



	noção espacial e sequência de fatos; 4 temas diferentes: trânsito, tempo, natureza e animais . Idade sugerida: a partir de 3 anos; colorido; Embalagem: caixa de madeira, tipo estojo medindo 174mm x 100mm x 50mm. (CxAxL); 16 peças cada tema. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					dezessete centavos		
21	Trem de Bicho Brinquedo Trem de Bichos , colorido padrão , embalagem com 1 unidade	und	poliplac	6	R\$ 201,00	duzentos e um reais	R\$ 1.206,00	mil duzentos e seis reais
22	Caminhão caçamba Caminhão caçamba em material plástico resistente atóxico, apresentando peças moveis. Acompanha uma pá e ciscado. Tamanho: 40 cm Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	usual brinquedos	11	R\$ 123,17	cento e vinte e três reais e dezessete centavos	R\$ 1.354,87	mil trezentos e cinquenta e quatro reais e oitenta e sete centavos
23	Caminhão cegonha Em plástico. Caminhão cegonha aprovado pelo INMETRO; conteúdo da embalagem: 01 caminhão; 10 carrinhos; peso com embalagem: 1,300 kg; dimensões com embalagem (L x A x P): 09 x 25 x 65 cm; idade recomendada: a partir dos 03 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	homplay	11	R\$ 159,83	cento e cinquenta e nove reais e oitenta e três centavos	R\$ 1.758,13	mil setecentos e cinquenta e oito reais e treze centavos
24	Caminhão de bombeiros Caminhão de bombeiro em material plástico resistente atóxico, apresentando peças moveis. Tamanho: 40 cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	divplast	11	R\$ 112,00	cento e doze reais	R\$ 1.232,00	mil duzentos e trinta e dois reais
25	Meu 1º Jogo de carros Tabuleiro em forma de quebra cabeça, personagens em vinil e roleta. Idade a partir de 2 anos.	und	pais e filhos	6	R\$ 71,36	setenta e um reais e trinta e seis centavos	R\$ 428,16	quatrocentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos
26	Jogo o pequeno construtor Peso com embalagem: 0,750 (kg) medidas da embalagem: largura: 51 cm X altura: 21cm comprimento: 9cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	ciabrink	11	R\$ 92,74	noventa e dois reais e setenta e quatro centavos	R\$ 1.020,14	mil e vinte reais e quatorze centavos
27	Cesta para colocação de brinquedo Caixas em plástico polipropileno; medida: comprimento:60cm; largura 40cm; altura31cm.	und	uniget	27	R\$ 126,00	cento e vinte e seis reais	R\$ 3.402,00	três mil, quatrocentos e dois reais
28	Teatro de fantoches Teatro de fantoches com 1.0 x 0.80 x 0,50 m em Algodão com estrutura em PVC,	und	jotaplay	3	R\$ 342,33	trezentos e quarenta e dois	R\$ 1.026,99	mil e vinte e seis reais e

	desmontável; Deve acompanhar sacola para facilitar o transporte; peso: 6kg. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					reais e trinta e três centavos		noventa e nove centavos
29	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: Família branca com 6 personagens.	kit	sink	3	R\$ 250,00	duzentos e cinquenta reais	R\$ 750,00	setecentos e cinquenta reais
30	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: família negra com 6 personagens.	kit	sink	3	R\$ 250,00	duzentos e cinquenta reais	R\$ 750,00	setecentos e cinquenta reais
31	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. Animais, kit com 6 personagens.	kit	sink	3	R\$ 240,33	duzentos e quarenta reais e trinta e três centavos	R\$ 720,99	setecentos e vinte reais e noventa e nove centavos
32	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Chapeuzinho vermelho com 4 personagens.	kit	sink	3	R\$ 230,00	duzentos e trinta reais	R\$ 690,00	seiscentos e noventa reais
33	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: os 3 porquinhos sendo 4 personagens.	kit	sink	3	R\$ 214,30	duzentos e quatorze reais e trinta centavos	R\$ 642,90	seiscentos e quarenta e dois reais e noventa centavos
34	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Branca de neve com 4 personagens.	kit	sink	3	R\$ 303,17	trezentos e três reais e dezessete centavos	R\$ 909,51	novecentos e nove reais e cinquenta e um centavos
35	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Peter Pan com 4 personagens.	kit	sink	3	R\$ 203,75	duzentos e três reais e setenta e cinco centavos	R\$ 611,25	seiscentos e onze reais e vinte e cinco centavos
36	Violão Plástico; atóxico; com alça para o ombro; dimensões da Embalagem (A x L x P) (cm): altura: 54cm; largura: 24.5; profundidade: 5,5cm; idade: a partir de 3 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	elca	11	R\$ 99,63	noventa e nove reais e sessenta e três centavos	R\$ 1.095,93	mil e noventa e cinco reais e noventa e três centavos
37	Flauta doce: corpo em ABS polido, garantia do fornecedor: 12 meses. Certificado pelo INMETRO.	und	artoys	11	R\$ 7,13	sete reais e treze centavos	R\$ 78,43	setenta e oito reais e quarenta e três centavos
38	Pandeiro infantil Material: plástico colorido, com 5 chocalhos duplos em metal e decorado na parte superior;	und	dk	11	R\$ 37,37	trinta e sete reais e trinta e	R\$ 411,07	quatrocentos e onze reais e

	medidas: largura: 17,5cm; altura: 3cm; Faixa Etária: a partir de 02 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					sete centavos	824	sete centavos
39	Instrumentos para pequena jardinagem Balde:14,5 x 17,0 centímetros; enxada:12,5 x 6,0 x 3,5 centímetros;pá: 17,5 x 6,0 centímetros; rastelo: 12,5 x 10,0 x 3,0 centímetros; composição: plástico. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	nig	180	R\$ 104,33	cento e quatro reais e trinta e três centavos	R\$ 18.779,40	dezoito mil, setecentos e setenta e nove reais e quarenta centavos
40	Massa de modelar Estojo com 12 unidades; Base de cera; altura 11cm; largura: 7,6cm; profundidade: 5cm. Peso líquido: 180 gramas Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	est	acrillex	180	R\$ 10,51	dez reais e cinquenta e um centavos	R\$ 1.891,80	mil oitocentos e noventa e um reais e oitenta centavos
41	Triciclo para criança Triciclo de 85 cm de altura (com a haste); possui haste removível (para empurrar a criança); acompanha cesta: dimensões da embalagem: : Alt.: 35 cm; Larg.: 49 cm Prof.: 50 cm; colorido; idade recomendada: De 1 ano e meio a 4 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	playtrike	11	R\$ 463,55	quatrocentos e sessenta e três reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 5.099,05	cinco mil e noventa e nove reais e cinco centavos
42	Escorregador plástico infantil Escorregador Composto por: 1 rampa, 1 escada com corrimão. O corrimão fica alinhado às laterais da rampa. A parte superior do corrimão deve ficar apoiado sobre a parte superior da rampa (sem exercer esforço), funcionando como um complemento da rampa, dando mais altura e consequentemente mais segurança. Corrimão incorporado à própria escada, sem saliências. Topo da escada com 2 laterais altas o suficiente para dar segurança a crianças menores. Totalmente desmontável. Matéria-prima empregada: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo. Dimensões com variação de 10% para mais ou para menos. Altura: 94 cm, Largura: 54 cm, Comprimento: 147 cm. Idade sugerida: 2 a 7 anos.	und	jottaplay	3	R\$ 3.277,33	três mil, duzentos e setenta e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 9.831,99	nove mil, oitocentos e trinta e um reais e noventa e nove centavos

43	Brinquedo túnel centopeia Peças coloridas, Por encaixe. Peso suportado: 30 kg A 40 kg. Medidas com variação de 10% para +/- . Altura total até a cabeça: 1,05 m Altura do túnel: 62 cm Largura do túnel: 64 cm Comprimento: 1,75 m.	und	ImportWay	3	R\$ 6.899,67	seis mil, oitocentos e noventa e nove reais e sessenta e sete centavos	R\$ 20.699,01	vinete mil, seiscentos e noventa e nove reais e um centavo
44	Casinha plástica de brinquedo Casinha Monta/Desmonta em plástico polietileno, material colorido. Medidas com variação de 10% para +/- . Altura: 1,62m. Largura 1,23m Comprimento 1,23m Janelas 0,47 x 0,47m. Porta 0,97 x 0,47m Idade Sugerida: 2 a 6 anos.	und	alpha brinquedos	3	R\$ 9.785,00	nove mil, setecentos e oitenta e cinco reais	R\$ 29.355,00	vinete e nove mil, trezentos e cinquenta e cinco reais
45	Gangorra plástica cavaliinho Gangorra cavaliinho em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azul e vermelho. Para 01 criança. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Peso máximo suportado: 30 kg. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x70 cm.	und	xalingo	6	R\$ 806,33	oitocentos e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 4.837,98	quatro mil, oitocentos e trinta e sete reais e noventa e oito centavos
46	Gangorra plástica jacaré Gangorra jacaré em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azul e vermelho. Para 02 crianças. Peso máximo suportado: 60 kg. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x120 cm	und	mundo azul	6	R\$ 715,00	setecentos e quinze reais	R\$ 4.290,00	quatro mil, duzentos e noventa reais
Valor do Lote							R\$ 282.489,03	
duzentos e oitenta e dois mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e três centavos								

Valor total da Proposta	R\$ 1.389.630,75
um milhão, trezentos e oitenta e nove mil, seiscentos e trinta reais e setenta e cinco centavos	

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos, para todos os fins de direito, que todos os produtos contemplados em nossa proposta de preços possuem garantia do fabricante de no mínimo 12 (doze) meses.

Declaro, sob as penas da Lei, que a empresa cumpre os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34. (microempresa).

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

Prazo de entrega: Conforme edital e anexos.

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias.

Forte Mil

Forte Mil - LTDA - ME

Rua Des. Feliciano de Ataíde, 736 A - Jardim das Oliveiras

CEP : 60821-420 - Fortaleza - Telefone: 85-99662-0110

CNPJ:49.332.637/0001-74 e-mail : forte_mil@hotmail.com

Página 33 de 33

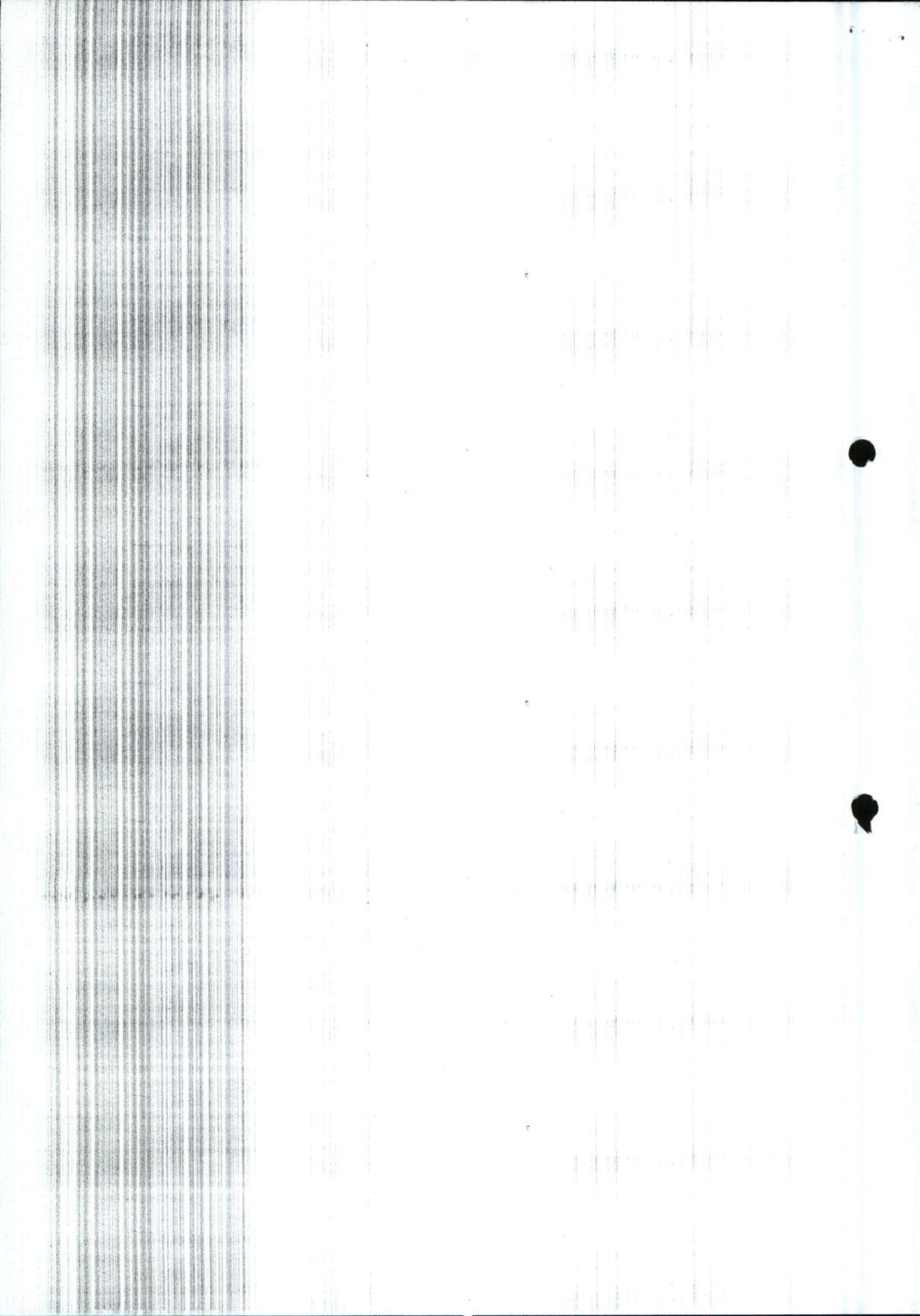
Fortaleza/ CE, 16 de janeiro de 2024.

ERICA LIMA DE
HOLANDA:606546673
57

Assinado de forma digital por
ERICA LIMA DE
HOLANDA:60654667357
Dados: 2024.01.16 16:07:27 -03'00'

Erica Lima de Holanda
CPF: 606.546.673-57
RG: 2006010272690 SSP CE







À
Prefeitura Municipal de Horizonte/CE
Ref.: Pregão Eletrônico Nº. 2023.12.21.2-SRP

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DIVERSOS, MATERIAL PERMANENTE, ELÉTRICO, ELETRÔNICO E MOBILIÁRIO EM GERAL, PARA EQUIPAR OS NOVOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, LOCALIZADOS NOS BAIRROS: DISTRITO INDUSTRIAL, MANGUEIRAL, VILA NASCIMENTO E CENTRO, DE RESPONSABILIDADE DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB DE HORIZONTE/CE.

LOTE IX - BRINQUEDOS INFANTIS AMPLA PARTICIPAÇÃO							
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	MARCA/ FABRICANTE	V. UNIT. (R\$)	V.TOTAL (R\$)
1	Bonecas brancas 34cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 34cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor branca. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	10	Cotiplast	R\$ 107,08	R\$ 1.070,80
2	Bonecas negras 34cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 34cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor negra. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	10	Cotiplast	R\$ 135,00	R\$ 1.350,00
3	Bonecas brancas 25cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 25cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor branca. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	10	Cotiplast	R\$ 107,27	R\$ 1.072,70
4	Bonecas negras 25cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 25cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor negra. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	10	Cotiplast	R\$ 134,44	R\$ 1.344,40
5	Carrinho de bonecas	Armação de plástico; assento de tecido; dimensão: altura: 67cm; largura: 38cm; comprimento: 57cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	18	Zucatoys	R\$ 403,00	R\$ 7.254,00
6	Kit cozinha1 (brinquedo)	Plástico; peças: 5 pratos, 5 colheres, 5 garfos, 5 facas, 5 xícaras, 5 copos.	kit	11	Zucatoys	R\$ 72,87	R\$ 801,57
7	Kit cozinha 2 (brinquedo)	Plástico; Peças: 4 peças para mantimentos, c/ tampa, 3 painéis com tampa, 1 frigideira, 1 escumadeira, 1 espátula, 1 concha. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	kit	11	Zucatoys	R\$ 93,23	R\$ 1.025,53
8	Escorredor de louça (brinquedo)	Em plástico com no mínimo 09 (nove) acessórios que possam ser manuseadas por crianças a partir de 3 anos. Medidas: comprimento: 23,5cm; largura: 22cm; altura: 5cm. Certificado pelo INMETRO. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Zucatoys	R\$ 123,96	R\$ 1.363,56
9	Kit para carne em plástico (brinquedo)	Plástico, tamanho: 10Cm, 6 peças: tábua, martelo, garfo, faca. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	kit	11	Zucatoys	R\$ 66,10	R\$ 727,10



10	Fogão (brinquedo)	Plástico, 4 bocas, peso 1,4Kg; dimensões: altura x comprimento x largura: 56 x 40 x 26 cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Zucatoys	R\$ 304,73	R\$ 3.352,03
11	Livros de literatura infantil	Tecido, Almofadado, tam. 26 x 26cm; títulos diversificados.	und	60	Vale das letras	R\$ 53,10	R\$ 3.186,00
12	Livros de literatura infantil	Plástico, tam 13 x 13cm; títulos diversificados.	und	60	Vale das letras	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
13	Livros de literatura infantil	Cartonado, tam. 20 x 27cm; títulos diversificados.	und	2000	Todolivro	R\$ 35,00	R\$ 70.000,00
14	Livros de literatura infantil	Prosa, verso e quadrinhos; títulos diversificados.	und	500	Todolivro	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00
15	Passa roupa (brinquedo)	Plástico, tamanho: A 57cm x C 40cm., contém tábua, ferro, 3 cabides e 1 cabideiro. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Cotiplast	R\$ 123,47	R\$ 1.358,17
16	Fantasia para criança	Em Tecido; modelos: Batman, príncipe, Branca de Neve, Bela Adormecida, Moranguinho, Boneca Emilia, Visconde de Sabugosa, Cuca, Saci Preré (personagens do Sítio do Pica Pau Amarelo).	und	110	Fantasy	R\$ 147,63	R\$ 16.239,30
17	Blocos lógicos coloridos em MDF	Madeira MDF, pintado com tinta à base de água atóxica. 48 peças, 8x8cm, a partir de 3 anos.	kit	10	Mariben	R\$ 80,00	R\$ 800,00
18	Blocos lógicos coloridos em EVA	Em EVA, 6 cartelas, tam. 19 x 19cm contendo 48 peças geométricas. Idade: a partir de 3 anos.	kit	6	Mmp	R\$ 30,00	R\$ 180,00
19	Placas de tatame em EVA	Tatame em EVA cores diversas 1,00m x 1,00m; espessura 2 cm.	und	11	Ibel	R\$ 100,00	R\$ 1.100,00
20	Jogo sequência lógica	Em madeira e tinta. Aplicação: desenvolver a coordenação viso-motora, habilidades visuais e auditivas, raciocínio criativo, inteligência, noção espacial e sequência de fatos; 4 temas diferentes: trânsito, tempo, natureza e animais. Idade sugerida: a partir de 3 anos; colorido; Embalagem: caixa de madeira, tipo estojo medindo 174mm x 100mm x 50mm. (CxAxL); 16 peças cada tema. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	est	11	Zaramelas	R\$ 180,00	R\$ 1.980,00
21	Trem de Bicho	Brinquedo Trem de Bichos, colorido padrão, embalagem com 1 unidade	und	6	Maral	R\$ 201,00	R\$ 1.206,00
22	Caminhão caçamba	Caminhão caçamba em material plástico resistente atóxico, apresentando peças moveis. Acompanha uma pá e ciscado. Tamanho: 40 cm Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Roma	R\$ 123,17	R\$ 1.354,87
23	Caminhão cegonha	Em plástico. Caminhão cegonha aprovado pelo INMETRO; conteúdo da embalagem: 01 caminhão; 10 carrinhos; peso com embalagem: 1,300 kg; dimensões com embalagem (L x A x P): 09 x 25 x 65 cm; idade recomendada: a partir dos 03 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Roma	R\$ 159,83	R\$ 1.758,13
24	Caminhão de bombeiros	Caminhão de bombeiro em material plástico resistente atóxico, apresentando peças moveis. Tamanho: 40 cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Roma	R\$ 112,00	R\$ 1.232,00
25	Meu 1º Jogo de carros	Tabuleiro em forma de quebra cabeça, personagens em vinil e roleta. Idade a partir de 2 anos.	und	6	Pais e filhos	R\$ 71,36	R\$ 428,16
26	Jogo o pequeno construtor	Peso com embalagem: 0,750 (kg) medidas da embalagem: largura: 51 cm X altura: 21cm comprimento: 9cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Nabre	R\$ 70,00	R\$ 770,00
27	Cesta para colocação de brinquedo	Caixas em plástico polipropileno; medida: comprimento: 60cm; largura 40cm; altura 31cm.	und	27	Poliplast	R\$ 126,00	R\$ 3.402,00
28	Teatro de fantoches	Teatro de fantoches com 1,0 x 0,80 x 0,50 m em Algodão com estrutura em PVC, desmontável; Deve acompanhar sacola para facilitar o transporte; peso:	und	3	Mabre	R\$ 342,33	R\$ 1.026,99



		6kg. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					
29	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: Família branca com 6 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 250,00	R\$ 750,00
30	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: família negra com 6 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 250,00	R\$ 750,00
31	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: tema: 30cm. Animas, kit com 6 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 240,33	R\$ 720,99
32	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Chapeuzinho vermelho com 4 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 230,00	R\$ 690,00
33	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: os 3 porquinhos sendo 4 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 214,30	R\$ 642,90
34	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Branca de neve com 4 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 303,17	R\$ 909,51
35	Fantoche	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Peter Pan com 4 personagens.	kit	3	Brink art	R\$ 203,75	R\$ 611,25
36	Violão	Plástico; atóxico; com alça para o ombro; dimensões da Embalagem (A x L x P) (cm): altura: 54cm; largura: 24,5; profundidade: 5,5cm; idade: a partir de 3 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Poliplast	R\$ 99,63	R\$ 1.095,93
37	Flauta doce	Flauta doce: corpo em ABS polido, garantia do fornecedor: 12 meses. Certificado pelo INMETRO.	und	11	Teruske	R\$ 7,13	R\$ 78,43
38	Pandeiro infantil	Material: plástico colorido, com 5 chocalhos duplos em metal e decorado na parte superior; medidas: largura: 17,5cm; altura: 3cm; Faixa Etária: a partir de 02 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Brink mobil	R\$ 37,37	R\$ 411,07
39	Instrumentos para pequena jardinagem	Balde: 14,5 x 17,0 centímetros; enxada: 12,5 x 6,0 x 3,5 centímetros; pá: 17,5 x 6,0 centímetros; rastelo: 12,5 x 10,0 x 3,0 centímetros; composição: plástico. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	180	Smarth	R\$ 104,33	R\$ 18.779,40
40	Massa de modelar	Estojo com 12 unidades; Base de cera; altura 11cm; largura: 7,6cm; profundidade: 5cm. Peso líquido: 180 gramas Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	est	180	Uni dune te	R\$ 10,51	R\$ 1.891,80
41	Triciclo para criança	Triciclo de 85 cm de altura (com a haste); possui haste removível (para empurrar a criança); acompanha cesta; dimensões da embalagem: : Alt.: 35 cm; Larg.: 49 cm Prof.: 50 cm; colorido; idade recomendada: De 1 ano e meio a 4 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	11	Xalingo	R\$ 463,55	R\$ 5.099,05
42	Escorregador plástico infantil	Escorregador Composto por: 1 rampa, 1 escada com corrimão. O corrimão fica alinhado às laterais da rampa. A parte superior do corrimão deve ficar apoiado sobre a parte superior da rampa (sem exercer esforço), funcionando como um complemento da rampa, dando mais altura e consequentemente mais segurança. Corrimão incorporado à própria escada, sem saliências. Topo da escada com 2 laterais altas o suficiente para dar segurança a crianças menores. Totalmente desmontável. Matéria-prima empregada: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que	und	3	Nabre	R\$ 2.100,00	R\$ 6.300,00



		garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo. Dimensões com variação de 10% para mais ou para menos. Altura: 94 cm, Largura: 54 cm, Comprimento: 147 cm. Idade sugerida: 2 a 7 anos.					
43	Brinquedo túnel centopeia	Peças coloridas, Por encaixe. Peso suportado: 30 kg A 40 kg. Medidas com variação de 10% para +/-, Altura total até a cabeça: 1,05 m Altura do túnel: 62 cm Largura do túnel: 64 cm Comprimento: 1,75 m.	und	3	Barzin	R\$ 3.800,00	R\$ 11.400,00
44	Casinha plástica de brinquedo	Casinha Montar/Desmontar em plástico polietileno, material colorido. Medidas com variação de 10% para +/-, Altura: 1,62m. Largura: 1,23m Comprimento: 1,23m Janelas 0,47 x 0,47m. Porta 0,97 x 0,47m Idade Sugerida: 2 a 6 anos.	und	3	Pilsan	R\$ 3.500,00	R\$ 10.500,00
45	Gangorra plástica cavalinho	Gangorra cavalinho em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azuis e vermelho. Para 01 criança. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Peso máximo suportado: 30 kg. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x70 cm.	und	6	Nabre	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
46	Gangorra plástica jacaré	Gangorra jacaré em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azul e vermelho. Para 02 crianças. Peso máximo suportado: 60 kg. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x120 cm	und	6	Nabre	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00
VALOR TOTAL:							R\$ 205.113,64

LOTE X - BRINQUEDOS INFANTIS							
COTA EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO III DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.							
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	MARCA/ FABRICANTE	V. UNIT. (R\$)	V.TOTAL (R\$)
1	Bonecas brancas 34cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 34cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor branca. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	2	Cotiplast	R\$ 107,08	R\$ 214,16
2	Bonecas negras 34cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 34cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor negra. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	2	Cotiplast	R\$ 135,00	R\$ 270,00
3	Bonecas brancas 25cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 25cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor branca. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	2	Cotiplast	R\$ 107,27	R\$ 214,54
4	Bonecas negras 25cm	Boneca bebê com cabeça em vinil, tronco, braços e pernas em plástico. Vestido em tecido. Tamanho da boneca: 25cm de altura. Idade Recomendada: a partir de 03 anos. Cor negra. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	2	Cotiplast	R\$ 134,44	R\$ 268,88
5	Carrinho de bonecas	Armação de plástico; assento de tecido; dimensão: altura: 67cm; largura: 38cm; comprimento: 57cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	6	Zucatoys	R\$ 403,00	R\$ 2.418,00
6	Kit cozinha 1 (brinquedo)	Plástico; peças: 5 pratos, 5 colheres, 5 garfos, 5 facas, 5 xícaras, 5 copos.	kit	5	Zucatoys	R\$ 72,87	R\$ 364,35
7	Kit cozinha 2 (brinquedo)	Plástico; Peças: 4 peças para mantimentos, c/ tampa, 3 painéis com tampa, 1 frigideira, 1 escumadeira, 1 espátula, 1 concha. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	kit	5	Zucatoys	R\$ 93,23	R\$ 466,15
8	Escorredor de louça (brinquedo)	Em plástico com no mínimo 09 (nove) acessórios que possam ser manuseadas por crianças a partir de 3 anos. Medidas: comprimento:	und	5	Zucatoys	R\$ 123,96	R\$ 619,80



		23,5cm; largura: 22cm; altura: 5cm. Certificado pelo INMETRO. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					
9	Kit para carne em plástico (brinquedo)	Plástico, tamanho: 10Cm, 6 peças: tábua, martelo, garfo, faca. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	kit	5	Zucatoys	R\$ 66,10	R\$ 330,50
10	Fogão (brinquedo)	Plástico, 4 bocas, peso 1,4Kg; dimensões: altura x comprimento x largura: 56 x 40 x 26 cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Zucatoys	R\$ 304,73	R\$ 1.523,65
11	Livros de literatura infantil	Tecido, Almofadado, tam. 26 x 26cm; títulos diversificados.	und	20	Vale das letras	R\$ 53,10	R\$ 1.062,00
12	Livros de literatura infantil	Plástico, tam 13 x 13cm; títulos diversificados.	und	20	Vale das letras	R\$ 20,00	R\$ 400,00
13	Livros de literatura infantil	Cartonado, tam. 20 x 27cm; títulos diversificados.	und	400	Todolivre	R\$ 35,00	R\$ 14.000,00
14	Livros de literatura infantil	Prosa, verso e quadrinhos; títulos diversificados.	und	100	Todolivre	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
15	Passa roupa (brinquedo)	Plástico, tamanho: A 57cm x C 40cm., contém tábua, ferro, 3 cabides e 1 cabideiro. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Cotiplast	R\$ 123,47	R\$ 617,35
16	Fantasia para criança	Em Tecido; modelos: Batman, príncipe, Branca de Neve, Bela Adormecida, Moranguinho, Boneca Emilia, Visconde de Sabugosa, Cuca, Saci Pererê (personagens do Sítio do Pica Pau Amarelo).	und	10	Fantasy	R\$ 147,63	R\$ 1.476,30
17	Blocos lógicos coloridos em MDF	Madeira MDF, pintado com tinta à base de água atóxica. 48 peças, 8x8cm, a partir de 3 anos.	kit	2	Mariben	R\$ 80,00	R\$ 160,00
18	Blocos lógicos coloridos em EVA	Em EVA, 6 cartelas, tam. 19 x 19cm contendo 48 peças geométricas. Idade: a partir de 3 anos.	kit	2	Mmp	R\$ 30,00	R\$ 60,00
19	Placas de tatame em EVA	Tatame em EVA cores diversas 1,00m x 1,00m; espessura 2 cm.	und	5	Ibel	R\$ 100,00	R\$ 500,00
20	Jogo sequência lógica	Em madeira e tinta. Aplicação: desenvolver a coordenação viso-motora, habilidades visuais e auditivas, raciocínio criativo, inteligência, noção espacial e sequência de fatos; 4 temas diferentes: trânsito, tempo, natureza e animais. Idade sugerida: a partir de 3 anos; colorido; Embalagem: caixa de madeira, tipo estojo medindo 174mm x 100mm x 50mm. (CxAlxL); 16 peças cada tema. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	est	5	Zaramelas	R\$ 180,00	R\$ 900,00
21	Trem de Bicho	Brinquedo Trem de Bichos, colorido padrão, embalagem com 1 unidade	und	2	Maral	R\$ 201,00	R\$ 402,00
22	Caminhão caçamba	Caminhão caçamba em material plástico resistente atóxico, apresentando peças móveis. Acompanha uma pá e ciscado. Tamanho: 40 cm Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Roma	R\$ 123,17	R\$ 615,85
23	Caminhão cegonha	Em plástico. Caminhão cegonha aprovado pelo INMETRO; conteúdo da embalagem: 01 caminhão; 10 carrinhos; peso com embalagem: 1,300 kg; dimensões com embalagem (L x A x P): 09 x 25 x 65 cm; idade recomendada: a partir dos 03 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Roma	R\$ 159,83	R\$ 799,15
24	Caminhão de bombeiros	Caminhão de bombeiro em material plástico resistente atóxico, apresentando peças móveis. Tamanho: 40 cm. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Roma	R\$ 112,00	R\$ 560,00
25	Meu 1º Jogo de carros	Tabuleiro em forma de quebra cabeça, personagens em vinil e roleta. Idade a partir de 2 anos.	und	2	Pais e filhos	R\$ 71,36	R\$ 142,72
26	Jogo o pequeno construtor	Peso com embalagem: 0,750 (kg) medidas da embalagem: largura: 51 cm X altura: 21cm comprimento: 9cm. Serão toleradas variações de 5%	und	5	Nabre	R\$ 70,00	R\$ 350,00



		para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.					
27	Cesta para colocação de brinquedo	Caixas em plástico polipropileno; medida: comprimento: 60cm; largura 40cm; altura 31cm.	und	5	Poliplast	R\$ 126,00	R\$ 630,00
28	Teatro de fantoches	Teatro de fantoches com 1,0 x 0,80 x 0,50 m em Algodão com estrutura em PVC, desmontável; Deve acompanhar sacola para facilitar o transporte; peso: 6kg. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	1	Nabre	R\$ 342,33	R\$ 342,33
29	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: Família branca com 6 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 250,00	R\$ 250,00
30	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: família negra com 6 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 250,00	R\$ 250,00
31	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30cm. tema: Animais, kit com 6 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 240,33	R\$ 240,33
32	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Chapeuzinho vermelho com 4 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 230,00	R\$ 230,00
33	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: os 3 porquinhos sendo 4 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 214,30	R\$ 214,30
34	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Branca de neve com 4 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 303,17	R\$ 303,17
35	Fantoches	FANTOCHE - Tecido de pelúcia; técnica: costura; feito à mão parcialmente; altura aproximado: 30 cm; tema: Peter Pan com 4 personagens.	kit	1	Brink art	R\$ 203,75	R\$ 203,75
36	Violão	Plástico; atóxico; com alça para o ombro; dimensões da Embalagem (A x L x P) (cm): altura: 54cm; largura: 24,5; profundidade: 5,5cm; idade: a partir de 3 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Poliplast	R\$ 99,63	R\$ 498,15
37	Flauta doce	Flauta doce: corpo em ABS polido, garantia do fornecedor: 12 meses. Certificado pelo INMETRO.	und	5	Teruske	R\$ 7,13	R\$ 35,65
38	Pandeiro infantil	Material: plástico colorido, com 5 chocalhos duplos em metal e decorado na parte superior; medidas: largura: 17,5cm; altura: 3cm; Faixa Etária: a partir de 02 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Brink mobil	R\$ 37,37	R\$ 186,85
39	Instrumentos para pequena jardinagem	Balde: 14,5 x 17,0 centímetros; enxada: 12,5 x 6,0 x 3,5 centímetros; pá: 17,5 x 6,0 centímetros; rastelo: 12,5 x 10,0 x 3,0 centímetros; composição: plástico. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	20	Smarth	R\$ 104,33	R\$ 2.086,60
40	Massa de modelar	Estojo com 12 unidades; Base de cera; altura 11cm; largura: 7,6cm; profundidade: 5cm. Peso líquido: 180 gramas Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	est	20	Uni dune te	R\$ 10,51	R\$ 210,20
41	Triciclo para criança	Triciclo de 85 cm de altura (com a haste); possui haste removível (para empurrar a criança); acompanha cesta; dimensões da embalagem: Alt.: 35 cm; Larg.: 49 cm Prof.: 50 cm; colorido; idade recomendada: De 1 ano e meio a 4 anos. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	und	5	Xalingo	R\$ 463,55	R\$ 2.317,75
42	Escorregador plástico infantil	Escorregador Composto por: 1 rampa, 1 escada com corrimão. O corrimão fica alinhado às laterais da rampa. A parte superior do corrimão deve ficar apoiado sobre a parte superior da rampa (sem exercer esforço), funcionando como um	und	1	Nabre	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00



		complemento da rampa, dando mais altura e consequentemente mais segurança. Corrimão incorporado à própria escada, sem saliências. Topo da escada com 2 laterais altas o suficiente para dar segurança a crianças menores. Totalmente desmontável. Matéria-prima empregada: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo. Dimensões com variação de 10% para mais ou para menos. Altura: 94 cm, Largura: 54 cm, Comprimento: 147 cm. Idade sugerida: 2 a 7 anos.					
43	Brinquedo túnel centopeia	Peças coloridas, Por encaixe. Peso suportado: 30 kg A 40 kg. Medidas com variação de 10% para +/-, Altura total até a cabeça: 1,05 m Altura do túnel: 62 cm Largura do túnel: 64 cm Comprimento: 1,75 m.	und	1	Barzin	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00
44	Casinha plástica de brinquedo	Casinha Monta/Desmonta em plástico polietileno, material colorido. Medidas com variação de 10% para +/-, Altura: 1,62m. Largura 1,23m Comprimento 1,23m Janelas 0,47 x 0,47m. Porta 0,97 x 0,47m Idade Sugerida: 2 a 6 anos.	und	1	Pilsan	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
45	Gangorra plástica cavaleiro	Gangorra cavaleiro em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azuis e vermelho. Para 01 criança. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Peso máximo suportado: 30 kg. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x70 cm.	und	2	Nabre	R\$ 350,00	R\$ 700,00
46	Gangorra plástica jacaré	Gangorra jacaré em plástico polietileno super-resistente, material nas cores azul e vermelho. Para 02 crianças. Peso máximo suportado: 60 kg. Idade sugerida: 2 a 4 anos. Medidas com variação de 5% para mais ou para menos: (LxAxC) 50x45x120 cm	und	2	Nabre	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00
VALOR TOTAL:							R\$ 50.434,48

Importa a presente Proposta de Preços, o valor global de R\$ R\$ 255.548,12 (duzentos e cinquenta e cinco mil quinhentos e quarenta e oito reais e doze centavos).

Prazo de Entrega: Conforme estabelecido em edital

Pagamento: Conforme estabelecido em edital

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias.

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à entrega do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do edital.

Declaramos, para todos os fins de direito, que todos os produtos contemplados em nossa proposta de preços possuem garantia do fabricante de no mínimo 12 (doze) meses.

Ibaretama/Ce, 17 de janeiro de 2024.

PROPOSTA DE PREÇOS

NÚMERO DO PREGÃO: N° 2023.12.21.2-SRP

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DIVERSOS, MATERIAL PERMANENTE, ELÉTRICO, ELETRÔNICO E MOBILIÁRIO EM GERAL, PARA EQUIPAR OS NOVOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, LOCALIZADOS NOS BAIRROS: DISTRITO INDUSTRIAL, MANGUEIRAL, VILA NASCIMENTO E CENTRO, DE RESPONSABILIDADE DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB DE HORIZONTE/CE

LOTE IV- MATERIAL ELÉTRICO/ELETRÔNICO

COTA EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO III DO ART. 48 DA LEI N° 123/2006.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	MARCA/FABRICANTE	VALOR	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	Caixa de som portátil com alto-falante de, no mínimo, 6w RMS. Deve possuir rádio FM e conexões Bluetooth, USB, Micro SD e entrada auxiliar para facilitar a conexão a computador, dispositivos móveis ou a qualquer outro aparelho com saída P2. Formato de áudio: MP3; Rádio: frequência FM 88 – 108 MHz, busca automática e memorização das estações; bateria interna recarregável (800mA) com autonomia de até 3 horas; LEDs coloridos que mudam de cor automaticamente e alça resistente para transporte. Medidas da caixa de som: 14,5 x 11,5 x 9,5 cm (altura x largura x profundidade). Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	LENOXX	R\$ 779,00	R\$ 779,00
2	Aparelho de telefone com fio, 3 ajustes de volume, discagem: pulso e tom, teclas: rediscar, mudo e flash. Composto de 01 aparelho de telefone, 01 mono fone, 01 cordão espiral, 01 cordão telefônico, 01 manual do usuário.	UND	1	ELGIN	R\$ 100,00	R\$ 100,00
3	Aparelho telefônico sem fio bivolt Características mínimas: identificador de chamadas, agenda telefônica, baterias (pilhas aaa), chamada em conferência, Viva-voz, luz indicadora de chamada, registro de chamada, agenda telefônica. Garantia mínima de 01(um) ano. Itens inclusos: - 01 monofone; - 01 Base; - 01 Fonte de alimentação da base principal; - 01 Cabo de linha telefônica; - 02 Baterias; - Manual do usuário; - Guia de assistência técnica.	UND	1	INTELBRAS	R\$ 263,00	R\$ 263,00
4	Fogão industrial de 6 bocas com forno e torneiras de controle em dois lados opostos, fixadas em tubo de alimentação, alimentado por GLP (gás liquefeito de petróleo) ou gás natural, possuir largura 90 cm, altura 110 cm e comprimento 150 cm com tolerância de 20 % para mais ou para menos; possuir pé sapatas fixadas de modo que o equipamento fique a aproximadamente 50mm do piso; material: em aço carbono e pintura eletrostática e tubo coletor polido; queimadores: em ferro fundido com no mínimo 3 queimadores duplos; forno: 01 forno de uma porta com visor de vidro, medidas aproximadas do forno: 64 x 42 x 78 cm (L x A x P); grelhas: possuir grelhas removíveis em ferro fundido com medidas de 40 x 40cm; aquecimento: a gás; garantia: mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega; deve constar no lado externo da embalagem, rótulos de fácil leitura com identificação do fabricante, orientações sobre manuseio, transporte e estocagem, acompanhar manual de instruções, em português, orientações para instalação e forma de uso correto; procedimentos de segurança; regulagens, manutenção e limpeza; procedimentos para acionamento da garantia e/ou assistência técnica. Serão toleradas variações de 20% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	CONSUL	R\$ 5.026,00	R\$ 5.026,00
5	Freezer Horizontal com 400 a 500 litros com 02 tampas de chapa com isolamento em poliuretano rígido com dobradiças balanceadas. Gabinete externo com pintura eletrostática e interno em aço galvanizado (com proteção cromatizada e cantos arredondados, traz mais resistência à corrosão e mais facilidade na hora de limpar) e grade interna; puxadores anatômicos; possuir dreno frontal; sistema de rodízios simples rotativos, duplo sistema de condensador, isolamento de poliuretano com mínimo 58mm de espessura. Possuir rodízios reforçados chapa externa galvanizada dupla face com pintura eletrostática em pó, garantia mínima de 01 ano contra corrosão, garantia de no mínimo 01 ano no sistema de refrigeração. Tripla função: congelador, conservador e extra frio termostato ajustável de dupla ação exposto no próprio freezer. Tensão 220 volts. Garantia: 12 (doze) meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	CONSUL	R\$ 5.258,00	R\$ 5.258,00
6	Geladeira com capacidade entre 300 a 450 litros. Tipo de produto: 1 porta Frost Free, consumo (kwh): selo PROCELL A (mais econômica). Voltagem: 220v, cor: branco, iluminação interna, compartimento extra frio, compartimento congelamento rápido, gaveta, porta ovos, separador de garrafas, pés niveladores, porta latas, controle de temperatura, congelador. Voltagem: 220v. Garantia do fornecedor: 12 meses. Prateleiras de vidro temperado. Conteúdo da embalagem: 1 refrigerador e 1 manual de instruções. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	CONSUL	R\$ 4.880,00	R\$ 4.880,00
7	Serve água gelada e natural (1,20 litros/h); Controle de temperatura da água gelada; Duas torneiras de saída de água, com capacidade para servir água gelada e natural; Com suporte para acoplamento de galões de 10 e 20 litros; Função liga desliga; Sistema de abertura automática do garrafão; Aprovado pelo INMETRO e deve fornecer baixo consumo de energia nível "A" - Selo PROCEL; gás refrigerante ecológico; Produto certificado pelo INMETRO; Cor: branca. Dimensões: Altura mínima: 960mm; Largura mínima: 280mm; Voltagem: 220V. Garantia: Certificado de Bebedouro garantia mínimo de 01 ano e atender às especificações da NMIEC 335-1:1998 da ABNT e certificado de conformidade do INMETRO. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	ESMALTEC	R\$ 1.027,00	R\$ 1.027,00
8	Liquidificador industrial – capacidade mínima de 6 até 8 litros, sistema de tração de hélice em inox, com encaixe, copo de alto rendimento, não permitindo o acúmulo de resíduos, atendendo a NR 12 e INMETRO. Tampa de borracha atóxica, com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento. Gabinete em aço inox escovado, copo com anteparo em aço inox, não permitindo o contato das mãos com as lâminas, anti rearme que impede o religamento automático da máquina em casos de desligamentos anormais de energia elétrica, 220v,60 Hz. Rotação mínima: 3500 RPM. garantia mínima de 1 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	COLOMBO	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00
9	Potência: 600W, capacidade de 2 litros, 5 ajustes de velocidade e um filtro para frutas; capacidade para triturar gelo; painel soft touch, painel com superfície macia e sem aberturas, de limpeza fácil; botão "Easy Clean"; lâminas destacáveis; armazenamento do cabo, tensão de 220 V. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	MONDIAL	R\$ 326,00	R\$ 326,00
10	Potência : 300 w; tensão: 220 v; velocidades : 5; função turbo; tigela com capacidade para : 3,5l e giro automático; batedores para massas leves e pesadas, ejetor de batedores; pode ser usada manualmente, sem ter de parar o processo; prendedor de fio com comprimento mínimo do cabo de 1,20 m e garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	LENOXX	R\$ 515,00	R\$ 515,00
11	Modelo Industrial; motor de 1/6 HP; rpm (rotações por minuto): 1740; corpo em aço inox e base em nylon; bica, tampa, peneira e copo em alumínio; - macho em plástico; voltagem: bivolt (127/220v); dimensões: 7,5 x 34cm; - peso aproximado: 4 Kg. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	1	SKYSEN	R\$ 598,00	R\$ 598,00
12	Oscilante parede, aparelho e grade na cor preta; consumo mínimo: 0,13 KWh, carcaça injetada plástico; Hélice 3 ou 4 pás injetada plástico rotação min. 300 rpm, Max. 1300 rpm, vazão: 225 m³/min; Isolamento classe H; tensão 220V; grade com diâmetro mínimo de 60 cm.	UND	1	VENTISOL	R\$ 377,00	R\$ 377,00
13	Microcomputador Desktop: Gabinete SFF (small form factor), sensor de intrusão, fonte externa com eficiência energética; Processador Intel i5- 7500T; Memória RAM de 08 GB padrão DDR-4 de 2400 Mhz; Unidade de disco SSD de 256GB padrão SATA-3 interface 10/100/1000; Porta VGA, adaptador Display Port para HDMI; Teclado USB padrão abnt2, mouse USB laser. • Sistema operacional Microsoft Windows 10 Profissional. Monitor Videscreeen, tamanho tela de 20" a 23.6", tela LED, AR, TRR 5ms, Brilho 250cd/m², Resolução 1920x1080 Frequência 60hz, Full HD; Acompanha: trava de segurança, cabo HDMI. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	UND	1	DELL	R\$ 4.976,00	R\$ 4.976,00



14	Impressora Multifuncional Laser Monocromática Tipo III com duplex e rede. Funções: imprimir, copiar, digitalizar; Velocidade máxima em preto: 42/40ppm (carta/ A4); primeira página impressa (pronto): até 8 segundos; resolução máxima: 1200x600; velocidade do processador: 700 Mhz; memória padrão: 512 Mb; emulação: PCL6/BR-Script3/IBM Proprinter/Epson FX; capacidade de impressão duplex (frente e verso): SIM; função de impressão segura: SIM; interface de rede embutida: Ethernet, Hi-Speed USB 2.0; cópias múltiplas: SIM; acesso remoto: SIM; relatório de atividades/relatórios periódicos: SIM; ciclo de trabalho mensal: 50.000 páginas; capacidade de entrada: 250 fls; capacidade de saída: 150 fls; ADF: até 50 fls; Cópia: velocidade para cópia: 42/40 ppm (carta/ A4); ampliação/redução: 25%-400%; cópia sem uso do PC: SIM; capacidade máx. do alimentador automático de documentos (ADF): 70 folhas; tamanho do vidro de documentos: Carta; cópia duplex: SIM; cópias de ID (Documentos de identidade): SIM; DIGITALIZAÇÃO: color e mono: ADF: SIM; resolução de digitalização interpolada (dpi): até 19200 x 19200 dpi; resolução de digitalização óptica (dpi): 1200 x 1200 dpi; formatos (exportação): JPEG, PDF single-page / multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF / A), TIFF single-page / multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG. Digitaliza para: e-mail, imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS - Windows @ only), e-mail server, SharePoint @, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect) e EasyScanEmail. Digitalização duplex (Frente e verso): SIM; sistemas operacionais compatíveis: Windows, Mac OS X, Linux. Garantia 12 (doze) meses. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	UND	1	BROTHER	R\$ 6.158,00	R\$ 6.158,00
15	Notebook Tipo II - Avançado. 1. Processador: deverá atingir índice de, no mínimo, 7600 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Processador com 4 núcleos físico. 2. Memória Principal: 2.1. Dotada com tecnologia DDR-4, 2133MHz e do tipo SDRAM ou superior; 2.2. 04 (quatro) GB de memória instalada; 2.3. Possibilidade de suporte a tecnologia Dual Channel; 2.4. Suporte a 12GB de memória. 3. BIOS: 3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM; 3.2. BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; 3.3. Possibilita que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; 3.4. BIOS português ou inglês, desenvolvida pelo fabricante em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (http://www.uefi.org), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); O fabricante possui compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site http://www.uefi.org/members , na categoria membros. 3.5. Deve possuir diagnóstico pré-boot para no mínimo Disco, memória e Fonte; 4. Placa mãe: 4.1. Deve ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado. Não é produzida em regime de OEM ou personalizada; 4.2. Possui 3 portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) 3.0 nativas, não sendo utilizado hubs, placas ou adaptadores; 4.3. Deve possuir no mínimo 01 interface de vídeo, digital. 5. unidade de disco rígido. 5.1. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s; 5.2. Com 01 (uma) unidade de disco rígido instalada, interna, de 1 TB; 5.3. Velocidade de rotação de no mínimo 5400 rpm; 6. Controladora de rede Gigabit Ethernet e Wireless, com as seguintes características; 6.1. Em conformidade com o padrão 802.3; 6.2. Suporta os protocolos WOL e PXE; 6.3. Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; 6.4. Capacidade de operar no modo full-duplex; 6.5. Suporte ao protocolo SNMP; 6.6. Conector RJ-45 fêmea. 6.7. Placa de rede Wireless 802.11 1x1 ac e Bluetooth 4.0 ou superior. 7. Controladora de áudio integrada High Definition: 7.1. Integrada à placa mãe; 7.2. Deve possuir conector para Headphone e microfone, será aceito conector combo; 7.3. Caixa de som de alta definição (High Definition Audio Codec) integrada de no mínimo 1.5 Watts; 8. Câmera: deve possuir webcam, integrada ao equipamento com resolução mínima de 720p; 9. Bateria: 9.1. bateria de Ion Lithium com no mínimo 30 whr ou durabilidade mínima de 5 horas; 10. Gabinete: 10.1. Deve possuir peso máximo de 2,3 Kg; 10.2. Deve possuir tela de no mínimo 15.6" FULL HD anti-reflexo. 11. Teclado Padrão ABNT-II. 11.1. Teclas de iniciar e de atalho do MS - Windows; 11.2. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado. 12. Touchpad. 12.1. Touchpad com suporte a configuração de MultiGestos. 13. Sistema Operacional: 13.1. Acompanha licença OEM do Windows 10 Professional 64 bits ou superior. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	UND	1	DELL	R\$ 5.865,00	R\$ 5.865,00
16	Projeto Multimídia Tipo I - Luminosidade mínima de 3600 Ansi Lumens; tamanho da imagem de 30" até 300"; suporte à HDTV; sinal de busca automática, alto falante embutido, seleção automática de fontes; resolução nativa: 800 x 600 com suporte a 1920 x 1200; controle remoto; contraste de até 20.000: 1; alimentação bivolt (100 a 240 VAC - 50/60 Hz; vida útil da lâmpada de 5000/10000 horas (Modo Normal / Eco / Smart Eco; bolsa para transportar o data show inclusa. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	UND	1	MULTILASER	R\$ 2.648,00	R\$ 2.648,00
17	Autotransformador: Potência 2000VA. Suporta até 1400W. Tensão de entrada/saída: transforma 110v em 220v ou 220v em 110v. Frequência de operação: 50/60 Hz; Conexões de entrada e saída: plug tripolar 10A padrão NBR 14.136; Proteção contra sobrecarga através de fusível; Acompanhar 01 (um) cordão de ligação e 01 (um) adaptador tripolar. Acompanhar manual e garantia mínima de 12 meses.	UND	1	V&M	R\$ 338,00	R\$ 338,00
18	Estabilizador 500 VA: Eficiência (rendimento) de, no mínimo, 90%; tipo de microprocessador "RISC/FLASH" ou "CISC/FLASH" ou "DSP"; função de amostragem True RMS. Características de entrada: Tensão nominal de entrada com seleção automática (sem interferência do usuário) para as tensões de 115 volts / 127 volts ou 220 volts; frequência nominal de entrada de 60Hz; tolerância na faixa de tensão de entrada em, no mínimo, ± 15%, ou seja, entre 98 volts - 253 volts de acordo com a voltagem pré-selecionada. Conexão de entrada via cabo de alimentação padrão NBR 14136:2002. Características de entrada: tensão nominal de saída monofásica para voltagem de 115 volts; potência nominal ativa com capacidade de, no mínimo, 500 watts. Gabinete com painel frontal em plástico antichamas. Leds localizados no painel frontal do gabinete com indicação das condições de funcionamento. Obs: este equipamento só será adquirido caso seja necessário para o funcionamento dos computadores.	UND	1	SMS	R\$ 546,00	R\$ 546,00
19	Conjunto de Caixa Amplificada (ativa) e Caixa Acústica (passiva). Deve conter: 1 Caixa Amplificada (ATIVA) E Caixa Acústica (PASSIVA), 2 Suporte Para Sustentação, 1 Fusível, 1 Controle Remoto e Cabos. As Caixas Deverão Ser De Alta Resistência E Alças Dobráveis Para O Transporte, Com Suporte Posicionado Em Pedestais Em Tripé Através De Sua Base De Sustentação Ajustável, Em Aço, Cor Preta Na Tintura Epóxi, Especificações Técnicas: Caixa Acústica Ativa Com Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Conexão Através De 2 Conexão Com Plug Rca, 2 Conexão Com Plug P10 Sendo Pelo Menos 1 Conexão Com P10 E 1 Conexão Do Plug Rca Na Entrada Line 1; E 1 Conexão Do Jack P10 E 1 Xlr Na Entrada Line 2 Para Instrumentos; Possui Ajuste De Agudos, Médios E Graves; Ajuste De Volume(Mic); Possui Entrada Usb, Cartão Sd E Conexão Bluetooth; Possui Rádio Fm; Chave Power Liga/Desliga; Sistema Acústico De 2 Vias Woofer 12", Driver Tjtanium, Entradas Jack P10, Saída Jack P10, Impedância 8w; Caixa Amplificada Passiva Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Voltagem Automática 100-240v; Possui Conexão De Entrada Para Caixa Ativa E Conexão De Saída Para Mais 01 Caixa Passiva; Com 12 Meses (1 Ano), No Mínimo, De Garantia Contra Vícios Ou Defeitos De Fabricação.	KIT	1	DATREL	R\$ 5.833,00	R\$ 5.833,00
20	Microfone de mão com fio, cápsula cardioide de alta sensibilidade para uso profissional, com corpo metálico e globo em aço com pintura eletrostática. Faixa de frequência 50HZ-13KHZ. Modo de oscilação: síntese PLL - Relação sinal/ruído: 0, - Led Indicador: liga/desliga- Elemento do microfone: condensador. Acompanhar cabo de 5 metros. Garantia do fabricante: 12 meses.	KIT	1	VOKAL	R\$ 1.066,00	R\$ 1.066,00
21	Descrição: Mesa com tela touch que reconhece o toque humano e também objetos de plástico, pincel, feltro, entre outros, 21.5" a 24" polegadas. Acessos: Som estéreo; Conexão USB; Conexão Wireless; Conexão Bluetooth; Conexão para Microfone; Botão Liga e Desliga; Fone de Ouvido; Rede RJ45. Com elementos visuais de fácil compreensão, jogos com diferentes níveis de aprendizado, auxiliando o desenvolvimento das crianças. Com aplicativos grátis relacionados a desenvolvimento educativo, com sistema que permita fazer downloads de aplicativos desejados. DIMENSÕES: 67 x 90 x 60 cm (A X L X C, com variação de 10% para mais ou para menos. Energia: 110/220/Bivolt automático. Composição: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.	UND	1	WACON	R\$ 31.700,00	R\$ 31.700,00
VALOR TOTAL DO GRUPO						R\$ 79.579,00

setenta e nove mil, quinhentos e setenta e nove reais

LOTE XI - MATERIAL DE EXPEDIENTE
EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.COTA EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO III DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	MARCA	VALOR	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	Caneta esferográfica / Caneta esferográfica; corpo único em plástico transparente resistente sextavado, ponta com esfera de tungstênio, escrita fina 0,7mm, carga e tampa conectada ao corpo por encaixe; cor: azul e preta. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	200	COMPACTO R 07	R\$ 1,40	R\$ 280,00
2	Caneta Hidrográfica, corpo em resina plástica na cor da escrita, formato cilíndrico, estojo com 12 cores diferentes, comprimento mínimo 120mm, diâmetro mínimo 15mm, barra interna da canetinha deverá possuir constituição uniforme e ser isenta de impurezas, além de apresentar boa pigmentação, rendimento mínimo de 400 metros de escrita. Tamanho da ponta 2mm, boa pigmentação, alto poder de cobertura, atóxica, embalagem com selo do INMETRO. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	EST	400	LEONORA	R\$ 8,50	R\$ 3.400,00
3	Cartolina Em dupla face; 180g, tamanho:500mm X 660mm - cores diversas: branca, azul, verde, amarela, vermelha e marrom.	FLS	800	BIGNARDI	R\$ 1,80	R\$ 1.440,00

963

4	Cola branca, composição em PVA, lavável, atóxica, que após a secagem apresente um filme transparente, para uso em papel, com bico dosador de encaixe, embalagem com 90 gramas.	UND	200	FRAMA	R\$ 4,70	R\$ 940,00
5	Ficha para fichário, pautada, n°4, 6x9, quantidade de folhas:100	PTE	8	TILIBRA	R\$ 29,00	R\$ 232,00
6	Fita gomada – fita adesiva, em papel madeira, dimensões 45mm x 50m, gomada, embalagem separada com material anti-adesivo.	UND	32	ADERE	R\$ 20,97	R\$ 671,04
7	Lápis de cor – sextavado, 48 cores diferentes, pigmentos, aglutinantes, carga inerte, ceras e madeira 100% reflorestada. O lápis de cor não pode ser bicolor, deve conter apenas uma cor em cada lápis, tamanho 17cm. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	EST	400	BRW	R\$ 39,48	R\$ 15.792,00
8	Papel madeira Folhas tamanho 60mm X 96mm.	FLS	800	OURO	R\$ 1,90	R\$ 1.520,00
9	Papel ofício Branco, gramatura de 75g/m2, medindo 210 x 297mm; folha A4.	RS	16	REPORT	R\$ 38,50	R\$ 616,00
10	Pasta de plástico com elástico Transparente, fina. 20mm.	UND	800	DAC	R\$ 4,20	R\$ 3.360,00
11	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades; cor azul.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
12	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades; Cor preto.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
13	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades; Cor vermelha.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
14	Pincel para quadro branco Ponta macia para não danificar o quadro; que apague facilmente, ponta de acrílico de 4,0mm; espessura da escrita: 2,0mm; cores: preta, azul e vermelha.	UND	200	MAXPRINT	R\$ 7,98	R\$ 1.592,00
15	Tesoura pequena em aço forjado, inteiramente niquelado; lâmina polida; cabo de polipropileno com furos redondos e iguais, reto em continuidade; lâmina: pontas ovais; comp. 13 cm. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	240	JOCAR	R\$ 5,20	R\$ 1.248,00
VALOR TOTAL DO GRUPO						R\$ 32.051,04

trinta e dois mil e cinquenta e um reais e quatro centavos

PRAZO DE ENTREGA : 15 DIAS CORRIDOS

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA : 90 DIAS

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à entrega do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do edital.

Declaramos, para todos os fins de direito, que todos os produtos contemplados em nossa proposta de preços possuem garantia do fabricante de no mínimo 12 (doze) meses.

PROPOSTA DE PREÇOS



NÚMERO DO PREGÃO: N° 2023.12.21.2-SRP

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DIVERSOS, MATERIAL PERMANENTE, ELÉTRICO, ELETRÔNICO E MOBILIÁRIO EM GERAL, PARA EQUIPAR OS NOVOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, LOCALIZADOS NOS BAIRROS: DISTRITO INDUSTRIAL, MANGUEIRAL, VILA NASCIMENTO E CENTRO, DE RESPONSABILIDADE DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDES DE HORIZONTE/CE

LOTE XI - MATERIAL DE EXPEDIENTE						
EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI N° 123/2006.COTA EXCLUSIVA ME/EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO III DO ART. 48 DA LEI N° 123/2006.						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	MARCA	VALOR	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	Caneta esferográfica / Caneta esferográfica; corpo único em plástico transparente res-istente sextavado, ponta com esfera de tungstênio, escrita fina 0,7mm, carga e tampa conectada ao corpo por encaixe; cor: azul e preta. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	200	COMPACTO R 07	R\$ 1,40	R\$ 280,00
2	Caneta Hidrográfica, corpo em resina plástica na cor da escrita, formato cilíndrico, estojo com 12 cores diferentes, comprimento mínimo 120mm, diâmetro mínimo 15mm, barra interna da canetinha deverá possuir constituição uniforme e ser isenta de impurezas, além de apresentar boa pigmentação, rendimento mínimo de 400 metros de escrita. Tamanho da ponta 2mm, boa pigmentação, alto poder de cobertura, atóxica, embalagem com selo do INMETRO. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	EST	400	LEONORA	R\$ 8,50	R\$ 3.400,00
3	Cartolina Em dupla face; 180g, tamanho 500mm X 660mm – cores diversas: branca, azul, verde, amarela, vermelha e marrom.	FLS	800	BIGNARDI	R\$ 0,80	R\$ 640,00
4	Cola branca, composição em PVA, lavável, atóxica, que após a secagem apresente um filme transparente, para uso em papel, com bico dosador de encaixe, embalagem com 90 gramas.	UND	200	FRAMA	R\$ 2,50	R\$ 500,00
5	Ficha para fichário, pautada, n°4, 6x9, quantidade de folhas:100	PTE	8	TILIBRA	R\$ 27,50	R\$ 220,00
6	Fita gomada – fita adesiva, em papel madeira, dimensões 45mm x 50m, gomada, embalagem separada com material anti-adesivo.	UND	32	ADERE	R\$ 19,90	R\$ 636,80
7	Lápis de cor – sextavado, 48 cores diferentes, pigmentos, aglutinantes, carga inerte, ceras e madeira 100% reflorestada. O lápis de cor não pode ser bicolor, deve conter apenas uma cor em cada lápis, tamanho 17cm. Serão toleradas variações de 1% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	EST	400	BRW	R\$ 37,40	R\$ 14.960,00
8	Papel madeira Folhas tamanho 60mm X 96mm.	FLS	800	OURO	R\$ 1,90	R\$ 1.520,00
9	Papel ofício Branco, gramatura de 75g/m2, medindo 210 x 297mm; folha A4.	RS	16	REPORT	R\$ 37,50	R\$ 600,00
10	Pasta de plástico com elástico Transparente, fina, 20mm.	UND	800	DAC	R\$ 4,20	R\$ 3.360,00
11	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades, cor azul.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
12	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades, Cor preto.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
13	Pincel atômico 1100p; escrita grossa; recarregável; tinta a base de álcool; caixa com 12 unidades; Cor vermelha.	UND	80	BRW	R\$ 4,00	R\$ 320,00
14	Pincel para quadro branco Ponta macia para não danificar o quadro; que apague facilmente, ponta de acrílico de 4,0mm; espessura da escrita: 2,0mm; cores: preta, azul e vermelha.	UND	200	MAXPRINT	R\$ 7,96	R\$ 1.592,00
15	Tesoura pequena em aço forjado, inteiramente niquelado, lâmina polida, cabo de polipropileno com furos redondos e iguais, reto em continuidade; lâmina: pontas ovais; comp. 13 cm. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	UND	240	JOCAR	R\$ 5,20	R\$ 1.248,00
VALOR TOTAL DO GRUPO						R\$ 29.916,80

vinte e nove mil, novecentos e dezesseis reais e oitenta centavos

PRAZO DE ENTREGA : 15 DIAS CORRIDOS

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA : 90 DIAS

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à entrega do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do edital.

Declaramos, para todos os fins de direito, que todos os produtos contemplados em nossa proposta de preços possuem garantia do fabricante de no mínimo 12 (doze) meses.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DIVERSOS, MATERIAL PERMANENTE, ELÉTRICO, ELETRÔNICO E MOBILIÁRIO EM GERAL, PARA EQUIPAR OS NOVOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, LOCALIZADOS NOS BAIROS: BOPRITO INDUSTRIAL, MANGUEIRAL, VILA NASCIMENTO E CENTRO, DE RESPONSABILIDADE DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB DE HORIZONTE/CE.

LOTE III - MATERIAL ELÉTRICO/ELETRÔNICO AMPLA PARTICIPAÇÃO									
ITEM	PRODUTO	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	MODELO	UND	QTD	V. UNITÁRIO POR EXTENSO	V. UNITÁRIO	V. TOTAL POR EXTENSO
1	Caixa de som portátil	Caixa de som portátil com alto-falante de, no mínimo, 6w RMS. Deve possuir rádio FM e conexões Bluetooth, USB, Micro SD e entrada auxiliar para facilitar a conexão a computador, dispositivos móveis ou a qualquer outro aparelho com saída P2. Formato de áudio: MP3; Rádio: frequência FM 88 – 108 MHz; busca automática e memorização das estações; bateria interna recarregável (800mA) com autonomia de até 3 horas; LEDs coloridos que mudam de cor automaticamente e alça resistente para transporte. Medidas da caixa de som: 14,5 x 11,5 x 9,5 cm (altura x largura x profundidade). Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	GRASEP	D-BH1065	und	3	setecentos e setenta e nove reais e sessenta e sete centavos	R\$ 779,67	dois mil, trezentos e trinta e nove reais e um centavo
2	Aparelho de telefone	Aparelho de telefone com fio, 3 ajustes de volume, discagem: pulso e tom, teclas: rediscar, mudo e flash. Composto de 01 aparelho de telefone, 01 mono fone, 01 cordão espiral, 01 cordão telefônico, 01 manual do usuário.	INTELBRAS	PLENO	und	3	cem reais e trinta e três centavos	R\$ 100,33	trezentos reais e noventa e nove centavos
3	Aparelho de telefone sem fio.	Aparelho telefônico sem fio bivolt Características mínimas: Identificador de chamadas, agenda telefônica, baterias (pilhas aaa), chamada em conferência, Viva-voz, luz indicadora de chamada, registro de chamada, agenda telefônica. Garantia mínima de 01(um) ano. Itens inclusos: - 01 monofone; - 01 Base; - 01 Fonte de alimentação da base principal; - 01 Cabo de linha telefônica; - 02 Baterias; - Manual do usuário; - Guia de assistência técnica.	INTELBRAS	TS 2510	und	3	duzentos e sessenta e três reais	R\$ 263,00	setecentos e oitenta e nove reais
4	Fogão com 06 bocas industrial com forno	Fogão industrial de 6 bocas com forno e torneiras de controle em dois lados opostos, fixadas em tubo de alimentação, alimentado por GLP (gás liquefeito de petróleo) ou gás natural, possui largura 90 cm, altura 110 cm e comprimento 150 cm com tolerância de 20 % para mais ou para menos; possui pé sapatas fixadas de modo que o equipamento fique a aproximadamente 50mm do piso; material: em aço carbono e pintura eletrolítica e tubo coletor polido; queimadores: em ferro fundido com no mínimo 3 queimadores duplos; forno: 01 forno de uma porta com visor de vidro, medidas aproximadas do forno: 64 x 42 x 78 cm (L x A x P); grelhas: possui grelhas removíveis em ferro fundido com medidas de 40 x 40cm; aquecimento: a gás; garantia: mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega; deve constar no lado externo da embalagem, rótulos de fácil leitura com identificação do fabricante, orientações sobre manuseio, transporte e estocagem, acompanhar manual de instruções, em português, orientações para instalação e forma de uso correto; procedimentos de segurança; regulagens, manutenção e limpeza; procedimentos para acionamento da garantia e/ou assistência técnica. Serão toleradas variações de 20% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	VENANCIO	BR68F	und	3	cinco mil e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 5.026,67	quinze mil e oitenta reais e um centavo
5	Freezer Horizontal com 400 a 500 litros com 02 portas	Freezer Horizontal com 400 a 500 litros com 02 portas de chapa com isolamento em poliuretano rígido com dobradiças balanceadas. Gabinete externo com pintura eletrolítica e interno em aço galvanizado (com proteção cromatizada e cantos arredondados, traz mais resistência à corrosão e mais facilidade na hora de limpar) e grade interna, puxadores anatômicos; possui dreno frontal; sistema de rodízios simples rotativos, duplo sistema de condensador, isolamento de poliuretano com mínimo 58mm de espessura. Possui rodízios reforçados chapa externa galvanizada dupla face com pintura eletrolítica em pó, garantia mínima de 01 ano contra corrosão, garantia de no mínimo 01 ano no sistema de refrigeração. Tripla função: congelador, conservador e extra frio termostato ajustável de dupla ação exposto no próprio freezer. Tensão 220 volts. Garantia: 12 (doze) meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ESMALTEC	ECH500	und	3	cinco mil, duzentos e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 5.258,33	quinze mil, setecentos e setenta e quatro reais e nove centavos

6	Geladeira / Refrigerador	Geladeira com capacidade entre 300 a 450 litros. Tipo de produto: 1 porta Frost Free, consumo (kw/h): selo PROCEL A (mais econômica). Voltagem: 220v, cor: branco, iluminação interna, compartimento extra frio, compartimento congelamento rápido, gaveta, porta ovos, separador de garrafas, prateleiras, porta latas, controle de temperatura, congelador. Voltagem: 220v. Garantia do fornecedor: 12 meses. Prazo de validade: 12 meses. Conteúdo da embalagem: 1 refrigerador e 1 manual de instruções. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ESMALTEC	ECH350	und	7	quatro mil, oitocentos e oitenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 4.881,67	trinta e quatro mil, cento e setenta e um reais e nove centavos
7	Bebedouro refrigerado para garrafinha gelada	Serve água gelada e natural (1,20 litros/h); Controle de temperatura da água gelada; Duas torneiras de saída de água, com capacidade para servir água gelada e natural; Com suporte para acoplamento de garrafas de 10 e 20 litros; Função liga desliga; Sistema de abertura automática do garrafão; Aprovado pelo INMETRO e deve fornecer baixo consumo de energia nível "A" - Selo PROCEL; gás refrigerante ecológico; Produto certificado pelo INMETRO; Cor: branca. Dimensões: Altura mínima: 960mm; Largura mínima: 280mm; Voltagem: 220v. Garantia: Certificado de Bebedouro garantia mínima de 01 ano e atender às especificações da NM- IEC 335-1:1998 da ABNT e certificado de conformidade do INMETRO. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	BEGEL	STILE MASTER	und	7	mil e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 1.027,33	sete mil, cento e noventa e um reais e trinta e um centavos
8	Liquidificador industrial	Liquidificador industrial – capacidade mínima de 6 até 8 litros, sistema de tração de hélice em inox, com encaixe, copo de alto rendimento, não permitindo o acúmulo de resíduos, atendendo a NR 12 e INMETRO. Tampa de borracha atóxica, com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento. Gabinete em aço inox escovado, copo com anteparo em aço inox, não permitindo o contato das mãos com as lâminas, anti rearme que impede o religamento automático da máquina em casos de desligamentos anormais de energia elétrica, 220v/60 Hz. Rotação mínima: 3500 RPM, garantia mínima de 1 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	JL COLOMBO	LIQUIDIFICADOR 6L BR	und	3	mil e trezentos reais	R\$ 1.300,00	três mil e novecentos reais
9	Liquidificador de uso doméstico	Potência: 600W, capacidade de 2 litros, 5 ajustes de velocidade e um filtro para frutas; capacidade para triturar gelo; painel soft touch, painel com superfície macia e sem aberturas, de limpeza fácil; botão "Easy Clean"; lâminas destacáveis; armazenamento do cabo, tensão de 220 V. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	MONDIAL	L-99	und	3	trezentos e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 326,67	noventa e oitenta e um reais e um centavo
10	Batedeira	Potência : 300 w; tensão: 220 v; velocidades : 5; função turbo; tigela com capacidade para: 3,5l e giro automático; batedores para massas leves e pesadas, ejetor de batedores; pode ser usada manualmente, sem ter de parar o processo; prendedor de fio com comprimento mínimo do cabo de 1,20 m e garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	MONDIAL	BP-03-W	und	3	quinhentos e quinze reais e sete centavos	R\$ 515,67	mil quinhentos e quarenta e sete reais e um centavo
11	Extrator de suco de laranja	Modelo Industrial; motor de 1/6 HP; rpm (rotações por minuto): 1740; corpo em aço inox e base em nylon; bica, tampa, peneira e copo em alumínio; - macho em plástico; voltagem: bivolt (127/220v); dimensões: 7,5 x 34cm; - peso aproximado: 4 Kg. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	JL COLOMBO	ESPRESSADOR INDUSTRIAL	und	3	quinhentos e noventa e oito reais	R\$ 598,00	mil setecentos e noventa e quatro reais
12	Balança de prato	Modelo Digital com Bateria e memorização e subtração automática da tara; capacidade: 15 kg; dimensões mínimas do prato: 383 x 248 mm; dimensões finais: 105 x 305 x 280 mm. Alimentação: 110 - 220 VCA com variação máxima de -15% a +10% - 50/60 Hz; bateria recarregável, que avisa quando a carga está se esgotando, autonomia para 80 horas, e recarregador de bateria com seletor de voltagem 110/220v; visor de cristal líquido garantindo perfeita visualização mesmo em ambientes de iluminação intensa; prato retangular com borda, em material plástico, que amplia a área de pesagem e garante total segurança na operação com mercadorias a granel. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	TELEDO	8094 PLUS	und	4	mil duzentos e quinze reais	R\$ 1.215,00	quatro mil, oitocentos e sessenta e seis reais
13	Smart TV 32"	Smart TV 32" led – Wi-Fi e conversor digital integrado - resolução HD, potência de áudio mínima de 10w; alimentação: 220 volts; conexões: com no mínimo 1 (uma) entrada áudio e vídeo, 1 (uma) entrada USB e 2 (duas) entradas HDMI; compatibilidade para suporte para parede; cabo de alimentação e controle remoto. Garantia de no mínimo 12 meses contados a partir da data de entrega.	AOC	32SS135/78G	Caixa	4	dois mil, duzentos e treze reais e trinta e três centavos	R\$ 2.213,33	oito mil, oitocentos e cinquenta e três reais e trinta e dois centavos
14	Ventilador de parede	Oscilante parede, aparelho e grade na cor preta; consumo mínimo: 0,13 KW/h, carga injetada plástica; Hélice 3 ou 4 pás injetada plástico rotação min. 300 rpm, Max. 1300 rpm, vazão: 225 m³/min; Isolamento classe H; tensão 220V, grade com diâmetro mínimo de 60 cm.	VENTISOL	NEW PREMIUM	und	79	trezentos e setenta e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 377,33	vinete e nove mil, oitocentos e nove reais e sete centavos

15	Computador	Microcomputador Desktop: Gabinete SFF (small form factor), sensor de intrusão, fonte externa com eficiência energética; Processador Intel i5-7500T; Memória RAM de 8 GB padrão DDR-4 de 2400 Mhz; Unidade de disco SSD de 256GB padrão SATA-3 Interface 10/100/1000; Porta VGA, adaptador Display Port para HDMI; Teclado USB padrão abnt2, mouse USB laser; * Sistema operacional Microsoft Windows 10 Professional. Monitor Widescreen, tamanho tela de 20" a 23.6", tela LED, AR, TRR 5ms, Brilho 250cd/m², Resolução 1920x1080 Frequência 60Hz, Full HD; Acompanha: trava de segurança, cabo HDMI. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	DELL	VOSTRO SMALL	und	51	quatro mil, novecentos e setenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 4.976,33	duzentos e cinquenta e três mil, setecentos e noventa e dois reais e oitenta e três centavos	R\$ 253.792,43
16	Impressora grande	Impressora Multifuncional Laser Monocromática Tipo III com duplex e rede. Funções: imprimir, copiar, digitalizar; Velocidade máxima em preto: 42/40ppm (carta/ A4); primeira página impressa (pronto): até 8 segundos; resolução máxima: 1200x600; velocidade do processador: 700 Mhz; memória padrão: 512 Mb; emulação: PCL6/BB-Script3/IBM Proprinter/Epson FX; capacidade de impressão duplex (frente e verso): SIM; função de impressão segura: SIM; interface de rede embutida: Ethernet, Hi-Speed USB 2.0; cópias múltiplas: SIM; acesso remoto: SIM; relatório de atividades/relatórios periódicos: SIM; ciclo de trabalho mensal: 50.000 páginas; capacidade de entrada: 250 fls; capacidade de saída: 150 fls; ADF: até 50 fls; CÓPIA: velocidade para cópia: 42/40 ppm (carta/ A4); ampliação/redução: 25%-400%; cópia sem uso do PC: SIM; capacidade máx. do alimentador automático de documentos (ADF): 70 folhas; tamanho do vidro de documentos: Carta; cópia duplex: SIM; cópias de ID (Documentos de Identidade): SIM; DIGITALIZAÇÃO: color e mono; ADF: SIM; resolução de digitalização interpolada (dpi): até 19200 x 19200 dpi; resolução de digitalização óptica (dpi): 1200 x 1200 dpi; formatos (exportação digitalizada): JP/G, PDF single-page / multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF / A), TIFF single-page / multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG. Digitaliza para: e-mail, imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS - Windows * only), e-mail server, SharePoint *, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect) *, EasyScantoEmail. Digitalização duplex (frente e verso): SIM; sistemas operacionais compatíveis, Windows, Mac OS X, Linux. Garantia 12 (doze) meses. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	HP	4103FOW	und	3	seis mil, cento e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 6.158,33	dezto mil, quatrocentos e setenta e quatro reais e noventa e nove centavos	R\$ 18.474,99

17	Notebook	Notebook Tipo II – Avançado. 1. Processador: deverá atingir Índice de, no mínimo, 7600 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Processador com 4 núcleos físico. 2. Memória Principal: 2.1. Dotada com tecnologia DDR-4, 2133MHz e do tipo SDRAM ou superior; 2.2. 04 (quatro) GB de memória instalada; 2.3. Possibilidade de suporte a tecnologia Dual Channel; 2.4. Suporte a 12GB de memória. 3. BIOS: 3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM; 3.2. BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; 3.3. Possibilita que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; 3.4. BIOS português ou inglês, desenvolvida pelo fabricante em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (http://www.uefi.org), e capturável pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); O fabricante possui compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site http://www.uefi.org/members , na categoria membros. 3.5. Deve possuir diagnóstico pré-boot para no mínimo Disco, memória e fonte; 4. Placa mãe: 4.1. Deve ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado. Não é produzida em regime de OEM ou personalizada; 4.2. Possui 3 portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) 3.0 nativas, não sendo utilizado hubs, placas ou adaptadores; 4.3. Deve possuir no mínimo 01 interface de vídeo, digital; 5. Unidade de disco rígido: 5.1. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s; 5.2. Com 01 (uma) unidade de disco rígido instalada, interna, de 1 TB; 5.3. Velocidade de rotação de no mínimo 5400 rpm; 6. Controladora de rede Gigabit Ethernet e Wireless, com as seguintes características: 6.1. Em conformidade com o padrão 802.3; 6.2. Suporta os protocolos WOL e PXE; 6.3. Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; 6.4. Capacidade de operar no modo full-duplex; 6.5. Suporte ao protocolo SNMP; 6.6. Conector RJ-45 fêmea. 6.7. Placa de rede Wireless 802.11 n/ac e Bluetooth 4.0 ou superior; 7. Controladora de áudio integrada High Definition; 7.1. Integrada à placa mãe; 7.2. Deve possuir conector para Headphone e microfone, será aceito conector combo; 7.3. Caixa de som de alta definição (High Definition Audio Codec) integrada de no mínimo 1.5 Watts; 8. Câmera: deve possuir webcam, integrada ao equipamento com resolução mínima de 720p; 9. Bateria: 9.1. bateria de Ion Lithium com no mínimo 30 whr ou durabilidade mínima de 5 horas; 10. Gabinete: 10.1. Deve possuir peso máximo de 2.3 Kg; 10.2. Deve possuir tela de no mínimo 15.6" FULL HD anti-reflexo; 11. Teclado Padrão ABNT-II; 11.1. Teclas de Iniciar e de atalho do MS – Windows; 11.2. A Impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado; 12. Touchpad; 12.1. Touchpad com suporte a configuração de MultiGestos; 13. Sistema Operacional: 13.1. Acompanha licença OEM do Windows 10 Professional 64 bits ou superior. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	SAMSUNG	SAMSUNG BOOK	und	3	cinco mil, oitocentos e sessenta e cinco reais	R\$ 5.865,00	dezessete mil, quinhentos e noventa e cinco reais	R\$ 17.595,00
18	Projeto Multimídia	Projeto Multimídia Tipo I – Luminosidade mínima de 3600 Ansi Lumens; tamanho da imagem de 30" até 300"; suporte a HD/TV; sinal de busca automática, alto falante embutido, seleção automática de fontes; resolução nativa: 800 x 600 com suporte a 1920 x 1200; controle remoto; contraste de até 20.000: 1; alimentação bivolt (100 a 240 VAC – 50/60 Hz); vida útil da lâmpada de 5000/10000 horas (Modo Normal / Eco / Smart Eco); bolsa para transportar o datashow inclusa. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	BENQ	MS550	und	3	dois mil, seiscentos e quarenta e oito reais	R\$ 2.648,00	sete mil, novecentos e quarenta e quatro reais	R\$ 7.944,00
19	Autotransformador	Autotransformador: Potência 2000VA. Suporta até 1400W. Tensão de entrada/saída: transforma 110v em 220v ou 220v em 110v. Frequência de operação: 50/60 Hz; Conexões de entrada e saída: plug tripolar 10A padrão NBR 14.436; Proteção contra sobrecarga através de fusível; Acompanhar 01 (um) cordão de ligação e 01 (um) adaptador tripolar. Acompanhar manual e garantia mínima de 12 meses.	V&M	2000VA	und	3	trezentos e trinta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 338,33	mil e quatorze reais e noventa e nove centavos	R\$ 1.014,99

20	Estabilizador 500 VA	Estabilizador 500 VA: Eficiência (rendimento) de, no mínimo, 90%; tipo de microprocessador "RISC/FLASH" ou "CISC/FLASH" ou "DSP"; função de amostragem True RMS. Características de entrada: Tensão nominal de entrada com seleção automática (sem interferência do usuário) para as tensões de 115 volts / 127 volts ou 220 volts; frequência nominal de entrada de 60Hz; tolerância na faixa de tensão de entrada em, no mínimo, ± 15%, ou seja, entre 98 volts ~ 253 volts de acordo com a voltagem pré-selecionada. Conexão de entrada via cabo de alimentação padrão NBR 14136:2002. Características de entrada: tensão nominal de saída monofásica para voltagem de 115 volts; potência nominal ativa com capacidade de, no mínimo, 500 watts. Gabinete com painel frontal em plástico antichamas. Leds localizados no painel frontal do gabinete com indicação das condições de funcionamento. Obs: este equipamento só será adquirido caso seja necessário para o funcionamento dos computadores.	TS SHARA	POWEREST	und	51	quinhentos e quarenta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 546,67	vinte e sete mil, oitocentos e oitenta reais e dezessete centavos	R\$ 27.140,17
21	Conjunto de Caixa Amplificada	Conjunto de Caixa Amplificada (ativa) e Caixa Acústica (passiva). Deve conter: 1 Caixa Amplificada (ATIVA) E Caixa Acústica (PASSIVA), 2 Suporte Para Sustentação, 1 Fusível, 1 Controle Remoto e Cabos; As Caixas Deverão Ser De Alta Resistência E Alças Dobráveis Para O Transporte, Com Suporte Posicionado Em Pedestais Em Tripé Através De Sua Base De Sustentação Ajustável, Em Aço, Cor Preta Na Tintura Epóxi, Especificações Técnicas: Caixa Acústica Ativa Com Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Conexão Através De 2 Conexão Com Plug Rca, 2 Conexão Com Plug P10 Sendo Pelo Menos 1 Conexão Com P10 E 1 Conexão Do Plug Rca Na Entrada Line 1; E 1 Conexão Do Jack P10 E 1 Xlr Na Entrada Line 2 Para Instrumentos; Possuir Ajuste De Agudos, Médios E Graves; Ajuste De Volume(Mic); Possuir Entrada Uib, Cartão Sd E Conexão Bluetooth; Possuir Rádio Fm; Chave Power Liga/Desliga; Sistema Acústico De 2 Vias Woofer 12", Driver Titanium, Entradas Jack P10, Saida Jack P10, Impedância 8w; Caixa Amplificada Passiva Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Voltagem Automática 100-240v; Possuir Conexão De Entrada Para Caixa Ativa E Conexão De Saida Para Mais 01 Caixa Passiva; Com 12 Meses (1 Ano), No Mínimo, De Garantia Contra Vícios Ou Defeitos De Fabricação.	NHL	CIT CX AMPLIFICADA	kit	3	cinco mil, oitocentos e trinta e três reais e trinta e três centavos	R\$ 5.833,33	dezessete mil, quatrocentos e noventa e nove reais e nove centavos	R\$ 17.499,99
22	Microfone	Microfone de mão com fio, cápsula cartídea de alta sensibilidade para uso profissional, com corpo metálico e globo em aço com pintura eletrostática. Faixa de frequência 50Hz-13KHz. Modo de oscilação: síntese PLL - Relação sinal/ruído: 0, - Led indicador: liga/desliga- Elemento do microfone: condensador. Acompanhar cabo de 5 metros. Garantia do fabricante: 12 meses.	MXT	M-58	kit	3	mil e sessenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.066,33	três mil, cento e noventa e oito reais e nove centavos	R\$ 3.198,99
23	Mesa Digital	Descrição: Mesa com tela touch que reconhece o toque humano e também objetos de plástico, pincel, feltro, entre outros, 21.5" a 24" polegadas. Acesso: Som estéreo; Conexão USB; Conexão Wireless; Conexão Bluetooth; Conexão para Microfone; Botão Liga e Desliga; Fone de Ouvido; Rede RJ45. Com elementos visuais de fácil compreensão, jogos com diferentes níveis de aprendizado, auxiliando o desenvolvimento das crianças. Com aplicativos grátis relacionados a desenvolvimento educativo, com sistema que permita fazer downloads de aplicativos desejados. DIMENSÕES: 67 x 90 x 60 cm (A X L X C, com variação de 10% para mais ou para menos. Energia: 110/220/Bivolt automático. Composição: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.	QUINXY	MESINHA DIGITAL	und	3	trinta e um mil e setecentos reais	R\$ 31.700,00	noventa e cinco mil e cem reais	R\$ 95.100,00
VALOR TOTAL								R\$ 569.891,37		
VALOR TOTAL POR EXTENSO								quinhentos e sessenta e nove mil, oitocentos e noventa e um reais e trinta e sete centavos		

LOTE IV- MATERIAL ELÉTRICO/ELETRÔNICO									
ITEM	PRODUTO	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	MODELO	UND	QTD	V. UNITÁRIO POR EXTENSO	V. UNITÁRIO	V. TOTAL POR EXTENSO
1	Caixa de som portátil	Caixa de som portátil com alto-falante de, no mínimo, 6w RMS. Deve possuir rádio FM e conexões Bluetooth, USB, Micro SD e entrada auxiliar para facilitar a conexão a computador, dispositivos móveis ou a qualquer outro aparelho com saída P2. Formato de áudio: MP3; Rádio: frequência FM 88 - 108 MHz, busca automática e memorização das estações; bateria interna recarregável (800mA) com autonomia de até 3 horas; LEDs coloridos que mudam de cor automaticamente e alça resistente para transporte. Medidas da caixa de som: 14,5 x 11,5 x 9,5 cm (altura x largura x profundidade). Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	GRASEP	D-8H1065	und	1	setecentos e setenta e nove reais e sessenta e sete centavos	R\$ 779,67	setecentos e setenta e nove reais e sessenta e sete centavos
									R\$ 779,67

2	Aparelho de telefone	Aparelho de telefone com fio, 3 ajustes de volume, discagem: pulso e tom, teclas: rediscar, mudo e flash. Composto de 01 aparelho de telefone, 01 mono fone, 01 cordão espiral, 01 cordão telefônico, 01 manual do usuário.	INTELBRA	PLENO	und	1	cem reais e trinta e três centavos	R\$ 100,33	cem reais e trinta e três centavos	R\$ 100,33
3	Aparelho de telefone sem fio.	Aparelho telefônico sem fio bivolt Características mínimas: Identificador de chamadas, agenda telefônica, baterias (pilhas aaa), chamada em conferência, Viva-voz, luz indicadora de chamada, registro de chamada, agenda telefônica. Garantia mínima de 01(um) ano. Itens Inclusos: - 01 monofone; - 01 Base; - 01 Fonte de alimentação da base principal; - 01 Cabo de linha telefônica; - 02 Baterias; - Manual do usuário; - Guia de assistência técnica.	INTELBRA	TS 2510	und	1	duzentos e sessenta e três reais	R\$ 263,00	duzentos e sessenta e três reais	R\$ 263,00
4	Fogão com 06 bocas industrial com forno	Fogão industrial de 6 bocas com forno e torneiras de controle em dois lados opostos, fixadas em tubo de alimentação, alimentado por GLP (gás liquefeito de petróleo) ou gás natural, possuir largura 90 cm, altura 110 cm e comprimento 150 cm com tolerância de 20 % para mais ou para menos; possuir pé sapatas fixadas de modo que o equipamento fique a aproximadamente 50mm do piso; material: em aço carbono e pintura eletrostática e tubo coletor polido; queimadores: em ferro fundido com no mínimo 3 queimadores duplos; forno: 01 forno de uma porta com visor de vidro, medidas aproximadas do forno: 64 x 42 x 78 cm (L x A x P); grelhas: possuir grelhas removíveis em ferro fundido com medidas de 40 x 40cm; aquecimento: a gás; garantia: mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega; deve constar no lado externo da embalagem, rótulos de fácil leitura com identificação do fabricante, orientações sobre manuseio, transporte e estocagem, acompanhar manual de instruções, em português, orientações para instalação e forma de uso correto; procedimentos de segurança: regulagens, manutenção e limpeza; procedimentos para acionamento da garantia e/ou assistência técnica. Serão toleradas variações de 20% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	VENANCIO	BR6BF	und	1	cinco mil e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 5.026,67	cinco mil e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 5.026,67
5	Freezer Horizontal com 400 a 500 litros com 02 tampas	Freezer Horizontal com 400 a 500 litros com 02 tampas de chapa com isolamento em poliuretano rígido com dobradiças balanceadas. Gabinete externo com pintura eletrostática e interno em aço galvanizado (com proteção cromatizada e cantos arredondados, traz mais resistência à corrosão e mais facilidade na hora de limpar) e grade interna; puxadores anatômicos; possuir dreno frontal; sistema de rodízios simples rotativos, duplo sistema de condensador, isolamento de poliuretano com mínimo 58mm de espessura. Possuir rodízios reforçados chapa externa galvanizada dupla face com pintura eletrostática em pó, garantia mínima de 01 ano contra corrosão, garantia de no mínimo 01 ano no sistema de refrigeração. Tripla função: congelador, conservador e extra frio termostato ajustável de dupla ação exposto no próprio freezer. Tensão 220 volts. Garantia: 12 (doze) meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ESMALTEC	ECH500	und	1	cinco mil, duzentos e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 5.258,33	cinco mil, duzentos e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 5.258,33
6	Geladeira / Refrigerador	Geladeira com capacidade entre 300 a 450 litros. Tipo de produto: 1 porta Frost Free, consumo (kw/h): selo PROCEL A (mais econômica). Voltagem: 220v; cor: branco, iluminação interna, compartimento extra frio, compartimento congelamento rápido, gaveta, porta ovos, separador de garrafas, pés niveladores, porta latas, controle de temperatura, congelador. Voltagem: 220v. Garantia do fornecedor: 12 meses. Prateleiras de vidro temperado. Conteúdo da embalagem: 1 refrigerador e 1 manual de instruções. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ESMALTEC	ECH350	und	1	quatro mil, oitocentos e oitenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 4.881,67	quatro mil, oitocentos e oitenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 4.881,67
7	Bebedouro refrigerado para garrafo gelada	Serve água gelada e natural (1,20 litros/h); Controle de temperatura da água gelada: Duas torneiras de saída de água, com capacidade para servir água gelada e natural; Com suporte para acoplamento de galões de 10 e 20 litros; Função liga desliga; Sistema de abertura automática do garrafo; Aprovado pelo INMETRO e deve fornecer baixo consumo de energia nível "A" - Selo PROCEL; gás refrigerante ecológico; Produto certificado pelo INMETRO; Cor: branca. Dimensões: Altura máxima: 960mm; Largura mínima: 280mm; Voltagem: 220V. Garantia: Certificado de Bebedouro garantia mínimo de 01 ano e atender às especificações da NM-IEC 335-1:1998 da ABNT e certificado de conformidade do INMETRO. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	BEGEL	STILE MASTER	und	1	mil e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 1.027,33	mil e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 1.027,33

8	Liquidificador Industrial	Liquidificador Industrial – capacidade mínima de 6 até 8 litros, sistema de tração de hélice em inox, com encaixe, copo de alto rendimento, não permitindo o acúmulo de resíduos, atendendo a NR 12 e INMETRO. Tampa de borracha atóxica, com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento. Gabinete em aço inox escovado, copo com anteparo em aço inox, não permitindo o contato das mãos com as lâminas, anti rearme que impede o religamento automático da máquina em caso de desligamentos anormais de energia elétrica, 220v/60 Hz. Rotação mínima: 3500 RPM, garantia mínima de 1 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	JL COLOMBO	LIQUIDIFICADOR 6L BR	und	1	mil e trezentos reais	R\$ 1.300,00	mil e trezentos reais	R\$ 1.300,00
9	Liquidificador de uso doméstico	Potência: 600W, capacidade de 2 litros, 5 ajustes de velocidade e um filtro para frutas; capacidade para triturar gelo; painel soft touch, painel com superfície macia e sem aberturas, de limpeza fácil; botão "Easy Clean"; lâminas destacáveis; armazenamento do cabo, tensão de 220 V. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	MONDIAL	L-99	und	1	trezentos e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 326,67	trezentos e vinte e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 326,67
10	Batedeira	Potência : 300 w; tensão: 220 v; velocidades : 5; função turbo; tigela com capacidade para: 3,5l e giro automático; batedores para massas leves e pesadas, ejetor de batedores; pode ser usada manualmente, sem ter de parar o processo; prendedor de fio com comprimento mínimo do cabo de 1,20 m e garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	MONDIAL	BP-03-W	und	1	quinhentos e quinze reais e sessenta e sete centavos	R\$ 515,67	quinhentos e quinze reais e sessenta e sete centavos	R\$ 515,67
11	Extrator de suco de laranja	Modelo industrial, motor de 1/6 HP; rpm (rotações por minuto): 1740; corpo em aço inox e base em nylon; bica, tampa, peneira e copo em alumínio; macho em plástico; voltagem: bivolt (127/220v); dimensões: 7,5 x 34cm; - peso aproximado: 4 Kg. Garantia de 12 meses. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	JL COLOMBO	ESPRESSADOR INDUSTRIAL	und	1	quinhentos e noventa e oito reais	R\$ 598,00	quinhentos e noventa e oito reais	R\$ 598,00
12	Ventilador de parede	Oscilante parede, aparelho e grade na cor preta; consumo mínimo: 0,13 KW/h, carga injetada plástico; Hélice 3 ou 4 pás injetada plástico rotação min. 300 rpm, Max. 1300 rpm, vazão: 225 m³/min; isolamento classe H; tensão 220V; grade com diâmetro mínimo de 60 cm.	VENTISOL	NEW PREMIUM	und	1	trezentos e setenta e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 377,33	trezentos e setenta e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 377,33
13	Computador	Microcomputador Desktop: Gabinete SFF (small form factor), sensor de Intrusão, fonte externa com eficiência energética; Processador Intel i5- 7500T; Memória RAM de 08 GB padrão DDR-4 de 2400 Mhz; Unidade de disco SSD de 256GB padrão SATA-3 Interface 10/100/1000; Porta VGA, adaptador Display Port para HDMI; Teclado USB padrão abnt3, mouse USB laser; + Sistema operacional Microsoft Windows 10 Professional. Monitor Widescreen, tamanho tela de 20" a 23,6", tela LED, AR, TRR 5ms, Brilho 250cd/m², Resolução 1920x1080 Frequência 60Hz, Full HD; Acompanha: trava de segurança, cabo HDMI. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	DELL	VOSTRO SMALL	und	1	quatro mil, novecentos e setenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 4.976,33	quatro mil, novecentos e setenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 4.976,33
14	Impressora grande	Impressora Multifuncional Laser Monocromática Tipo III com duplex e rede. Funções: imprimir, copiar, digitalizar; Velocidade máxima em preto: 42/40ppm (carta/ A4); primeira página impressa (pronto): até 8 segundos; resolução máxima: 1200x600; velocidade do processador: 700 Mhz; memória padrão: 512 Mb; emulação: PCL6/BR-Script3/IBM Proprinter/Epson FX; capacidade de impressão duplex (frente e verso): SIM; função de impressão segura: SIM; interface de rede embutida: Ethernet, Hi-Speed USB 2.0; cópias múltiplas: SIM; acesso remoto: SIM; relatório de atividades/relatórios periódicos: SIM; ciclo de trabalho mensal: 50.000 páginas; capacidade de entrada: 250 fls; capacidade de saída: 150 fls; ADF: até 50 fls; COPIA: velocidade para cópia: 42/40 ppm (carta/ A4); ampliação/redução: 25%-400%; cópia sem uso do PC: SIM; capacidade máx. do alimentador automático de documentos (ADF): 70 folhas; tamanho do vidro de documentos: Carta; cópias duplex: SIM; cópias de ID (Documentos de identidade): SIM; DIGITALIZAÇÃO: color e mono; ADF: SIM; resolução de digitalização interpolada (dpi): até 19200 x 19200 dpi; resolução de digitalização óptica (dpi): 1200 x 1200 dpi; formatos (exportação): JPEG, PDF single-page / multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF / A), TIFF single-page / multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG. Digitaliza para: e-mail, imagem, OCR, FTP, USB, Network Folder (CIFS – Windows * only), e-mail server, SharePoint *, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect) i, EasyScanToMail. Digitalização duplex (frente e verso): SIM; sistemas operacionais compatíveis: Windows, Mac OS X, Linux. Garantia 12 (doze) meses. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	HP	4103FDW	und	1	seis mil, cento e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 6.158,33	seis mil, cento e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 6.158,33

15	Notebook	Notebook Tipo II – Avançado. 1. Processador: deverá atingir índice de, no mínimo, 7600 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Processador com 4 núcleos físico. 2. Memória Principal: 2.1. Dotada com tecnologia DDR-4, 2133MHz e do tipo SDRAM ou superior; 2.2. 04 (quatro) GB de memória instalada; 2.3. Possibilidade de suporte a tecnologia Dual Channel; 2.4. Suporte a 128GB de memória. 3. BIOS: 3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM; 3.2. BIOS em Flash ROM, podendo ser atualizada por meio de software de gerenciamento; 3.3. Possibilita que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP; 3.4. BIOS português ou inglês, desenvolvida pelo fabricante em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (http://www.uefi.org), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager); O fabricante possui compatibilidade com o padrão UEFI comprovada através do site http://www.uefi.org/members , na categoria membros. 3.5. Deve possuir diagnóstico pré-boot para no mínimo Disco, memória e Fonte; 4. Placa mãe: 4.1. Deve ser de fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado. Não é produzida em regime de OEM ou personalizada; 4.2. Possui 3 portas USB, sendo pelo menos 02 (duas) 3.0 nativas, não sendo utilizado hubs, placas ou adaptadores; 4.3. Deve possuir no mínimo 01 interface de vídeo, digital. 5. unidade de disco rígido. 5.1. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s; 5.2. Com 01 (uma) unidade de disco rígido instalada, interna, de 1 TB; 5.3. Velocidade de rotação de no mínimo 5400 rpm; 6. Controladora de rede Gigabit Ethernet e Wireless, com as seguintes características: 6.1. Em conformidade com o padrão 802.3; 6.2. Suporta os protocolos WOL e PXE; 6.3. Possibilidade de operar a 10, 100 e 1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede; 6.4. Capacidade de operar no modo full-duplex; 6.5. Suporte ao protocolo SNMP; 6.6. Conector RJ-45 blindado. 6.7. Placa de rede Wireless 802.11 b/g/n e Bluetooth 4.0 ou superior. 7. Controladora de áudio integrada High Definition: 7.1. Integrada à placa mãe; 7.2. Deve possuir conector para Headphone e microfone, será aceito conector combo; 7.3. Caixa de som de alta definição (High Definition Audio Codec) integrada de no mínimo 1.5 Watts; 8. Câmera: deve possuir webcam, integrada ao equipamento com resolução mínima de 720p; 9. Bateria: 9.1. bateria de Ion Lithium com no mínimo 30 whr ou durabilidade mínima de 5 horas; 10. Gabinete; 10.1. Deve possuir peso máximo de 2,3 Kg; 10.2. Deve possuir tela de no mínimo 15,6" FULL HD anti-reflexo. 11. Teclado Padrão ABNT-4, 11.1. Teclas de Iniciar e de atalho do MS – Windows; 11.2. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado. 12. Touchpad: 12.1. Touchpad com suporte a configuração de MultiGestos. 13. Sistema Operacional: 13.1. Acompanha licença OEM do Windows 10 Professional 64 bits ou superior. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	SAMSUNG	SAMSUNG BOOK	und	1	cinco mil, oitocentos e sessenta e cinco reais	R\$ 5.865,00	cinco mil, oitocentos e sessenta e cinco reais	R\$ 5.865,00
16	Projetor Multimídia	Projetor Multimídia Tipo I – Luminosidade mínima de 3600 Ansi Lumens; tamanho da imagem de 30" até 300"; suporte a HDMI, sinal de busca automática, alto falante embutido, seleção automática de fontes; resolução nativa: 800 x 600 com suporte a 1920 x 1200; controle remoto; contraste de até 20.000:1; alimentação bivolt (100 a 240 VAC – 50/60 Hz; vida útil da lâmpada de 5000/10000 horas (Modo Normal / Eco / Smart Eco); bolsa para transportar o datashow inclusa. OBS: Estas especificações estão sujeitas a alterações visto que este tipo de equipamento está em constante atualização.	BENQ	M5550	und	1	dois mil, seiscentos e quarenta e oito reais	R\$ 2.648,00	dois mil, seiscentos e quarenta e oito reais	R\$ 2.648,00
17	Autotransformador	Autotransformador: Potência 2000VA. Suporta até 1400W. Tensão de entrada/saída: transforma 110v em 220v ou 220v em 110v. Frequência de operação: 50/60 Hz; Conexões de entrada e saída: plug tripolar 10A padrão NBR 14.136; Proteção contra sobrecarga através de fusível; Acompanhar 01 (um) cordão de ligação e 01 (um) adaptador tripolar. Acompanhar manual e garantia mínima de 12 meses.	V&M	2000VA	und	1	trezentos e trinta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 338,33	trezentos e trinta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 338,33

18	Estabilizador 500 VA	Estabilizador 500 VA: Eficiência (rendimento) de, no mínimo, 90%; tipo de microprocessador "RISC/FLASH" ou "CISC/FLASH" ou "DSP"; função de amostragem True RMS. Características de entrada: Tensão nominal de entrada com seleção automática (sem interferência do usuário) para as tensões de 115 volts / 127 volts ou 220 volts; frequência nominal de entrada de 60Hz; tolerância na faixa de tensão de entrada em, no mínimo, ± 15%, ou seja, entre 98 volts ~ 253 volts de acordo com a voltagem pré-selecionada. Conexão de entrada via cabo de alimentação padrão NBR 14136:2002. Características de entrada: tensão nominal de saída monofásica para voltagem de 115 volts; potência nominal ativa com capacidade de, no mínimo, 500 watts. Gabinete com painel frontal em plástico antichamas. Leds localizados no painel frontal do gabinete com indicação das condições de funcionamento. Obs: este equipamento só será adquirido caso seja necessário para o funcionamento dos computadores.	TS SHARA	POWEREST	und	1	quinhentos e quarenta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 546,67	quinhentos e quarenta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 546,67
19	Conjunto de Caixa Amplificada	Conjunto de Caixa Amplificada (ativa) e Caixa Acústica (passiva). Deve conter: 1 Caixa Amplificada (ATIVA) E Caixa Acústica (PASSIVA); 2 Suporte Para Sustentação, 1 Fusível, 1 Controle Remoto e Cabos. As Caixas Deverão Ser De Alta Resistência E Alças Dobráveis Para O Transporte, Com Suporte Posicionado Em Pedestais Em Tripé Através De Sua Base De Sustentação Ajustável. Em Aço, Cor Preta Na Tintura Epóxi, Especificações Técnicas: Caixa Acústica Ativa Com Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Conexão Através De 2 Conexão Com Plug Rca, 2 Conexão Com Plug P10 Sendo Pelo Menos 1 Conexão Com P10 E 1 Conexão Do Plug Rca Na Entrada Line 1; E 1 Conexão Do Plug P10 E 1 Xlr Na Entrada Line 2 Para Instrumentos; Possuir Ajuste De Agudos, Médios E Graves; Ajuste De Volume(Mic); Possuir Entrada Usb, Cartão Sd E Conexão Bluetooth; Possuir Rádio Fm; Chave Power Liga/Desliga; Sistema Acústico De 2 Vias Woofer 12", Driver Titanium, Entradas Jack P10, Saída Jack P10, Impedância 8w; Caixa Amplificada Passiva Gabinete Plástico, Driver Titanium, Telar Metálico, Alto Falante 12" Potência Rms (NBR 10.303) 200w; Voltagem Automática 100-240v; Possuir Conexão De Entrada Para Caixa Ativa E Conexão De Saída Para Mais 01 Caixa Passiva; Com 12 Meses (1 Ano), No Mínimo, De Garantia Contra Vícios Ou Defeitos De Fabricação.	NHL	C/IT CX AMPLIFICADA	kit	1	cinco mil, oitocentos e trinta e três reais e trinta e três centavos	R\$ 5.833,33	cinco mil, oitocentos e trinta e três reais e trinta e três centavos	R\$ 5.833,33
20	Microfone	Microfone de mão com fio, cápsula cartóide de alta sensibilidade para uso profissional, com corpo metálico e globo em aço com pintura eletrostática. Faixa de frequência 50Hz-13KHz. Modo de oscilação: síntese PLL - Relação sinal/ruído: 0. - Led indicador: liga/desliga- Elemento do microfone: condensador. Acompanhar cabo de 5 metros. Garantia do fabricante: 12 meses.	MXT	M-58	kit	1	mil e sessenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.066,33	mil e sessenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.066,33
21	Mesa Digital	Descrição: Mesa com tela touch que reconhece o toque humano e também objetos de plástico, pincel, feltro, entre outros, 21.5" a 24" polegadas. Acessos: Som estéreo; Conexão USB; Conexão Wireless; Conexão Bluetooth; Conexão para Microfone; Botão Liga e Desliga; Fone de Ouvido; Rede RJ45. Com elementos visuais de fácil compreensão, jogos com diferentes níveis de aprendizado, auxiliando o desenvolvimento das crianças. Com aplicativos grátis relacionados a desenvolvimento educativo, com sistema que permita fazer download de aplicativos desejados. DIMENSÕES: 67 x 90 x 60 cm (A X L X C, com variação de 10% para mais ou para menos. Energia: 110/220/Bivolt automático. Composição: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo.	QUINXY	MESINHA DIGITAL	und	1	trinta e um mil e setecentos reais	R\$ 31.700,00	trinta e um mil e setecentos reais	R\$ 31.700,00
VALOR TOTAL							R\$ 79.586,99			
VALOR TOTAL POR EXTENSO							setenta e nove mil, quinhentos e oitenta e seis reais e noventa e nove centavos			

LOTE V - MÓVEIS AMPLA PARTICIPAÇÃO									
ITEM	PRODUTO	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	MODELO	UND	QTD	V. UNITÁRIO POR EXTENSO	V. UNITÁRIO	V. TOTAL POR EXTENSO
1	Armário em aço para sala de aula e secretaria	Armário fabricação em aço, em inox ou em aço esmaltado. Altura 150 cm, profundidade de 40 cm e comprimento de 60 cm as variações de mínimos e máximos podem ser de até 15% para +/-, garantia de 1 ano.	AMAPÁ	ARMARIO 90	und	15	mil duzentos e trinta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.236,67	dezoito mil, quinhentos e cinquenta reais e cinco centavos

2	Armário para utensílios de cozinha	Em aço com três portas superiores. Medida: 120 cm x 30 cm x 55 cm. Dimensões do tampo: L:120 cm x A: 85 cm x P: 53 cm. Três portas inferiores e uma gaveta. Cor branca e preta. Garantia de 01(um) ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ITATIAIA	ROSE	und	5	mil quinhentos e oitenta e cinco reais	R\$ 1.585,00	sete mil, novecentos e vinte e cinco reais	R\$ 7.925,00
3	Arquivo tipo fichário	Arquivo tipo fichário em chapa de aço; quantidade de gavetas: 7 gavetas; medidas: altura 133,5 cm x largura 0,50 cm x Profundidade 0,71, que comporte 120 fichas.	DIMOVESC	ARQUIVO 7GAV	und	3	dois mil, duzentos e um reais	R\$ 2.201,00	seis mil, seiscentos e trinta e sete reais	R\$ 6.603,00
4	Cabide para mochila	Cabide simples com acabamento metálico niquelado para colocar mochila, bolsas, entre outros utensílios, de alça. Dimensões: Altura: 3,0 centímetros, Largura Total: 1,0 centímetro (parte que fica fixa na parede). Comprimento Total: (profundidade entre a ponta do gancho até a parede): 3,0 centímetros.	ALIANÇA	CABIDE MOCHILA	und	380	dez reais e trinta e três centavos	R\$ 10,33	três mil, novecentos e vinte e cinco reais e quarenta centavos	R\$ 3.925,40
5	Conjunto do aluno composto por uma mesa e quatro cadeiras (2 a 4 anos)	Conjunto do aluno composto por uma mesa e quatro cadeiras conforme especificações mínimas abaixo: a estrutura da mesa e cadeira deverá ser fabricada em tubo redondo 7/8, parede 18(1,20 mm) e medidas do tampo da mesa: 800mm x800mm, fabricado em MDF 15MM revestido nas duas faces cinza ou branco, topos encaixados com fita de bordo termoplástica confeccionada em PVC medindo 15mm(largura)x3 mm (espessura) aproximadamente, com "Primer" na face de colagem; acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting", possuir resistência ao arrancamento mínima de 70N. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem tentativa de seu arrancamento. A mesa deve ter altura total de 520 mm; a cadeira deve ter a altura do chão ao assento de 300mm, assento e encosto em polipropileno nas cores verde, amarela, vermelha e azul com medidas do assento de 300mm x 300mm e do encosto 300mm x 165mm. Todas as partes metálicas deverão ser fechadas nas suas extremidades com sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe interno, pintura dos elementos metálicos em tinta pintura epóxi pó híbrida eletrostática brilhante, polimerizado em estufa mínima 40 micrômetros, na cor cinza liso; nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência a corrosão e soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias; todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união e deverão ser eliminados respingos e irregularidades de soldas, rebarbas e ter cantos agudos arredondados. Para fabricação desse conjunto é indispensável seguir detalhamentos e especificações, superfície lisa homogênea, superfícies ásperas ou escórias. Todas as medidas poderão atender variação de +/-5%. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos em todas as medidas acima especificadas.	REIFLEX	CJC - 01	conj	50	mil trezentos e quarenta e nove reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.349,67	sessenta e sete mil, quatrocentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos	R\$ 67.483,50

6	Conjunto do aluno composto por uma mesa e uma cadeira (4 e 5 anos)	Conjunto do aluno composto por uma mesa e uma cadeira com as seguintes especificações: estrutura da mesa e cadeira deverá ser fabricado em tubo quadrado 20x20 parede 18(1,20MM). Deve possuir tampo da mesa medindo 600x800MM, fabricado em resina plástica de alto impacto (ABS) nas cores verde, amarela, vermelha e azul contendo porta-lápis na parte frontal do tampo da mesa, medindo 475mm comprimento, 55mm largura, 15MM de profundidade; o tampo deve ser afixado na estrutura com 4 rebites de resina de alumínio 4,8x22 polido, altura total da mesa 590mm. Deve possuir cadeira com assento e encosto em polipropileno na cor verde, amarela, vermelha e azul com medidas do assento: 300mm e do encosto 300mm x 165mm; cadeira deve possuir altura do chão ao assento 350MM; suas partes metálicas deverão ser fechadas nas suas extremidades com sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe interno; A estrutura deve ser com pintura dos elementos metálicos em tinta pintura epóxi pó híbrida eletroestática brilhante; polimerizada em estufa mínima de 40 micrometros, na cor cinza liso; nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferrugineiro que assegure a resistência à corrosão, soldas devem possuir superfície lisa, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escória. Todos os soldos de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de soldas, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos em todas as medidas acima especificadas.	REFLEX	CJA - 04		50	setecentos e vinte e cinco reais	R\$ 725,00	trinta e seis mil, duzentos e cinquenta reais	R\$ 36.250,00
7	Estante de aço, multiluso, 06 prateleiras	Estante de aço, multiluso, 06 prateleiras, dimensões: altura 198 cm x largura 92 cm x profundidade 30 cm, com variação de 1 cm para mais ou para menos, acabamento com tratamento anti-ferrugineiro e fosfatante, na cor cinza, que suporte uma sobrecarga distribuída de até 25 kg por prateleira. Garantia de 03 anos. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	AMAPÁ	DUPLA FLEX	und	25	quinhentos e vinte e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 522,33	três mil e cinquenta e cinco reais	R\$ 13.058,25
8	Mesa para computador uso adulto	Em 100% MDF com tampo de 25mm de espessura, uma gaveta e tampo deslizante para teclado e mouse; cor: marfim; dimensões: largura: 120mm, altura: 750mm, profundidade: 600mm. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	MESA LIGHT	und	10	quinhentos e trinta e cinco reais	R\$ 535,00	cinco mil, trezentos e cinquenta reais	R\$ 5.350,00
9	Cadeira para birô e para laboratório de informática (8 para direção, secretaria, professor e 12 para laboratório)	Cadeiras giratórias com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multi laminado anatômico, espuma de poliuretano injetada em densidade de 40 e 50kg/m³, com apoio dorsal lombar, com capa de polipropileno anti-alegria em alta resistência a propagação de raios além de baixa deformação. Solides à luz classe 5, pilling padrão 5, peso 280/290g/m², 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 duplo em nylon, revestimento em tecido azul, fogo retardante. Braços reguláveis com alma de aço e apoia braços em poliuretano com regulagem em cinco posições. Medidas 580 mm de largura x 580 mm de profundidade x 900/1000 mm de altura. OBS: as poltronas devem ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 1 (um) ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	JS GIRATORIA	und	70	quinhentos e quarenta e três reais	R\$ 543,00	trinta e oito mil e dez reais	R\$ 38.010,00
10	Cadeira para Sala de Reunião	Cadeira fixa com braço, espaldar médio, assento e encosto em compensado multi laminado anatômico, espuma de poliuretano injetada em densidade de 40 e 50kg/m³, com apoio dorsal lombar, com capa de polipropileno anti-alegria em alta resistência a propagação de raios além de baixa deformação. Solides à luz classe 5, pilling padrão 5, peso 280/290g/m², 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. Medidas: 580 mm de largura x 580 mm de profundidade x 900/1000 mm de altura. As cadeiras devem estar de acordo com a ABNT 13.962 e ter garantia de 1 (um) ano. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	FIXA SECRETARIA	und	20	trezentos e oitenta e oito reais	R\$ 388,00	sete mil, setecentos e sessenta reais	R\$ 7.760,00
11	Mesa para professor	Mesa para professores em madeira MDF de 15mm com tampo e tapa-copa revestido com madeira; medidas: 120cm de comprimento; 60cm de largura; As variações de mínimas e máximas podem ser de até 15% para mais ou para menos. Garantia de 01(um) ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	REFLEX	CJP - 01	und	10	quatrocentos e sessenta e sete reais e sete centavos	R\$ 460,67	quatro mil, seiscentos e seis reais e sete centavos	R\$ 4.606,70

12	Mesa para reunião	Mesa reunião, tampo com dimensões, diâmetro de 1,20m e altura aproximada de 0,74 m, admitindo de até 20% para mais e de até 5% para menos, exceto para as medidas de espessura. Tampo confeccionado em MDF (Medium Density Fiber) com 25 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor argila. Bordas arredondadas em PVC macio. Sob tampo deverá haver de buchas metálicas, tantas quantas forem necessárias para fixação da estrutura. Estrutura de sustentação do tampo. Estrutura em aço, fosfatada através de banhos de imersão, pintada em epóxi na cor cinza grafite, pelo sistema eletroestático curado em estufa. Tubo central com 1,5 mm de espessura e com 75 mm de diâmetro, com 04(quatro) suportes de apoio do tampo com seção quadrada de 30 x 30 mm com 1,5 mm de espessura, ou medidas aproximadas, fixada ao tampo por bucha (liga de metal não ferrosa) ou similar e parafusos rosca métrica. Base com 05(cinco) patas seção retangular de 60 x 30 mm, com 1,5 mm de espessura, ou medidas aproximadas, com sapatas reguladoras de nível e parafusos rosca métrica. Acabamentos: Acabamento das superfícies de trabalho laminado melamínico na cor argila. Peças metálicas com acabamento em pintura epóxi pó pelo sistema eletroestático, na cor cinza grafite. Será observada a perfeita aplicação dos diversos acabamentos, em termos de regularidade e ausência de imperfeições ou rebarbas. Observações: Não será admitido o uso de nenhum parafuso fixado diretamente no MDF. Materiais novos e de primeira qualidade. Características gerais obedecendo a NR 17, NBR 13966/2008, aplicando as definições da NBR 13960/1997, prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	REUNIÃO	und	3	novecentos e vinte e sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 927,67	dois mil, setecentos e oitenta e três reais e um centavo	R\$ 2.783,01
13	Poltrona para amamentação	Em coríno branco com estrutura em madeira de pinus e eucalipto de reflorestamento com imunização contra mofo, cupim e microorganismos. A sustentação do assento e encosto com cintas elásticas de alta resistência. O travamento de estrutura com grampos fixados com grampoadores pneumáticos. Sistema de balanço em madeira com molas fixadas com parafusos. Medidas: altura: 100 cm; largura: 74 cm; profundidade: 80cm; altura do assento: 42 cm; espaço livre do assento: 47cm de largura por 47cm profundidade; altura do braço ref. assento: 22 cm; espaço livre do encosto: 47cm de largura por 60cm altura; acabamento inferior: tela de Ráfia; Espumas: espuma de poliuretano; assento: densidade D-23; braço: densidade D-20; encostos: densidade D-20. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	CAROLINA BABY	POLTRONA AMAMENTAÇÃO	und	5	mil setecentos e noventa e três reais	R\$ 1.793,00	oito mil, novecentos e sessenta e cinco reais	R\$ 8.965,00
14	Berço	Berço com grades em MDF na cor branca acetinada, medindo 130 cm de comprimento x 60 cm de largura, com estrado ajustável, sem gavetas; sendo o espaçamento das grades laterais no máximo 6,5cm e o espaçamento entre as grades e o estrado deverá ter no máximo 2,5cm. Os cantos, partes proteruberantes, cantoneiras, dobradiças e suportes devem ser chanfrados, ou seja, não devem ter pontas nem arestas, para não machucar o bebê ou manipulador; a altura final das grades deverá possuir 60 cm a partir do estrado; medidas: altura: 120 cm; profundidade: 60 cm; largura: 60cm. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	BATROL	BERÇO GRADES MDF	und	25	setecentos e noventa e seis reais	R\$ 796,00	dezenove mil e novecentos reais	R\$ 19.900,00
15	Conjunto Refeitório	Conjunto Refeitório Infantil - MESA: Tampo: MDF de 15mm. Revestido em Fôrmica. Cantos Arredondados, Bordas: perfil em PVC tipo "T". Material: Tubo de Aço Redondo, diâmetro 22,22mm(7/8); Tratamento Anti Ferrugem e Coração. Pintura: Epóxi-pó, Pontelras: Externas em Polipropileno Injetado. Dimensões: Comprimento: 2.400mm, Profundidade: 800mm, Altura Total: 520mm. O tampo da mesa deve ter fita de bordo termoplástica confeccionada em PVC medindo 15mm(largura)x3 mm (espessura) aproximadamente, com "Primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting", possuir resistência ao arrancamento mínima de 70N. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem tentativa de seu arrancamento. CADEIRA: Aceto e Encosto: material: MDF de 15mm, Revestido em Fôrmica, Cantos, Arredondados, Bordas: perfil de PVC tipo "T". Estrutura: Material: tubo de Aço de Redondo, medidas do assento: 300mmx295mm e do encosto: 290mmx170mm, sem abas laterais, Tratamento Anti Ferrugem e Corrosão, Pintura: Epóxi-pó, Pontelras: Externas em Polipropileno Injetado. Dimensões: Comprimento: 300mm, Profundidade: 300mm, Altura até o assento: 300mm, Altura Total: 580mm. Quantidade total de cadeiras 08(oito) unidades. Cores da mesa e das cadeiras: vermelha, verde, amarela, azul. Garantia: 1 ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	REFLEX	CJR - 01	conj	15	dois mil, duzentos e sessenta e sete reais e sete centavos	R\$ 2.281,67	trinta e quatro mil, duzentos e trinta e cinco reais e cinco centavos	R\$ 34.225,05

VALOR TOTAL			R\$ 275.394,96							
VALOR TOTAL POR EXTENSO			duzentos e setenta e cinco mil, trezentos e noventa e quatro reais e noventa e seis centavos							
LOTE VI - MÓVEIS										
ITEM	PRODUTO	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	MODELO	UND	QTD	V. UNITÁRIO POR EXTENSO	V. UNITÁRIO	V. TOTAL POR EXTENSO	V. TOTAL
1	Armário em aço para sala de aula e secretaria	Armário fabricação em aço, em inox ou em aço esmaltado. Altura 150 cm, profundidade de 40 cm e comprimento de 60 cm as variações de mínimos e máximos podem ser de até 15% para +/- garantia de 1 ano.	AMAPÁ	ARMARIO 90	und	5	mil duzentos e trinta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.236,67	seis mil, cento e oitenta e três reais e trinta e cinco centavos	R\$ 6.183,35
2	Armário para utensílios de cozinha	Em aço com três portas superiores. Medida: 120 cm x 30 cm x 55 cm. Dimensões do tampo: L120 cm x A. 85 cm x P. 53 cm. Três portas inferiores e uma gaveta. Cor branca e preta. Garantia de 01(um) ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	ITATIAIA	ROSE	und	3	mil quinhentos e oitenta e cinco reais	R\$ 1.585,00	quatro mil, setecentos e cinquenta e cinco reais	R\$ 4.755,00
3	Arquivo tipo fichário	Arquivo tipo fichário em chapa de aço; quantidade de gavetas: 7 gavetas; medidas: altura 133,5 cm x Largura 0,50 cm x Profundidade 0,71, que comporte 120 fichas.	DIMOVESC	ARQUIVO 7GAV	und	1	dois mil, duzentos e um reais	R\$ 2.201,00	dois mil, duzentos e um reais	R\$ 2.201,00
4	Cabide para mochila	Cabide simples com acabamento metálico niquelado para colocar mochila, bolsas, entre outros utensílios, de alça. Dimensões: Altura: 3,0 centímetros, Largura Total: 1,0 centímetro (parte que fica fixada na parede). Comprimento Total: (profundidade entre a ponta do gancho até a parede): 3,0 centímetros.	ALIANÇA	CABIDE MOCHILA	und	52	dez reais e trinta e três centavos	R\$ 10,33	quinhentos e trinta e sete reais e dezessete centavos	R\$ 537,16
5	Conjunto do aluno composto por uma mesa e quatro cadeiras (2 a 4 anos)	Conjunto do aluno composto por uma mesa e quatro cadeiras conforme especificações mínimas abaixo: a estrutura da mesa e cadeira deverá ser fabricada em tubo redondo 7/8, parede 18(1,20 mm) e medidas do tampo da mesa: 800mm x800mm, fabricado em MDF 15MM revestido nas duas faces cinza ou branco, topos encabeçados com fita de bordo termoplástica confeccionada em PVC medindo 15mm(largura)x3 mm (espessura) aproximadamente, com "Primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting", possuir resistência ao arrancamento mínima de 70N. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem tentativa de seu arrancamento. A mesa deve ter altura total de 520 mm; a cadeira deve ter a altura do chão ao assento de 300mm, assento e encosto em polipropileno nas cores verde, amarela, vermelha e azul com medidas do assento de 300mm x 300mm e do encosto 300mm x 165mm. Todas as partes metálicas deverão ser fechadas nas suas extremidades com sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe interno, pintura dos elementos metálicos em tinta pintura epóxi pó híbrida eletrostática brilhante, polimerizado em estufa mínima 40 micrômetros, na cor cinza liso; nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure resistência a corrosão e soldas devem possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias; todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união e deverão ser eliminados respingos e irregularidades de soldas, rebarbas e ter cantos agudos arredondados. Para fabricação desse conjunto é indispensável seguir detalhamentos e especificações, superfície lisa homogênea, superfícies ásperas ou escórias. Todas as medidas poderão atender variação de +/-5%. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos em todas as medidas acima especificadas.	REFLEX	CJC - 01	conj	10	mil trezentos e noventa e seis reais e sete centavos	R\$ 1.349,67	treze mil, quatrocentos e noventa e seis reais e setenta centavos	R\$ 13.496,70

6	Conjunto do aluno composto por uma mesa e uma cadeira (4 e 5 anos)	Conjunto do aluno composto por uma mesa e uma cadeira com as seguintes especificações: estrutura da mesa e cadeira deverá ser fabricado em tubo quadrado 20x20 parede 18(1,20MM). Deve possuir tampo da mesa medindo 600x400MM, fabricado em resina plástica de alto impacto (ABS) nas cores verde, amarela, vermelha e azul contendo porta-lápis na parte frontal do tampo da mesa, medindo 475mm comprimento, 55mm largura, 15MM de profundidade; o tampo deve ser fixado na estrutura com 4 rebites de repuxo de alumínio 4,8x22 polido, altura total da mesa 590mm. Deve possuir cadeira com assento e encosto em polipropileno na cor verde, amarela, vermelha e azul com medidas do assento: 300mm e do encosto 300mm x 165mm; cadeira deve possuir altura do chão ao assento 350MM; suas partes metálicas deverão ser fechadas nas suas extremidades com sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor cinza, fixadas à estrutura através de encaixe interno. A estrutura deve ser com pintura dos elementos metálicos em tinta pintura epóxi pó híbrida eletrostática brilhante; polimerizada em estufa mínima de 40 micrômetros, na cor cinza liso; nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento anti-ferruginoso que assegure a resistência à corrosão, soldas devem possuir superfície lisa, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escória. Todos os encontros de tubos devem receber solda em todo o perímetro da união. Deverão ser eliminados respingos e irregularidades de soldas, rebarbas e arredondados os cantos agudos. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos em todas as medidas acima especificadas.	REFLEX	CJA - 04		10	setecentos e vinte e cinco reais	R\$ 725,00	sete mil, duzentos e cinquenta reais
7	Estante em aço com 06 prateleiras	Estante de aço, multiuso, 06 prateleiras, dimensões: altura 198 cm x largura 92 cm x profundidade de 30 cm, com variação de 1 cm para mais ou para menos, acabamento com tratamento anti-ferruginoso e fosfatizante, na cor cinza, que suporte uma sobrecarga distribuída de até 25 kg por prateleiras. Garantia de 01 um ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	AMAPÁ	DUPLA FLEX	und	7	quinhentos e vinte e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 522,33	três mil, seiscentos e cinquenta e três reais e trinta e três centavos
8	Mesa para computador uso adulto	Em 100% MDF com tampos de 25mm de espessura, uma gaveta e tampo deslizante para teclado e mouse; cor: marfim; dimensões: largura: 120mm, altura: 750mm, profundidade: 600mm. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	MESA LIGHT	und	6	quinhentos e trinta e cinco reais	R\$ 535,00	três mil, duzentos e dez reais
9	Cadeira para birth e para laboratório de informática (8 para direção, secretaria, professor e 12 para laboratório)	Cadeiras giratórias 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-álérgico 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. Medidas 580 mm de largura x 580 mm de profundidade x 900/1000 mm de altura. ODS: as poltronas devem ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 1 (um) ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	JS GIRATORIA	und	10	quinhentos e quarenta e três reais	R\$ 543,00	cinco mil, quatrocentos e trinta reais
10	Cadeira para Sala de Reunião	Cadeira fixa com braço, 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-álérgico 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. Medidas: 580 mm de largura x 580 mm de profundidade x 900/1000 mm de altura. As cadeiras devem estar de acordo com a ABNT 13.962 e ter garantia de 1 (um) ano. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	FIXA SECRETARIA	und	8	trezentos e oitenta e oito reais	R\$ 388,00	três mil, cento e quatro reais

11	Mesa para professor	Mesa para professores em madeira MDF de 15mm com tampo e tapa-coxa revestido com madeirado; medidas: 120cm de comprimento; 60cm de largura; As variações de mínimos e máximos podem ser de até 15% para mais ou para menos. Garantia de 01(um) ano. Serão toleradas variações de 5% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	REFLEX	CIP - 01	und	6	quatrocentos e sessenta reais e sete centavos	R\$ 460,67	dois mil, setecentos e sessenta e quatro reais e dois centavos	R\$ 2.764,02
12	Mesa para reunião	Mesa reunião, tampo com dimensões, diâmetro de 1,20m e altura aproximada de 0,74 m, admitindo de até 20% para mais e de até 5% para menos, exceto para as medidas de espessura. Tampo confeccionado em MDF (Medium Density Fiber) com 25 mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor argila. Bordas arredondadas em PVC maciço. Sob tampo deverá haver buchas metálicas, tantas quantas forem necessárias para fixação da estrutura. Estrutura de sustentação do tampo. Estrutura em aço, forrada através de banhos de imersão, pintada em epóxi na cor cinza grafite, pelo sistema eletroestático curado em estufa. Tubo central com 1,5 mm de espessura e com 75 mm de diâmetro, com 04(quatro) suportes de apoio do tampo com seção quadrada de 30 x 30 mm com 1,5 mm de espessura, ou medidas aproximadas, fixada ao tampo por bucha (liga de metal não ferrosa) ou similar e parafusos rosca métrica. Base com 05(cinco) patas seção retangular de 60 x 30 mm, com 1,5 mm de espessura, ou medidas aproximadas, com sapatas reguladoras de nível e parafuso rosca métrica. Acabamentos: Acabamento das superfícies de trabalho laminado melamínico na cor argila. Peças metálicas com acabamento em pintura epóxi-pó pelo sistema eletroestático, na cor cinza grafite. Será observada a perfeita aplicação dos diversos acabamentos, em termos de regularidade e ausência de imperfeições ou rebarbas. Observações: Não será admitido o uso de nenhum parafuso fixado diretamente no MDF. Materiais novos e de primeira qualidade. Características gerais obedecendo a NR 17, NBR 13966/2008, aplicando as definições da NBR 13960/1997, prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 10% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	PLENO MOVEIS	REUNIÃO	und	1	noventa e sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 927,67	noventa e sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 927,67
13	Poltrona para amamentação	Em corino branco com estrutura em madeira de pinus e eucalipto de reflorestamento com imunização contra mofo, cupim e microorganismos. A sustentação do assento e encosto com cintas elásticas de alta resistência. O travamento de estrutura com grampos fixados com grampeadores pneumáticos. Sistema de balanço em madeira com molas fixadas com parafusos. Medidas: altura: 100 cm; largura: 74 cm; profundidade: 80cm; altura do assento: 42 cm; espaço livre do assento: 47cm de largura por 47cm profundidade; altura do braço ref. assento: 22 cm; espaço livre do encosto: 47cm de largura por 60cm altura; acabamento inferior: tela de náilon; Espuma: espuma de poliuretano; assento: densidade D-23; braços: densidade D-20; encostos: densidade D-20. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	CAROLINA BABY	POLTRONA AMAMENTAÇÃO	und	3	mil setecentos e noventa e três reais	R\$ 1.793,00	cinco mil, trezentos e setenta e nove reais	R\$ 5.379,00
14	Berço	Berço com grades em MDF na cor branca acetinada, medindo 130 cm de comprimento x 60 cm de largura, com estrado ajustável, sem gavetas; sendo o espaçamento das grades laterais no máximo 6,5cm e o espaçamento entre as grades e o estrado deverá ter no máximo 2,5cm. Os cantos, partes protuberantes, cantoneiras, dobradiças e suportes devem ser chanfrados, ou seja, não devem ter pontas nem arestas, para não machucar o bebê ou manipulador; a altura final das grades deverá possuir 60 cm a partir do estrado; medidas: altura: 120 cm; profundidade: 60 cm; largura: 60cm. Prazo de garantia mínima de 01 ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	BATROL	BERÇO GRADES MDF	und	7	setecentos e noventa e seis reais	R\$ 796,00	cinco mil, quinhentos e setenta e dois reais	R\$ 5.572,00

15	Conjunto Refeitório	Conjunto Refeitório Infantil - MESA: Tampo: MDF de 15mm, Revestido em Fôrmica. Cantos Arredondados. Bordas: perfil em PVC tipo "T". Material: Tubo de Aço Redondo, diâmetro 22,22mm(7/8); Tratamento Anti Ferrugem e Corrosão. Pintura: Epóxi-pó, Ponteiros: Externas em Polipropileno Injetado. Dimensões: Comprimento: 2.400mm, Profundidade: 800mm, Altura Total: 520mm. O tampo da mesa deve ter fita de bordo termoplástica confeccionada em PVC medindo 15mm(largura)x3 mm (espessura) aproximadamente, com "Primer" na face de colagem, acabamento de superfície texturizado, na cor cinza, colada com adesivo "Hot Melting", possuir resistência ao arrancamento mínima de 70N. Centralizar ponto de início e término de aplicação da fita de bordo no ponto central e do lado oposto à borda de contato com o usuário. O ponto de encontro da fita de bordo não deve apresentar espaços ou deslocamentos que facilitem tentativa de seu arrancamento. CADEIRA: Assento e Encosto: material: MDF de 15mm, Revestido em Fôrmica, Cantos, Arredondados. Bordas: perfil de PVC tipo "T". - Estrutura: Material: tubo de Aço de Redondo, medidas do assento: 300mmx295mm e do encosto: 290mmx170mm, sem abas laterais. Tratamento Anti Ferrugem e Corrosão. Pintura: Epóxi-pó, Ponteiros: Externas em Polipropileno Injetado. Dimensões: Comprimento: 300mm, Profundidade:300mm, Altura até o assento: 300mm, Altura Total: 580mm. Quantidade total de cadeiras 08(oito) unidades. Cores da mesa e das cadeiras: vermelha, verde, amarela, azul. Garantia: 1 ano. Serão toleradas variações de 15% para mais ou para menos nas medidas acima especificadas.	REFLEX	CJR - 01	conj	5	dois mil, duzentos e oitenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 2.281,67	onze mil, quatrocentos e oitenta e três reais e cinco centavos	R\$ 11.408,15
----	---------------------	---	--------	----------	------	---	--	--------------	--	---------------

VALOR TOTAL
VALOR TOTAL POR EXTENSO

R\$ 75.874,56
setenta e cinco mil, oitocentos e setenta e quatro reais e cinquenta e seis centavos

LOTE VII - MATERIAL INFANTIL AMPLA PARTICIPAÇÃO									
ITEM	PRODUTO	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	MODELO	UND	QTD	V. UNITÁRIO POR EXTENSO	V. UNITÁRIO	V. TOTAL POR EXTENSO
1	Banheira com suporte	Banheira com suporte dobrável: possuindo saboneteira adequadamente posicionada e mangueira para escoamento da água, com tanque anatômico, de fácil limpeza, sem reentrâncias que possam acumular sujeira. Material: tubos de ferro, plásticos de engenharia, polipropileno e polietileno, rebites, parafusos e arruelas. Design: leve e prática. Capacidade aprox.: 25 litros. Peso suportado: até 30kg considerando-se a criança com 10kg e o restante de água. Peso aprox. do produto: 4,1 Kg. Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 79 x 84 x 60 cm. Prazo de garantia: 03 meses de garantia legal.	PLASUTIL	BANHEIRA PLAST 25L	und	10	trezentos e quarenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 342,33	três mil, quatrocentos e vinte e três reais e trinta e três centavos
2	Colchão para berço	Colchão para berço, nas medidas de 130 cm de comprimento x 60 cm de largura e 12 cm de espessura com densidade D18 ou D20 conforme norma da ABNT NBR 13579-2, elaborada no Comitê Brasileiro de Móveis (ABNT/CB-15) e pela Comissão e Estudo de Colchão (CE-15.002.04). Revestido com material têxtil limpo e sem rasgos, conforme tabela 1 da Norma anteriormente citada; o fechamento do colchão pode ser feito com material têxtil tipo viés; revestimento de matelassê (acolchoado), costurado ou soldado em material têxtil sobre lâmina de espuma 100% poliuretano; deverá possuir 51% de viscosidade e 49% de poliéster, revestimento plástico impermeável, que permita lavagem e secagem rápida, deverá ser utilizado em uma das faces; obs: os materiais constituintes deverão possuir proteção dupla: anti ácaro e antiálgica. embalagem: o colchão deverá ser embalado em plástico transparente de forma a impedir a entrada de poeira e insetos.	GAZIN	COLCHÃO BERÇO	und	25	quinhentos e vinte e cinco reais	R\$ 525,00	treze mil, cento e vinte e cinco reais
3	Colchonete para salas de repouso	Colchonete para salas de repouso, nas medidas de 185 cm de comprimento x 65 cm de largura e 5 cm de espessura, com revestimento externo resistente em couro na cor azul real, que permita lavagem e secagem rápida, deverá ser utilizado nas duas faces; estrutura interna com lâmina de espuma selada D33; obs: os materiais constituintes deverão possuir proteção dupla: anti ácaro e antiálgica.	GAZIN	COLCHONETE SALAS	und	150	duzentos e noventa e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 297,33	quarenta e quatro mil, quinhentos e noventa e nove reais e cinquenta centavos
4	Armário de farmácia	6 prateleiras fixas e 5 reguláveis. Portas com fecho magnético e fechadura, equipadas com 2 prateleiras escamoteáveis que funcionam como bancada. 2 cruzeiros e 1 prancha de autoclantes para otimizar a arrumação. Com fechadura (2 chaves incluídas). Medidas: L x P x A (cm): largura: 52; profundidade: 20; altura 54.	CMB	ARMOGA	und	3	mil oitocentos e noventa e trinta e três centavos	R\$ 1.895,33	cinco mil, seiscentos e oitenta e cinco reais e nove centavos