



# MUNICÍPIO DE PIMENTA/MG



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 034/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 057

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE PIMENTA/MG comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 034/2023 referente à Registro de preços para futura e eventual Aquisição de Brinquedos playground Infantil e Multi Estação Calistenia, em atendimento a secretaria municipal de Esporte, Lazer, Cultura e Turismo de Pimenta/MG, conforme especificações e quantidades estabelecidas no Termo de referência., que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : FK COMERCIO ELETRONICO LTDA - 39.469.137/0001-25

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	2,00	Unidade	COLORÊ PLAY	PLAY KIDS	R\$ 49.700,00	R\$ 99.400,00	R\$ 60.250,67	R\$ 120.501,34	17,5112 %	R\$ 10.550,67

**Descrição:** PLAYGROUND INFANTIL COM AREA DE INSTALAÇÃO (18X10) METROS E FAIXA ETÁRIA DE (04 A 12 ANOS) CONTENDO: 04 Torre COBERTA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros com cobertura cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 1,00X1,00, com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 01 Passarela RETA, tipo fixa com assoalho em madeira plástica e laterais confeccionado em estrutura metálica medindo aproximadamente 2,00m. (Proteção tubular) com pintura eletrostática a pó. 01 Passarela POSITIVA tipo fixa com assoalho em madeira plástica e laterais confeccionado em estrutura metálica medindo aproximadamente 2,00m. (Proteção tubular) com pintura eletrostática a pó. 01 Passarela NEGATIVA tipo

2	2,00	Unidade	RÊ PLAY	PLAY KIDS	R\$ 87.000,00	R\$ 174.000,00	R\$ 105.070,33	R\$ 210.140,66	17,1983 %	R\$ 18.070,33
---	------	---------	---------	-----------	---------------	----------------	----------------	----------------	-----------	---------------

**Descrição:** PLAYGROUND INFANTIL COM AREA DE INSTALAÇÃO (20X12) METROS E FAIXA ETÁRIA DE (04 A 12 ANOS) CONTENDO: 04 Torre COBERTA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros com cobertura cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 1,00X1,00, com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 02 Torre SEM COBERTURA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros sem cobertura, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 02 Coqueiro decorativo em plástico roto moldado

3	2,00	Unidade	RÊ PLAY	PLAY KIDS	R\$ 100.000,00	R\$ 200.000,00	R\$ 127.747,50	R\$ 255.495,00	21,7205 %	R\$ 27.747,50
---	------	---------	---------	-----------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------	---------------

**Descrição:** PLAYGROUND INFANTIL COM AREA DE INSTALAÇÃO (18X15) METROS E FAIXA ETÁRIA DE (04 A 12 ANOS) CONTENDO: 04 Torre COBERTA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros com cobertura cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 1,00X1,00, com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 01 Torre SEM COBERTURA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros sem cobertura, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 02 Torre SEM COBERTURA confeccionada em estrutur

4	2,00	Unidade	RÊ PLAY	PLAY KIDS	R\$ 58.000,00	R\$ 116.000,00	R\$ 73.218,40	R\$ 146.436,80	20,7849 %	R\$ 15.218,40
---	------	---------	---------	-----------	---------------	----------------	---------------	----------------	-----------	---------------

**Descrição:** PLAYGROUND INFANTIL COM AREA DE INSTALAÇÃO (15X12) METROS E FAIXA ETÁRIA DE (04 A 12 ANOS) CONTENDO: 03 Torre COBERTA confeccionada em estrutura de madeira plástica medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 metros com cobertura cônica em plástico roto moldado formato de telha colonial medindo aproximadamente 1,00X1,00, com encaixe das colunas embutidas, sendo colunas em madeira plástica medindo 9,00 x 9,00 com reforço interno tipo cruzeta, na cor itaúba, plataforma em madeira plástica e estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática a pó, medindo aproximadamente 1,00 x 1,00 (H120). 01 Túnel curvo em plástico roto-moldado medindo aproximadamente 2,00 x 0,80 fixados entre as torres, com bordas em plástico roto-moldado medindo aproximadamente 1,00 x 0,90. 01 Passarela POSITIVA EM PLÁSTICO ROTO MOLDADO tipo fixa com assoalho e proteções laterais, portais de segurança e seção de saída fabricadas totalmente em plástico rotomoldado duplo medindo aproximadamente 2,30m. 01 Escorregador caracol

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	1.500,00	Metros <sup>2</sup>	PLAYGRAMA	GRAMA SINTETICA	R\$ 142,00	R\$ 213.000,00	R\$ 142,44	R\$ 213.660,00	0,3089 %	R\$ 0,44

**Descrição:** GRAMA SINTÉTICA DE 12MM (INSTALADA), recomendada para uso em proteção, decoração e segurança nos playgrounds, proteção contra raios ultravioleta (a grama sintética não perde a cor) baixa abrasividade (macia ao toque, não retém sujeira e não queima) proteção "microfresh" (proteção antifúngica e antibactericida capaz de combater a proliferação de microrganismos indesejados e possíveis odores) Proteção antichama (não espalha o fogo) composição da superfície - fibrilada, 100% polietileno, revestimento da base - 39,7% Látex 60% Poliuretano 0,3% "microfresh", altura total - 12 mm, tufos por m2 - 50.000, espaço entre carreiras - 5 mm.

6	3,00	Unidade	RÊ PLAY	MULTIESTAÇÃO	R\$ 34.500,00	R\$ 103.500,00	R\$ 37.522,50	R\$ 112.567,50	8,0551 %	R\$ 3.022,50
---	------	---------	---------	--------------	---------------	----------------	---------------	----------------	-------------	--------------

**Descrição:** MULTI ESTAÇÃO CALISTENIA: Fabricada em Estrutura de Barras com tubo metalon de aço carbono de mínimo 80 x 80 x 2 mm, tubo redondo de aço carbono de no mínimo 1 ¼ x 3 mm e 1 ½ x 3 mm, Solda tipo MIG, composto por: 03 (três) barras de 2500 mm, 06 (seis) barras de 2300 mm e 04 (quatro) barras de 1200mm. Tubo redondo de 1 ½ x 3mm para as barras de exercícios, medidas mínimas: 01 (uma) barra de 2300 mm. Tubo redondo de 1 ¼ x 3mm para as barras de exercício, medidas mínimas: 02 (duas) barras de 3000mm, 03(Três) barras de 2000 mm, 02 (duas) barras de 1800mm, 02 (duas) barras de 1500mm e 14 (quatorze) barras de 1200mm. Chapas de 20x20x3mm para as sapatadas das bases da estrutura, com quatro furos nas extremidades para fixação da estrutura, 13 (treze) unidade. Apresentar junto a proposta de preços Catálogos ou prospectos do brinquedo e certificados de conformidade emitido por laboratório credenciado junto ao Inmetro em nome do Fabricante constando estar em acordo com as normas vigentes da ABNT pa

7	3,00	Unidade	RÊ PLAY	BALANÇO	R\$ 3.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 3.445,33	R\$ 10.335,99	12,9256 %	R\$ 445,33
---	------	---------	---------	---------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	------------

**Descrição:** Balanço de corrente 02 assentos: Confeccionado em tubo industrial de 2 ½", com parede de 2,65mm e 2", com parede de 1,50mm, medindo 2,65m de altura, por 1,80m de largura, por 2,20m de comprimento, com correntes galvanizadas, com elo de 5mm e assentos confeccionados em chapa n° 16, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).

8	3,00	Unidade	RÊ PLAY	BALANÇO	R\$ 4.250,00	R\$ 12.750,00	R\$ 4.651,50	R\$ 13.954,50	8,6316 %	R\$ 401,50
---	------	---------	---------	---------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------------	------------

**Descrição:** Balanço de corrente 03 assentos: Confeccionado em tubo industrial de 2 ½" com parede de 2,65mm e 2" com parede de 2,00mm, medindo 2,65m de altura, por 1,80m de largura, por 3,40m de comprimento, com correntes galvanizadas, com elo de 5mm e assentos confeccionados em chapa n° 16, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).

9	3,00	Unidade	RÊ PLAY	BALANÇO	R\$ 4.900,00	R\$ 14.700,00	R\$ 6.613,33	R\$ 19.839,99	25,9072 %	R\$ 1.713,33
---	------	---------	---------	---------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	--------------

**Descrição:** Balanço de corrente 04 assentos: Confeccionado em tubo industrial de 2 ½", com parede de 2,65mm e 2", com parede de 1,50mm, medindo 2,65m de altura, por 1,80m de largura, por 5,00m de comprimento, com 06 pés, correntes galvanizadas com elo 5mm e assentos confeccionados em chapa n° 16, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).

10	3,00	Unidade	RÊ PLAY	ESCORREGADOR	R\$ 2.200,00	R\$ 6.600,00	R\$ 2.330,07	R\$ 6.990,21	5,5822 %	R\$ 130,07
----	------	---------	---------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------	------------

**Descrição:** Escorregador 2 metros: Confeccionado em tubo industrial de 7/8" e ¾", com parede de 1,50mm, chapa dobrada n° 16, medindo 1,00m de largura, 1,30m de altura e 2,20m de comprimento, deslizante medindo 0,40cm de largura, 2,00m de comprimento e leito revestido em aço galvanizado, escada em tubo de 2" e 1", com parede de 1,50mm ferro redondo ½", sendo a pintura eletrostática Epoxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).

11	3,00	Unidade	COLORÊ PLAY	ESCORREGADOR	R\$ 3.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 3.680,00	R\$ 11.040,00	18,4782 %	R\$ 680,00
----	------	---------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	------------

**Descrição:** Escorregador 3 metros: Confeccionado em tubo industrial de 7/8" e ¾" com parede de 1,50mm e chapa dobrada n° 16, medindo 1,15m largura, 1,80m de altura e 3,20m de comprimento deslizante medindo 0,40cm de largura, 3,00m de comprimento e leito revestido em aço galvanizado, escada em tubo de 2" e 1", com parede de 1,50mm e ferro redondo de ½", sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
12	3,00	Unidade	COLORÊ PLAY	ESCORREGADOR	R\$ 2.500,00	R\$ 7.500,00	R\$ 2.930,00	R\$ 8.790,00	14,6757 %	R\$ 430,00
<p><b>Descrição:</b> Escorregador 2,50 metros: Confeccionado em tubo industrial de 7/8" e 3/4", com parede de 1,50mm e chapa dobrada n° 16, medindo 1,00m de largura 1,50m de altura e 2,70m de comprimento deslizante medindo 0,40cm de largura, 2,50m de comprimento e leito revestido em aço galvanizado, escada em tubo de 1" e 2", com parede de 1,50mm, ferro redondo de 1/2", sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
13	3,00	Unidade	COLORÊ PLAY	GAIOLA	R\$ 4.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 4.351,00	R\$ 13.053,00	8,0671 %	R\$ 351,00
<p><b>Descrição:</b> Gaiola Labirinto 1,50m x 1,50m x 2,00m: Confeccionado em tubo industrial de 7/8", com parede de 1,50mm medindo 1,50m de largura x 2,00m de altura x 1,50m de comprimento, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
14	3,00	Unidade	COLORÊ PLAY	GAIOLA	R\$ 4.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 4.756,63	R\$ 14.269,89	15,9068 %	R\$ 756,63
<p><b>Descrição:</b> Gaiola Labirinto de 2,00m x 2,00m x 2,60m: Confeccionado tubo industrial de 1", com parede de 1,50mm medindo 2,00m de largura x 2,60m de altura x 2,00m de comprimento, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
15	3,00	Unidade	RÊ PLAY	GANGORRA	R\$ 1.600,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.813,16	R\$ 5.439,48	11,7562 %	R\$ 213,16
<p><b>Descrição:</b> Gangorra 2 lugares : Confeccionado em tubo industrial de 2 1/2", 2" e 1", com parede de 1,50mm ferro redondo 3/8" e 1/2", medindo 0,70cm de largura, 0,60cm de altura e 2,50m de comprimento, com assento em chapa dobrada n° 16 medindo 0,20cm de largura, com mancal regulável, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
16	3,00	Unidade	RÊ PLAY	GANGORRA	R\$ 2.700,00	R\$ 8.100,00	R\$ 2.935,85	R\$ 8.807,55	8,0334 %	R\$ 235,85
<p><b>Descrição:</b> Gangorra c/ 04 lugares: Confeccionado em tubo industrial de 2 1/2", 2" e 1", com parede de 1,50mm ferro redondo 3/8" e 1/2", medindo 1,20m de largura, 0,60cm de altura e 2,50m de comprimento, com assentos em chapa dobrada n° 16 medindo 0,20cm de largura, com mancal regulável, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
17	3,00	Unidade	RÊ PLAY	GANGORRA	R\$ 3.350,00	R\$ 10.050,00	R\$ 3.695,59	R\$ 11.086,77	9,3514 %	R\$ 345,59
<p><b>Descrição:</b> Gangorra c/ 06 lugares: Confeccionado em tubo industrial de 2 1/2", com parede de 2,65mm 2" e 1", com parede de 1,50mm, ferro redondo 3/8" e 1/2" medindo 2,00m de largura, 0,60cm de altura e 2,50 de comprimento, com assentos em chapa dobrada n°16 medindo 0,20cm de largura, com mancal regulável, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
18	3,00	Unidade	RÊ PLAY	GANGORRA	R\$ 4.900,00	R\$ 14.700,00	R\$ 5.175,62	R\$ 15.526,86	5,3253 %	R\$ 275,62
<p><b>Descrição:</b> Gangorra c/ 08 lugares: Confeccionado em tubo industrial de 2 1/2", com parede de 2,65mm 2" e 1", com parede de 1,50mm, ferro redondo 3/8" e 1/2" medindo 2,80m de largura, 0,60cm de altura e 2,50 de comprimento, com assentos em chapa dobrada n°16 medindo 0,20cm de largura, com mancal regulável, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015).</p>										
19	3,00	Unidade	RÊ PLAY	GIRA GIRA	R\$ 2.490,00	R\$ 7.470,00	R\$ 2.605,53	R\$ 7.816,59	4,4340 %	R\$ 115,53

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<b>Descrição:</b> GIRA GIRA CARROSSEL 6 LUGARES: Confeccionado em tubo industrial de 3", com parede de 3mm 2 ½", com parede de 2,65mm 1", 7/8" e ¾", com parede de 1,50mm, com rolamento cônico, tendo 1,30m de diâmetro, assento em tubo industrial, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015										
20	3,00	Unidade	RÉ PLAY	GIRA GIRA	R\$ 2.390,00	R\$ 7.170,00	R\$ 2.950,42	R\$ 8.851,26	18,9945 %	R\$ 560,42
<b>Descrição:</b> GIRA GIRA CARROSSEL 8 LUGARES: Confeccionado em tubo industrial de 3", com parede de 3mm 2 ½", com parede de 2,65mm 1", 7/8" e ¾" com parede de 1,50mm, com rolamento cônico, tendo 1,50m de diâmetro, assento em tubo industrial, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015.										
21	3,00	Unidade	RÉ PLAY	GIRA GIRA	R\$ 2.800,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.113,33	R\$ 9.339,99	10,0641 %	R\$ 313,33
<b>Descrição:</b> GIRA GIRA CADEIRINHA 4 LUGARES: Confeccionado em tubo industrial de 2 ½" e 2", com parede de 3,00mm ferro redondo mecânico de 3/8" e ½", sendo o assento em chapa dobrada n° 16, com rolamento cônico, sendo 1,15m de diâmetro, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015.										
22	3,00	Unidade	RÉ PLAY	GIRA GIRA	R\$ 3.300,00	R\$ 9.900,00	R\$ 3.735,00	R\$ 11.205,00	11,6465 %	R\$ 435,00
<b>Descrição:</b> GIRA GIRA CADEIRINHA 6 LUGARES: Confeccionado em ferro redondo 3/8" e ½", tubos de 2" e 2 ¾", com parede de 3mm, medindo 1,50m de diâmetro por 0,60 de altura no volante, com rolamento cônico de 1 ½" e assentos em chapa 16 medindo 30x20, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015										
23	3,00	Unidade	RÉ PLAY	OLIMPICO	R\$ 3.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 3.346,67	R\$ 10.040,01	4,3825 %	R\$ 146,67
<b>Descrição:</b> Conjunto Olímpico: Confeccionado em tubo industrial de 2 ½" com parede de 2,65mm 2" e 1", com parede de 1,50mm, medindo 1,80m de largura, 2,65m de altura e 4,5 m de comprimento, contendo: 01 escada vertical, 01 barra fixa, 01 jogo de argolas e 01 trapézio, sendo a pintura eletrostática Epóxi nas cores: amarelo ouro, vermelho vivo e azul França. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015.										
24	3,00	Unidade	RÉ PLAY	CAZINHA DO TARZAN	R\$ 22.500,00	R\$ 67.500,00	R\$ 24.560,00	R\$ 73.680,00	8,3876 %	R\$ 2.060,00
<b>Descrição:</b> Casinha do Tarzan :Plataforma confecciona com pilares e estrutura em tubo de aço carbono de 2 ½ chapa 16 com 1,90 metros de altura, assoalho em madeira: conjunto com os itens acoplados: , 1 Vai e Vem, 1 Cabalo, 1 Jogo de Argolas, 1 Escada Horizontal, 4 Balanços, 2 Gangorra, 1 Escorregador, 1 Escada, Coberta com policarbonato. Pintura eletrostática epóxi. apresentar junto a proposta os relatórios de ensaio com a norma ASTM A 370, ed.20 com Tração de soldas no mínimo 21.000 kgf, e resistência do tubo de 27.200 kgf e mpa no mínimo 380. Ensaio Corrosão 3000 (mil) horas de acordo com a norma da (ABNT NBR 8095:2015.										
					<b>Subtotal Adjudicado:</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$</b>	<b>13,7791 %</b>	<b>R\$ 181.728,39</b>		
					<b>R\$ 1.137.140,00</b>	<b>R\$ 1.318.868,39</b>				

## TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.137.140,00	R\$ 1.318.868,39	13,7791 %	181.728,39

Pimenta - Minas Gerais, 19 de Setembro de 2023

GEOVÂNIO GUALBERTO MACÊDO  
PREFEITO MUNICIPAL