



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

AVISO DE RERRATIFICAÇÃO DE EDITAL

EDITAL Nº 92/2022

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

OBJETO: Aquisição de equipamentos para utilização nas Unidades de Saúde, através da utilização de recursos Parlamentares disponibilizados ao Município através da Proposta MS nº 09165.798000/1210-17, Portaria MS nº 4.061/2018, Portaria MS nº 3.034/2019 e Portaria MS nº 2.507/2021.

O Município de Francisco Beltrão, estado do Paraná, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o nº 77.816.510/0001-66, com sede à Rua Otaviano Teixeira dos Santos, 1000, centro, torna público que:

- 1) Fica alterada a especificação do produto dos itens 2, 3, 4, 6, 8, 11 dos ITENS ESCLUSIVOS PARA ME/EPP; item 19 do ITENS COTA RESERVADA ME/EPP e item 22 do ITENS AMPLA CONCORRÊNCIA, da seguinte forma:

ITENS EXCLUSIVOS PARA ME/EPP						
Item	Código	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor unitário máximo aceitável R\$	Valor total máximo aceitável R\$
2	81183	<p>Desfibrilador Externo Automático - DEA</p> <p><i>Descrição básica</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Aparelho utilizado para interpretar automaticamente o traçado do ECG da vítima e aplicar, mediante acionamento manual, o choque para reversão de parada cardíaca nos casos de fibrilação ou taquicardia ventricular. <p><i>Especificações técnicas mínimas</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Bolsa para transporte do aparelho e de todos os acessórios confeccionada em tecido resistente.• Aparelho com onda bifásica, ajuste automático de impedância para uso em adultos e crianças. O choque mínimo para adultos deve ser de 100 Joules, e o choque mínimo para crianças de 50 Joules.• Sistema automático de identificação de eletrodos: adulto e infantil.• Tempo de carga máximo para aplicação de choque de 10 segundos, para energia máxima com conjunto de bateria totalmente carregada ou pilhas novas.• Instrução de voz em português, alto-falante interno, sinais sonoros e botão de choque com indicador luminoso• Deverá realizar auto-teste periódico, com avisos de bateria baixa e necessidade de manutenção.• Deverá permitir atualização de protocolos de procedimentos.• Dimensões aproximadas em milímetros de 250 x 140 x 300, peso máximo de 4,0 kg incluindo a bateria e acessórios.• Visor de LCD com visualização de mensagens de texto, contador de choques, tempo de utilização do aparelho, traçado do ECG.• Registro de dados de ECG contínuo, eventos críticos e procedimentos realizados em memória própria, e capacidade de exportação de dados para sistema operacional Windows XP ou similar / superior. Deverá ser fornecido software específico para esta operação.	2,00	UN	8.669,00	17.338,00



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

		<ul style="list-style-type: none">• Deverá acompanhar: 01 pack de bateria nova selada, compatíveis com o aparelho, com capacidade mínima de 50 choques e máxima 250 choques em carga máxima sem necessidade de troca; Quatro pares de eletrodos adesivos para pacientes adultos e dois pares de eletrodos adesivos para crianças, multifuncionais, descartáveis.• Certificação mínima IP 24 (resistência a pó e água), resistência a queda de no mínimo 01 metro de altura; Manual de operação em português; Certificado de garantia do fabricante de no mínimo 05 anos.				
3	81185	Andador adulto utilizado para treino da marcha com meio auxiliar, confeccionado em alumínio, regulável, ponteira de borracha antiderrapante, dobrável e articulável, capacidade suportada 90kg.	5,00	UN	243,00	1.215,00
4	81186	Refrigerador branco duplex, com capacidade de 260 a 299 litros. Com iluminação interna, voltagem 110V. Com garantia de 12 meses.	1,00	UN	2.101,00	2.101,00
6	81188	Negatoscópio tipo 2 corpos, com parede e corpo em aço ou ferro pintado. Tamanho aproximado de 48 x 78 cm, área de iluminação de 75 x 41 cm. Voltagem 110/220 V.	4,00	UN	1.144,00	4.576,00
8	81190	Detector fetal de mesa, digital, desligamento automático; bateria recarregável; visor LCD; bivolt; incluso cabo para recarregar; entrada para fone de ouvido; porta USB; display com curva da FHR. Garantia de 01 ano. Especificações técnicas: Sensibilidade: a partir de 9-12 semanas; Tamanho: 135MM X 100MM X 49MM; Peso: Aprox. 400G.; Bivolt (acompanha carregador); Visor LCD: 60MM X 50MM. Performance FHR: Faixa de medição: 50-240 BPM; Resolução: 1BPM; Precisão: ± 1 BPM; Saída de energia: 20MW. Transdutor: Frequência nominal: 2.0MHZ; Frequência de operação: 2.0MHZ ± 10%; P-: <1MPA; LOB: <20 MW/CM ² ; ISPTA: <100 MW/CM ² ; Intensidade de saída de ultrassom: Isata <10 MW/CM ² ; Área de radiação efetiva do transdutor: 154MM ² . Com Registro na ANVISA.	2,00	UN	1.640,00	3.280,00
11	81193	<p>Eletrocardiógrafo Digital</p> <p>Descrição Básica:</p> <ul style="list-style-type: none">• Aparelho médico-hospitalar para avaliação elétrica da atividade cardíaca (potenciais elétricos) e da sua condução, registrada em gráficos. <p><i>Especificações técnicas mínimas</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Destinado ao uso com computadores portáteis ou de mesa;• Executar a aquisição simultânea de 12 derivações;• Imprimir o traçado de ECG em vários formatos via impressora do PC compatível com Windows XP, Vista, Windows 7 ou superior, preto e branco ou colorido;• Possuir banco de dados dos pacientes e exames realizados;• Conexão do módulo ao computador deve ser do tipo USB ou WIFI ou LAN;• A impressão do ECG deve ser feita em impressoras convencionais durante ou após o exame;	2,00	UN	12.882,00	25.764,00



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

		<ul style="list-style-type: none">• Deve ser portátil, ágil e de fácil manuseio;• Deve acompanhar programa (software) que possibilite: Monitorização do ECG em tempo real; Leitura do ECG em tempo real; Medidas rápidas e eficientes através de cursores eletrônicos; Impressão de 12 derivações, simultâneas, em vários formatos; Programa de rápida instalação e fácil utilização, podendo inclusive ser instalado sem custo adicional nos PC's de outros profissionais, para troca de informações e laudos; O programa deve possibilitar efetuar o ECG e gravá-lo no HD do computador com a identificação do paciente e a data do exame. Deve ser possível ainda enviar os laudos pela internet para serem analisados à distância; <p>O software deve ser compatível com as versões do: WINDOWS-XP /WINDOWS-Vista/WINDOWS 7 ou superior; Funcionar com notebook, netbook, desktop ligados em rede ou não.</p> <ul style="list-style-type: none">• Salvamento dos exames em padrões compatíveis com a internet, arquivo de ECG gerado em pelo menos um dos seguintes formatos JPEG, PDF, DICOM ou XML.• --Filtros digitais: 60 Hz, variação da linha de base e muscular• Possibilidade de exportação de eletros completos no formato de figuras, que podem ser agregadas a outros softwares (p. ex: Word, Powerpoint, softwares de consultório que importem);• Proteção contra descarga de desfibriladores;• Deve possuir ganhos selecionáveis entre 5mm/mV, 10nun/mV e 20mm/mV.• Velocidade de 25mm/s ou 50 mm/s.• Deve permitir a realização das mais importantes medidas no ECG: Amplitude de P; Duração de P; e QT Segmento de ST; PR; QTC; Amplitude de R; R-P; QRS.• Possuir cabo USB / extensão ativa USB de no mínimo 5 m <p>Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none">- 01 Cabo de força;- 01 Cabo de ECG de 10 vias;- 04 eletrodos tipo clip adulto;- 06 eletrodos precordiais adulto;- 01cabo USB de no mínimo 5 m;- 01 tubo de gel;- 01 papel para impressora.• Manual de operação em português• Atender a norma NBR IEC 60601-2-51 e possuir registro na ANVISA• Deverá ser apresentado registro ou certificado do equipamento no ministério da saúde e certificado de boas práticas de fabricação do produto (CBPF) emitido pela ANVISA.• O Catálogo do equipamento deverá ser apresentado em língua portuguesa.- Garantia mínima de 2 anos para equipamentos e acessórios.				
ITENS COTA RESERVADA ME/EPP						
Item	Código	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor unitário máximo aceitável R\$	Valor total máximo aceitável R\$



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

19	81201	Cadeira odontológica completa sendo: comando da cadeira: pedal; possuir cabeceira; possui um refletor odontológico; possui um equipo odontológico tipo cart ou acoplado; com até 3 terminais; com uma cuba de porcelana ou cerâmica; possuir micro motor; possuir uma unidade auxiliar (sugador); possuir um mocho.	1	UN	17.797,07	17.797,07
ITENS AMPLA CONCORRÊNCIA						
Item	Código	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor unitário máximo aceitável R\$	Valor total máximo aceitável R\$
22	81201	Cadeira odontológica completa sendo: comando da cadeira: pedal; possuir cabeceira; possui um refletor odontológico; possui um equipo odontológico tipo cart ou acoplado; com até 3 terminais; com uma cuba de porcelana ou cerâmica; possuir micro motor; possuir uma unidade auxiliar (sugador); possuir um mocho.	4	UN	17.797,07	71.188,28

2) Fica **REMARCADADA** a data de abertura da sessão pública para **14 de julho de 2022 às 09:00 horas**

Francisco Beltrão, 28 de junho de 2022.

SAMANTHA PÉCOITS
Pregoeira