



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

COPAM-RECEBIDO

ASS.: 21/02/14 09:45h

Requisição Interna nº 045/2014 – SMDS

Órgão: 07-Secretaria M. de Desenvolvimento Social

Unidade: 07.04-Fundo M. de Assistência Social

Ação: 2.055-PSB-IGD BOLSA FAMILIA

Natureza da Despesa: 4.4.90.52.08.00-Aparelhos, Equip. e Utens. Med., Odont. e Hosp.-9525

ITEM Nº	QUANT.	UNIDADE		DESCRIÇÃO DO MATERIAL/SERVIÇO	VALOR TOTAL
001	05	un	31109	Antropômetro vertical portátil, destinado à medição de pessoas; fabricado em material rígido, resistente à umidade e mudanças de temperatura e de fácil higienização; deve incluir todas as peças necessárias para sua utilização; equipamento leve e apropriado para o transporte; escala numérica gravada em tinta resistente ao uso; escala numérica bilateral fixada em material desmontável que se encaixe com precisão e mantenha-se estável durante o uso; escala numérica construída em centímetros, com graduação (precisão) de 1mm e com, no mínimo, 200cm úteis; escala numérica com indicação da dezena (em números maiores) a cada 10 cm; cursor (parte móvel) deve permitir o deslize suave e estável, mantendo ângulo de 90 graus com a escala numérica; deve apresentar base de sustentação para apoio dos pés, permitindo adequado nivelamento; deve incluir indicador de leitura simplificado que aponte o valor da medição; indispensável que o produto apresente certificação pelo IPEM/INMETRO (Instituto de Pesos e Medidas / Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial) ou órgão semelhante; equipamento acompanhado de bolsa com alça exclusiva para proteção e transporte; equipamento acompanhado de manual de instrução em português; garantia mínima de 1 ano.	
002	02	un	29992	Balança digital portátil, fabricada exclusivamente para pesagem de pessoas; construída em material resistente a impacto (não pode ser de vidro temperado, por ex) e de fácil higienização; mostrador (display) digital com indicadores de peso com, no mínimo, 5 dígitos; capacidade de pesagem de, no mínimo, 200kg; graduação (precisão) de pesagem de, no máximo, 100g; desligamento automático; alimentação por pilha(s) ou bateria(s); deve incluir as pilha(s) ou bateria(s) necessária(s) para o seu funcionamento; indicador de pilha fraca; pés revestidos de material antiderrapante; deve apresentar indicador de sobrecarga, isto é, caso haja sobrecarga de peso, a balança deve indicar erro ao invés de demonstrar o peso máximo possível; não deve incluir bioimpedanciometria, para não excluir a tomada de medidas de gestantes e portadores de marca-passo; opcionalmente, deve apresentar função "mamãe-bebê" que possibilita determinar o peso de crianças e bebês no colo da mãe; é indispensável que o produto apresente certificação pelo IPEM/INMETRO (Instituto de Pesos e Medidas / Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial) ou órgão semelhante; equipamento acompanhado de bolsa com alça exclusiva para proteção e transporte; equipamento acompanhado de manual de instrução em português; garantia mínima de 1 ano.	

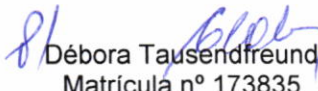
003	06	un	31110	Balança pediátrica digital, fabricada exclusivamente para pesagens de crianças menores de 2 anos de idade; construída em material resistente e fácil higienização; capacidade de pesagem, no mínimo, 15kg; graduação (precisão) de pesagem de, no máximo, 10kg; deve possuir prato em forma de concha para garantir maior segurança e conforto à criança; prato deve ser de material resistente, higienizável e atóxica; pés reguláveis, revestidos de material antiderrapante; trava e calibrador de fácil manuseio; é indispensável que o produto apresente certificação pelo IPEM/INMETRO (Instituto de Pesos e Medidas / Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial) ou órgão semelhante; equipamento acompanhado de bolsa com alça exclusiva para proteção e transporte; equipamento acompanhado de manual de instrução em português; garantia mínima de 1 ano.	
004	09	Um	31111	Balança pediátrica mecânica, fabricada exclusivamente para pesagem de crianças menores de 2 anos de idade; construída em material resistente e de fácil higienização; capacidade de pesagem de, no mínimo, 15kg; graduação (precisão) de pesagem de, no máximo, 10kg; deve possuir prato em forma de concha para garantir maior segurança e conforto à criança; prato deve ser de material resistente, higienizável e atóxica; pés reguláveis, revestidos de material antiderrapante; trava e calibrador de fácil manuseio; é indispensável que o produto apresente certificação pelo IPEM/INMETRO (Instituto de Pesos e Medidas / Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial) ou órgão semelhante; equipamento acompanhado de bolsa com alça exclusiva para proteção e transporte; equipamento acompanhado de manual de instrução em português; garantia mínima de 1 ano.	
005	01	un	31112	Aparelho de bioimpedância, de sistema prático não invasivo, portátil e altamente preciso, que permita diagnóstico e monitoramento da composição corporal, estado nutricional e fluídos corporais, tanto em pacientes saudáveis quanto naqueles em tratamento clínico. Calibrado para todas faixas etárias, incluindo diferentes nacionalidades; Usando os dados fornecidos e as leituras realizadas através dos eletrodos, deve ser capaz de fornecer uma completa análise clínica com mais de 35 parâmetros em segundos. Essa informação deverá ser fornecida sem necessidade de técnicas clínicas complexas; Deverá ter a capacidade de medir e armazenar centenas de informações de pacientes que podem, mais tarde, ser enviadas para o computador através de uma interface USB de alta velocidade. Deve ser do método patenteado de bioimpedância tetra polar. Um total de 4 eletrodos, dois nos pés e dois nas mãos. Uma corrente elétrica de baixa potência percorre o corpo e a impedância, fase, resistência e reatância da nutrição clínica. O aparelho de bioimpedância deverá permitir análise de vários parâmetros, tais como: o volume corporal total de água, água intracelular, água extracelular, massa magra, massa gorda, massa celular corporal e peso seco.	

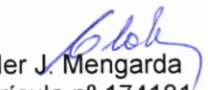
Destino: Para o Programa Bolsa Família.

Credor:


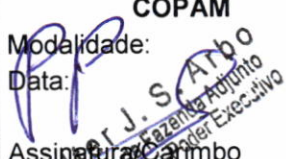
[Handwritten signature]

Ijuí-RS, 29 de Janeiro de 2.014.


Débora Tausendfreund
Matrícula nº 173835
Emitente


Elder J. Mengarda
Matrícula nº 174181
Controle Interno Setorial


Neiva Inez Agnolotto
Secretária M. Desenv. Social
CPF 737.840.109-97

	<p>PREFEITO AUTORIZO A DESPESA</p> 	<p>COPAM Modalidade: Data: Assinatura:  Waldir J. Scarbo Secretário Adjunto Município de Ijuí</p>
--	--	---

Reg. 307-2014

PROC. 454/2014

P.P. 36/2014

R