



Prefeitura de Pirassununga

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO LICITATÓRIO 4244/2021
PREGÃO ELETRONICO Nº 75/2021

1. Tipo do Objeto:

Objeto: Aquisição de refrigerador para imunobiológicos e aparelho eletrocardiográfico para a Secretaria Municipal da Saúde

COTA RESERVADA

Seq.	Cód.	Qtde.	U.M.	Descrição	Vlr. Unitário	Vlr. Total
1	407.630000.2	3	UN	ELETROCARDIOGRAFO 12 CANAIS IMPRESSÃO A4 (CÓD. ELETROCARDIOGRAFO 12 CANAIS IMPRESSÃO A4)	9.000,00	27.000,00
<small>ELETROCARDIOGRAFO; PORTATIL; DIGITAL DE 12 CANAIS; 04 MODOS DE OPERAÇÃO: AUTOMÁTICO, MANUAL, RITMO E EXTERNO; COM SENSIBILIDADE (GANHO) 20 MM/MV, 12 DERIVAÇÕES; VELOCIDADE DE REGISTRO 12 A 50 MM/SEG, IMPRESSÃO DE 12 DERIVAÇÕES EM UMA ÚNICA PÁGINA NO FORMATO A4; FILTRO DIGITAL PARA RUÍDOS DE REDE ELÉTRICA E TREMOR MUSCULAR; SINAL DE CALIBRAÇÃO CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE LINHA DE BASE, SENDO OPERAÇÃO AUTOMÁTICA ACIONADA POR TECLA; TELA LCD PARA AJUSTES, IMPRESSORA ACOPLADA; PROTEÇÃO PARA DESCARGA E DESFIBRILADOR, CONFORME NBR-IEC 60601-1 E 60601-2-25; COM INTERFACES PARA COMPUTADOR PADRÃO USB OU LAN (RJ-45); ALIMENTAÇÃO BATERIA 110/220 VAC - 60 HZ; ACOMPANHA: BATERIA E CABO DE ALIMENTAÇÃO; PERMITE CALIBRAÇÃO, CABOS PARA ECG COM ELETRODOS, SOFTWARE P/CONTROLE; INCLUI: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, TREINAMENTO, MANUAL OPERACIONAL E ASSISTÊNCIA TÉCNICA</small>						
2	407.90001.25696	4	UN	REFRIGERADOR HOSPITALAR, 120 LITROS, 2 A 8°C	13.125,00	52.500,00
<small>- EQUIPAMENTO VERTICAL, DE FORMATO EXTERNO E INTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS. - CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 120 LITROS ÚTEIS. - REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO, SELADO, DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, COM SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO, GARANTINDO UMA MAIOR HOMOGENEIDADE NA TEMPERATURA INTERNA. - DEGELO SECO AUTOMÁTICO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO SEM TRABALHO ADICIONAL. - CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA. - 02 PRATELEIRAS E/OU GAVETAS DESLIZANTES FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL COM CONTRA PORTAS EM ACRÍLICO. - PORTA DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA". - ISOLAMENTO TÉRMICO MÍNIMO DE 70 MM NAS PAREDES EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC. - EQUIPADO COM 04 RODÍZIOS ESPECIAIS COM FREIO NA PARTE FRONTAL PARA FÁCIL TRAVAMENTO. - PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES FRONTAL SUPERIOR, DE FÁCIL ACESSO, COM SISTEMA MICROPROCESSADO PELO DISPLAY EM LCD OU LED, PROGRAMÁVEL DE 2°C A 8°C COM TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE A 4°C POR SOLUÇÃO DIATÉRMICA. - ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED DE ALTA CAPACIDADE E VIDA ÚTIL, COM ACIONAMENTO NA ABERTURA DA PORTA OU EXTERNAMENTE NO PAINEL FRONTAL. - SISTEMA DE ALARME VISUAL E SONORO DE MÁXIMA E MÍNIMA TEMPERATURA, FALTA DE ENERGIA OU PORTA ABERTA, DOTADO DE BATERIA RECARREGÁVEL. - SILENCIADOR DO ALARME SONORO DE APENAS UM TOQUE. - SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. - SISTEMA DE BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS ALARMES NA FALTA DE ENERGIA. - TAMPA FRONTAL BASCULANTE PARA LIMPEZA DO SISTEMA MECÂNICO E FILTROS. - CHAVE GERAL DE ENERGIA - LIGA/DESLIGA. - EQUIPAMENTO DISPONÍVEL EM 110 OU 220 VOLTS, 50/60 HZ. - REGISTRO NA ANVISA CLASSE II, CERTIFICAÇÃO ISO 13485, FDA OU CE. - MANUAL DO PROPRIETÁRIO EM PORTUGUÊS. - PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL PARA ATÉ 06 PONTOS DISTINTOS; ACOMPANHA INSTALAÇÃO, TREINAMENTO TÉCNICO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES, COM REGISTRO NA ANVISA</small>						
Vlr Total Itens						79.500,00

2. Justificativa

É o presente solicitar a abertura de certame licitatório, a aquisição de 04 refrigeradores de 120 litros para imunobiológicos, 03 eletrocardiográficos de 12 canais com impressão em folhas A4, ambos serão utilizados nas Unidades de Saúde. A aquisição do refrigerador tem por objetivo atender as demandas da Secretaria Municipal da Saúde e a determinação da Vigilância Sanitária, no que diz respeito a guarda e acondicionamento e adequada conservação de imunobiológicos (vacinas) nas dependências das Unidades de Saúde Básicas do município nesse momento de pandemia. Para manter a prestação dos seus serviços de forma satisfatória, é necessário a aquisição de equipamentos médico-hospitalares novos, como ELETROCARDIOGRAFO e REFRIGERADOR para imunobiológicos, aptos para uso com as atualizações tecnológicas do mercado, viabilizando qualificar cada vez mais o atendimento ao público. Visando a compra de equipamentos e modernização dos mesmos, a presente aquisição atenderá às necessidades dos funcionários atuantes, uma vez que os aparelhos citados acima, são dotados de avançada tecnologia, proporcionando um atendimento com excelência aos usuários que usufruem dos seus serviços.

3. Entrega

ALMOXARIFADO DA SAÚDE
ENTREGA TOTAL.
20 DIAS ÚTEIS.

4. Pagamento

DEPÓSITO EM CONTA BANCÁRIA.
05 DIAS.