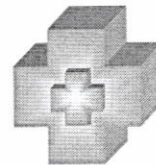




MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



REQUISIÇÃO INTERNA Nº 1.153/2013 – SMS

COPAM-RECEBIDO
28/09/13
ASS.: 9

ÓRGÃO: 12 – Secretaria Municipal da Saúde

UNIDADE.....: 02 – Coord. Fundo Municipal de Saúde – UNIAO

PROJ/ATIV.: 2.202 – Núcleo de Apoio a Saúde da Família – NASF

ELEMENTO : 4.4.90.52.33.0000 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO - 11182

Código COPAM	Qtde	Und	Descrição do Material / Serviço	Valor R\$
30018	02	Und	Câmera fotográfica semi- profissional. Conforme descrição técnica em anexo.	

DESTINO ...: Para a Secretaria Municipal da Saúde.

CREDOR....:

Declaro que o elemento de despesa requisitado está previsto no Plano Plurianual, na Lei de Diretrizes Orçamentárias, no Orçamento do Órgão, com saldo no elemento e está devidamente classificado conforme codificação especificada no SIAPC.

IJUÍ-RS, de 11 de setembro de 2013.


Sandra Hildebrandt dos Santos
Requisitante
Matrícula 2008591


Carlos Delmar Freidheim
(Controle Interno Setorial no Órgão)
Portaria SMS 001/2013


Alexandra de Freitas Lentz
Secretária Municipal de Saúde
CPF 883.613.300-20

Observações:

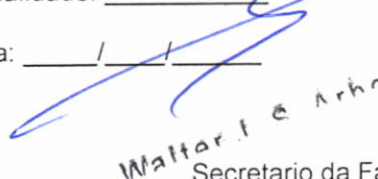
☒ Deferido
() Indeferido


Fioravante Batista Ballin
Prefeito

COPAM


Modalidade: 

Data: ____/____/____


Walter Arbo

Secretario da Fazenda Adjunto

Req. 2042- 2013
PROC: 1.424/ 2013
P.P : 65/2013


17.09.13



REQUISIÇÃO INTERNA Nº 1.153/2013 – SMS

ÓRGÃO: 12 – Secretaria Municipal da Saúde

UNIDADE.....: 02 – Coord. Fundo Municipal de Saúde – UNIAO

PROJ/ATIV .: 2.202 – Núcleo de Apoio a Saúde da Família – NASF

ELEMENTO : 4.4.90.52.33.0000 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO - 11182

Anexo 01

Descrição técnica câmera fotográfica.

- Câmeras semi-profissionais com lentes intercambiáveis (lente original inclusa de 18 até 55mm), cor prata ou preta, resolução de 16.1MP, tela LCD flexível em até 180°, sensor APS-C HD com 16MP, possibilidade de efeitos em fotografias com 15 variações de efeitos, modos de cena retrato, paisagem, macro, esportes, por do sol, retrato noturno, paisagem noturna, entardecer, 11 tipos de efeitos visuais, sendo eles: Pasteurização (Colorida), Pasteurização (P/B), Pop Color, Retro Photo, Partial Color (R), Partial Color (G), Partial Color (B), Partial Color (Y), Soft High-key, Auto contraste monocromatico, câmera brinquedo, Soft focus, Pintura HDR, Rich-tone Mono, Miniatura.

As câmeras deverão possuir sensor tipo APS-C de 23.5x15.6mm, Sensor "Exmor" APS HD CMOS com filtro RGB, detecção de contraste com 25 pontos, abertura máxima de f/3,5 a 18mm e f/5.6 à 55mm, obturador controlado eletronicamente com movimento vertical (velocidade do obturador: 5.5 fps), número total de pixels do sensor de imagem de aprox. 16.500.000 pixels; Número efetivo de pixels de aprox. 16.100.000 pixels. Deverá possuir recurso anti-poeira (revestimento de proteção contra poeiras no Filtro e mecanismo de vibração ultrassônico), velocidade de sincronização do flash de 1/160 segundo.

Deverão possuir suporte de gravação - Memory Stick PRO Duo e cartão SD (deverá ser incluso um cartão de 8gb), monitor LCD na câmera de 7,5 cm (tipo 3,0) de matriz ativa (TFT). Número total de pontos de 921 600 (640 × 3 (RGB) × 480) pontos. Portas de entrada/saída - Conector USB tipo B e miniconector HDMI tipo C. A alimentação deverá ser por pack de baterias recarregáveis NP-FW50 (já inclusas, inclusive com carregador apropriado para as mesmas).

Os formatos do arquivo de fotos deverão ser compatíveis com JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.3, MPF Baseline), compatível com DPOF; Fotografias em 3D compatível com MPO (Formato Multi Imagem (MPF) Alargado (imagem obtida a partir de diferentes pontos de vista)); Filme AVCHD formato compatível com a Ver. 2.0, Vídeo: MPEG-4, AVC/H.264; Áudio: Dolby Digital 2ch e Dolby Digital Stereo Creator; Filme (Formato MP4) Vídeo MPEG-4 AVC/H.264 e Áudio MPEG-4 AAC-LC 2ch.

A comunicação externa deverá ser via USB: Hi-Speed USB (USB 2.0) (com cabo já incluso), resolução de vídeo máxima de 1920 x 1080p, sensibilidade (ISO) de 200 até 16000, tamanhos das imagens (pixels) 4912 x 3264, menu e manual de instruções em português.

Garantia: 36 meses.