</li></ul>				
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos

CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
0800 645 1534

Página 6 de 8

# LEISTUNG



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
ISO 13485:2003/ EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02  
Atualização 08/2018

## GENERALIDADES

- Grau de proteção contra penetração nociva de água IP24
- Classificação de produto médico: Classe III

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Altura: 150mm
- Largura: 270mm
- Profundidade: 230mm
- Peso do equipamento: 4,9kg
- Tela touch screen 10,4 polegadas

## ACESSÓRIOS

- 1 Manual de Instruções
- 1 Manual Técnico
- 1 Circuito paciente PVC adulto/pediátrico
- 1 Válvula exalatória
- 1 cabo de alimentação 12V(adaptador de bateria)
- 1 Suporte de Fixação
- 1 Fonte Alimentação 90Vac a 264Vac /47 a 63Hz com tensão de saída de 15V (com cabo de alimentação)
- 1 Mangueira O2

**VALOR UNITÁRIO DO ITEM 8.1do Lote 08:** R\$ 29.300,00 (Vinte e nove mil e trezentos reais)

**VALOR UNITÁRIO DO ITEM 8.1do Lote 08:** R\$ 58.600,00 (Cinquenta e oito mil e seiscentos reais)

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias a contar da abertura deste Pregão.

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** será efetuado até 30 (trinta) dias contados da data da apresentação da nota fiscal/fatura devidamente atestada pelo gestor da contratação, mediante crédito em conta corrente em nome da contratada.

**PRAZO DE ENTREGA:** em até 8 (oito) dias, após a assinatura do recebimento da Ordem de serviço.

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

**Obs.:** No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

**GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS:** Os equipamentos ofertados possuem garantia da qualidade, contra defeitos de fabricação pelo prazo mínimo de **12 (doze) meses**, conforme manual da fabricante, salvo o uso indevido, acidente ou desgaste natural.

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** Prestada pela própria indústria:

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA.**

**CNPJ: 04.187.384/0001-54**

Rua João Ropelatto, 202,

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ 04 187 384/0001-54 - Insc Est 254 417 108

Rua João Ropelatto 202, Nereu Ramos

CEP: 89095-520 Jaraguá do Sul - SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

www.leistungbrasil.com E-mail: leistung@leistungbrasil.com

Assistência Técnica  
0800 645 1534



**LEISTUNG**



CERTIFICADO BPF  
ISO 9001:2008  
EN ISO 13485:2012

R 04-02 (4)  
Rev02

Atualização 08/2018

bairro Nereu Ramos,  
89.265-520 Jaraguá do Sul - SC  
Tel: (47) 3371-2741  
Fax: (47) 3371-9267  
CREA empresa - Registro: 064660-4  
Eng. Responsável: MATEUS EMRICH MONNERAT  
Registro: SC S1 088984-3 Expedido pelo CREA-SC

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA NA REGIÃO:**

Representante:

**Razão Social: SORO MED COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA**

CNPJ: 02.867.205/0001-02 - IE: 06.273.686-8

**Contato com e-mail e telefone:**

Telefone: (85)3253-5454 (85) 3063-8799

José Reginaldo Soares Pimentel (85) 99982-5575 - Joaquim Veras (85) 99985 8574

E-mail: [soro\\_med@yahoo.com.br](mailto:soro_med@yahoo.com.br) - [soro\\_med@hotmail.com](mailto:soro_med@hotmail.com)

Crea da Empresa:(Servmed)

Endereço: Jaime Benévolo, 1461, Fátima CEP: 60050-081.

Cidade: **Fortaleza - CE**

**Autorização de funcionamento ANVISA Nº GHL3983MX9H2**

**Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.**

Jaraguá do Sul/SC, 08 de Outubro de 2018

**Leistung Equipamentos Ltda**

**CNPJ: 04.187.384/0001-54**

Andréia Aparecida Pazze

Gerente Comercial - Procuradora

CPF: 972.395.850-34

RG: 4077522251-SSP/RS

**04.187.384/0001-54**

LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA

Rua João Ropelatto, 202

89265-300 - Nereu Ramos

Jaraguá do Sul - Santa Catarina

**LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA** - CNPJ: 04.187.384/0001-54 - Insc. Est. 254.417.108

Rua João Ropelatto, 202, Nereu Ramos

CEP: 89265-520- Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3371-2741 / 3371-9267

[www.leistungbrasil.com](http://www.leistungbrasil.com) - E-mail: [leistung@leistungbrasil.com](mailto:leistung@leistungbrasil.com)

**Assistência Técnica**  
**0800 645 1534**



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE

ATA DE SESSÃO - ADJUDICAÇÃO - Parte 1 de 1

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13.007/2018  
Processo Administrativo Nº 13.007/2018-PE  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MAX RONNY PINHEIRO  
Data de Publicação: 20/07/2018 09:45:13

MOVIMENTOS DO PROCESSO

**02/08/2018 09:56:32 REQUERIMENTO DE IMPUGNAÇÃO** SAMTRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (58.426.628/0001-  
Prezados A Samtronic Indústria e Comércio Ltda. inscrita no CNPJ sob o nº 58.426.628/0001-33, vêm a presença de V.Sa.  
apresentar impugnação referente ao Pregão Eletrônico Nº 13.007/2018, conforme documento em anexo.

**03/08/2018 15:43:15 RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO** PREGOEIRO  
SEGUE RESPOSTA DA IMPUGNAÇÃO EM ANEXO.

**03/08/2018 15:47:13 PROCESSO SUSPENSO** PREGOEIRO  
Motivo: O PROCESSO FOI SUSPENSO DEVIDO A IMPUGNAÇÃO DEFERDIDA, Destarte, informamos que serão efetuadas as  
alterações cabíveis e o novo edital será publicado nos mesmos meios de divulgação.

**17/08/2018 15:22:10 PROCESSO EM RETIFICAÇÃO** PREGOEIRO  
Motivo: Inconsistências nos dados do processo

**23/08/2018 16:37:47 PROCESSO SUSPENSO** PREGOEIRO  
Motivo: MODIFICAÇÃO DO TERMO DE REFERENCIA DO ANEXO I DO EDITAL.

**03/09/2018 09:26:34 REQUERIMENTO DE IMPUGNAÇÃO** DC HEART DESFIBRILADORES E SISTEMAS MEDICOS LTDA  
A empresa DC Heart inscrita no CNPJ: 13.676.954/0001-60, apresenta impugnação ao PE 13.007/2018, conforme documento anexo.

**04/09/2018 15:10:37 RESPOSTA DE IMPUGNAÇÃO** PREGOEIRO  
SEGUE RESPOSTA DA IMPUGNAÇÃO.

**04/09/2018 15:24:00 MENSAGEM** PREGOEIRO  
Srs.licitantes, a sessão está suspensa devido a impugnação acatada pela secretaria contratante, informamos que serão efetuadas as  
alterações cabíveis e a outra sessão será publicado nos mesmos meios de divulgação.

**04/09/2018 15:24:23 PROCESSO SUSPENSO** PREGOEIRO  
Motivo: Srs.licitantes, a sessão está suspensa devido a impugnação acatada pela secretaria contratante, informamos que serão  
efetuadas as alterações cabíveis e a outra sessão será publicado nos mesmos meios de divulgação.

**19/09/2018 09:24:49 PROCESSO EM RETIFICAÇÃO** PREGOEIRO  
Motivo: Inconsistências nos dados do processo

**19/09/2018 09:41:52 PROCESSO SUSPENSO** PREGOEIRO  
Motivo: Reformulação dos termo de referência.

**19/09/2018 18:30:59 CADASTRO DE PROPOSTA** C J VIEIRA DE SOUSA-ME

**02/10/2018 18:19:02 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA** C J VIEIRA DE SOUSA-ME

**05/10/2018 09:35:04 CADASTRO DE PROPOSTA** SANTA CLARA MOVEIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA-EPP

**05/10/2018 13:12:41 CADASTRO DE PROPOSTA** LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA

**05/10/2018 13:44:15 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA** SANTA CLARA MOVEIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA-EPP

**05/10/2018 16:15:19 CADASTRO DE PROPOSTA** D&V COMERCIO DE MATERIAL HOSPITALAR LTDA - ME

**05/10/2018 16:48:30 CADASTRO DE PROPOSTA** SAMTRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

**05/10/2018 16:50:26 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA** SAMTRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

**05/10/2018 17:40:46 CADASTRO DE PROPOSTA** ESFERA MASTER COMERCIAL EIRELI - EPP

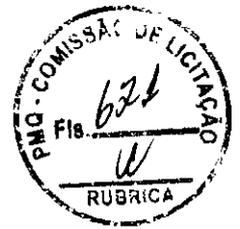
**05/10/2018 17:41:41 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA** ESFERA MASTER COMERCIAL EIRELI - EPP

**06/10/2018 09:43:07 CADASTRO DE PROPOSTA** MASTER COMERCIO DE EQUIPAMENTO - EIRELI EPP

**06/10/2018 20:22:51 CADASTRO DE PROPOSTA** ALFRS INDÚSTRIA DE MÓVEIS LTDA

**08/10/2018 09:01:07 MENSAGEM** PREGOEIRO  
Bom dia senhores licitantes, desde já agradecemos a participação de todos, aproveito para solicitar muita cautela nos lances  
ofertados, pois a empresa que não cumprir com o lance oferecido sofrerá as sanções previstas no art. 7º da Lei 10.520/02. Às  
9h30min daremos início a fase de lances, boa sorte a todos!

**08/10/2018 09:32:59 MENSAGEM** PREGOEIRO  
Atenção Srs licitantes, desde já informo que só é possível contratar com preço no valor de referencia(estimado) ou abaixo do valor de  
cada lote.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM  
QUIXERAMOBIM-CE**

**08/10/2018 10:15:11 MENSAGEM PREGOEIRO**

Solicito do(s) licitante(s) vencedor(es) de cada lote(s) que enviem todos os seus documentos de habilitação discriminados no edital para o email [pregaoeletronicoqxb@gmail.com](mailto:pregaoeletronicoqxb@gmail.com) no prazo máximo de 01(uma) hora conforme prevê o item 5.1 do instrumento convocatório, a contar o prazo a partir desta mensagem. No aguardo!

**08/10/2018 10:42:07 MENSAGEM PREGOEIRO**

ATENÇÃO: Informo que caso a empresa vencedora não envie seus documentos de habilitação dentro do prazo solicitado na mensagem anterior, este pregoeiro irá convocar as empresas remanescentes de cada lote, dando o mesmo prazo para envio via email dos documentos de habilitação.

**08/10/2018 11:41:30 MENSAGEM PREGOEIRO**

Comunico o recebimento de email das empresas: SANTA CLARA MOVEIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA-EPP, SAMTRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA. Informo que esta comissão irá analisar todos os documentos, comunico ainda que o resultado desta análise será divulgado as 16h nesta data e nesta plataforma.

**08/10/2018 11:42:34 MENSAGEM PREGOEIRO**

As empresas remanescentes serão convocadas as 16h30min de hoje.

**08/10/2018 11:45:28 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informo ainda que as empresas C J VIEIRA DE SOUSA-ME e ESFERA MASTER COMERCIAL EIRELI - EPP não enviaram seus documentos de habilitação no prazo estipulado em edital, ficando assim INABILITADAS neste certame.

**08/10/2018 15:58:20 MENSAGEM PREGOEIRO**

Após análise dos documentos de habilitação enviados via email informo que as empresas SANTA CLARA MOVEIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA-EPP, SAMTRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA e LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA apresentaram todos os documentos de habilitação solicitados no edital, sendo assim as mesmas estão HABILITADAS neste certame.

**08/10/2018 15:58:48 MENSAGEM PREGOEIRO**

Desta forma as empresas HABILITADAS deveram cumprir com a redação do item 6.15.1 do edital que diz: POSTERIORMENTE, OS MESMOS DOCUMENTOS DA EMPRESA VENCEDORA DEVERÃO SER ENCAMINHADOS EM ORIGINAIS OU CÓPIAS AUTENTICADAS, NO PRAZO MÁXIMO DE 02 (DOIS) DIAS ÚTEIS, CONTADOS DA DATA DA SESSÃO PÚBLICA VIRTUAL, JUNTAMENTE COM A PROPOSTA DE PREÇOS ESCRITA QUE DEVERÁ CONTER OS VALORES OFERECIDOS APÓS A ETAPA DE LANCES, EM 01 (UMA) VIA, RUBRICADA EM TODAS AS FOLHAS E A ÚLTIMA ASSINADA PELO REPRESENTANTE.

**08/10/2018 16:00:51 MENSAGEM PREGOEIRO**

Solicito também que as empresas habilitadas ajustem o valor de cada item do lote de maneira que o valor do item não fique superior ao preço de referência que consta no sistema.

**08/10/2018 16:03:48 MENSAGEM PREGOEIRO**

Peço também que após postarem os documentos enviem o número da postagem(rastreamento) via email para que esta comissão possa acompanhar o trajeto dos documentos.

**08/10/2018 16:32:40 MENSAGEM PREGOEIRO**

Conforme anunciado, solicito da empresa D&V COMERCIO DE MATERIAL HOSPITALAR LTDA - ME o classificada remanescente no lote 02, o envio de todos os documentos de habilitação solicitados no edital para o email [pregaoeletronicoqxb@gmail.com](mailto:pregaoeletronicoqxb@gmail.com) no prazo de 01(uma) hora conforme preve o edital, deixo claro também que o valor do lote está acima do estimado, desta forma a empresa deve dar um lance igual ou abaixo do preço de referência(estimado).

**08/10/2018 17:33:32 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informo que a empresa D&V COMERCIO DE MATERIAL HOSPITALAR LTDA -ME não enviou seus documentos de habilitação no prazo solicitado, ficando assim INABILITADA neste certame.

**08/10/2018 17:34:56 MENSAGEM PREGOEIRO**

Está aberto prazo para intenção de interpor recurso.

**08/10/2018 17:38:03 MENSAGEM PREGOEIRO**

O prazo ficará aberto até as 17h50min desta data.

**08/10/2018 17:38:39 MENSAGEM PREGOEIRO**

Em nome da Prefeitura Municipal de Quixeramobim, agradecemos a participação de todos.

**LOTE 1 - ADJUDICADO  
LOTE 1**

**VALORES UNITÁRIOS FINAIS**

Item:	Unidade:	Marca:	Modelo:	Valor Total:
1	Unidade	PRÓPRIA	SDC_INOX	3.847,50
Descrição: ESCADA 2 DEGRAUS -escada com 2 degraus confeccionada em aço inoxidável.				
Quantidade: 19		Valor Unit.: 202,50		