PREFEITURA MUNICIPAL DE ONDA VERDE - SP
ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

Processo nº: 139/2022
Modalidade: Pregão Presencial nº. 089/2022

Edital nº: 089/2022

Tipo: Menor Preço Por Item

Objeto: **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES**

item	Quant.	Descrição	Und	Vl. Unt.	Vl. Total
01	01	Monitor Multiparâmetro Eletrocardiografia (ECG), 3 ou 5 vias com 7 derivações mostradas simultaneamente; Oximetria (SPO2) com Curva Plestimográfica – com indicação numérica de Saturação e Frequência Cardíaca (FC) Tecnologia digital de medidas precisas em situações de baixa perfusão; Temperatura 02 (dois) canais simultâneos (cultâneos/superficiais – esofágico/retal) – sensor imersível circular ou tubular. Pressão Arterial Não Invasiva (NIPB), automática com intervalo de medição programável para monitorização contínua. Acionamento e interrupção por tecla dedicada. Proteção Sobre-Pressão por HARDWARE; Taxa de Respiração por Sonda Nasal e/ou Bioimpedância Respiratória Transtorácica de traçado com ganho automático; Detecção de Apnéia com tempo programado – conforme usuário; Analisador de Arritmia Incorporado; Detecção do Segmento de ST e QRS; Calculador de medicamentos Incorporado; Tela em TFT LCD (cristal líquido) colorido de 10 polegadas. Apresentação de até 8 formas de onda simultâneas, e dos valores numéricos medidos;· Alarme visual e audível com limites programáveis para todos os parâmetros monitorados; Armazenamento de tendências de 360 horas;· Bateria recarregável de alta energia incorporada. Filtro contra interferência de ruído darede elétrica; Tensão de rede elétrica 90 a 264 Vca 50/60Hz; Idiomas disponíveis: Português, Inglês, Espanhol, Polonês, Francês,	und	17.363,33	17.363,33

		Chinês, Árabe, Russo, Italiano, Turco etc.; Brilho da tela e volume ajustáveis e independentes; Detecção de Marca Passo; Proteção para uso simultâneo com desfibrilador;			
02	2	Cabo em Metal MD 2 5V do Laringoscópio Convencional Médio Tipo C - Lâmina Aço Inox de Laringoscópio Convencional Macintosh 0 a 5 e Lâmina Aço Inox de Laringoscópio Convencional Miller 0 a 4	und	3.239,33	6.478,66
03	1	LARINGOSCOPIO COM CAMARA	und	3.561,66	3.561,66
04	4	Aspirador de Secreções Elétrico Portátil com Bateria DV 350	und	5.655,33	22.621,32
05	1	Monitor Fetal Cardiotocógrafo	und	16.913,33	16.913,33
06	1	Desfibrilador com Estojo, PadPak Adulto	und	16.523,33	16.523,33
07	1	VENOSCOPIO FAST VEIN ADULTO (DU)	und	3.627,00	3.627,00
08	1	VENOSCOPIO FAST VEIN BABY (DU)	und	3.598,00	3.598,00
09	6	PRANCHA RIGIDA EM POLIETILENO RESGATE	und	1.113,33	6.679,98
10	2	PRANCHA EM POLIETILENO RESGATE INFANTIL	und	918,33	1.836,66
11	6	JOGOS HEAD BLOCK IMOBILIZADOR DE CABEÇA ADULTO	und	224,33	1.345,98
12	1	JOGOS HEAD BLOCK IMOBILIZADOR DE CABEÇA INFANTIL	und	205,00	205,00
13	1	IMOBILIZADOR KED ADULTO	und	514,66	514,66
14	1	ALICATE CORTA ANEL	und	320,66	320,66
15	1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO COMPLETO	und	20.013,33	20.013,33
16	1	Ultrassom + Jato de Bicarbonato –	und	4.041,66	4.041,66
17	1	APARELHO FOTO POLIMERIZADOR	und	1.266,66	1.266,66
18	1	Esteira Ergométrica Descritivo: Esteira Elétrica Semi Profissional Inclinação Automática; Estrutura em aço carbono 1020; Revestimento da estrutura com tinta pó; Carenagem em plástico ABS; Display LED com luz azul; Painel multifuncional: velocidade, programa de treinamento, volume, inclinação, distância, monitoramento cardíaco; Programas de treinamento; Atalhos de velocidade: três teclas disponíveis - 4, 8 e 12 Km/h; Atalhos de inclinação: três teclas disponíveis - 4%,	und	4.561,66	4.561,66

		8% e 15%; Corrimão possui botões de atalhos de velocidade e inclinação; Chave de segurança com clipe; Verificação cardíaca: handgrip; Motor: 3.0 HP; Velocidade máxima: 16,8 Km/h; Sistema de inclinação: 12%; Dimensões: 1016x77x128 cm (CxLxA); Área de corrida: 126x46 cm (CxLxA); Capacidade de uso: 130 Kg; Peso do equipamento: 73 Kg; Alinhamento da lona: manual; Lubrificação: manual, de acordo com a utilização; Porta USB e entrada para cabo P2; Rodas de transporte: pés frontais e pés traseiros;			
19	1	BICICLETA ERGOMETRICA HORIZONTAL	und	3.239,66	3.239,66
20	1	CARRO MACA ESMALTADO COM GRADES	und	2.093,33	2.093,33
21	1	HALTER PAR 1KG	par	158,00	158,00
22	1	HALTER PAR 2KG	par	186,33	186,33
23	1	HALTER PAR 3KG	par	229,00	229,00
24	1	HALTER PAR 4KG	par	250,00	250,00
25	1	HALTER PAR 5KG	par	259,33	259,33
26	1	ANILHA PAR DE 1KG	par	168,00	168,00
27	1	ANILHA PAR DE 2KG	par	193,00	193,00
28	1	ANILHA PAR DE 3KG	par	217,33	217,33
29	1	ANILHA PAR DE 4KG	par	235,66	235,66
30	1	ANILHA PAR DE 5KG	par	279,33	279,33
31	1	APARELHO DE TENS ONDAS CURTAS	und	2.710,00	2.710,00
32	1	THERMOPULSE SOLID STATE T-54 Características• Thermopulse– Aparelho de Diatermia por Ondas Curtas;• Terapia: Diatermia por Ondas Curtas;• Aparelho gera energia de radiofrequência (alta frequência em 27,12 MHz);• Modo: DOC, DOCP e DOCA;• Sintonia automática: ajuste automático, assegurando sempre a máxima transferência de energia de radiofrequência para o paciente durante o tratamento;• Eletrodo: capacitivos ou indutivos;• Modo pulsado com variação de frequência automática: 50 a 800 Hz (incremento de 10 Hz);• DOC: Diatermia	und	15.256,66	15.256,66

		por Ondas Curtas;• DOCP: Diatermia por Ondas Curtas Pulsado;• DOCA: Diatermia por ondas curtas Pulsado Automático;• Saída de potência do modo capacitivo: 10 a 150 W (50 ohms); • Saída de potência do modo indutivo: 10 a 80 W (50 ohms);• Duração do pulso: 100 a 400 µs (com incremento de 10 µs);• Frequência de pulso: 50 a 800 Hz (com incremento de 10 Hz);• Tempo de tratamento: 1 a 60 minutos (incrementos de 1 minuto);• Área do eletrodo capacitivo: 270 cm² (cada eletrodo);• Área do eletrodo indutivo: 85 cm²; • Detém rodízios com travas de segurança;• Memória para 10 protocolos particulares; • Alimentação: bivolt automático. Diferenciais e Benefícios• Dinâmico: possui os modos contínuo, pulsado e pulsado automático, ajustáveis de acordo com as necessidades terapêuticas;• Seguro: terapia de Diatermia por Ondas Curtas é uma técnica segura, e não invasiva, termoterapia mais eficiente que aplicações de calor superficial;• Prático: o aparelho é de fácil manuseio, com botões e LED indicativo de funcionamento, o visor de cristal líquido alfanumérico, tornam o uso simples e intuitivo;– Aparelho de Diatermia por Ondas Curtas			
VALOR TOTAL EM R$					**156.948,51**

VALOR ESTIMADO:
O valor total estimado para aquisição do objeto deste pregão é de R$ 156.948,51 (cento e cinquenta e seis mil e novecentos e quarenta e oito reais e cinquenta e um centavos)

PRAZO, LOCAL E FORMA DE ENTREGA:
O prazo para entrega do objeto será até de **15 (quinze) dias** após o recebimento da Ordem de Fornecimento.

DO PAGAMENTO:
O pagamento referente á aquisição, será efetuado em até 30 (trinta) dias, contados do recebimento do objeto licitado, através de emissão da nota fiscal.

A nota fiscal/fatura que apresentar incorreções será devolvida para as devidas correções.

Nesse caso, o prazo de que trata o subitem anterior começará a fluir a partir da data de apresentação da nota fiscal/fatura correta.

O pagamento será efetuado por meio de ordem bancária (TED ou DOC) em nome da empresa vencedora desta licitação, constante no campo de observação reservado da nota fiscal.