

**MUNICÍPIO DE MARACAÇUMÉ/MA****PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2022****PROCESSO LICITATÓRIO 004****Vencedor(es) do(s) Item(s)****Fornecedor: F W A COMERCIO LTDA - 10.487.721/0001-21**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	22,00	Unidade	Ar condicionado, capacidade 12.000 BTUs, - tipo split piso-teto monofásico, 220 volts, quente e frio, ciclo, reverso, controle remoto total, baixo nível de ruído, selo PROCEL, compressor tipo rotativo. Com instalação do equipamento, incluindo todos os materiais que se fizerem necessários, garantia mínima de 1(um) ano a partir da instalação	ELGIN	ELGIN	R\$ 2.600,00	R\$ 57.200,00	R\$ 3.795,30	R\$ 83.496,60	31,49 %	R\$ 1.195,30
2	8,00	Unidade	Ar condicionado, capacidade 12.000 BTUs, - tipo split piso-teto monofásico, 220 volts, quente e frio, ciclo, reverso, controle remoto total, baixo nível de ruído, selo PROCEL, compressor tipo rotativo. Com instalação do equipamento, incluindo todos os materiais que se fizerem necessários, garantia mínima de 1(um) ano a partir da instalação	ELGIN	ELGIN	R\$ 2.600,00	R\$ 20.800,00	R\$ 3.795,30	R\$ 30.362,40	31,49 %	R\$ 1.195,30
3	15,00	Unidade	Ar condicionado, capacidade 18.000 BTUs, - tipo split piso-teto monofásico, 220 volts, quente e frio, ciclo, reverso, controle remoto total, baixo nível de ruído, selo PROCEL, compressor tipo rotativo. Com instalação do equipamento, incluindo todos os materiais que se fizerem necessários, garantia mínima de 1(um) ano a partir da instalação	ELGIN	ELGIN	R\$ 3.980,00	R\$ 59.700,00	R\$ 4.028,76	R\$ 60.431,40	1,21 %	R\$ 48,76
4	20,00	Unidade	Ar condicionado, capacidade 9.000 BTUs, - tipo split piso-teto monofásico, 220 volts, quente e frio, ciclo, reverso, controle remoto total, baixo nível de ruído, selo PROCEL, compressor tipo rotativo. Com instalação do equipamento, incluindo todos os materiais que se fizerem necessários, garantia mínima de 1(um) ano a partir da instalação.	ELGIN	ELGIN	R\$ 2.580,00	R\$ 51.600,00	R\$ 2.697,71	R\$ 53.954,20	4,36 %	R\$ 117,71
6	7,00	Unidade	Armario copa/cozinha: armário em aço confeccionado em chapa nº. 0,45 mm (26) e tampo, em chapa nº. 0,60 mm (24); 2 (duas) portas com dobradiças; 4 (quatro) prateleiras reguláveis; fechadura conjugada á maçaneta; capacidade 40 kg/prat. Uniformemente distribuídas; cor cinza; medindo: (a x l x p) 1.988 mm alt. x 900 mm larg. x 400 mm prof; garantia: 6 meses.	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 1.320,00	R\$ 9.240,00	R\$ 1.324,67	R\$ 9.272,69	0,35 %	R\$ 4,67
15	5,00	Unidade	Bebedouro Inox 200 litros com 4 (quatro) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1.20x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 4.545,00	R\$ 22.725,00	R\$ 4.549,03	R\$ 22.745,15	0,08 %	R\$ 4,03

16	3,00	Unidade	<p>seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/5+. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteiros para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.</p> <p>Bebedouro Inox 200 litros com 5 (quatro) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1.20x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/5+. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi.</p>	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 4.920,00	R\$ 14.760,00	R\$ 4.921,96	R\$ 14.765,88	0,03 %	R\$ 1,96
18	300,00	Unidade	<p>Cadeiras plásticas com encosto sem braço, empilháveis, na cor branca, medindo 56 cm. De largura, 60 cm de profundidade e 91 cm de altura do chão ao topo do encosto com proteção contra raios solares. Obs: as cadeiras devem suportar até 120 kg. E ser destinadas ao uso externo, não residencial, ou seja, irrestrito. Devem atender à norma NBR 14776 quanto às dimensões e à resistência e ter garantia de no mínimo 2 anos contra defeitos de fabricação. As medidas somente poderão variar, no máximo até 2 cm. Nas dimensões estabelecidas.</p>	PLASNORTHON	PLASNORTHON	R\$ 60,00	R\$ 18.000,00	R\$ 104,33	R\$ 31.299,00	42,49 %	R\$ 44,33
21	7,00	Unidade	<p>Caixa de som 2 vias ativa 100 watts 8 ohms 1 amplificador digital, 1 alto-falante 10 polegadas, 1 driver faixa estendida, aplicação p.a. Monitor e fly, visor digital com controle remoto, entrada usb, entrada sdcard, busca por pasta, bluetooth, entrada de microfone combo, entrada de linha combo, saída para caixa passiva p10, avs sistema automático voltagem (220 v)</p>	LL AUDIO	LL AUDIO	R\$ 920,00	R\$ 6.440,00	R\$ 922,03	R\$ 6.454,21	0,22 %	R\$ 2,03
53	10,00	Unidade	Fogão Industrial: com 02 bocas duplas com forno	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 1.800,00	R\$ 18.000,00	R\$ 2.302,24	R\$ 23.022,40	21,81 %	R\$ 502,24
54	15,00	Unidade	Fogão Industrial: com 02 bocas duplas sem forno	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 920,00	R\$ 13.800,00	R\$ 1.376,18	R\$ 20.642,70	33,14 %	R\$ 456,18
55	20,00	Unidade	Fogão Industrial: com 02 bocas simples com forno	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 1.400,00	R\$ 28.000,00	R\$ 1.874,09	R\$ 37.481,80	25,29 %	R\$ 474,09
61	5,00	Unidade	Freezer 526 litros: freezer horizontal. (220 volts) características- 4 pés com rodízios. - congelamento rápido- preserva as propriedades naturais dos	CONSUL	CONSUL	R\$ 5.900,00	R\$ 29.500,00	R\$ 6.994,07	R\$ 34.970,35	15,64 %	R\$ 1.094,07

		alimentos e ainda possui acionamento no painel frontal. - dreno frontal. - facilita o degelo e a limpeza. - dupla função. - pode ser usado na função de freezer ou refrigerador. - maior resistência à corrosão e impactos especificações técnicas- capacidade total bruta: 526l. - capacidade total líquida: 519l - cor: branco. - número de portas: 2- potência: 184 watts. - voltagem: 220 volts dimensões- altura: 960 mm. - largura: 1473 mm. - profundidade: 780 mm. - peso: 94 kg temperatura: -16° a -20°c ou +1° a +7° c. modelo ref: chb53c									
62	10,00	Unidade	Freezer Horizontal Capacidade 500 l: Descrição Técnica: Freezer Horizontal (Dupla Ação) 2 Tampas 439 Litros, Capacidade Líquida (L): 439 Capacidade Bruta (L): 500, Dimensões AxLxP (cm): 93,70 x 135,40 x 65,00 Peso Líquido (kg):76 Peso Bruto (kg):78,84 Freqüência (Hz):60 Capacidade Bruta (L): 500, Dimensões AxLxP (cm): 93,70 x 135,40 x 65,00.	SÓ AÇO	SÓ AÇO	R\$ 5.800,00	R\$ 58.000,00	R\$ 6.493,42	R\$ 64.934,20	10,67 %	R\$ 693,42
73	20,00	Unidade	Mesa - conjunto de mesas de plástico para refeitório (mesa com 04 cadeiras).	PLASNORTHON	PLASNORTHON	R\$ 480,00	R\$ 9.600,00	R\$ 618,47	R\$ 12.369,40	22,38 %	R\$ 138,47
79	5,00	Unidade	Projeto multimídia - configurações mínimas: tecnologia 3 lcd ou dlp luminosidade: 2500 ansi lumens vida útil da lâmpada: 2000 horas tela projetada: 300 polegadas (diagonal) resolução compatível: 800 x 600 (svga) ate 1280 x 1024 (xga) compatibilidade de vídeo: pal-m e ntsc entradas: vga (rgb) s-vídeo vídeo componente vídeo composto acessórios cabo svga cabo de áudio/vídeo cabo de força cabo de mouse usb cabo vídeo componente cabo s-vídeo controle remoto bateria maleta para transporte almofadada diversos manual de instalação e operação em português tensão de alimentação 100 a 240 vca 60 hz garantia: 12 meses	GOLDEN TECH	GOLDEN TECH	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00	R\$ 6.739,32	R\$ 33.696,60	33,22 %	R\$ 2.239,32
81	40,00	Unidade	QUADRO BRANCO DE FÓRMICA 3,00 X 1,20: Confeccionado em laminado melamínico (fórmica) branco brilhante. Material de primeira qualidade produzido em MDF. Espessura mínima do quadro de 28mm. Moldura em metalon 20 x20. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	SOUZA	SOUZA	R\$ 690,00	R\$ 27.600,00	R\$ 1.034,42	R\$ 41.376,80	33,29 %	R\$ 344,42
82	8,00	Unidade	Tela retrátil para projeção tela projeção, material estrutura metal, tipo tripé com ajuste de altura, tipo ajuste tela acionamento automático, tipo acabamento laminado plástico tipo napa, material tecido mattwhite, cor acabamento preta, tipo fixação tripé, cor branca, altura 2,44m, largura 1,83m, material tripé aço, características adicionais acondicionada em estojo metálico, tipo tela retrátil, pintura eletrostática.	KALUNGA	KALUNGA	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.358,27	R\$ 10.866,16	11,65 %	R\$ 158,27
86	150,00	Unidade	Ventilador de Coluna Bivolt: (Voltagem (V): 127-220 (Bivolt) (Potência (W): 200, Consumo (kWh/h): 3,34, Vazão de Ar (m3/s): 1,08, Rotação (RPM): 1400, Material: Plástico e Metal, Tipo: Coluna, Quantidade de Pás: 3, Velocidade: Regulável, Oscilante: Sim, Dimensões do Aparelho (Sem Embalagem) (LxAxP mm): 800x1750x818, Peso Líquido (kg): 4,80	ARGE	ARGE	R\$ 390,00	R\$ 58.500,00	R\$ 516,82	R\$ 77.523,00	24,53 %	R\$ 126,82
87	50,00	Unidade	Ventilador de Coluna Bivolt: (Voltagem (V): 127-220 (Bivolt) (Potência (W): 200, Consumo (kWh/h): 3,34, Vazão de Ar (m3/s): 1,08, Rotação (RPM): 1400,	ARGE	ARGE	R\$ 390,00	R\$ 19.500,00	R\$ 516,82	R\$ 25.841,00	24,53 %	R\$ 126,82

88	150,00	Unidade	Material: Plástico e Metal, Tipo: Coluna, Quantidade de Pás: 3, Velocidade: Regulável, Oscilante: Sim, Dimensões do Aparelho (Sem Embalagem) (LxAxP mm): 800x1750x818, Peso Líquido (kg): 4,80 Ventilador de Parede: Grade Aço 60cm bivolt (características Potência: 1/4CV – 200w. Diâmetro da hélice: 22, RPM: 1300 Máxima, Tensão: 127V, 220, bivolt, Velocidade regulável, equipado com protetor térmico.	ARGE	ARGE	R\$ 298,00	R\$ 44.700,00	R\$ 399,77	R\$ 59.965,50	25,45 %	R\$ 101,77
						Total R\$ 599.765,00	Total Orçado R\$ 755.471,44		20,61%	R\$ 155.706,44	

Fornecedor: ADEQUA MOVEIS EIRELI - 27.790.405/0001-27

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	15,00	Unidade	Armário baixo - armário tipo secretária, armário baixo com duas portas em MDP de baixa pressão, medindo 800x600x740, com uma prateleira interna, com chave, abertura das portas de 90° produzido em madeira avoplac com 25 mm de espessura na cor: cinza acabamento em laminado melamínico de baixa pressão na cor: argila puxadores tipo alça. Cor a combinar	ADEQUA MOVEIS	307	R\$ 430,00	R\$ 6.450,00	R\$ 689,38	R\$ 10.340,70	37,62 %	R\$ 259,38
19	200,00	Unidade	Cadeiras plásticas com encosto e braço, empilháveis, na cor branca, medindo 56 cm. De largura, 60 cm de profundidade e 91 cm de altura do chão ao topo do encosto com proteção contra raios solares. Obs: as cadeiras devem suportar até 120 kg. E ser destinadas ao uso externo, não residencial, ou seja, irrestrito. Devem atender à norma NBR 14776 quanto às dimensões e à resistência e ter garantia de no mínimo 2 anos contra defeitos de fabricação. As medidas somente poderão variar, no máximo até 2 cm. Nas dimensões estabelecidas.	TOPPLAS	ISABELA	R\$ 55,70	R\$ 11.140,00	R\$ 62,14	R\$ 12.428,00	10,36 %	R\$ 6,44
20	40,00	Unidade	Cadeira Giratória sem braço: assento e encosto em polipropileno injeto, sem braço, com regulagem na altura do assento, pé estrela com rodizio de nylon.	ADEQUA MOVEIS	SECRETARIA 013	R\$ 378,08	R\$ 15.123,20	R\$ 466,00	R\$ 18.640,00	18,86 %	R\$ 87,92
69	20,00	Unidade	Longarinas 2 lugares: assento, encosto e ponteiros em polipropileno injetado, estrutura metálica em tubo 7/8 e metalon 30X50 na parede 20 soldados no sistema mig, todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	ADEQUA MOVEIS	SISOL2	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00	R\$ 401,42	R\$ 8.028,40	0,35 %	R\$ 1,42
76	40,00	Unidade	Mesa para Escritório 2 Gavetas em MDF com acabamento em PVC, Altura:74,50 cm, Largura: 117,00 cm, Profundidade: 46,50 cm, Peso Suportado nas Gavetas e Prateleiras: 3 Kg cada gaveta, Material da Estrutura: MDP, puxador em PVC.	ADEQUA MOVEIS	128+115	R\$ 397,00	R\$ 15.880,00	R\$ 1.015,00	R\$ 40.600,00	60,88 %	R\$ 618,00
						Total R\$ 56.593,20	Total Orçado R\$ 90.037,10		37,14%	R\$ 33.443,90	

Fornecedor: E DANTAS BRANDAO - EIRELI - 14.222.220/0001-74

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	12,00	Unidade	Armário esmaltado com 1 porta, estrutura em chapa de espessura 28 em cor Cinza. 3 Prateleiras de chapa de aço na espessura 28, armazena documentos e diversos objetos. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tintura epóxi (esmaltado). Dimensões mínimas 1700x400x450.	DISTRIMOVEIS	AR-01	R\$ 600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 999,17	R\$ 11.990,04	39,95 %	R\$ 399,17
8	20,00	Unidade	Armário esmaltado com 2 portas, estrutura em chapa de espessura 28 em cor Cinza. 3 Prateleiras de chapa de aço na espessura 28, Armazena documentos e diversos objetos. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tintura epóxi (esmaltado). Dimensões mínima 1950x900x300mm.	DISTRIMOVEIS	AR-02E	R\$ 780,00	R\$ 15.600,00	R\$ 1.348,33	R\$ 26.966,60	42,15 %	R\$ 568,33
9	30,00	Unidade	Armário esmaltado com 2 portas, estrutura em chapa de espessura 28 em cor Cinza. 3 Prateleiras de chapa de aço na espessura 28, Armazena documentos e diversos objetos. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tintura epóxi (esmaltado). Dimensões mínima 1950x900x400mm.	DISTRIMOVEIS	AR-02	R\$ 904,00	R\$ 27.120,00	R\$ 1.533,39	R\$ 46.001,70	41,04 %	R\$ 629,39
10	20,00	Unidade	Arquivo esmaltado 4 gavetas pasta suspensa: estrutura em chapa de espessura 28 em cor Cinza. Armazena documentos e diversos objetos. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tintura epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 1330x460x700mm.	DISTRIMOVEIS	AA-04	R\$ 734,00	R\$ 14.680,00	R\$ 1.239,94	R\$ 24.798,80	40,80 %	R\$ 505,94
11	20,00	Unidade	Arquivo esmaltado 4 gavetas: estrutura em chapa de espessura 28 em cor Cinza. Armazena documentos e diversos objetos. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tintura epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 1330x460x540mm.	DISTRIMOVEIS	AA-04E	R\$ 778,00	R\$ 15.560,00	R\$ 1.113,89	R\$ 22.277,80	30,15 %	R\$ 335,89
12	15,00	Unidade	Bebedouro Inox 100 litros com 3 (três) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/6. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteiros para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.	MODELO MOVEIS	BB-03II	R\$ 3.496,00	R\$ 52.440,00	R\$ 4.028,40	R\$ 60.426,00	13,21 %	R\$ 532,40

13	12,00 Unidade	<p>Bebedouro Inox 150 litros com 3 (três) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1.10x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/5+. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteiras para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.</p> <p>Bebedouro Inox 150 litros com 4 (três) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1.10x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/5+. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteira para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.</p>	MODELO MOVEIS	BM04TI150L	R\$ 3.804,00	R\$ 45.648,00	R\$ 4.372,62	R\$ 52.471,44	13,00 %	R\$ 568,62
14	8,00 Unidade	<p>Bebedouro Inox 150 litros com 4 (três) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 1.10x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/5+. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia. Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteira para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.</p>	MODELO MOVEIS	BM04TI150L	R\$ 3.804,00	R\$ 30.432,00	R\$ 4.477,01	R\$ 35.816,08	15,03 %	R\$ 673,01
17	15,00 Unidade	<p>Bebedouro Inox 50 litros com 2(duas) torneiras. Voltagem: 220 volts. Dimensões: 1.50x 0.60x 0.56m (A x L x C). Detalhamento das especificações: Aço inoxidável (chapa 430 na espessura 28) com torneira cromada e bandeja frontal removível em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com dreno. Reservatório de água em aço inox (chapa 430 na espessura 28) com isolamento térmico, serpentina externa em cobre, ou seja, não altera as propriedades da água e facilita a higienização. Termostato regulável fixado na parte traseira com 7 níveis de temperatura. Prensa cabo localizado na parte de trás. Filtro com alta vazão, prático para troca do refil e possui elemento filtrante com prata coloidal. Compressor 1/8. Fabricado com compressor de gás ecológico R134 A, inofensivo à camada de ozônio e de baixo consumo de energia.</p>	MODELO MOVEIS	BB02TI	R\$ 2.758,00	R\$ 41.370,00	R\$ 2.814,47	R\$ 42.217,05	2,00 %	R\$ 56,47

		Todas as peças estruturais em aço carbono tratadas em Conjuntos de banhos químicos, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática com tinta epóxi (esmaltada), as ponteiros para os pés do bebedouro são em polipropileno. Garantia de acordo com a lei.									
40	15,00	Unidade	Conjunto Infantil 6 lugares: estrutura em metalon 20X20, assento, encosto, porta livro, ponteiros e tampo em polipropileno injetado. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Recomendado para crianças de 3 a 5 anos de idade	MODELO MOVEIS	ESC-72	R\$ 1.380,00	R\$ 20.700,00	R\$ 2.645,26	R\$ 39.678,90	47,83 %	R\$ 1.265,26
43	4,00	Unidade	Estação de atendimento - com o tampo em MDPbp, 15 mm de espessura, quantidade de lugares: 1 por baia, a-120, l-100, profundidade: 60x160cm, cor tabaco	DISTRIMOVEIS	PM-23	R\$ 742,00	R\$ 2.968,00	R\$ 982,30	R\$ 3.929,20	24,46 %	R\$ 240,30
44	40,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 03 prateleiras com reforço 1000x920x300mm	DISTRIMOVEIS	EA-03	R\$ 208,00	R\$ 8.320,00	R\$ 265,84	R\$ 10.633,60	21,75 %	R\$ 57,84
45	30,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 03 prateleiras com reforço 1000x920x400mm	DISTRIMOVEIS	EA-03	R\$ 236,00	R\$ 7.080,00	R\$ 367,98	R\$ 11.039,40	35,86 %	R\$ 131,98
46	30,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 03 prateleiras sem reforço. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 1000x920x300mm	DISTRIMOVEIS	EA-03	R\$ 197,00	R\$ 5.910,00	R\$ 254,05	R\$ 7.621,50	22,45 %	R\$ 57,05
47	20,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 05 prateleiras sem reforço. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 1500x920x300mm	DISTRIMOVEIS	EA-05/30CR	R\$ 298,00	R\$ 5.960,00	R\$ 367,94	R\$ 7.358,80	19,00 %	R\$ 69,94
48	15,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 06 prateleiras com reforço. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 2000x920x300mm	DISTRIMOVEIS	EA-05/30CR	R\$ 359,00	R\$ 5.385,00	R\$ 510,84	R\$ 7.662,60	29,72 %	R\$ 151,84
49	20,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 06 prateleiras sem reforço. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 2000x920x250mm	DISTRIMOVEIS	EA-06/25/CR	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00	R\$ 435,38	R\$ 8.707,60	19,61 %	R\$ 85,38
50	20,00	Unidade	Estante de aço: aberta com 06 prateleiras sem reforço. Todas as peças metálicas deverão ser tratado com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado). Dimensão mínima 2000x920x300mm	DISTRIMOVEIS	EA-06/30/CR	R\$ 335,00	R\$ 6.700,00	R\$ 404,80	R\$ 8.096,00	17,24 %	R\$ 69,80
70	30,00	Unidade	Longarinas 3 lugares: assento, encosto e ponteiros em polipropileno injetado, estrutura metálica em tubo 7/8 e metalon 30X50 na parede 20 soldados no sistema mig , todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	DISTRIMOVEIS	long-22	R\$ 577,00	R\$ 17.310,00	R\$ 622,17	R\$ 18.665,10	7,26 %	R\$ 45,17
75	15,00	Unidade	Mesa escritório em L Com 02 gavetas: Fechadura simultânea nas gavetas, Madeira MDF com o Tampo engrossado em 30 cm, MEDIDAS: Altura: 75 cm, Largura 49.5 cm, Comprimento 139 cm.	DISTRIMOVEIS	om-08	R\$ 1.104,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.381,67	R\$ 20.725,05	20,09 %	R\$ 277,67

80	60,00	Unidade	QUADRO BRANCO DE FÓRMICA 2,00 X 1,20: Confeccionado em laminado melamínico (fórmica) branco brilhante. Material de primeira qualidade produzido em MDF. Espessura mínima do quadro de 28 mm. Moldura em metalon 20 x20. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	modelo moveis QB2-00.DV	R\$ 395,00	R\$ 23.700,00	R\$ 880,95	R\$ 52.857,00	55,16 %	R\$ 485,95
----	-------	---------	--	-------------------------	------------	---------------	------------	---------------	---------	------------

Total R\$ 377.643,00

Total Orçado R\$ 519.940,26 27,37% R\$ 142.297,26

Fornecedor: COMERCIAL S A EIRELI - 18.422.703/0001-73

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
25	300,00	Unidade	Conjunto coletivo infantil composto de 1 (uma) mesa e 4 (quatro) cadeiras. As ponteiras, assento, encosto e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo quadrado em MDF, revestido na parte superior em laminado melamínico, cantos arredondados, com bordas em perfil de PVC com abas, fixação do tampo por no mínimo 4 parafusos e dimensões mínimas acabadas 800 mm (largura) x 800 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta em tubo de aço industrial, pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), travessa longitudinal confeccionados em tubo quadrado 20 mm x 20 mm e altura de 460 mm. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	CONJUNTO	R\$ 478,00	R\$ 143.400,00	R\$ 550,97	R\$ 165.291,00	13,24 %	R\$ 72,97
26	100,00	Unidade	Conjunto coletivo infantil composto de 1 (uma) mesa e 4 (quatro) cadeiras. As ponteiras, assento, encosto e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo quadrado em MDF, revestido na parte superior em laminado melamínico, cantos arredondados, com bordas em perfil de PVC com abas, fixação do tampo por no mínimo 4 parafusos e dimensões mínimas acabadas 800 mm (largura) x 800 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta em tubo de aço industrial, pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), travessa longitudinal confeccionados em tubo quadrado 20 mm x 20 mm e altura de 460 mm. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	CONJUNTO	R\$ 478,00	R\$ 47.800,00	R\$ 550,97	R\$ 55.097,00	13,24 %	R\$ 72,97
28	125,00	Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 0.93m a 1.16m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos	META	CONJUNTO	R\$ 405,00	R\$ 50.625,00	R\$ 459,62	R\$ 57.452,50	11,88 %	R\$ 54,62

		diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado) com tratamento anticorrosivo.								
29	900,00 Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.19m a 1.42m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gelfixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16.Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	CONJUNTO	R\$ 385,00	R\$ 346.500,00	R\$ 474,72	R\$ 427.248,00	18,89 %	R\$ 89,72
30	300,00 Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.19m a 1.42m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras	META	CONJUNTO	R\$ 385,00	R\$ 115.500,00	R\$ 474,72	R\$ 142.416,00	18,89 %	R\$ 89,72

para proteção individual garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gelfixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).

Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.33m a 1.59m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).

31	1.125,00	Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.33m a 1.59m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	CONJUNTO	R\$ 475,00	R\$ 534.375,00	R\$ 496,12	R\$ 558.135,00	4,25 %	R\$ 21,12
32	375,00	Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.33m a 1.59m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual garrafinha de água etc...) e	META	CONJUNTO	R\$ 475,00	R\$ 178.125,00	R\$ 496,12	R\$ 186.045,00	4,25 %	R\$ 21,12

		<p>uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).</p> <p>Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.46m a 1.76m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado)</p>								
33	225,00 Unidade		META	CONJUNTO	R\$ 499,00	R\$ 112.275,00	R\$ 521,88	R\$ 117.423,00	4,38 %	R\$ 22,88
34	75,00 Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.46m a 1.76m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte	META	CONJUNTO	R\$ 499,00	R\$ 37.425,00	R\$ 521,88	R\$ 39.141,00	4,38 %	R\$ 22,88

frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado)

Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.59m a 1.88m. As ponteiras, assentos, encostos, tampo, porta livros, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel, fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).

35	225,00 Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.59m a 1.88m. As ponteiras, assentos, encostos, tampo, porta livros, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel, fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	CONJUNTO	R\$ 520,00	R\$ 117.000,00	R\$ 551,99	R\$ 124.197,75	5,79 %	R\$ 31,99
36	75,00 Unidade	Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 1.59m a 1.88m. As ponteiras, assentos, encostos, tampo, porta livros, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa, para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel, fixado na parte frontal nas bordas	META	CONJUNTO	R\$ 520,00	R\$ 39.000,00	R\$ 551,99	R\$ 41.399,25	5,79 %	R\$ 31,99

abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).

Conjunto do professor composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira. As ponteiras, assento, encosto e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular em MDF, revestido na parte superior em laminado melamínico, cantos arredondados, com bordas em perfil de PVC com abas, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 1200 mm (largura) x 600 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).

37	225,00	Unidade	montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	PROFESSOR	R\$ 440,00	R\$ 99.000,00	R\$ 584,90	R\$ 131.602,50	24,77 %	R\$ 144,90
38	75,00	Unidade	Conjunto do professor composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira. As ponteiras, assento, encosto e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular em MDF, revestido na parte superior em laminado melamínico, cantos arredondados, com bordas em perfil de PVC com abas, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 1200 mm (largura) x 600 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de $\varnothing = 31,75$ mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de $\varnothing = 38$ mm (1 1/2"), e cadeira em tubo em aço carbono $\varnothing = 22,22$ (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).	META	PROFESSOR	R\$ 440,00	R\$ 33.000,00	R\$ 584,90	R\$ 43.867,50	24,77 %	R\$ 144,90

41	40,00	Unidade	<p>Conjunto Para Refeitório: Mesa Retangular Monobloco: com bordas arredondadas, medindo 1.80 x 0.80, com estruturas retangulares em aço 50x30mm parede 1,2. O tampo será confeccionado em MDF de 15 mm com ré engrosso de 30mm, revestido em sua face superior em laminado melamínico pós formavel de 0,6mm de espessura, acabamento de superfície texturizado e encabeçamento de fita de bordo em PVC branco. Acabamento da face inferior em laminado melamínico branco brilhante. Bancos retangulares monobloco, com bordas arredondadas, medindo 1.80 x 0.40, com estruturas retangulares em aço 50x30mm parede 1,2. O tampo será confeccionado em MDF de 15 mm com ré engrosso de 30 mm, revestido em sua face superior em laminado melamínico pós formavel de 0,6mm de espessura na cor Ibiza (referencia L 156), acabamento de superfície texturizado e encabeçamento de fita de bordo em PVC branco. Acabamento da face inferior em laminado melamínico branco brilhante.</p>	META	REFEITORIO	R\$ 1.598,00	R\$ 63.920,00	R\$ 2.042,65	R\$ 81.706,00	21,76 %	R\$ 444,65
----	-------	---------	---	------	------------	--------------	---------------	--------------	---------------	---------	------------

Total R\$ 1.917.945,00 **Total Orçado R\$ 2.171.021,50** **11,66%** **R\$ 253.076,50**

Fornecedor: J R D BRANDAO EIRELI - 23.511.454/0001-22

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
27	375,00	Unidade	<p>Conjunto do aluno individual, composto de 1 (uma) mesa e 1 (uma) cadeira para aluno de tamanho de 0.93m a 1.16m. As ponteiras, assentos, encostos, porta livros, tampo, porta-objetos e buchas deverão ser em polipropileno injetado. Tampo retangular com cantos arredondados, dotado de uma canaleta retangular com perfil trapezoidal para encaixe no tampo da mesa para posicionamento de tablet e/ ou celular, porta objetos diversos (estojos de material escolar, celular, máscaras para proteção individual, garrafinha de água etc...) e uma área para frasco de álcool em gel fixado na parte frontal nas bordas abauladas com furos para encaixe e fixação do porta objetos diversos, de forma que fique visível e ao alcance das mãos do aluno, fixação do tampo por no mínimo 6 parafusos e dimensões mínimas acabadas 600 mm (largura) x 450 mm (profundidade). Assento e encosto fixados na estrutura metálica por rebites 4X16. Estrutura composta de montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono; travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75 mm (1 1/4"); pés confeccionados em tubo de aço carbono secção circular de Ø = 38 mm (1 1/2"), cadeira em tubo em aço carbono Ø= 22,22 (7/8). Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado) com tratamento anticorrosivo.</p>	Modelo Moveis	esc-45	R\$ 359,00	R\$ 134.625,00	R\$ 459,62	R\$ 172.357,50	21,89 %	R\$ 100,62
39	45,00	Unidade	<p>Conjunto Infantil 6 lugares: estrutura em metalon 20X20, assento, encosto, porta livro, ponteiras e tampo</p>	modelo moveis	esc-72	R\$ 1.150,00	R\$ 51.750,00	R\$ 2.645,26	R\$ 119.036,70	56,52 %	R\$ 1.495,26

em polipropileno injetado. Todas as peças metálicas deverão ser tratados em Conjuntos de banho químicos, com tratamento anticorrosivo, a pintura deverá ser eletrostática com tinta epóxi (esmaltado).
Recomendado para crianças de 3 a 5 anos de idade

Total R\$ 186.375,00

Total Orçado R\$ 291.394,20 **36,04%** **R\$ 105.019,20**

Fornecedor: J. W. R. MENDES EIRELI - 13.664.717/0001-80

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
51	10,00	Unidade	Fogão doméstico 4 bocas: Mesa de Vidro Temperado: Seu design se assemelha aos práticos e modernos cooktops, permitindo que a limpeza seja feita com menos esforço e tempo - Grades de ferro fundido: Grades robustas de ferro fundido com design pensado para aguentar os preparos do dia a dia - Design Frente Única: Design frontal em peça única: possui menos recortes para deixar a limpeza cada vez mais simples e descomplicada - Forno Limpa + Fácil: União da cavidade Cleartec + o Vidro interno Vedado - Tecnologia Cleartec: Inovadora tecnologia utilizada nos fornos de embutir mais modernos, garante mais facilidade de limpeza, pois possui revestimento totalmente liso e esmaltado, evitando absorção de gordura - Vidro Interno Vedado: O vidro interno do forno é vedado, evitando o acúmulo de gordura ou sujeira entre os vidros da porta - Gaxeta Integral: A vedação nessa região, ajuda a não aumentar a temperatura do produto e evita o amarelamento das suas peças externas - Pés Duplo Clique: Pés frontais de fácil instalação, em dois cliques é possível posicionar os pés no fogão. Os pés traseiros são rosqueados, permitindo uma regulagem para ajudar na estabilidade do fogão - Manipulos Removíveis: Manipulos removíveis que garantem uma maior facilidade de limpeza.	ESMALTEC	ESMALTEC	R\$ 779,00	R\$ 7.790,00	R\$ 972,75	R\$ 9.727,50	19,91 %	R\$ 193,75
52	5,00	Unidade	Fogão domestico 6 bocas: Mesa de Vidro Temperado: Seu design se assemelha aos práticos e modernos cooktops, permitindo que a limpeza seja feita com menos esforço e tempo - Grades de ferro fundido: Grades robustas de ferro fundido com design pensado para aguentar os preparos do dia a dia - Design Frente Única: Design frontal em peça única: possui menos recortes para deixar a limpeza cada vez mais simples e descomplicada - Forno Limpa + Fácil: União da cavidade Cleartec + o Vidro interno Vedado - Tecnologia Cleartec: Inovadora tecnologia utilizada nos fornos de embutir mais modernos, garante mais facilidade de limpeza, pois possui revestimento totalmente liso e esmaltado, evitando absorção de gordura - Vidro Interno Vedado: O vidro interno do forno é vedado, evitando o acúmulo de gordura ou sujeira entre os vidros da porta - Gaxeta Integral: A vedação nessa região, ajuda a não aumentar a temperatura do produto e evita o amarelamento das suas peças externas - Pés Duplo Clique: Pés frontais de	ESMALTEC	ESMALTEC	R\$ 979,21	R\$ 4.896,05	R\$ 1.468,99	R\$ 7.344,95	33,34 %	R\$ 489,78

fácil instalação, em dois cliques é possível posicionar os pés no fogão. Os pés traseiros são rosqueados, permitindo uma regulagem para ajudar na estabilidade do fogão - Manípulos Removíveis: Manípulos removíveis que garantem uma maior facilidade de limpeza.

Televisão de 42' led, full hd : 1 entrada vídeo componente (traseira) - 1 entrada áudio e vídeo (conjugada) - 3 entradas hdmi (laterais, sendo 1 compatível com mhl) - 3 entradas usb (lateral) 1 entrada lan (rj45) 1 saída de áudio digital (óptica) 1 entrada rf para tv a cabo 1 entrada rf para tv aberta (digital e analógico) 1 saída para fone de ouvido resolução: 1920 x 1080 linhas sistema de tv: ntsc, pal-m, pal-n, isdb-tb, furação vesa 42 garantia de 12 meses com manual de instruções.

84	4,00	Unidade		TCL	TCL	R\$ 2.646,00	R\$ 10.584,00	R\$ 3.856,67	R\$ 15.426,68	31,39 %	R\$ 1.210,67
----	------	---------	--	-----	-----	--------------	---------------	--------------	---------------	---------	--------------

Total R\$ 23.270,05	Total Orçado R\$ 32.499,13	28,40%	R\$ 9.229,08
----------------------------	-----------------------------------	---------------	---------------------

Fornecedor: F C C ABREU LTDA - 10.256.071/0001-03

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
56	5,00	Unidade	Fogão Industrial: com 03 bocas duplas com forno	SO AÇO	SO AÇO	R\$ 2.423,50	R\$ 12.117,50	R\$ 2.648,35	R\$ 13.241,75	8,49 %	R\$ 224,85
57	10,00	Unidade	Fogão Industrial: com 03 bocas duplas sem forno	SO AÇO	SO AÇO	R\$ 1.620,60	R\$ 16.206,00	R\$ 1.784,29	R\$ 17.842,90	9,17 %	R\$ 163,69
58	7,00	Unidade	Fogão Industrial: com 03 bocas simples sem forno	SO AÇO	SO AÇO	R\$ 1.161,80	R\$ 8.132,60	R\$ 1.291,50	R\$ 9.040,50	10,04 %	R\$ 129,70
59	4,00	Unidade	Fogão Industrial: com 04 bocas simples com chapa	SO AÇO	SO AÇO	R\$ 1.874,05	R\$ 7.496,20	R\$ 2.063,61	R\$ 8.254,44	9,18 %	R\$ 189,56
60	4,00	Unidade	Fogão Industrial: com 06 bocas simples com forno	SO AÇO	SO AÇO	R\$ 2.845,30	R\$ 11.381,20	R\$ 3.054,26	R\$ 12.217,04	6,84 %	R\$ 208,96
						Total R\$ 55.333,50		Total Orçado R\$ 60.596,63		8,69%	R\$ 5.263,13

Fornecedor: F. P. SOUSA EIRELI - 17.211.614/0001-15

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
78	5,00	Unidade	Microondas 20 litros, na cor branca capacidade mínima de 20l display digital função de descongelamento voltagem 220v	eletrolux	micro-ondas 20L	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 651,12	R\$ 3.255,60	23,20 %	R\$ 151,12
						Total R\$ 2.500,00		Total Orçado R\$ 3.255,60		23,21%	R\$ 755,60

Fornecedor: IMPERIO SOLUCOES ADMINISTRATIVAS E PUBLICAS LTDA - 23.106.657/0001-33

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
85	10,00	Unidade	TV LCD 32 Polegadas: Descrição Técnica: TV tela plana, entrada HDMI e conversor digital, com controle remoto. Garantia de 12 meses.	PHILCO	PTV32G50D	R\$ 1.490,00	R\$ 14.900,00	R\$ 2.066,67	R\$ 20.666,70	27,90 %	R\$ 576,67
						Total R\$ 14.900,00		Total Orçado R\$ 20.666,70		27,90%	R\$ 5.766,70

Fornecedor(es) participante(s)

Fornecedor	CNPJ	Item(s) Vencido(s)	Total Geral	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
F W A COMERCIO LTDA	10.487.721/0001-21	1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 15 - 16 - 18 - 21 - 53 - 54 - 55 - 61 - 62 - 73 - 79 - 81 - 82 - 86 - 87 - 88	R\$599.765,00	R\$ 755.471,44	20,61%	R\$ 155.706,44
ADEQUA MOVEIS EIRELI	27.790.405/0001-27	5 - 19 - 20 - 69 - 76	R\$56.593,20	R\$ 90.037,10	37,14%	R\$ 33.443,90
E DANTAS BRANDAO - EIRELI	14.222.220/0001-74	7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 40 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 70 - 75 - 80	R\$377.643,00	R\$ 519.940,26	27,37%	R\$ 142.297,26
COMERCIAL S A EIRELI	18.422.703/0001-73	25 - 26 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 41	R\$1.917.945,00	R\$ 2.171.021,50	11,66%	R\$ 253.076,50
J R D BRANDAO EIRELI	23.511.454/0001-22	27 - 39	R\$186.375,00	R\$ 291.394,20	36,04%	R\$ 105.019,20
J. W. R. MENDES EIRELI	13.664.717/0001-80	51 - 52 - 84	R\$23.270,05	R\$ 32.499,13	28,40%	R\$ 9.229,08
F C C ABREU LTDA	10.256.071/0001-03	56 - 57 - 58 - 59 - 60	R\$55.333,50	R\$ 60.596,63	8,69%	R\$ 5.263,13
F. P. SOUSA EIRELI	17.211.614/0001-15	78	R\$2.500,00	R\$ 3.255,60	23,21%	R\$ 755,60
IMPERIO SOLUCOES ADMINISTRATIVAS E PUBLICAS LTDA	23.106.657/0001-33	85	R\$14.900,00	R\$ 20.666,70	27,90%	R\$ 5.766,70
Total Geral			R\$ 3.234.324,75	R\$ 3.944.882,56	18,01%	R\$ 710.557,81