



## MUNICÍPIO DE IRUPI/ES



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2024  
PROCESSO LICITATÓRIO 000858/2023

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE IRUPI/ES comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 004/2024 referente à *Contratação de empresa especializada no fornecimento de móveis e equipamentos escolares no padrão pró-infância, em atendimento a solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme especificações e quantidades estimada no edital.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : MOVEIS ANDRIEI LTDA - 14.282.205/0001-11

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	6,00	UND	MA	M1	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00	R\$ 702,00	R\$ 4.212,00	50,1424 %	R\$ 352,00

**Descrição:** MESA RETANGULAR MONOBLOCO - M1 (PROIFÂNCIA) Descrição: Mesa retangular monobloco, com bordas arredondadas, medindo 1.80 x 0.80, com estruturas retangulares em aço 50x30mm pare-de 1,2. O tampo confeccionado em MDF de 15mm com re-engrosso de 30mm, revestido em sua face superior em laminado melamínico pós formável de 0,6mm de espessura na cor salmão (referência L148), acabamento de superfície texturizado e encabeçamento de fita de bordo em PVC branco. Acabamento da face inferior em laminado melamínico branco brilhante. A fixação do tampo será por meio de parafusos auto-atarrachantes de 2 ½ x 3/16 A estrutura em aço de pintura eletrostática com tinta epóxi em pó, na cor branca fosca, polimerizada em estufa. Ponteiros de acabamento em polipropileno na cor branca, fixado à estrutura através de encaixe.

16	4,00	UND	PHOENIX	SUZI	R\$ 650,00	R\$ 2.600,00	R\$ 895,00	R\$ 3.580,00	27,3743 %	R\$ 245,00
----	------	-----	---------	------	------------	--------------	------------	--------------	-----------	------------

**Descrição:** POLTRONA INDIVIDUAL ESTOFADA - PO (PROIN-FÂNCIA) Descrição: poltrona individual estofada, reves-tida em couro sintético, dotada de apoiabrazos. Características de estabilidade, resistência e durabilidade, conforme NBR 15164:2004 / Mó-veis estofados - Sofás.Dimensões: Profundidade útil do assento: 450mm +/- 20mm Largura útil do assento: 470 +/- 20mm Altura (h) da superfície do assento: 420 +/- 10mm Extensão vertical (h) do encosto: mínimo de 500mm Largura útil do encosto: 470 +/- 20mm Inclinação da superfície do as-sento (em relação à horizontal): entre -2º a -7º Ângulo do encosto (em relação ao plano do as-sento): 100º +/-10º Altura do apoio de brazos (em relação ao assento): 220 +/-20mm Largura mínima do apoio de brazos: 80mm

19	4,00	UND	MA	CJP01	R\$ 350,00	R\$ 1.400,00	R\$ 894,67	R\$ 3.578,68	60,8794 %	R\$ 544,67
----	------	-----	----	-------	------------	--------------	------------	--------------	-----------	------------

**Descrição:** CONJUNTO PARA PROFESSOR - CJP-01 (PROIN-FÂNCIA) Conjunto para professor composto por uma mesa retangular e uma cadeira. Mesa Descrição: Mesa individual com tampo em MDP ou MDF, revestido na face superior em laminado melamí-nico e na face inferior em chapa de balanceamento, painel frontal em MDP ou MDF, revestido nas duas faces em laminado melamínico BP, mon-tado sobre estrutura tubular de aço. Dimensões: Altura da mesa: 76 cm Tampo da mesa retan-gular: 120 cm x 60 cm.Cadeira Descrição: Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injeta-do ou em compensado anatômico moldado, montados sobre estrutura tubular de aço. Di-mensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 46 cm Assento da cadeira: 40 cm x 43 cm Encosto da cadeira: 19,8 cm x 39,6 cm.

<b>Subtotal Adjudicado:</b>	<b>R\$ 6.100,00</b>	<b>Subtotal Orçado:</b>	<b>46,3532 %</b>	<b>R\$ 5.270,68</b>
		<b>R\$</b>		
		<b>11.370,68</b>		

Fornecedor : ARTFLEX MOVEIS ESCOLARES LTDA - 04.008.524/0001-80

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	1,00	UND	PROPRIA	AMT-08	R\$ 520,00	R\$ 520,00	R\$ 895,33	R\$ 895,33	41,9208 %	R\$ 375,33
<b>Descrição:</b> MESA DE REUNIÃO - M7 (PROINFÂNCIA) Descrição: Mesa de reunião oval, com tampo em melamina na cor platina, com 25mm de espessura, bordas arredondadas em perfil de PVC preto, 180°, sobre estrutura metálica tubular composta por travessas passa-cabos, com garras nas 40 extremidades e furos para a passagem de cabos, em chapa de aço, e laterais com colunas duplas e apoio, tipo mão francesa, em tubos de aço redondos, com pés horizontais em tubo de aço oblongo com ponteiras em poliestireno injetado na cor preta e sapatas niveladoras. Dimensões: Altura da mesa: 75 cm; Tampo da mesa retangular: 200 cm x 100 cm										
3	4,00	UND	PROPRIA	AMT-02	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00	R\$ 494,00	R\$ 1.976,00	41,2955 %	R\$ 204,00
<b>Descrição:</b> MESA DE TRABALHO EM TAMPO ÚNICO - M6 (PROINFÂNCIA) Descrição: Mesa para professor, em tampo único, em melamina, com 25mm de espessura, com bordas arredondadas em perfil de PVC, e acabamento em fita de PVC, sobre estrutura metálica tubular tripé composta por travessas passa-cabos, com garras nas extremidades e furos para a passagem de cabos, em chapa de aço, e laterais com coluna e apoio, tipo mão francesa, em tubos de aço redondos. Estrutura em aço, com tratamento anti-ferrugem de decapagem e fosfatização, seguido pelo processo de pintura eletrostática com tinta híbrida de epóxi com poliéster em pó, com secagem em estufa. Deverão possuir duas gavetas com rodízios em metal, e travamento lateral para segredo. Bandeira frontal em melamina com altura final de 50cm, com bordas arredondadas em perfil de PVC, e acabamento em fita de PVC. Dimensões: Altura da mesa: 75 cm Tampo da mesa retangular: 120 cm x 60 cm.										
6	4,00	UND	PROPRIA	CG-06	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 545,67	R\$ 2.182,68	28,5282 %	R\$ 155,67
<b>Descrição:</b> CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS, ALTURA REGULÁVEL - C6 (PROINFÂNCIA) Descrição: Cadeiras giratória com braços, es-paldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada em densidade de 40 a 50kg/m³, com apoio dorso lombar, com capa de polipropileno anti-alérgico em alta resistência a propagação de rasgos além de baixa deformação. Solidez à luz classe 5, pilling padrão 5, peso 280/290g/m, mecanismo relax com bloqueio e regulagem permanente-gás, base em aço com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto em 7 posições na altura, rodízio duplos em nylon, revestimento em tecido azul, fogo retardante. Braços reguláveis com alma de aço e apoia braços em poliuretano com regulagem em cinco posições. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável Assento da cadeira: 58 cm x 58 cm. OBS: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5(cinco)anos.										
7	10,00	UND	PROPRIA	CF-12	R\$ 210,00	R\$ 2.100,00	R\$ 485,00	R\$ 4.850,00	56,7010 %	R\$ 275,00
<b>Descrição:</b> CADEIRA FIXA COM BRAÇOS - C7 (PROINFÂNCIA) Descrição: Cadeira fixa com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multi-laminado anatômico, espuma de poliuretano injetada em densidade de 40 a 50kg/m³, com apoio dorso lombar, com capa de polipropileno anti-alérgico em alta resistência a propagação de rasgos além de baixa deformação. Solidez à luz classe 5, pilling padrão 5, peso 280/290g/m, base em aço, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto fixo, revestimento em tecido fogo retardante, na cor azul. Braços fixos e apoia braços em poliuretano. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: regulável Assento da cadeira: 58 cm x 58 cm. OBS: A cadeira deve obter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos.										
11	16,00	UND	REALPLAST	CJC-01	R\$ 510,00	R\$ 8.160,00	R\$ 1.158,33	R\$ 18.533,28	55,9710 %	R\$ 648,33
<b>Descrição:</b> CONJUNTO COLETIVO TAMANHO 01 - CJC-01 (PROINFÂNCIA) Conjunto de mesa quadrada com quatro cadeiras para crianças de 1 a 4 anos. Mesa Descrição: Mesa para altura do aluno compreendida entre 0,93m a 1,16m, com tampo em MDP ou MDF, revestido na fase superior em laminado melamínico e na face inferior laminado melamínico de baixa pressão. Estrutura tubular de aço. 17 Dimensões: Altura da mesa: 46 cm Tampo da mesa quadrada para 04 lugares: 80 cm x 80 cm. Cadeiras Descrição: Cadeira com assento e encosto revestido em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor LARANJA e estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio pintado na cor CINZA. Dimensões: Altura do assento da cadeira ao chão: 26 cm Assento da cadeira: 26 cm x 34 cm Encosto da cadeira: 15,5 cm x 35 cm.										
12	12,00	UND	PROPRIA	AME-302B	R\$ 270,00	R\$ 3.240,00	R\$ 395,67	R\$ 4.748,04	31,7613 %	R\$ 125,67
<b>Descrição:</b> BANCO RETANGULAR MONOBLOCO - B1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Banco retangular monobloco, com bordas arredondadas, medindo 1.80 x 0.40, com estruturas retangulares em aço 50x30mm pare-de 1,2. O tampo confeccionado em MDF de 15 mm com re-engrosso de 30 mm, revestido em sua face superior em laminado melamínico pós formável de 0,6mm de espessura na cor Ibiza (referência L 156), acabamento de superfície texturizado e encabeçamento de fita de bordo em PVC branco. Acabamento da face inferior em laminado melamínico branco brilhante. A fixação do tampo é por meio de parafusos auto-atarrachantes de 2 ½ x 3/16 A estrutura em aço com pintura eletrostática de tinta epóxi em pó, na cor branca fosca, polimerizada em estufa. Ponteiras de acabamento em polipropileno na cor branca, fixado à estrutura através de encaixe.										

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>49,5560</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>16.445,33</b>
<b>R\$</b>	<b>R\$</b>		
<b>16.740,00</b>	<b>33.185,33</b>		

Fornecedor : H & I DISTRIBUIDORA LTDA - 47.351.983/0001-74

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
4	1,00	UND	XALINGO	XALINGO	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 995,00	R\$ 995,00	71,8592 %	R\$ 715,00
<p><b>Descrição:</b> GANGORRA COM MANOPLAS DUPLAS EM POLIE-TILENO - GA (PROINFÂNCIA) Características: Gangorra com manoplas du-plas; Base para apoio dos pés antiderrapante; Assento anatômico e antiderrapante; Acaba-mento sem saliências e com laterais arredonda-das; Polietileno pelo processo de rotomolda-gem, composto com aditivos anti-estático e aditi-vo anti-UV que protejam contra raios solares, garantindo a cor do produto; Materiais que possibilitem a reciclagem após o término da vida útil; Em diversas cores; Não tóxico.Dimensões: Largura: 40cm Altura: 47cm Comprimento: 151cm Tolerância: +/- 5%</p>										
5	1,00	UND	BIL	BIL	R\$ 5.359,76	R\$ 5.359,76	R\$ 14.133,33	R\$ 14.133,33	62,0771 %	R\$ 8.773,57
<p><b>Descrição:</b> CASINHA DE BONECA MULTICOLORIDA EM POLI-ETILENO - CS (PROINFÂNCIA) Público Alvo: Crianças a partir de 2 anos.Dimensões: Largura: 131cm Altura: 143cm Comprimento: 161cm Tolerância: +/- 5%.Características: Casinha de boneca multicolori-da com no mínimo com no mínimo 5 (cinco) itens, sugestão de itens: janelas de correr, porta vai e vem, tábua de passar com ferro, telefone, pia e fogão; Balcão externo na janela (apoio para os braços); Acabamento sem saliência e com laterais arredondadas; Polietileno pelo processo de rotomoldagem, composto com aditi-vos anti-estático e aditivo anti-UV que protejam contra raios solares, garantindo a cor do produ-to; Materiais que possibilitem a reciclagem após o término da vida útil; Peças multicolori-das; Não tóxico.</p>										
14	2,00	UND	XAVIER	XAVIER	R\$ 208,16	R\$ 416,32	R\$ 595,00	R\$ 1.190,00	65,0151 %	R\$ 386,84
<p><b>Descrição:</b> CONJUNTO DE COLCHONETE PARA TROCADOR (3 UNIDADES) - CO2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Colchonete para trocador de espu-ma flexível de poliuretano.Dimensões: Comprimento: 100cm; Largura: 60cm; Espessura: 05cm. Tolerâncias do pro-duto acabado com base nas dimensões declara-das na etiqueta, de +ou- 1,5cm para largura e comprimento e -0,5cm/+1,5cm para a altura.Características: Revestimento em material têxtil plastificado, atóxico□, ref. CORINO□, na cor AZUL REAL, impermeável, com acabamento em costura simples e acabamento em cadarço impermeável; Espuma com densidade nominal Kg/m³: D-20. Norma ABNT NBR 8537.</p>										
18	6,00	UND	MULTIKIDS BABY	MULTIKIDS BABY	R\$ 316,34	R\$ 1.898,04	R\$ 504,00	R\$ 3.024,00	37,2341 %	R\$ 187,66
<p><b>Descrição:</b> CADEIRA ALTA PARA ALIMENTAÇÃO DE CRIAN-ÇAS - C1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Cadeira alta de alimentação infantil dobrável, em conformidade com a ABNT NBR 15991-1:2011 Cadeiras altas para crianças □ Parte 1: Requisitos de segurança, e ABNT NBR 15991-2:2011 Cadeiras altas para crianças □ Parte 2: Métodos de ensaio.Dimensões: Proteção lateral: mínimo de 140 mm, medidos do topo da proteção lateral à superfície do assento (medições realizadas conforme item 6.12 da ABNT NBR 15991-2); Altura do encosto: mínima de 250 mm, medidos na posição vertical (medições realizadas conforme item 6.9.2 da ABNT NBR 15991-2). Borda frontal do assento: raio mínimo de 5 mm.Obs.: Nos casos em que o encosto da cadeira possua ângulo menor que 60° em relação à horizontal (medição realizada conforme item 6.9.1 da ABNT NBR 15991-2), o comprimento mínimo do encosto deve ser de 400 mm (medição realizada conforme item 6.9.3 da ABNT NBR 15991-2).</p>										
20	12,00	UND	XAVIER	XAVIER	R\$ 346,81	R\$ 4.161,72	R\$ 494,67	R\$ 5.936,04	29,8906 %	R\$ 147,86
<p><b>Descrição:</b> CONJUNTO DE COLCHONETE PARA REPOUSO (4 UNIDADES) - CO3 (PROINFÂNCIA) Descrição: Colchonete de lâmina de espuma flexível de poliuretano para uso infantil, certifi-cado pelo INMETRO e em conformidade com a norma ABNT NBR 13579-1.Dimensões: Comprimento: 185cm; Largura: 65cm; Espessura: 05cm. Características: Revestimento em material têxtil plastificado, atóxico□, ref. CORINO□, na cor AZUL REAL, impermeável, com acabamento em costura simples e acabamento em cadarço impermeável; Espuma com densidade nominal Kg/m³: D-20. Norma ABNT NBR 8537</p>										
27	1,00	UND	KOFISA 4P	KOFISA 4P	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00	R\$ 9.994,67	R\$ 9.994,67	34,9653 %	R\$ 3.494,67

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<p><b>Descrição:</b> GELADEIRA VERTICAL INDUSTRIAL 4 PORTAS - RF1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Refrigerador industrial vertical de 4 portas, capacidade útil mínima de 1000 litros, monofásico 110 V ou 220 V (conforme tensão local), compressor de 1/2 hp, sistema de trans-missão térmica convectiva, através de evaporadores e condensadores com sistema de ar forçado (sistema frost-free), dotado de 8 prateleiras ajustáveis. Dimensões aproximadas: 180x125x75cm (AxLxP). Características construtivas: Gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,80 mm). Isolamento do gabinete de poliuretano injetado, com espessura mínima de 55 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. Sapatas reguláveis constituídas de base metálica e ponteira maciça de material polimérico, fixadas de modo que a base do equipamento se situe a aproximadamente 150 mm do piso. Portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,80 mm). Isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. Vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfona-da. Puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. Trincos com travamento automático. Barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. Sistema de refrigeração por transmissão térmica convectiva, dotado de compressor hermético de 1/2 hp, monofásico 110 V ou 220 V (conforme tensão local), com sistema de ar forçado e degelo automático (sistema frost-free).</p>										
33	3,00	UND	COLORMAQ ACQUA	COLORMAQ ACQUA	R\$ 600,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.255,00	R\$ 3.765,00	52,1912 %	R\$ 655,00

**Descrição:** PURIFICADOR DE ÁGUA - PR (PROINFÂNCIA) Descrição: Purificador/bebedouro de água refrigerado, com selos INMETRO, comprovatórios de conformidade com a legislação vigente. Capacidade: Armazenamento de água gelada: de 2,5 a 2,8 litros. Atendimento: mínimo de 30 pessoas. Características gerais: Constituído de: Sistema de tratamento através de elementos filtrantes que removem os particulados da água e o cloro livre. Compressor interno com gás refri-gerante conforme legislação vigente. 75 Botão de acionamento automático do tipo fluxo conti-nuo, com regulagem para diferentes níveis de temperatura (natural, fresca ou gelada) ou tor-neira. Bica telescópica ou ajustável para recipientes de diversos tamanhos. Câmara vertical de filtragem e purificação. Corpo em aço inox ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó. Painel frontal em plástico ABS de alta resistência com proteção UV. Vazão aprox.: 40 a 60 Litros de água/ hora. Pressão de funcionamento: 3 a 40 m.c.a (0,3 kgf/cm² a 4 kgf/cm²). Temperatura de trabalho: 03 à 40° C. Componentes para fixação e instalação: - canopla; conexões cromadas; buchas de fixação S8; parafusos; redutor de vazão; adaptadores para registro: flexível e man-gueira.

35	1,00	UND	BRITANIA BBT505	BRITANIA BBT505	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 1.428,33	R\$ 1.428,33	57,9929 %	R\$ 828,33
----	------	-----	--------------------	--------------------	------------	------------	-----------------	--------------	--------------	------------

**Descrição:** BATEDEIRA PLANETÁRIA 5 LITROS - BT1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Batedeira planetária de aplicação semi-industrial, com capacidade para 5 litros, fabricada em conformidade com a Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Empre-go, NR 12 Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos. 69 Dimensões e tolerância: Largura: 240mm; Profundidade: 350mm; Altura: 420mm; Tolerância: +/- 15%. Características construtivas: Estrutura ou suporte para o motor em aço, com fino acabamento em pintura epóxi. Cuba em aço inox. Cabeçote basculante com trave para facilitar a remoção da cuba para higienização. Sistema de engrenagens helicoidais. Com quatro níveis de velocidade. Movimento planetário. Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora. Com batedor para massas leves, massas pesadas e batedor globo. Chave liga/desliga e chave seletora de velocidade. Manipula tra-va/destrava. Com os seguintes acessórios inclu-sos: 1 tacho em aço inox, com capacidade para 5 litros; 1 batedor para massas leves; 1 batedor plano para massas pesadas; 1 batedor globo para claras, etc. Frequência: 50/60hz. Potência: 500wats. Voltagem: 110 ou 220V (monofásica).

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>48,0659</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>19.450,53</b>
<b>R\$</b>	<b>R\$</b>		
<b>21.015,84</b>	<b>40.466,37</b>		

Fornecedor : OMEGA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS LTDA - 31.737.518/0001-36

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
8	1,00	UND	FRESO	TÚNEL	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 4.948,33	R\$ 4.948,33	39,3734 %	R\$ 1.948,33
<p><b>Descrição:</b> TÚNEL LUDICO EM POLIETILENO -TL (PROINFÂNCIA) Público Alvo: Crianças a partir de 2 anos Características: Túnel em polietileno em estrutura rotomoldado, em formatos diversos; Módulos auto-encaixáveis, vazados para visualização interna e com possibilidades de expansão; Estruturas que funcionam como entrada e saída. Acabamento sem saliências e com laterais arredondadas; composto com aditivos anti-estático e aditivo anti-UV que protejam contra raios solares, garantindo a cor do produto; Materiais que possibilitem a reciclagem após o término da vida útil; Peças multicoloridas; não tóxico. Dimensões Internas do Módulo: Largura: 87cm; Altura: 97cm; Comprimento: 214cm; Tolerância: +/- 5%.</p>										
13	1,00	UND	FRESO	50001103	R\$ 1.529,94	R\$ 1.529,94	R\$ 3.654,00	R\$ 3.654,00	58,1297 %	R\$ 2.124,06

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> GIRA-GIRA OU CARROSEL - CR (PROINFÂNCIA) Público Alvo: Crianças a partir de 2 anos.Dimensões: Diâmetro: 100cm Altura: 55cm Tolerância: +/- 5%.Características: Peça composta por três partes: base, assentos e volante; Base com textura antiderrapante; Volante central; Acabamento sem saliências e com laterais redondas; Três assentos anatômicos e apoio para os pés; Polie-tileno pelo processo de rotomoldagem, composto com aditivos anti-estático e aditivo anti-UV que protejam contra raios solares, garantindo a cor do produto; Materiais que possibilitem a reciclagem após o término da vida útil; Em diversas cores; Não tóxico.										
42	1,00	UND	NETTER	NT 200D	R\$ 17.630,00	R\$ 17.630,00	R\$ 17.635,00	R\$ 17.635,00	0,0283 %	R\$ 5,00

**Descrição:** MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS INDUSTRIAL TIPO MONOCAMARA - LV (PROINFÂNCIA) Dimensões e tolerância: Da máquina Largura: 595mm Profundidade: 615mm Altura: 840mm Espaço útil de lavagem Largura: 495mm Profundidade: 495mm Altura: 340mm Tolerância: +/-20%Descrição: Lava louça industrial, tipo monocâ-mara.Operações: lavagem e enxágue, realizados atra-vés de braços giratórios superiores e inferiores. Produção mecânica: 576 pratos ou 270 bande-jas ou 3.200 talheres ou 1.152 copo/hora. Capacidade por gaveta: 33 pratos (Ø 190mm) 18 pratos (Ø 300mm) ou 9 bandejas ou 100 talheres ou 36 copos (Ø 70mm) ou 50 xícaras (Ø 60mm). Capacidade mecânica: mínima de 32 ciclos (gavetas por hora). Tempo de ciclo: (lavagem + enxágue): 112 segundos. Pannel de comando: uma tecla liga/desliga e uma de operação. Auto-star: que inicia automaticamente o ciclo ao se fechar a porta. Porta rígida e resistente para apoio das gavetas na carga e descarga de louças. Controles automáticos: de tempo de ciclo, do nível de água do tanque de lavagem e das tem-peraturas das águas da lavagem e do enxágue. Segurança: interruptor que interrompe o ciclo caso a porta seja aberta. Filtro de moto-bomba de lavagem, dreno, braços de lavagem e enxágue e tampões desses braços removíveis manual-mente, sem necessidade de ferramentas. Aquecimento de água para lavagem e enxágue: elétrico. Temperatura da água para lavagem: de 55° a 65°C Temperatura da água para enxágue: de 80° a 90°C 60 Potência da bomba de lavagem: 1cv. Potência da bomba de enxágue: 0,5cv. Acessórios Aquecedor elétrico de água e enxágue. Conjunto pressurizador de enxágue. Kit de gavetas, contendo 01 gaveta (rack´s) de pinos para pratos e bandejas; ½ gave-ta (rack) lisa para cubucas, molheiras e peças de tamanhos diversos. Kit de instalação con-tendo mangueiras de água e esgoto e cabo elé-trico com 1 metro de comprimentoo mínimo. Acessórios opcionais Gavetas (rack´s) para copos em tamanhos diversos; Gavetas (rack´s) para 200 talheres em pé. Es-trutura de apoio em aço inoxidável. Cobertura H: acréscimo de 6cm na altura de lavagem. Kit 440 volts. Termômetros digitais.

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>15,5404</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>4.077,39</b>
<b>R\$</b>	<b>R\$</b>		
<b>22.159,94</b>	<b>26.237,33</b>		

### Fornecedor : CAMPOS DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA - 17.010.855/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
9	4,00	UND	FACTOR	GRF12	R\$ 1.097,55	R\$ 4.390,20	R\$ 3.350,00	R\$ 13.400,00	67,2373 %	R\$ 2.252,45

**Descrição:** ARMÁRIO ROUPEIRO EM AÇO COM 12 PORTAS - AM2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Roupeiro em aço na cor cristal, confeccionados em chapa de aço 22 (0,75mm), constituído por 12 portas. As portas devem pos-suir venezianas para arejamento e possuir pitão para cadeado; Não será aceito ondulações, res-saltos, rebarbas ou imperfeições no acabamento dos roupeiros; Devem ser tratados contra oxidação com fosfato de zinco e pintados com tinta especial na cor platina com secagem em estufa; Após o processo acima descrito o pro-duto deve seguir para uma estufa de alta tempe-ratura para receber a pintura pelo processo eletrostático de pintura a pó, consolidando a superfície do produto com 50 micra de espessu-ra de tinta, no mínimo. Possuir dobradiças inter-nas para evitar arrombamentos com abertura de 135°, pés removíveis com sapatas plásticas nive-ladoras Ø3/8. Dimensões: Altura: 1945 mm Largura: 900 mm Profundidade: 400 mm

10	4,00	UND	PANDIN	PANDIN	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 2.921,67	R\$ 11.686,68	69,8802 %	R\$ 2.041,67
----	------	-----	--------	--------	------------	--------------	-----------------	------------------	--------------	-----------------

**Descrição:** ARMÁRIO ALTO EM AÇO COM DUAS PORTAS DE ABRIR - AM4 (PROINFÂNCIA) Descrição: Fornecimento e montagem de ar-mário Alto em Aço, todo em chapa 24, com 02 portas de abrir com reforços internos tipo ôme-ga e puxadores estampados nas portas no senti-do vertical, com acabamento em PVC, contendo 04 prateleiras, sendo 01 fixa e 03 com regula-gem de altura do tipo cremalheira, com fechadu-ra cilíndrica e pintura eletrostática a pó. Dimen-sões: Altura:198cm Largura:90cm Profun-didade: 40cm.

17	1,00	UND	LACUCA	LACUCA	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 2.662,67	R\$ 2.662,67	81,2218 %	R\$ 2.162,67
----	------	-----	--------	--------	------------	------------	-----------------	-----------------	--------------	-----------------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<p><b>Descrição:</b> ESCORREGADOR COM RAMPA E UMA ESCADA DE DEGRAUS EM POLIETILENO - ES (PROINFÂNCIA) Público Alvo: Crianças a partir de 3 anos. Dimensões Largura: 59cm; Altura: 128cm; Características: Rampa contínua ou com ondu-lações e uma escada de degraus; Fixação da rampa à escada através de barras de polietileno laterais ou central; Corrimão incorporado à própria escada, sem saliências e com laterais arredondadas no topo da escada; Topo da escada com duas laterais altas para dar segurança; Polietileno pelo processo de rotomolda-gem, composto com aditivos anti-estático e aditi-vo anti-UV que protejam contra raios solares, garantindo a cor do produto; Materiais que possibilitem a reciclagem após o término da vida útil; Peças multicoloridas; Não tóxico.</p>										
21	1,00	UND	FRICON	FRICON	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.655,00	R\$ 5.655,00	50,4862 %	R\$ 2.855,00
<p><b>Descrição:</b> FREEZER VERTICAL - FZ (PROINFÂNCIA) Descrição: Freezer vertical, linha branca, siste-ma de refrigeração frostfree. O refrigerador deverá possuir certificação do INMETRO apre-sentando classificação energética A ou B, con-forme estabelecido na Portaria n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006. Dimensões aproximadas: 169x67x59,3cm (AxLxP) Capacidade: Capaci-dade total (volume interno): 300 litros. Caracte-rísticas construtivas: Gabinete externo do tipo monobloco e porta revestida em chapa de aço com acabamento em pintura eletrostática (em pó), na cor branca. Sistema de isolamento tér-mico em espuma de poliuretano injetado no gabinete e nas portas. Partes internas revesti-das com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras e gavetas deslizan-tes. Gavetas transparentes e removíveis em acrílico. Compartimento de congelamento rápido. Lâmpada interna. Formas para gelo. Gaxetas magnéticas para vedação hermética das portas com o gabinete. Batentes das portas dotados de sistema antitranspirante. Dobradi-ças metálicas. Pés com rodízios. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato ajustável digital externo. Sistema de refrigera-ção frostfree. Gás refrigerante: Obs.1: O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, con-forme protocolo de Montreal de 1987; ao De-creto Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Reso-lução Conama nº 267 de 2000. Obs. 2: O gás refrigerante deve ainda preferencialmente pos-suir baixo índice GWP (Global Warming Potenti-al □ □ Potencial de Aquecimento Global), confor-me Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Fede-ral nº 5445 de 12/05/05. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Volta-gem: 110V / 220V (conforme demanda). Indi-cação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. Certificação INMETRO apresentando classificação energética A ou B □.</p>										
23	1,00	UND	TRON	TRON	R\$ 2.040,46	R\$ 2.040,46	R\$ 5.994,00	R\$ 5.994,00	65,9582 %	R\$ 3.953,54
<p><b>Descrição:</b> FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS - FG1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Fogão industrial central de 6 bocas com forno e torneiras de controle em dois lados opostos, fixadas em tubo de alimentação (gambi-arra), alimentado por GLP (gás liquefeito de pe-tróleo) ou gás natural, e com queimadores dota-dos de dispositivo supervisor de chama □. O tamanho das bocas será de 30x30cm e 3 quei-madores simples sendo 3 queimadores duplos c/ chapa ou banho maria e c/ forno. 4 pés em perfil L □ de aço inox e sapatas reguláveis constituídas de base 56 metálica e ponteira maciça de mate-rial polimérico, fixadas de modo que o equipa-mento fique a aproximadamente 50 mm do piso. Dimensões: 83x107x84 cm (AxLxP).</p>										
29	1,00	UND	BRITANIA	BMX355 P	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 357,67	R\$ 357,67	58,0619 %	R\$ 207,67
<p><b>Descrição:</b> MIXER DE ALIMENTOS - MX (PROINFÂNCIA) Descrição: Mixer de alimentos, linha doméstica, com capacidade de 1 litro. Dimensões aproxi-madas e tolerância: Altura: 430mm Largura: 60mm Profundidade: 650mm Tolerância: +/- 10% Motor de 400W. Características construti-vas: Capacidade volumétrica do copo: 1 litro. Cabo (alça) ergonômico. Lâmina de dupla ação, possibilitando cortar na vertical e na horizontal. Recipiente para trituração. Tampa e lâmina do triturador removíveis. Base antirespingos. Botão turbo. Motor de 400W. Dimensiona-mento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de opera-ção. Cordão de alimentação (rabicho) certifica-do pelo INMETRO, com indicação da voltagem.</p>										
31	1,00	UND	JL COLOMBO	LQBR 8 LT	R\$ 707,18	R\$ 707,18	R\$ 2.961,33	R\$ 2.961,33	76,1195 %	R\$ 2.254,15
<p><b>Descrição:</b> LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 8L - LQ1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Liquidificador industrial de 8 litros, fabricado em conformidade com a Norma Regu-lamentadora do Ministério do Trabalho e Empre-go NR12 - Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos. Capacidade: Copo com capaci-dade útil de 8 litros. Características construtivas: Copo removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única, sem soldas, com espessura de 1 mm. Flange do copo em material plástico injetado, em cor clara. Alças em aço inox, espessura de chapa de 1,25mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo a não haver retenção de resíduos. Fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resí-duos. Tampa do copo em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, com dobras estrutu-rais que permitam a limpeza interna. Gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, flange superior e ao da base em material plástico injetado, em cor clara. Dre-no do flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. Sapatas antivibratórias em material aderente. Facas, eixo, buchas, porca fixadora do eixo da faca e pino elástico de tração da faca em aço inox. O conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. Flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. Interruptor liga/desliga. Interruptor para pulsar. Motor monofásico de ½ HP. Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Voltagem do aparelho: comutável 110 V/ 220 V por meio chave comutadora. Indicação da voltagem na chave comutadora. Cordão de alimentação (rabicho) com 1200 mm de comprimento.</p>										
43	1,00	UND	RCH	RCH	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 957,49	R\$ 957,49	26,8921 %	R\$ 257,49

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<p><b>Descrição:</b> ARQUIVO DE AÇO - (AQ1) Descrição: Arquivo deslizante em aço chapa 26 (espessura 0,46mm) na cor platina, com quatro gavetas e travamento único, fechamento através de tambor cilíndrico, com gavetas corrediças reguláveis distanciadas a cada 400mm. O Sistema de deslizamento das gavetas será através de rolamento metálico em trilhos telescópicos de aço zincado. Os puxadores embutidos e as di-mensões do porta etiquetas também embutido é de 75 x 40mm. Deve ser tratado contra oxidação com fosfato de zinco e pintados com tinta espe-cial com secagem em estufa; Após o processo acima descrito o produto deve seguir para uma estufa de alta temperatura para receber a pintu-ra pelo processo eletrostático de pintura a pó,consolidando a superfície do produto com 50 micra de espessura de tinta, no mínimo. Roda-pé em chapa de aço pintada na mesma cor plati-na com sapatas niveladoras. Capacidade: 35kg por gaveta. Dimensões: Altura:105cm Largura-ra:47cm Profundidade: 71cm</p>										
						<b>Subtotal Adjudicado:</b>		<b>Subtotal Orçado:</b>	<b>66,0952</b>	<b>R\$</b>
						<b>R\$</b>		<b>R\$</b>	<b>%</b>	<b>28.867,00</b>
						<b>14.807,84</b>		<b>43.674,84</b>		

## Fornecedor : FGI COMERCIO E SERVICOS LTDA - 26.204.948/0001-52

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
15	16,00	UND	PEROBA	BERÇO COM COLCHÃO	R\$ 685,00	R\$ 10.960,00	R\$ 995,33	R\$ 15.925,28	31,1786 %	R\$ 310,33
<p><b>Descrição:</b> BERÇO COM COLCHÃO - BÇ1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Conjunto de Berço com colchão composto por berço em MDP revestido com laminado melamínico e colchão em espuma D28.Dimensões: Comprimento total incluindo ca-beceiras: 1200 mm (+ou- 10mm) Largura total incluindo grades: 670 mm (+ou- 10mm) Altura das cabeceiras considerando a estrutura tubular: 1000mm (+ou- 10mm) Altura da barra superior das grades: 855 (+ou- 10mm) Extensão vertical das grades: 750 (+ou- 10mm) Distância regulá-vel da superfície do colchão à barra superior das grades: de 180 a 480mm (faixa de regulagem)Requisitos de Segurança: O berço deve aten-der aos requisitos de segurança estabelecido na NBR 15860 1:2010 - Móveis <input type="checkbox"/> Berços e berços dobráveis infantis tipos domésticos <input type="checkbox"/> Parte 1: Requisitos de Segurança.Colchão Dimensões: Comprimento: 1150mm Largura: 620mm Espessura: 120mmObs: O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3cm.</p>										
						<b>Subtotal Adjudicado:</b>		<b>Subtotal Orçado:</b>	<b>31,1786</b>	<b>R\$</b>
						<b>R\$</b>		<b>R\$</b>	<b>%</b>	<b>4.965,28</b>
						<b>10.960,00</b>		<b>15.925,28</b>		

## Fornecedor : GENERAL SUPPLIER COMERCIO E SERVICOS LTDA - 53.079.425/0001-02

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
22	2,00	UND	CONSUL	CRM39 340 LITROS	R\$ 2.580,00	R\$ 5.160,00	R\$ 4.989,33	R\$ 9.978,66	48,2896 %	R\$ 2.409,33
<p><b>Descrição:</b> GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROSTFREE <input type="checkbox"/> RF2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Refrigerador vertical combinado, linha branca, sistema de refrigeração frostfree <input type="checkbox"/>, voltagem 110 V ou 220 V (conforme demanda). O refrigerador deverá possuir certificação INME-TRO apresentando classificação energética A, conforme estabelecido na Portaria n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006. Dimensões aproxima-das: 176 x 62 x 69 cm (AxLxP) 54 Capacidade: Capacidade total (volume interno): mínima de 300 litros. Características construtivas: Gabine-te externo do tipo monobloco e portas revesti-das em chapa de aço com acabamento em pintu-ra eletrostática (em pó), na cor branca. Sistema de isolamento térmico em espuma de poliureta-no injetado no gabinete e nas portas. Gabinete tipo duplex com duas (2) portas (freezer e refrigerador). Partes internas revestidas com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras internas deslizantes. Conjunto de prateleiras de vidro temperado removíveis e reguláveis. Prateleiras da porta e cestos plásticos, removíveis e reguláveis. Gave-ta plástica para acondicionamento de frutas, verduras e legumes. Prateleira e/ou gaveta plástica no compartimento do freezer. Formas para gelo no compartimento do freezer. Gaxe-tas magnéticas para vedação hermética das por-tas com o gabinete. Batentes das portas dota-dos de sistema antitranspirante. Dobradiças metálicas. Sapatas niveladoras. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato ajustável. Sistema de refrigeração frostfree <input type="checkbox"/>. Gás refrigerante R600a.</p>										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
25	1,00	UND	METALFERREIRA	INDUSTRIAL	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 511,67	R\$ 511,67	60,9123 %	R\$ 311,67
<p><b>Descrição:</b> ESPREMEDOR DE FRUTAS CÍTRICAS - EP (PROINFÂNCIA) Descrição: Espregador/extrator de frutas cítri-cas, industrial, fabricado em aço inox. Dimensões e tolerância: Altura: 390mm Largura: 360mm Diâmetro: 205mm Tolerância: +/- 10% Produção média: 15 unid. minuto (aproximada). Características construtivas: Gabinete, câmara de sucos e tampa fabricados em aço inox. Copo e peneira em aço inox. Jogo de carambola composto por: 1 Castanha pequena (para limão); 1 Castanha grande (para laranja). Motor: 1/4 HP (mais potente que os motores convencionais de 1/5 e 1/6 HP). Rotação: 1740 Rpm. Fre-quência: 50/60 Hz. Tensão: 127/220v (Bivolt). Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem.</p>										
26	5,00	UND	LIBELL	PRESS CONJUGADO	R\$ 900,00	R\$ 4.500,00	R\$ 3.961,67	R\$ 19.808,35	77,2823 %	R\$ 3.061,67
<p><b>Descrição:</b> BEBEDOURO ELÉTRICO CONJUGADO COM DUAS COLUNAS - BB1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Bebedouro elétrico conjugado, tipo pressão, com 2 colunas, acessível, com capacidade de aproximada de 6 litros por hora (40 pessoas/h aprox.) e certificado pelo INMETRO. Dimensões e tolerâncias: Altura: 960mm Altura parte conjugada: 650mm Largura: 660mm Profun-didade: 291mm Tolerância: +/-10%. Caracterís-ticas construtivas: Pia em aço inox AISI 304 polido, bitola 24 (0,64mm de espessura), com quebrajato. Gabinete em aço inox AISI 304. Torneira: em latão cromado de suave aciona-mento, com regulagem de jato, sendo 2 (duas) torneiras de jato inclinado para boca e 01 (uma) torneira em haste para copo. Reservatório de água em aço inox AISI 304, bitola 20 (0,95mm de espessura, com serpentina (tubulação) em cobre (0,50mm de parede) externa, com isolamento em poliestireno expandido. Filtro de carvão ativado com vela sintetizada. Termostato com controle automático de temperatura de 4º a 15ºC Compressor de 1/10 de HP, com gás ecológico. Protetor térmico de sistema (desli-gamento automático em caso de supraqueci-mento do sistema). Dreno para limpeza da cuba. Ralo sinfonado que barra o mau cheiro proveniente do esgoto. Voltagem: compatível com todas as regiões brasileiras. Capacidade aproximada: 6 litros por hora (40 pessoas/h aprox.). Não possuir cantos vivos, arestas ou quaisquer outras saliências cortantes ou perfu-rantes de modo a não causar acidentes. O bebedouro deve ser acessível, em conformidade à NBR 9050/2005, no que couber. Produto de certificação compulsória, o equipamento deve possuir selos INMETRO, comprobatórios de con-formidade com a legislação vigente, inclusive com eficiência bacteriológica APROVADO. O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, conforme protocolo de Montreal de 1987; De-creto Federal nº 99.280 de 07/06/90, Resolução Conama nº 13 de 1995, Decreto Estadual nº 41.269 de 10/03/97 e Resolução Conama nº 267 de 2000. É desejavel e preferencial que o gás refrigerante tenha baixo índice GWP (Global Warming Potential - Potencial de Aquecimento Global), conforme o Protocolo de Kyoto de 81 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05, devendo nesta opção utilizar o gás refrigerante R600a. Dimensionamento e robustez da fia-ção, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação, estando de acordo com a determinação da portaria Inmetro nº 185, de 21 de julho de 2000, que determina a obriga-toriedade de todos os produtos eletroeletrôni-cos se adaptarem ao novo padrão de plugues e tomadas NBR 14136, a partir de 1º de janeiro de 2010. Indicação da voltagem no cordão de alimentação.</p>										
34	1,00	UND	PHILCO	PMP1500W	R\$ 295,00	R\$ 295,00	R\$ 988,33	R\$ 988,33	70,1516 %	R\$ 693,33
<p><b>Descrição:</b> PROCESSADOR DE ALIMENTOS/CENTRIFUGA (DOMÉSTICO) - MT (PROINFÂNCIA) Descrição: Multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. Ca-pacidade: Tigela grande: aprox. 2 litros de ingredientes líquidos ou 3 kg de massa. Caracte-rísticas construtivas: Lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. Tigela extragran-de, com capacidade aprox. para 2 litros de in-gredientes líquidos ou 3kg de massa. Tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, le-gumes e verduras inteiras. Com 2 ajustes de velocidade e função pulsar que permita o con-trole preciso da duração e frequência do pro-cessamento. Segurança: detecção de tampa e tigela e freio mecânico de 1,5s. Cabo com ar-mazenamento integrado. Base firme com pés antideslizantes (ventosa). Motor com potência de 700W. Voltagem: 110V e 220V. Dimensio-namento e robustez da fiação, plugue e conecto-res elétricos compatíveis com a corrente de operação. Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. Os acessórios devem combinar com a cor da velocidade; e possibilitar a limpeza em lava louças.</p>										
37	10,00	UND	TCL	2400024000 BTUs TCL Hi Wall Frio TAC- 24CSA1 220VELITE SERIES	R\$ 3.280,00	R\$ 32.800,00	R\$ 4.308,00	R\$ 43.080,00	23,8625 %	R\$ 1.028,00
<p><b>Descrição:</b> APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS - AR1 - (PROINFÂNCIA) Voltagem 220V/220V/220V, Potência de refrigeração 2012 W a 2125 W, Tipo de gás refrigerante R-410º, com função desumidificação, com temporizador, controle remoto, cor Branco, tipo de ar condicionado Split.</p>										
38	2,00	UND	TCL	T-Pro Series Inverter 18.000 BTU's, Quente-Frio, Gás Refrigerante R-32, Branco 220V	R\$ 2.930,00	R\$ 5.860,00	R\$ 5.948,00	R\$ 11.896,00	50,7397 %	R\$ 3.018,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18000 BTUS - AR2 (PROINFÂNCIA) Capacidade de resfriamento de 18000 BTU. Capacidade de aquecimento de 19000 BTU. Frigorias: 4750. Potência de refrigeração de 1718W e de aquecimento de 1540W. Com função desumidificação. Tem tecnologia inverter. Tem temporizador. Possui função dormir. Com Wi-Fi. Inclui controle remoto. Dimensões da unidade externa: 770mm largura x 545mm de altura x 288mm de profundidade. Dimensões da unidade interna: 998mm de largura x 345mm de altura x 212mm de profundidade. Eficiência energética: A.										
39	2,00	UND	ELGIN	Split High Wall Eco Inverter II 12.000 BTUs Frio, Wi-Fi, Branco 220V	R\$ 1.990,00	R\$ 3.980,00	R\$ 4.941,67	R\$ 9.883,34	59,7302 %	R\$ 2.951,67

**Descrição:** APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS - AR3 (PROINFÂNCIA) Tipo Split Hi Wall, Capacidade de Refrigeração 12000 BTUs, Tipo de Ciclo Frio Controle Remoto, Características e Funções Compatível com Assistente Pessoal, Função Dormir, Função Timer, Proteção Anticorrosão Serpentina de Cobre, Swing, Turbo, Wi-Fi, Especificações Técnicas: Altura (unidade interna) 30.7cm Largura (unidade interna) 83.7cm Profundidade (unidade interna) 18.9cm Peso (unidade interna) 8.6kg Altura (unidade externa) 48.3cm Largura (unidade externa) 71.7cm Profundidade (unidade externa) 23.0cm Peso (unidade externa) 23.7kg.

40	2,00	UND	MONDIAL	34 LITROS 1.400W- MO- 02-34-W, Branco	R\$ 620,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.260,00	R\$ 2.520,00	50,7936 %	R\$ 640,00
----	------	-----	---------	--	------------	--------------	-----------------	-----------------	--------------	---------------

**Descrição:** FORNO DE MICROONDAS 30 L - MI (PROINFÂNCIA) Descrição: Forno de microondas Capacidade: Volume útil mínimo de 30 litros, resultado do produto das dimensões internas da cavidade do equipamento. Características construtivas: Gabinete monobloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca. Iluminação interna. Painel de controle digital com funções pré-programadas. Timer. Relógio. Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. Dispositivos e travas de segurança. Sapatas plásticas. Prato giratório em vidro. Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Voltagem: 110V ou 220V (conforme demanda). Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. Selo de certificação INMETRO.

41	1,00	UND	CONSUL	CWH09 9 KILOS	R\$ 1.480,00	R\$ 1.480,00	R\$ 2.355,00	R\$ 2.355,00	37,1549 %	R\$ 875,00
----	------	-----	--------	------------------	--------------	--------------	-----------------	-----------------	--------------	---------------

**Descrição:** MÁQUINA DE LEVAR ROUPA CAPACIDADE DE 8 KG - MQ (PROINFÂNCIA) Descrição: Capacidade de roupa seca: 8Kg Consumo de energia: 0.24 kWh (110V) / 0.25 kWh (220V) Consumo de energia mensal: 8.16 kWh/mês (110V) / 7.83 kWh/mês (220V) Cor: branca Potência: 550.0 W (110/220V) Rotação do Motor - Centrifugação: 750 rpm Dimensões aproximadas: 103,5x62x67cm (AxLxP) Peso aproximado: 40,5Kg. Características: Gabinete externo do tipo monobloco revestido em chapa de aço galvanizado ou fosfatizado com acabamento em pintura eletrostática a pó (epóxi/poliéster) na cor branca. Painel de controle externo contendo botões seletores e/ou teclas para programas de lavagem e/ou funções pré-programadas, níveis de consumo de água, enxague e centrifugação. Todas as funções devem ser identificadas. Tecla ou botão de acionamento liga/desliga. Programação para diferentes tipos de lavagem. Mangueiras para entrada de água com filtro e de saída para drenagem. Mínimo três níveis de água. Centrifugação. Filtro para retenção de fiapos. Dispenser para sabão. Dispenser para amaciante. Dispenser para alvejante Compartimento interno (cesto) em aço inox e/ou plástico PP (polipropileno). Acesso ao cesto pela parte superior da máquina. Sapatas niveladoras. Dispositivo de segurança da tampa (desligamento ou travamento). Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Voltagem: 110V e 220V, conforme demanda. Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem.

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>45,0462</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>45.506,35</b>
<b>R\$</b>	<b>R\$</b>		
<b>55.515,00</b>	<b>101.021,35</b>		

Fornecedor : REDNOV FERRAMENTAS LTDA. - 45.769.285/0001-68

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
24	1,00	UND	Clarice	DELICATO 5B BRANCO	R\$ 1.153,48	R\$ 1.153,48	R\$ 1.988,00	R\$ 1.988,00	41,9778 %	R\$ 834,52

**Descrição:** FOGÃO 04 BOCAS DE USO DOMÉSTICO - FG2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Volume do forno: 62,3 litros Clas-sificação Energética: Mesa/ forno: A/B Mesa: Queimador normal (1,7 kW):3 Queimador família (2 kW):1 Forno: Queimador do forno 2,4 Dimensões aproximadas: 87x 51x 63 cm (AxLxP) Peso aproximado: 28,4 Kg

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>41,9778</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>834,52</b>
<b>R\$ 1.153,48</b>	<b>R\$</b>		
	<b>1.988,00</b>		

Fornecedor : BRUNO DO CARMO FERREIRA - 34.240.500/0001-12

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
28	3,00	UND	EVITRA	2L	R\$ 399,99	R\$ 1.199,97	R\$ 894,67	R\$ 2.684,01	55,2918 %	R\$ 494,68

**Descrição:** LIQUIDIFICADOR SEMI-INDUSTRIAL 2 LITROS - LQ2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Liquidificador com 2 Velocidades com Função Pulsar Capacidade para Triturar Gelo. Capacidade: Copo com capacidade útil de 2 litros. Características construtivas: Copo removível, confeccionado em chapa de aço inox, em peça única, sem soldas, com espessura de 1 mm. Flange do copo em material plástico inje-tado, em cor clara. Alças em aço inox, espessura de chapa de 1,25mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo a não haver retenção de resíduos. Fixação das alças ao copo com soldas lisas, uni-formes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. 64 Tampa do copo em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, com do-bras estruturais que permitam a limpeza interna. Gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, flange superior e ao da base em material plástico injetado, em cor clara. Dreno do flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. Sapatas antivibratórias em material aderente. Facas, eixo, buchas, porca fixadora do eixo da faca e pino elástico de tração da faca em aço inox. O conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. Flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. Interruptor liga/desliga. Interruptor para pulsar. Motor monofásico de ½ HP. Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Voltagem do aparelho: comutável 110 V/ 220 V por meio chave comutadora. Indicação da voltagem na chave comutadora. Cordão de alimentação (rabicho) com 1200 mm de comprimento.

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>55,2918</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>1.484,04</b>
<b>R\$ 1.199,97</b>	<b>R\$</b>		
	<b>2.684,01</b>		

Fornecedor : M.K.R. COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - 31.499.939/0001-76

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
32	1,00	UND	LIDER	B530	R\$ 1.280,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.985,00	R\$ 1.985,00	35,5163 %	R\$ 705,00

**Descrição:** BALANÇA PLATAFORMA 150KG - BL2 (PROINFÂNCIA) Descrição: Balança digital de plataforma, com coluna e piso móvel, fabricada e aferida de acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para Instrumentos de Pesagem não Automáticos - Portaria INMETRO nº 236, de 22 de dezembro de 1994. Dimensões e tolerância: Plataforma: Largura: 43cm. Comprimento: 61cm. Tolerância: +/- 10%. Capacidade: Capacidade de pesagem: 150 kg. Características construtivas e funcionais: com plataforma e piso móvel. Coluna tubular longa. Divisão de 50g. 68 Indicador: bateria de longa duração. Alto desligamento para proporcionar economia da bateria. Botão liga/desliga. Com visor cristal líquido e dígitos grandes. Memória de tara e zero; sobra e falta. Teclas com funções. Tensão elétrica: 110 e 220V. com carregador + bateria e demais acessórios. Rodízios de movimentação. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente da peração.

36	1,00	UND	LIDER	LD230 LIGHT	R\$ 780,00	R\$ 780,00	R\$ 894,67	R\$ 894,67	12,8170 %	R\$ 114,67
----	------	-----	-------	-------------	------------	------------	------------	------------	-----------	------------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$	
<b>Descrição:</b> BALANÇA DIGITAL 15 KG □ BL1 (PROINFÂNCIA) Descrição: Balança eletrônica digital com prato em aço inoxidável com capacidade de 15 kg, fabricada e aferida de acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para Instrumentos de Pesagem não Automáticos □ - Portaria INMETRO nº 236, de 22 de dezembro de 1994. Classificação metrológica: Tipo III □. Dimensões: Dimensões mínimas do prato: 240 x 325 mm; Peso mínimo do equipamento: 3,100 kg; Capacidade: 15 kg; Divisão: de 5g em 5g. Características construtivas e funcionais: Gabinete em ABS. Display de LCD de 5 dígitos com mínimo de 12mm de altura. Teclado de membrana composto de teclas e funções. Pés reguláveis. Nível de bolha. Desligamento automático. Temperatura de operação de -10°C a +40°C ou com redução dessa faixa de temperatura. Umidade relativa suportada: 10% a 90%, sem condensação. Tensão elétrica: 110VCA / 220VCA. Comutação automática de voltagem. Frequência de rede elétrica: 60 Hz. Consumo máximo: 10W. Bateria interna. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Matérias primas, tratamentos e acabamentos: Base em aço galvanizado ou em ABS injetado. Prato removível em aço inoxidável AISI 430, com cantos arredondados e bordas dotadas de ressalto para retenção de pequenas quantidades de líquidos; Suportes do prato em alumínio injetado; Gabinete construído em ABS injetado.											
					<b>Subtotal Adjudicado:</b>	<b>R\$ 2.060,00</b>			<b>Subtotal Orçado:</b>	<b>28,4640 %</b>	<b>R\$ 819,67</b>
									<b>R\$ 2.879,67</b>		

Fornecedor : REPREMIG - REPRESENTAÇÃO E COMÉRCIO DE MINAS GERAIS LTDA - 65.149.197/0002-51

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$	
44	30,00	UND	TCL	TAC 24CHSA2- INV	R\$ 4.298,00	R\$ 128.940,00	R\$ 4.308,00	R\$ 129.240,00	0,2321 %	R\$ 10,00	
					<b>Subtotal Adjudicado:</b>				<b>Subtotal Orçado:</b>	<b>0,2321 %</b>	<b>R\$ 300,00</b>
									<b>R\$ 128.940,00</b>	<b>R\$ 129.240,00</b>	

**Descrição:** APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS - AR1 - (PROINFÂNCIA) Voltagem 220V220V220V, Potência de refrigeração 2012 W a 2125 W, Tipo de gás refrigerante R-410<sup>º</sup>, com função desumidificação, com temporizador, controle remoto, cor Branco, tipo de ar condicionado Split.

## TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 280.652,07	R\$ 408.672,86	31,3259 %	128.020,79

Irupi - Espírito Santo, 15 de Março de 2024

EDMILSON MEIRELES DE OLIVEIRA  
PREFEITO MUNICIPAL