



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



REQUISIÇÃO INTERNA Nº 977/2016 – SMS

ÓRGÃO.....: 12 – Secretaria Municipal da Saúde ✓

UNIDADE.....: 03 – Coord. Fundo Municipal de Saúde – ESTADO ✓

AÇÃO.....: 1.152 - Consulta Popular: 2013/2014 (SMS) ✓

NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.52.08.00.00 - APAREL.EQUIP.E UTENS. MED.ODONT.LAB.HOSP - 10876 - *ste*

COPAM-RECEBIDO

05/08/2016

ASS.: *[Signature]* 10:17

cód prod	QTDE	UND	DESCRIÇÃO	VALOR
36197	01	Unid	Aparelho de ultra-sonografia diagnóstico adulto, pediátrico e neonatal de alta resolução para exames abdominais, obstétricos, ginecológicos, de mama, pequenas partes, músculo esquelético, vascular abdominal, periféricos, cérebro vascular, dentre outros. Aparelho composto por unidade básica sobre rodízios e monitor de observação de alta resolução de no mínimo 19". Pannel de comando ergonômico com teclado retroiluminado não retrátil e com ajuste de altura, 03 portas ativas para transdutores (sem considerar a porta para transdutor do tipo pedoff) e com seleção eletrônica pelo pannel de comando do transdutor e frequência; modos B, B/B, B/C, triplex em tempo real (B/C/Doppler); pós processamento de imagem e medidas; visualização de no mínimo 05 imagens na tela; capacidade de magnificação da imagem em tempo real e imagem congelada; imagem harmônica tecidual; harmônica de pulso invertido; imagem trapezoidal; todos os transdutores devem ser multifrequenciais e permitir seleção eletrônica de pelo menos 3 diferentes frequências para o modo bidimensional 2D; multifrequência em color e Doppler; capacidade para ajuste de imagem que permitam a otimização do aparelho para cada tipo de exame; função cine loop; no mínimo 05 saídas USB; possibilidade de exportar no Formato: BMP, JPEG, TIFF; Cine Loop no mínimo de 7000 quadros; faixa dinâmica ajustável em no mínimo 200 dB. Sistema de processamento totalmente digital baseado em PC; com no mínimo de 50.000 canais digitais de processamento de imagens; sistema de armazenamento de imagens em DVD-RW; Software para homogeneização de ganho e Doppler com apenas um toque. Possibilidade de comunicação padrão DICOM 3.0. Opcional de acrescentar software 3D em tempo real - 4D volumétrico, com cortes tomográficos em 3D; cortes sagitais, axiais e coronais. Que permita acoplar Transdutor volumétrico Convexo e Endocavitário. Possibilidade de inclusão de software para elastografia. Possibilidade de inclusão de software para imagens panorâmicas nos transdutores linear e convexo. Possibilidade de upgrade de software cardíaco, inclusive para exames de "Stress Echo" e transdutores dedicados aos exames cardíacos. O equipamento deve possuir HD com capacidade não inferior a 500 GB. Transdutor Linear de banda larga de 5,0 a 12,0 MHZ; com imagem trapezoidal; Transdutor Convexo de banda larga de 2,0 a 8,0 MHZ; Transdutor Endocavitário de banda larga de aproximada 4,0 a 9,0 MHZ; com abertura mínima de 150° (FOV). Manuais de operação (em português) do equipamento; Garantia Total de 12 meses.	

DESTINO.....: No setor de Radiologia para SMS

CREDOR.....:

Declaro que a ação de despesa requisitada está prevista no Plano Plurianual e na Lei de Diretrizes Orçamentária, com saldo de dotação na natureza de despesa no Orçamento do Órgão, bem como devidamente classificada, conforme codificação específica no SIAPC.

IJUÍ-RS, 29 de julho de 2016.



*Paula Betina B. de Prass*

Paula Betina B. de Prass  
Matricula: 23850-82  
Requisitante

*Márcia Elisa Basso Boniatti*

Márcia Elisa Basso Boniatti  
CPF: 485.870.280-49  
Secretária Municipal de Saúde

Req. 1594/2016 PROe: 1.317/2016 P.P: 54/2016

Observações:	<input checked="" type="checkbox"/> ) Deferido	<u>COPAM</u>
	<input type="checkbox"/> ) Indeferido	Modalidade: _____
	 Fioravante Batista Ballin Prefeito	Data: ____/____/____  Município de Ipirá Poder Executivo Walter J. S. Arbo Secretário da Fazenda Adjunto

Reg. 1594/2016

