



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38 **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 37/2022**

**Processo Adm.:** 75/2022  
**Data do Processo:** 23/03/2022

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 75/2022  
**b) Nr. Licitação:** 37/2022 - PE  
**c) Modalidade:** Pregão eletrônico  
**d) Data de Homologação:** 14/06/2022  
**e) Objeto da Licitação:** Aquisição de 01 (um) equipamento de Ultrassom Tipo I para atender as necessidades da Rede materno Infantil a ser adquirido com recurso no valor de R\$ 130.000,00, proveniente da Resolução SESA nº 768/2019 e habilitado pela Resolução SESA nº 1010/2021.

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA**

1 - : APARELHO DE ULTRASSOM – TIPO I - Sistema completamente digital com, no mínimo, 50.000 canais de processamento para ultrassonografia diagnóstica com software geral para aplicações em exame de medicina interna, obstetrícia/ginecologia, urologia, pequenas partes (mama, tireoide, músculo esquelético), vascular cerebral, vascular periférico, vascular abdominal e cardiologia. Monitor LCD ou LED colorido de no mínimo 19"; Equipamento leve para fácil locomoção, sobre rodas; Conexão simultânea e ativa para, no mínimo, quatro transdutores desconsiderando porta para doppler cego e sem adaptações; Frame Rate superior a 1.100 quadros/s no 2D; Faixa dinâmica de pelo menos 240 dB; Imagem de alta definição com 256 níveis de cinza para o modo 2D; Zoom e pan zoom, em tempo real e com imagem congelada; Sistema operacional Windows; Disco rígido mínimo de 500 GB; Capacidade armazenamento e exportação de imagens estáticas e dinâmicas em CD/DVD e via porta USB; Exportação de imagens em formato compatível PC (imagem e clipe de vídeo); Protocolo de comunicação padrão Dicom 3.0 completo incluindo os protocolos Print, Store, Worklist, PPS e Laudos Estruturados; Operação nos modos B / D / C / M / BB / BD / BM, Doppler Espectral, duplex e triplex; Doppler pulsado e contínuo dirigível, Power Doppler, e Power Doppler direcional; Colorização de Imagens nos modos B, M, e Doppler Espectral; Modo duplex para 2D e Doppler simultâneos e Modo Triplex para 2D e Doppler colorido ou Power Doppler simultâneos e em tempo real; Modo M anatômico; Inversão automática de Cor; Pacote de análises cardíacas; Otimização automática da imagem bidimensional; Otimização automática ao toque de um botão para os modos PW Doppler e Color; Otimização automática do Doppler Espectral ao toque de um botão; Otimização automática da imagem 2D (Ajuste TGC e ganho de recepção) para alcançar uniformidade ideal e brilho dos tecidos; Modo de Comparação de Imagem 2D ao lado da respectiva imagem em modo Color, ambas em tempo real; Análise automática em tempo real da curva de Doppler; Imagem de Segunda Harmônica de Tecidos; Imagem trapezoidal para transdutor linear de no mínimo 20%; Angulação de

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
UNI	1,000	122.900,0000	R\$ 122.900,00

Jaguariaíva, 02 de Setembro de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38      **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 37/2022**

**Processo Adm.:** 75/2022  
**Data do Processo:** 23/03/2022

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

imagem 2D no transdutor linear (Steer); Otimização automática em tempo real de imagem 2D ao toque de um botão (ajuste de curva de TGC, ganho geral e curva de compressão); Software específico para redução de artefatos do tipo speckle com melhoria da definição de imagem e resolução da borda para melhorar a diferenciação dos tecidos; Possibilidade de reconstrução 3D com recurso de visualização MPR; Possibilidade futura de aquisição de imagens tridimensionais em tempo real com capacidade de adquirir e exibir até 40 volumes/s no modo 4D; Possibilidade de aquisição de imagem 4D no mínimo em transdutores convexos e endocavitários;  
Transdutores: Todos os transdutores multifrequenciais em tecnologia de banda larga com seleção automática das frequências:  
• Transdutor Convexo com faixa de frequência mínima de 2 a 5 MHz  
• Transdutor Endocavitário com faixa de frequência mínima de 4 a 8 MHz com abertura de pelo menos 180°  
• Transdutor Linear com faixa de frequência mínima de 4 a 12 MHz.  
Nobreak adequado para o equipamento compatível com autonomia de no mínimo 30 min e coeficiente de segurança de 20%;  
Garantia de no mínimo 01 ano para equipamento e transdutores. Garantia integral de 01 ano iniciando após a aceitação técnica, com abrangência completa do equipamento de ultrassom e seus transdutores, incluindo atualizações dos softwares que fazem parte deste descritivo técnico sem ônus para a instituição. - Marca: PHILIPS

**Un.      Quantidade      VI. Unitário      Total dos Itens**

**Total fornecedor:** R\$122.900,00

**Total geral:** R\$ 122.900,00

**02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):**

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Manutenção das Unidades Básicas de Saúde	11.001.10.301.0018.2065.4.4.90.52.00	R\$ 133.300,00

Jaguariaíva, 02 de Setembro de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita