



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



Cambe (PR), 08 de Dezembro de 2.021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE
ESTADO DO MARANHÃO
Rua Dr. Nina Rodrigues, n.º 20 – Centro
CEP: 65.430-000 – VARGEM GRANDE / MA.

REF: PREGÃO ELETRÔNICO N.º 046/2021 – CPL/PMVG
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 0101.05657.2021
ENCERRAMENTO: 13/10/2021 – ÀS 13h00min.
INÍCIO DOS LANCES: 13/10/2021 – ÀS 14h30min.
TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR ITEM

OBJETO....: O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA O REGISTRO DE PREÇOS, DO TIPO MENOR PREÇO, VISANDO À AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DESTINADOS AO HOSPITAL MUNICIPAL BENITO MUSSILINE DE SOUSA DE VARGEM GRANDE/MA. CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXO I DESTE EDITAL.

Prezados Senhores:-

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.S.as., nossa proposta comercial de preços para fornecimento dos produtos abaixo descritos:

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
003	002	UND	BISTURÍ ELETRÔNICO MICROPROCESSADO 200 WATTS + CARRO TRANSPORTE + ACESSÓRIOS MODELO: SEG 200 MARCA: "DELTRONIX" PROCEDENCIA: Nacional. REGISTRO ANVISA: 10214670025	R\$ 27.779,80	R\$ 55.559,60

DESCRIPTIVO TÉCNICO

BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO 200 WATTS

Especificações:

- A linha SEG é indicada para uso em Clínicas e Ambulatórios onde atende toda a gama de procedimentos, de acordo com a sua potência.
- Desenvolvidos para profissionais que desejam mais praticidade, os bisturis dessa linha são totalmente ajustados por comando digital (teclas UP/DOWN), embora sejam simples e versáteis.
- Todos os modelos possuem display digital para a potência selecionada.
- O melhor parceiro dentro de um centro cirúrgico.
- Equipamentos com técnicas digitais no controle do CORTE (PURO e BLEND) e COAGULAÇÃO (DESSECAÇÃO e SPRAY). Na função CORTE pode-se também optar pela função CORTE (PURE CUT) Hi, BLEND MIN (1)Hi, BLEND MID (2)Hi e BLEND MAX (3)Hi, individualmente, que permite a cirurgia em tecidos adiposos com maior facilidade. Maior Confiabilidade, Ajustes e Manuseio Simplificados.
- A Técnica BIPOLAR poderá ser melhor explorada fazendo uso de uma das opções oferecidas: PRECISE e STANDARD. Cada uma destas opções permite uma escolha mais precisa da potencia a ser utilizada, com acréscimos de 0,5 watt.
- Feedback Power Adjust (FPA®) - Compensação Automática de Potência, de acordo com a variação da resistência do tecido.
- Dois modos Bipolar: Precise e Standard
- Quatro funções PURE, BLEND Min, BLEND Mid e BLEND Max para corte monopolar com fator de crista HI e quatro com fator de crista LOW.
- Coagulação monopolar: DESICCATE e SPRAY (FULGURATE)



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



- Sistema de Monitorização da Resistência do Paciente (MRPGraph®).
- Ativação por comando manual e ou pedal.
- Recuperação dos ajustes mais recentemente utilizados.
- Ajuste do volume do tom de ativação.
- Porta auxiliar / ativação.
- Bornes retroiluminados por LED.
- Acionamento do CORTE ou da COAGULAÇÃO através da Caneta ou do Pedal.
- Todos os valores de potência podem ser memorizados, mantendo-se mesmo que o aparelho seja desligado.
- Disponibilidade de 120 procedimentos cirúrgicos pré-programados.
- Painel à prova d'água para fácil limpeza.

Potências máximas de saída:

- SEG 200
- **CORTE**
 - ✓ PURE 200W
 - ✓ BLEND 1 - 150W
 - ✓ BLEND 2 - 170W
 - ✓ BLEND 3 - 150W
 - ✓ DESICCATE 120W
- **COAGULAÇÃO**
 - ✓ SPRAY 120W
 - ✓ STANDARD 100W
- **BIPOLAR**
 - ✓ PRECISE 100W

Sistema mrp graph

- Sistema de alarme e proteção M.R.P. Graph (com indicação gráfica) para placa dupla, com bloqueio automático do funcionamento em caso de falha.
- Indicação visual da qualidade do contato da placa dupla com a pele do paciente, através de barra com 5 leds, (Bargraph).

Sistema de alarme

- Sistema de alarme e proteção em caso de rompimento do fio de placa (para placa simples). Bloqueio do funcionamento em caso de falha.
- Placa Simples - O alarme alertará a equipe médica através de sinais sonoro e visual, sempre que houver alguma falha na conexão da placa (rompimento do conector ou má conexão da placa ao equipamento), bloqueando o funcionamento do equipamento.
- Placa Dupla - Alarme e bloqueio automático de funcionamento se a resistência placa-paciente estiver fora dos parâmetros previamente estabelecidos. Sistema MRP GRAPH.

Especificações Técnicas

- Dimensões: 285x400x100mm.
- Peso: 4,3Kg.
- Voltagem: 127/220 VAC, 50/60 Hz - Comutação Automática.
- Carga Nominal: 500 Ohms.
- Frequência dos Osciladores: 400 kHz aproximadamente.
- Estes Equipamentos seguem as normas ABNT NBR IEC 60601-1:2010 - Emenda IE:2012, ABNT NBR IEC 60601-1-2:2010, ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011, ABNT NBR IEC 60601-1-9:2014, ABNT NBR IEC 60601-2-2:2013, Classe de Proteção ABNT/IEC: classe I - Grau de Proteção: BF e CF.

ACESSÓRIOS (INCLUSOS):

- 01 (um) Carro de transporte.
- 02 (duas) Canetas de comando pedal autoclaváveis.
- 01 (um) Eletrodo faca reta.
- 01 (um) Cabo autoclavável para placa de aço inox.
- 01 (um) Placa de aço inox.
- 01 (um) Pedal duplo.
- 01 (um) Cabo de energia.
- 01 (um) Manual de operação em português.
- Demais cabos, conexões e acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
005	002	UND	MONITOR MULTIPARÂMETROS BÁSICO COM	R\$ 14.891,20	R\$ 29.782,40



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



			TELA 10,4" POLEGADAS MODELO: STAR8000E MARCA: "COMEN MEDICAL" FABRICANTE: "Shenzhen Comen Medical Instruments CO., Ltd." PROCEDÊNCIA: China REGISTRO ANVISA: 80047300722		
--	--	--	--	--	--

DESCRIPTIVO TÉCNICO

MONITOR MULTIPARÂMETROS BÁSICO COM TELA 10,4" POLEGADAS

Especificações:

- O Monitor Multiparâmetros STAR8000 Comen tem Funções excepcionais, bem como a qualidade STAR8000E é refinado e com qualidade superior.
- Projetado estritamente de acordo com as normas CE, é estável e durável, com forte capacidade anti-interferência.
- A Comen inspeciona todos os procedimentos durante a I&D e fabricação de acordo com as normas internacionais, e realiza ensaios clínicos em hospitais para assegurar que cada produto é altamente qualificado.

Características Técnicas:

- **Parâmetros:** ECG / HR, RESPIRAÇÃO, SpO2, PR, NIBP, TEMPERATURA;
- Tecnologia de monitoramento de ECG CardioTec TM do Comen permite 13 tipos de análise de arritmia, análise do segmento ST, e melhorou a precisão da medição de sinal ECG;
- Diox TM Digital SpO2 Tecnologia do Comen permite uma medição precisa sob perfusão fraca e situação dedo trêmulo;
- AcuteC TM Tecnologia sanguínea de medição eo estudo de características hemodinâmicas de pacientes de alto risco para garantir a medição precisa BP;
- Sistema de monitorização com ecrã policromático TFT 10,4" polegadas;
- Visualização até 5 traçados;
- Modo de funcionamento Adulto, Pediátrico e Neonatal;
- Interface operacional intuitivo através de um simples botão de navegação;
- Gestão de 3 níveis alarmes;
- Memória de tendências 96 horas;
- Conexão de NiBP com proteção inovadora anti-partículas;
- Modelo robusto, fiável, compacto e económico;
- Software de arritmias e ST.
- **Configuração de Parâmetros:**
 - ✓ ECG Multiderivação (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V);
 - ✓ Frequência Cardíaca (FC);
 - ✓ Temperatura;
 - ✓ Respiração;
 - ✓ Pressão Sanguínea Não Invasiva (NIBP);
 - ✓ Pulsoximetria (SpO2).

Acessórios (Inclusos):

- 01 (um) Cabo ECG 5 vias reutilizável.
- 01 (um) Sensor de Temperatura de Pele Adulto reutilizável.
- 01 (um) Sensor SpO2 adulto reutilizável.
- 01 (uma) Sonda de temperatura cutânea.
- 01 (uma) Bateria (4 horas autonomia).
- Alça de transporte.
- Manual de utilização.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
006	001	UND	FOCO CIRURGICO DE TETO DUPLO C/02 (DUAS) CÚPULAS MODELO: INP 3X3 F-MASTER MARCA: "INPROMED" PROCEDENCIA: Nacional. REGISTRO ANVISA: 80131170002	R\$ 52.950,00	R\$ 52.950,00
DESCRIPTIVO TÉCNICO					
FOCO CIRURGICO DE TETO DUPLO C/02 (DUAS) CÚPULAS					



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



ESPECIFICAÇÕES:

- **SISTEMA DE ILUMINAÇÃO A LED**, com sistema de iluminação na Tecnologia Led, sendo seus bulbos/placas LED compostas por lentes colimadoras e LEDs individualizados. Proporcionando: Luz fria; maior nitidez; sem incidência de sombras, raios UV e raios Infravermelhos.
- A estrutura dos equipamentos da linha **INP MASTER** é composta por cúpula(s) simétrica(s) em fibra de vidro, com aplicações e acabamentos em alumínio para melhor dissipação de calor.
- O(s) braço(s), garfo(s) e base são constituídos em aço 1020, com tratamento anticorrosivo e pintura de epóxi.
- As movimentações dos braços e da(s) cúpula(s) são leves e utilizam sistemas de molas e freios, sem necessidade de contra pesos. Garantindo assim movimentos estáveis e precisos de: torção, flexão, basculante, vertical, horizontal e circular; Braços articuláveis que permitem uma grande gama de movimentos e rotação de 360°, garfo com dupla articulação (double-fork), ou sistema de articulação simples dependendo do local de instalação do equipamento. Permitindo que as cúpulas fiquem a altura de 1 metro a partir do piso (altura da mesa cirúrgica) com o foco perpendicular à mesma (iluminação de cavidade).
- Os focos auxiliares são dotados de base estável com pelo menos 4 (quatro) rodízios com freios, que permitem maior segurança ao usuário.
- A Linha de Foco Cirúrgico **INP MASTER** possui excelente coluna de luminosa permitindo ao usuário grande desempenho na iluminação do Campo Cirúrgico. Dependendo da configuração do equipamento, o mesmo poderá ser indicado para realização de Grandes, Médios e Pequenos procedimentos cirúrgicos, clínicos e ambulatoriais.
- Devido a excelente qualidade de dissipação e conjunto ótico diferenciado, as cúpulas proporcionam baixa a incidência de calor tanto na altura da cabeça do cirurgião quanto no campo operatório. Sendo o sistema de dissipação de calor é voltado para fora do campo operatório;
- Os equipamentos da Linha Master possuem Ajuste do Diâmetro do Foco realizado através da(s) Manopla(s) em Alumínio Esterilizável(is) localizada(s) no centro da(s) cúpula(s). Realizando a abertura e fechamento do diâmetro do campo luminoso os equipamentos atenderão exatamente as necessidades dos usuários durante os procedimentos cirúrgicos, aprimorando a iluminação de campo e profundidade;
- A Temperatura de Cor: Existem duas possibilidades de composição de LEDs na Linha INP MASTER, a primeira possibilidade é a Temperatura de Cor Fixa, a qual chamamos de Monocromática, que é composta apenas por LEDs Brancos com a temperatura de cor fixa em 5.000 Kelvin (K). A iluminação dos equipamentos Monocromáticos proporcionam maior estabilidade cromática durante todo o procedimento cirúrgico. A segunda possibilidade é a Temperatura de Ajustável, a qual chamamos de Multicromática, que é composta por LEDs Brancos e Amarelos e que permite ao usuário o Ajuste da Temperatura de Cor da cúpula entre 3.000 Kelvin e 5.700 Kelvin (K), proporcionando melhor conforto visual e maior qualidade na distinção dos tecidos iluminados;
- A vida útil estimada dos LEDs é de 90.000 horas;
- Iluminação especial para procedimentos de vídeo cirurgias, também conhecida como Modo Endo ou Penumbra, está disponível em todos os modelos Linha INP Master. O sistema é indicado para iluminação em procedimentos de vídeo cirurgia, evitando a interferência da luz excessiva nos monitores da torre de vídeo;
- Cada cúpula poderá possuir conjuntos de 5 a 105 leds e lentes colimadoras individualizadas;
- Sistema Endo para utilização em vídeo cirurgias;
- Manopla autoclavável em alumínio para movimentação estéril da cúpula e ajuste do diâmetro do Campo Luminoso;

Painel de comando:

- O **Painel de Comando** dos focos cirúrgicos da linha INP MASTER é de acionamento individual por cúpula e está localizado no braço de sustentação das cúpulas (nos equipamentos de Teto e Parede) e na base ou braço (nos equipamentos Auxiliares sobre Rodízios).
- O Painel de Comando é protegido por membrana em policarbonato ou LCD Colorido dependendo configuração a ser adquirida pelo cliente.
- Os sistemas oferecidos proporcionam precisão nos acionamentos dos comandos e facilidade na limpeza/higienização dos equipamentos.
- Os comandos integrados ao equipamento facilitam o acesso dos usuários durante os procedimentos cirúrgicos e facilitam a instalação dos equipamentos nos locais de uso.
- São os comandos existentes nos painéis de comandos: Regulador de Intensidade Luminosa (Dimmer) que permite o ajuste da potência do equipamento entre 0% a 100% da potência da cúpula; o Botão Liga Desliga da Cúpula; o Botão do Modo Endo; o Regulador de Ajuste de Temperatura de Cor, para o ajuste da **Temperatura de Cor entre 3.000K e 5.700K (exclusivo nos modelos Multicromáticos);**

Painel de Controle do Foco Cirúrgico INP MASTER Multicromático:

- Ajuste da intensidade luminosa de 0% a 100% potência cúpula;
- Ajuste da Temperatura de Cor (exclusivo dos modelos Multicromáticos)
- Acionamento do comando Liga / Desliga da Cúpula;
- Acionamento do Modo Endo.



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



Grau de proteção:

- GRAU DE PROTEÇÃO (IP): grau de proteção IP 54, o qual garante maior confiabilidade e segurança contra a penetração de líquidos e poeira no interior do equipamento;

Características técnicas:

- Vida útil do sistema de iluminação dos LED's (aproximada): 90.000 horas.
- Luminância MÁXIMA LUX (por cúpula): 120.000 + 120.000 = 240.000 LUX.
- Temperatura de cor (K=kelvin): 500K.
- Índice de Reprodução de Cor (Ra): 95 ±3.
- Diâmetro do campo (por cúpula): 100 a 360 mm + 100 a 360 mm
- Profundidade (por cúpula): 1500 mm.
- Diâmetro da cúpula: 610 mm.
- Tensão de Alimentação: 110-127 V / 220-230V.
- Quantidade de Led's Equipamento: 63 + 63 = (por cúpula) 126 Leds.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
026	030	UND	POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL MODELO: RN-11002 MARCA: "RENASCER" PROCEDENCIA: Nacional. REGISTRO ANVISA: 80430259002	R\$ 1.254,10	R\$ 37.623,00

DESCRIPTIVO TÉCNICO

POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL

Especificações:

- Estrutura em tubo de aço redondo de 1" x 1.20mm e 1" ¼ x 1.20 mm.
- Encosto, assento, descansa pés integrado e braços estofados com espuma D26 Real revestido em Courvim.
- Movimentos simultâneos do encosto, descansa pés e braços comandados por meio de alavanca lateral.
- Reclinável em até 04 posições.
- Acabamento em pintura epóxi com tratamento antiferruginoso.
- Capacidade: até 150 Kg.

Dimensões:

- Comprimento: 1600 mm.
- Largura: 750 mm.
- Altura: 550 mm.
- Largura Assento (Interno): 530 mm.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
032	006	UND	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO COM 4 (QUATRO) SAÍDAS E SUPORTE C/RODÍZIOS MODELO: INL-5004C MARCA: "INALOCLIN" PROCEDÊNCIA: Nacional REGISTRO ANVISA: 81731749001	R\$ 2.454,60	R\$ 14.727,60

DESCRIPTIVO TÉCNICO

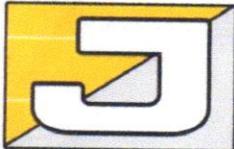
CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO COM 4 (QUATRO) SAÍDAS E SUPORTE C/RODÍZIOS

Especificações:

- Suporte para máscaras;
- Aparelho aerosol com 4 (quatro) saídas;
- Kit de nebulização;
- Compressor isento de óleo;
- Régua com válvula de impacto;
- Potência de 1/4 HP – 50/60 Hz;
- Rotação: 1750 RPM;
- 40 ou 80 libras;
- Protetor térmico (desliga o aparelho automaticamente com superaquecimento ou descarga elétrica);
- Alimentação: 110 ou 220 volts, ou bivolt automático.

Acompanha (Incluso):

- 04 (quatro) Kits de nebulização completo.



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



- 04 (quatro) Copos.
- 04 (quatro) Mangueiras.
- 04 (quatro) Máscaras Adultas.
- 04 (quatro) Máscaras Infantis
- 01 (um) Suporte com rodízios.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
041	020	UND	AUTOCLAVE DIGITAL HORIZONTAL DE MESA CAPACIDADE 21 LITROS MODELO: EXTRA 21ASE MARCA/FABRICANTE: "STERMAX" PROCEDÊNCIA: Nacional REGISTRO DA ANVSA: 10430810009	R\$ 4.947,40	R\$ 98.948,00

DESCRIÇÃO TÉCNICA

AUTOCLAVE DIGITAL HORIZONTAL DE MESA CAPACIDADE 21 LITROS

Especificações:

- Capacidade: 21 litros.
- Modo de Operação: Digital.
- Câmara de esterilização em aço inox AISI 304. O aço inoxidável é um material nobre indicado para a fabricação das câmaras de esterilização. É muito mais resistente e seguro que o alumínio e possui uma vida útil maior;
- Painel digital LCD com teclado de membrana, para controle em tempo real dos parâmetros dos ciclos, com mensagens visuais e sonoras;
- Controle do ciclo totalmente automático através de microprocessador eletrônico SMT (Surface Mount Technology) com milhares de ciclos programáveis e que permite ajustes de tempo segundo a segundo e de temperatura grau a grau, possibilitando a escolha tempos e temperaturas tanto na esterilização quanto na secagem, o que permite adequar o uso ao tipo de material, sem danificá-lo. Ampla liberdade de escolha dos ciclos disponível para a melhor adequação às necessidades de cada usuário, obedecendo os limites da fábrica;
- Sistemas de segurança diversos que controlam os ciclos e previnem falhas de funcionamento, são eles: controlador eletrônico, controle de fechamento da tampa, controle de bloqueio de ciclo, controle de temperatura excessiva e falha de esterilização, controle de falta de água, controle de temperatura insuficiente e falha de esterilização, controle de interrupção de ciclo, indicação de erro no sensor, controle eletrônico para abertura indevida da tampa, válvula solenoide exclusiva para água, válvula solenoide exclusiva para vapor, válvula anti-vácuo, selo de segurança, guarnição, fecho de triplo estágio, fuso rolamento, tubulação interna, chave geral, fusível, tampa circular, travessa da tampa e trava auxiliar de segurança;
- Porta construída em aço carbono e aço inox laminados, dupla e resistente;
- Fecho da porta de triplo estágio com sistema de restrição de abertura por fuso de encaixe e deslizamento por rolamento axial, um dispositivo patenteado que impede a abertura da tampa enquanto houver pressão interna e oferece maior durabilidade, segurança e suavidade no acionamento;
- Válvula de alívio de pressão na parte interna do display, deixando o equipamento mais silencioso;
- Vedação com guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização;
- Pintura nas opções eletrostática - pó híbrida, epóxi ou poliéster;
- Água limpa a cada ciclo;
- Abastecimento manual de água;
- Secagem eficiente com a porta entre aberta e opção de secagens extras. É possível escolher entre a secagem dentro do próprio ciclo, essa feita após a esterilização com a porta entre aberta e com a resistência já desligada. No caso da de secagem extra, essa é feita após a conclusão completa do ciclo, também deixando a porta entre aberta, porém é aplicado uma carga de tensão na resistência até que atinja determinada temperatura e desligue, quantas forem necessárias para secar os mais diversos materiais;
- Desligamento automático em caso de excesso de temperatura, pressão ou falta de água;
- Despressurização automática;
- Vapor gerado a partir de água limpa, livre de óleos e outros resíduos que comprometem a esterilização e a durabilidade dos materiais;
- Drenagem da água e vapor excedente através de tubulação de descarga até o galão de descarte;
- Resistência com atuação descontínua durante o ciclo, para menor consumo de energia elétrica;
- Controle do ciclo automático e opção de ciclos programáveis, com ajuste de tempo e temperatura, tanto na esterilização quanto na secagem;
- Norma ISO, equipamento produzido em conformidade com a norma NBR ISO 13485/2016;
- Vasos de pressão em conformidade com a Portaria INMETRO N° 255/2014;



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



- Tensão de 127/220 V; Frequência de 50/60 Hz;
- Temperatura padrão de 121° C;
- Pressão de trabalho de 1 a 3 kgf/cm²;
- Corrente nominal (ampères) 20A;
- Potência de 800 a 2200 W;

Acessórios Inclusos:

- 02 (duas) bandejas em alumínio.
- 01 (uma) mangueira.

ITEM	QUANT	UND	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
049	020	UND	COMPRESSOR ODONTOLOGICO ISENTO DE ÓLEO CAPACIDADE 46 LITROS MODELO: CMO-8/50BR MARCA: "MOTOMIL" PROCEDÊNCIA: Nacional. REGISTRO ANVISA: ISENTO	R\$ 4.369,70	R\$ 87.394,00

DESCRIPTIVO TÉCNICO

COMPRESSOR ODONTOLOGICO ISENTO DE ÓLEO CAPACIDADE 46 LITROS

Especificações:

- **Deslocamento teórico:** 227 litros/minutos – 8 pés³/minutos.
- **Pressão máxima:** 120 lbf/pol² / 8,3 bar.
- **Pressão mínima:** 80 lbf/pol² / 5,5 bar.
- **Tempo de enchimento:** 2'55" minutos.
- **Nº de Pistão:** 2.
- **Nº de Estágio:** 1.
- **Rotação da unidade:** 1750 RPM.
- **Volume do reservatório:** 46 litros.
- **Temperatura ambiente máxima:** 40°C.
- **Controle de acionamento:** Pressostato.
- **Potência do motor:** 2,0 HP / 1,5 Kw.
- **Polos do motor:** 04.
- **Rotação do motor:** 1750 RPM.
- **Tensão de alimentação:** 220 Volts (monofásico).
- **Corrente nominal:** 14 ou 6,5 ampères.
- **Frequência:** 60 Hz.
- **Nível de ruído:** 78 dB.
- **Norma:** ABNT NBR 12100/NR-13.

Dimensões e Peso:

- **Altura:** 685 cm.
- **Largura:** 330 cm.
- **Comprimento:** 820 cm.
- **Peso:** 16,5 Kg.

TOTAL GERAL DA PROPOSTA..... R\$ 376.984,60

*******(Trezentos e setenta e seis mil novecentos e oitenta e quatro reais e sessenta centavos)*******

1. * CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO*****

- **Condições de Pagamento.....** : Até 30 (trinta) dias, conforme Edital.
- **Validade da Proposta.....** : 60 (sessenta) dias, Conforme Edital.
- **Prazo de Entrega.....** : Até 30 (trinta) dias, Conforme Edital.
- **Frete.....** : Pago (Cif).
- **I.P.I.....** : Incluso
- **Assistência Técnica.....** : Permanente, em todo Território Nacional, bem como; a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, durante o



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



- **Instalação e Treinamentos.....** : período de garantia, sem nenhum ônus para Administração.
: Incluso (por nossa conta), exceto adequação de sala e ou realização de Obras de Engenharia.
- **Garantia Equipamento.....** : 12 (doze) meses integral, exceto o uso indevido ou desgaste natural dos equipamentos. A garantia inclui peças, serviços, taxa de deslocamento e qualquer outro custo, sem nenhum ônus para à Administração.
- **Peças de Reposição.....** : 05 (cinco) anos, mesmo que os equipamentos saiam de linhas de Fabricação, e/ou sua comercialização, após o término da garantia.
- **Local de Entrega.....** : Prefeitura Municipal de Vargem Grande
: Rua Dr. Nina Rodrigues, n.º 20 – Centro
: CEP: 65.430-000 – VARGEM GRANDE / MA.
- **Responsabilidade Geral.....** : **Jaraguá Mercantil – Eireli**
: Rua Cerejeira, n.º 63 – Jardim Queiróz – Fone: (43) 3029-1403
: CEP: 86.192-220 – CAMBÉ / PR.

2. *****PROPONENTE*****

- **Jaraguá Mercantil – Eireli**
- Rua Cerejeira, n.º 63 – Jardim Queiróz
- CEP: 86192-220 – Cambe/PR.
- CNPJ: 13.390.706/0001-59
- Insc. Estadual: 90.552.349-03
- Insc. Municipal: 15.796
- Fone: (43) 3029-1403
- E-mail: [vendas@jaraguamercantil.com.br](mailto: vendas@jaraguamercantil.com.br) / [jaragua@jaraguamercantil.com.br](mailto: jaragua@jaraguamercantil.com.br)

3. *****DADOS BANCÁRIOS*****

- Banco do Brasil (001)
- Agência: 0768-4
- C/corrente: 48036-3
- Favorecido: Jaraguá Mercantil – Eireli
- CNPJ: 13.390.706/0001-59

4. *****DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL (P/ASSINATURA DO CONTRATO)*****

- Nome: Laudinei Antonio Campos
- Estado Civil: Casado
- Profissão: Representante Comercial
- Endereço: Rua Elis Regina, n.º 217 – Jardim Bavária – CEP: 86082-015 - LONDRINA/PR.
- CPF: 857.114.549-00
- RG: 4.086.585-3 SESP/PR.
- Data de Nascimento: 28/07/1972

5. *****DECLARAÇÕES*****

- Declaramos que os preços acima propostos contempla todos os custos diretos ou indiretos, já estão inclusos impostos, seguros, taxas, frete e quaisquer outros encargos, pertinentes ao fornecimento dos produtos licitados. Exceto adequação de sala e ou realização de obras de engenharia.
- Declaramos que concordamos com todas as condições do presente Edital, bem como; seus anexos.



JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI.

EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES



Sem mais para o momento, firmamo-nos mui,

ATENCIOSAMENTE
LAUDINEI
ANTONIO
CAMPOS:
85711454900

Assinado digitalmente por LAUDINEI ANTONIO
CAMPOS: 85711454900
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial,
ou=4031293000151, ou=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(em
branco), cn=LAUDINEI ANTONIO CAMPOS:
85711454900
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2021.12.08 11:15:14-0300'
Foxit PDF Reader Versão: 11.0.1

JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI
Laudinei Antonio Campos
CPF: 857.114.549-00
RG: 4.086.585-3 SESP/PR
Representante Legal

13.390.706/0001-59
Inscr. Est.: 90.552.349-03
JARAGUÁ MERCANTIL - EIRELI
RUA CEREJEIRA, 63
JARDIM QUEIROZ
CEP 86192-220 - CAMBÉ - PR

