



## MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS



## Aquisição de móveis e eletrodomésticos para as Unidades Escolares da Rede Municipal.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL ESTIMADO	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI EPP - CNPJ: 11.218.665/000192	SITE BANCO DE PREÇOS	V. UNITÁRIO ESTIMADO	V. TOTAL ESTIMADO
1	ARMÁRIO - EM AÇO COM 2 PORTAS CHAVEADAS, COM 4 PRATELEIRAS, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA, DIMENSÕES APROXIMADAS 0,90M A 1,00M DE LARGURA; 0,45M A 0,50M DE PROFUNDIDADE, E 1,90M A 2,00M DE ALTURA. GARANTIA DE 01 ANO DO FORNECEDOR. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	375	R\$ 1.400,00	R\$ 745,83	R\$ 1.072,92	R\$ 402.345,00
2	ARMÁRIO - EM AÇO COM 2 PORTAS CHAVEADAS, COM 4 PRATELEIRAS, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA, DIMENSÕES APROXIMADAS 0,90M A 1,00M DE LARGURA; 0,45M A 0,50M DE PROFUNDIDADE, E 1,90M A 2,00M DE ALTURA. GARANTIA DE 01 ANO DO FORNECEDOR. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	125	R\$ 1.400,00	R\$ 745,83	R\$ 1.072,92	R\$ 134.115,00
3	BEBEDOURO DE COLUNA - BEBEDOURO DE COLUNA, ÁGUA NATURAL E GELADA, REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR, MAIOR CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO E MENOR CONSUMO DE ENERGIA. GABINETE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ E PAINEL FRONTAL EM PLÁSTICO INJETADO, 110 WATS. BANDEJA DE ÁGUA REMOVÍVEL, TORNEIRAS NATURAL E GELADA INDIVIDUAIS, SUPORTA GARRAFÃO DE ÁGUA. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	50	R\$ 1.500,00	R\$ 679,67	R\$ 1.089,84	R\$ 54.492,00
4	BEBEDOURO INDUSTRIAL 2 TORNEIRAS - BEBEDOURO INDUSTRIAL EM INOX 50 LITROS DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE ÁGUA GELADA. COLUNA. APARADOR (BICA) DE ÁGUA EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO PARA SAÍDA REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX SERPENTINA INTERNA PARA RESFRIAMENTO DA ÁGUA NO RESERVATÓRIO EM AÇO INOX 304, PRÓPRIA PARA CONTATO COM A ÁGUA. TOMADA COM 3 PINOS, CONFORME NORMA ABNT/NBR/603351. CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	75	R\$ 2.000,00	R\$ 1.923,00	R\$ 1.961,50	R\$ 147.112,50
5	BEBEDOURO INDUSTRIAL 2 TORNEIRAS - BEBEDOURO INDUSTRIAL EM INOX 50 LITROS DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE ÁGUA GELADA. COLUNA. APARADOR (BICA) DE ÁGUA EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO PARA SAÍDA REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX SERPENTINA INTERNA PARA RESFRIAMENTO DA ÁGUA NO RESERVATÓRIO EM AÇO INOX 304, PRÓPRIA PARA CONTATO COM A ÁGUA. TOMADA COM 3 PINOS, CONFORME NORMA ABNT/NBR/603351. CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	25	R\$ 2.000,00	R\$ 1.923,00	R\$ 1.961,50	R\$ 49.037,50
6	BEBEDOURO INDUSTRIAL 3 TORNEIRAS - BEBEDOURO INDUSTRIAL EM INOX 100 LITROS DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE ÁGUA GELADA. COLUNA. APARADOR (BICA) DE ÁGUA EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO PARA SAÍDA REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX SERPENTINA INTERNA PARA RESFRIAMENTO DA ÁGUA NO RESERVATÓRIO EM AÇO INOX 304, PRÓPRIA PARA CONTATO COM A ÁGUA. TOMADA COM 3 PINOS, CONFORME NORMA ABNT/NBR/603351. CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	75	R\$ 4.000,00	R\$ 2.215,66	R\$ 3.107,83	R\$ 233.087,25
7	BEBEDOURO INDUSTRIAL 3 TORNEIRAS - BEBEDOURO INDUSTRIAL EM INOX 100 LITROS DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE ÁGUA GELADA. COLUNA. APARADOR (BICA) DE ÁGUA EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO PARA SAÍDA REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX SERPENTINA INTERNA PARA RESFRIAMENTO DA ÁGUA NO RESERVATÓRIO EM AÇO INOX 304, PRÓPRIA PARA CONTATO COM A ÁGUA. TOMADA COM 3 PINOS, CONFORME NORMA ABNT/NBR/603351. CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	25	R\$ 4.000,00	R\$ 2.215,66	R\$ 3.107,83	R\$ 77.695,75
8	CADEIRA FIXA SEM BRAÇOS - TIPO SECRETÁRIA; ASSENTO EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE 12MM, PLANO, ENCOSTO INJETADO EM POLIPROPILENO COM CURVATURA LATERAL E VERTICAL; ESPUMA EXPANDIDA COM DENSIDADE MÍNIMA DE 23 KG/M3 E ESPESSURA MÍNIMA NO ASSENTO E NO E ENCOSTO; REVESTIMENTO EM TECIDO DE POLIPROPILENO NA COR PRETA, BORDAS COM ACABAMENTO EM PVC PARA PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS; ESTRUTURA EM TUBO INDUSTRIAL REDONDO DE 1 POLEGADA PARA O PÉ; PÉS PROVIDOS DE PONTEIRAS PLÁSTICAS; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 80CM A 83CM, LARGURA 41CM A 42CM, PROFUNDIDADE 50CM A 51CM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	50	R\$ 500,00	R\$ 136,87	R\$ 318,44	R\$ 15.922,00

9	<b>CONJUNTO ALUNO – CJ3 CIA-03 (Conjunto Amarelo)</b> - Conjunto para aluno tamanho 4, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42 m , conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo da mesa é constituído em ABS (plástico), dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b)1(uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas SOLDAS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	1500	R\$ 600,00	R\$ 260,53	R\$ 430,27	R\$ 645.405,00
10	<b>CONJUNTO ALUNO – CJ3 CIA-03 (Conjunto Amarelo)</b> - Conjunto para aluno tamanho 4, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,19 e 1,42 m , conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo da mesa é constituído em ABS (plástico), dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b)1(uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas SOLDAS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	Unidade	500	R\$ 600,00	R\$ 260,53	R\$ 430,27	R\$ 215.135,00
11	<b>CONJUNTO ALUNO - CJ4 CIA-04 (Conjunto Vermelho)</b> - Conjunto para aluno tamanho 4, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,33 e 1,59 m , conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo é constituído em ABS (plástico), dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b)1(uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas SOLDAS	Unidade	3750	R\$ 600,00	R\$ 370,93	R\$ 485,47	R\$ 1.820.512,50
12	<b>CONJUNTO ALUNO - CJ4 CIA-04 (Conjunto Vermelho)</b> - Conjunto para aluno tamanho 4, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,33 e 1,59 m , conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo é constituído em ABS (plástico), dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b)1(uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas SOLDAS. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	Unidade	1250	R\$ 600,00	R\$ 370,93	R\$ 485,47	R\$ 606.837,50
13	<b>CONJUNTO ALUNO CIA-5 CIA-05 (Conjunto Verde)</b> - Conjunto para aluno tamanho 5, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,46 e 1,76 m, conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo em plástico injetado com aplicação de laminado melamínico na face superior, dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b) 1 (uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas; SOLDAS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	1500	R\$ 600,00	R\$ 755,33	R\$ 677,67	R\$ 1.016.505,00

14	<p><b>CONJUNTO ALUNO CJA-5 CJA-05 (Conjunto Verde)</b> - Conjunto para aluno tamanho 5, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,46 e 1,76 m, conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo em plástico injetado com aplicação de laminado melamínico na face superior, dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b) 1 (uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas; SOLDAS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b></p>	Unidade	500	R\$	600,00	R\$	755,33	R\$	677,67	R\$	338.835,00
15	<p><b>CONJUNTO ALUNO CJA-06 CJA-06 (Conjunto Azul)</b> - Conjunto para aluno tamanho 6, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,59 e 1,88 m, conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: OBS: neste Modelo 2 o tampo da mesa é constituído em ABS (plástico): Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo em plástico injetado com aplicação de laminado melamínico na face superior, dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b) 1 (uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>	Unidade	4500	R\$	600,00	R\$	346,67	R\$	473,34	R\$	2.130.030,00
16	<p><b>CONJUNTO ALUNO CJA-06 CJA-06 (Conjunto Azul)</b> - Conjunto para aluno tamanho 6, sendo a altura do aluno compreendida entre 1,59 e 1,88 m, conforme gravação impressa por tampografia na estrutura da mesa e no encosto da cadeira: OBS: neste Modelo 2 o tampo da mesa é constituído em ABS (plástico): Conjunto composto de: a) 1 (uma) mesa com tampo em plástico injetado com aplicação de laminado melamínico na face superior, dotado de travessa estrutural injetada em plástico técnico, montado sobre estrutura tubular de aço, contendo porta-livros em plástico injetado. b) 1 (uma) cadeira empilhável, com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço. Estrutura metálica (mesa e cadeira): MESA: montantes verticais, pés e travessas confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; CADEIRA: estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura; PINTURA: em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA; tratamento antiferruginoso que assegure resistência. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b></p>	Unidade	1500	R\$	600,00	R\$	346,67	R\$	473,34	R\$	710.010,00
17	<p><b>CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS</b> - ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE NO MÍNIMO 15 MM MOLDADO, COM BORDAS ARREDONDADAS, ASSENTO COM CURVATURA NA PARTE FRONTAL; ESPUMA POLIURETANO INJETADA ANATOMICAMENTE COM DENSIDADE CONTROLADA DE NO MÍNIMO 55 KG/M3, ESPESSURA MÍNIMA DE 55 MM NO ASSENTO E NO ENCOSTO. REVESTIMENTO EM TECIDO DE POLIPROPILENO NA COR PRETA; BORDAS COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC. BASE - BASE GIRATÓRIA COM 05 HASTES DE AÇO REVESTIDAS COM CAPA DE POLIPROPILENO INJETADO, 05 RODÍZIOS; REGULAGEM DA ALTURA DO ASSENTO POR MEIO DE ALAVANCA; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 85CM A 89CM, LARGURA 60CM A 62CM, PROFUNDIDADE 66CM A 70CM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>	Unidade	525	R\$	700,00	R\$	576,11	R\$	638,06	R\$	334.981,50
18	<p><b>CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS</b> - ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE NO MÍNIMO 15 MM MOLDADO, COM BORDAS ARREDONDADAS, ASSENTO COM CURVATURA NA PARTE FRONTAL; ESPUMA POLIURETANO INJETADA ANATOMICAMENTE COM DENSIDADE CONTROLADA DE NO MÍNIMO 55 KG/M3, ESPESSURA MÍNIMA DE 55 MM NO ASSENTO E NO ENCOSTO. REVESTIMENTO EM TECIDO DE POLIPROPILENO NA COR PRETA; BORDAS COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC. BASE - BASE GIRATÓRIA COM 05 HASTES DE AÇO REVESTIDAS COM CAPA DE POLIPROPILENO INJETADO, 05 RODÍZIOS; REGULAGEM DA ALTURA DO ASSENTO POR MEIO DE ALAVANCA; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 85CM A 89CM, LARGURA 60CM A 62CM, PROFUNDIDADE 66CM A 70CM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b></p>	Unidade	175	R\$	700,00	R\$	576,11	R\$	638,06	R\$	111.660,50

19	<p><b>CADEIRA UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA LATERAL - Destra ou Canhoto.</b> Com prancheta lateral fixa acoplada a estrutura. Composto por estrutura metálica, assento, encosto, porta-livros e prancheta plásticos, especificações mínimas: PRANCHETA: A prancheta fabricada em Polipropileno copolímero (PP) injetado nas dimensões: 520 mm de comprimento por 280 mm de largura e 4 mm de espessura, possuindo porta canetas de 148mmx14mm, permitindo a inserção de uma folha A4 rotacionada em sua superfície de trabalho, fixada ao suporte estrutural com 7 rebites. A altura da prancheta ao chão na região de apoio do cotovelo deve ser de aproximadamente 700 mm e a mesma deve possuir uma inclinação em torno de 10° com o plano horizontal afim de proporcionar maior conforto ergonômico ao usuário. ASSENTO: O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero (PP) injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado com orifícios para ventilação. Suas dimensões devem ser de 465mm de largura, 410mm de profundidade com 5mm de espessura de parede. Deve possuir cantos arredondados e unir-se à estrutura por meio de 4 (quatro)cavidades reforçadas, fixados a estrutura com parafusos 5x30 para plástico. A altura do assento até o chão deve ser de 460 mm aproximadamente. ENCOSTO: O encosto deve ser fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões de 460mm de largura por 330mm de altura, com espessura de parede de 5mm e cantos arredondados, unido à estrutura metálica pelo encaixe de dupla cavidade na parte posterior do encosto, sendo travado por quatro parafusos 30x20mm. na cor do encosto. O encosto deve possuir furos para ventilação. PORTA LIVROS: O porta-livros reforçado em aramado de 5mm, soldado à estrutura com 3 divisões, para não acumular poeira, o porta-livros deve medir aprox. 300mmx350mm. ESTRUTURA: A estrutura deve ser fabricada em tubos de aço 1010/1020, sendo a base de ligação do assento e encosto e as pernas com tubos de secção redonda 7/8 mm e espessura de parede de 1,2mm dobrados. Duas travessas horizontais em tubo de 22 mm de diâmetro e 1,2mm de espessura de parede que servirão de encaixe para o suporte da prancheta. Esse por sua vez deve ser fabricado em um tubo 19 mm de diâmetro e 1,2 mm de espessura de parede. Todas as peças da estrutura metálica devem ser unidas por solda MIG, tratadas em conjuntos de banhos químicos e pintadas com tinta epóxi (pó), o que garante proteção antioxidante e uma maior vida útil ao conjunto. Além disso todas as pontas dos tubos devem ser cobertas buchas plásticas, pés com proteção de ponteiros em polipropileno, podendo ser solicitado modelo para canhoto.</p>	Unidade	4500	R\$ 400,00	R\$ 243,27	R\$ 321,64	R\$ 1.447.380,00
20	<p><b>CADEIRA UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA LATERAL - Destra ou Canhoto.</b> Com prancheta lateral fixa acoplada a estrutura. Composto por estrutura metálica, assento, encosto, porta-livros e prancheta plásticos, especificações mínimas: PRANCHETA: A prancheta fabricada em Polipropileno copolímero (PP) injetado nas dimensões: 520 mm de comprimento por 280 mm de largura e 4 mm de espessura, possuindo porta canetas de 148mmx14mm, permitindo a inserção de uma folha A4 rotacionada em sua superfície de trabalho, fixada ao suporte estrutural com 7 rebites. A altura da prancheta ao chão na região de apoio do cotovelo deve ser de aproximadamente 700 mm e a mesma deve possuir uma inclinação em torno de 10° com o plano horizontal afim de proporcionar maior conforto ergonômico ao usuário. ASSENTO: O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero (PP) injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado com orifícios para ventilação. Suas dimensões devem ser de 465mm de largura, 410mm de profundidade com 5mm de espessura de parede. Deve possuir cantos arredondados e unir-se à estrutura por meio de 4 (quatro)cavidades reforçadas, fixados a estrutura com parafusos 5x30 para plástico. A altura do assento até o chão deve ser de 460 mm aproximadamente. ENCOSTO: O encosto deve ser fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões de 460mm de largura por 330mm de altura, com espessura de parede de 5mm e cantos arredondados, unido à estrutura metálica pelo encaixe de dupla cavidade na parte posterior do encosto, sendo travado por quatro parafusos 30x20mm. na cor do encosto. O encosto deve possuir furos para ventilação. PORTA LIVROS: O porta-livros reforçado em aramado de 5mm, soldado à estrutura com 3 divisões, para não acumular poeira, o porta-livros deve medir aprox. 300mmx350mm. ESTRUTURA: A estrutura deve ser fabricada em tubos de aço 1010/1020, sendo a base de ligação do assento e encosto e as pernas com tubos de secção redonda 7/8 mm e espessura de parede de 1,2mm dobrados. Duas travessas horizontais em tubo de 22 mm de diâmetro e 1,2mm de espessura de parede que servirão de encaixe para o suporte da prancheta. Esse por sua vez deve ser fabricado em um tubo 19 mm de diâmetro e 1,2 mm de espessura de parede. Todas as peças da estrutura metálica devem ser unidas por solda MIG, tratadas em conjuntos de banhos químicos e pintadas com tinta epóxi (pó), o que garante proteção antioxidante e uma maior vida útil ao conjunto. Além disso todas as pontas dos tubos devem ser cobertas buchas plásticas, pés com proteção de ponteiros em polipropileno, podendo ser solicitado modelo para canhoto. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b></p>	Unidade	1500	R\$ 400,00	R\$ 243,27	R\$ 321,64	R\$ 482.460,00

21	<b>FOGÃO INDUSTRIAL</b> - A GÁS, BAIXA PRESSÃO, COM FORNO ALTPRESSÃO, COM PORTAS EM AÇO INOX, ISOLADAS COM LÃ DE VIDRO, <b>04 BOCAS</b> , SENDO 02 BOCAS DUPLAS E 02 BOCAS SIMPLES, GRADES E QUEIMADORES DE MESA EM FERRO FUNDIDO, MEDIDA DA GRELHA DE 30X30CM, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL, BANDEJA COLETORA EM CHAPA INÓX PINTADA, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PERFIL "U" 10CM, ESPESSURA 1,5MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ, MEDIDAS APROXIMADAS (LXAXP) 118CM X 78CM X 85CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA DE 01 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES	UNIDADE	75	R\$	2.900,00	R\$	2.409,33	R\$	2.654,67	R\$	199.100,25
22	<b>FOGÃO INDUSTRIAL</b> - A GÁS, BAIXA PRESSÃO, COM FORNO ALTPRESSÃO, COM PORTAS EM AÇO INOX, ISOLADAS COM LÃ DE VIDRO, <b>04 BOCAS</b> , SENDO 02 BOCAS DUPLAS E 02 BOCAS SIMPLES, GRADES E QUEIMADORES DE MESA EM FERRO FUNDIDO, MEDIDA DA GRELHA DE 30X30CM, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL, BANDEJA COLETORA EM CHAPA INÓX PINTADA, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PERFIL "U" 10CM, ESPESSURA 1,5MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ, MEDIDAS APROXIMADAS (LXAXP) 118CM X 78CM X 85CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA DE 01 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	UNIDADE	25	R\$	2.900,00	R\$	2.409,33	R\$	2.654,67	R\$	66.366,75
23	<b>FOGÃO INDUSTRIAL</b> - A GÁS, ALTA PRESSÃO COM FORNO, <b>06 BOCAS</b> DUPLAS, GRADES E QUEIMADORES DE MESA EM FERRO FUNDIDO, MEDIDA DA GRELHA DE 40X40CM, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ, PUXADOR ERGONÔMICO NA PORTA DO FORNO, TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO, PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL REMOVÍVEL E REGULÁVEL NO FORNO, MEDIDAS APROXIMADAS (LXAXP) 150CM X 80CM X 115CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA DE 01 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	75	R\$	4.000,00	R\$	2.352,25	R\$	3.176,13	R\$	238.209,75
24	<b>FOGÃO INDUSTRIAL</b> - A GÁS, ALTA PRESSÃO COM FORNO, <b>06 BOCAS</b> DUPLAS, GRADES E QUEIMADORES DE MESA EM FERRO FUNDIDO, MEDIDA DA GRELHA DE 40X40CM, INJETOR DE GÁS HORIZONTAL, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ, PUXADOR ERGONÔMICO NA PORTA DO FORNO, TRAVAMENTO MECÂNICO NA PORTA DO FORNO, PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL REMOVÍVEL E REGULÁVEL NO FORNO, MEDIDAS APROXIMADAS (LXAXP) 150CM X 80CM X 115CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO E GARANTIA DE 01 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	Unidade	25	R\$	4.000,00	R\$	2.352,25	R\$	3.176,13	R\$	79.403,25
25	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> , CAPACIDADE MÍNIMA DE 400 LITROS, COM 2 PORTAS CONTENDO PUXADOR RESISTENTE COM SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA (CHAVE), TERMOSTATO AJUSTÁVEL, DUPLA AÇÃO (REFRIGERADOR E CONGELADOR), GABINETE INTERNO EM AÇO GALVANIZADO DISPONDO MAIOR RESISTÊNCIA À OXIDAÇÃO/ CORROÇÃO (FERRUGEM), DIMENSÕES APROXIMADAS 94 X 133 X 69 CM, BIVOLTAGEM 110V/220V OU VOLTAGEM DE 110V. CONSUMO DE ENERGIA CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL). GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES.	Unidade	75	R\$	5.000,00	R\$	3.053,98	R\$	4.026,99	R\$	302.024,25
26	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> , CAPACIDADE MÍNIMA DE 400 LITROS, COM 2 PORTAS CONTENDO PUXADOR RESISTENTE COM SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA (CHAVE), TERMOSTATO AJUSTÁVEL, DUPLA AÇÃO (REFRIGERADOR E CONGELADOR), GABINETE INTERNO EM AÇO GALVANIZADO DISPONDO MAIOR RESISTÊNCIA À OXIDAÇÃO/ CORROÇÃO (FERRUGEM), DIMENSÕES APROXIMADAS 94 X 133 X 69 CM, BIVOLTAGEM 110V/220V OU VOLTAGEM DE 110V. CONSUMO DE ENERGIA CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL). GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	Unidade	25	R\$	5.000,00	R\$	3.053,98	R\$	4.026,99	R\$	100.674,75
27	<b>GELADEIRA TIPO DOMÉSTICA</b> : COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 01 PORTAS, TRAVA NA PORTA DO CONGELADOR, CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA, CAPACIDADE MÍNIMA TOTAL DE ARMAZENAMENTO: 261 LITROS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DO REFRIGERADOR: 236 LITROS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DO CONGELADOR: 25 LITROS, CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO: SELO PROCEL, COR BRANCO, BOTÃO DEGELO SECO, CONSUMO (KWH): 24,3, TENSÃO VOLTAGEM: 110V. GARANTIA: 12 MESES.	Unidade	75	R\$	2.900,00	R\$	2.226,33	R\$	2.563,17	R\$	192.237,75
28	<b>GELADEIRA TIPO DOMÉSTICA</b> : COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 01 PORTAS, TRAVA NA PORTA DO CONGELADOR, CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA, CAPACIDADE MÍNIMA TOTAL DE ARMAZENAMENTO: 261 LITROS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DO REFRIGERADOR: 236 LITROS, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DO CONGELADOR: 25 LITROS, CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO: SELO PROCEL, COR BRANCO, BOTÃO DEGELO SECO, CONSUMO (KWH): 24,3, TENSÃO VOLTAGEM: 110V. GARANTIA: 12 MESES. <b>ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.</b>	Unidade	25	R\$	2.900,00	R\$	2.226,33	R\$	2.563,17	R\$	64.079,25
29	<b>LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO</b> ; COM FILTRO QUE SEPARA O SUÇO DE FRUTAS DAS SEMENTES E DO BAGAÇO. 04 VELOCIDADES NO MÍNIMO, COPO CRISTAL, FUNÇÃO PULSAR. LÂMINAS EM AÇO INOX. VOLTAGEM 110 VOLTS, BASE EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE MÍNIMA DO COPO 2 LITROS. BASE ANTIDERRAPANTE E PORTA FIO. COR: PRATA/PRETO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	100	R\$	200,00	R\$	182,35	R\$	191,18	R\$	19.118,00
30	<b>LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL</b> COM CORPO E COPO EM AÇO INOXIDÁVEL, SENDO QUE O COPO POSSUA ALÇA LATERAIS, HÉLICES EM AÇO INOX, BIVOLT, MÍNIMO DE 3450 RPM, CAPACIDADE 4 LITROS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	75	R\$	1.700,00	R\$	496,33	R\$	1.098,17	R\$	82.362,75

31	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL COM CORPO E COPO EM AÇO INOXIDÁVEL, SENDO QUE O COPO POSSUA ALÇA LATERAIS, HÉLICES EM AÇO INOX, BIVOLT, MÍNIMO DE 3450 RPM, CAPACIDADE 4 LITROS.GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	25	R\$ 1.700,00	R\$ 496,33	R\$ 1.098,17	R\$ 27.454,25
32	MESA PARA RECEPÇÃO - TIPO SECRETÁRIA: COM 2 GAVETAS E FECHADURA MÚLTIPLA; FABRICADA EM FÓRMICA; ESTRUTURA DE AÇO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO E PINTURA EPÓXI A PÓ; BORDAS E QUINAS ARREDONDADAS; DIMENSÕES: 1,20M A 1,30M DE LARGURA; 0,60M A 0,74M DE PROFUNDIDADE E DE 0,73M A 0,76M DE ALTURA. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	525	R\$ 600,00	R\$ 696,33	R\$ 648,17	R\$ 340.289,25
33	MESA PARA RECEPÇÃO - TIPO SECRETÁRIA: COM 2 GAVETAS E FECHADURA MÚLTIPLA; FABRICADA EM FÓRMICA; ESTRUTURA DE AÇO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO E PINTURA EPÓXI A PÓ; BORDAS E QUINAS ARREDONDADAS; DIMENSÕES: 1,20M A 1,30M DE LARGURA; 0,60M A 0,74M DE PROFUNDIDADE E DE 0,73M A 0,76M DE ALTURA. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	175	R\$ 600,00	R\$ 696,33	R\$ 648,17	R\$ 113.429,75
34	MESA PLÁSTICA COM 4 CADEIRAS, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO QUADRADO, CORES DIVERSAS, COMPRIMENTO 70, LARGURA 70, ALTURA 72, 4 CADEIRAS EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE NA COR BRANCA.	Unidade	1200	R\$ 350,00	R\$ 452,51	R\$ 401,26	R\$ 481.512,00
35	MESA PLÁSTICA COM 4 CADEIRAS, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO QUADRADO, CORES DIVERSAS, COMPRIMENTO 70, LARGURA 70, ALTURA 72, 4 CADEIRAS EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE NA COR BRANCA. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	400	R\$ 350,00	R\$ 452,51	R\$ 401,26	R\$ 160.504,00
36	MESA PLÁSTICA COM 4 CADEIRAS INFANTIL, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO QUADRADO, 4 CADEIRAS EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE. Especificações da Mesa: Altura: 45cmx Largura: 45cm x Profundidade: 45cm. Especificações da Cadeira: Altura do Encosto:58,5 cm x Altura do Assento:26,5 cm x Largura: 26,5 cm x Comprimento: 29 cm, Peso suportado: 40Kg. Empilhável: Sim, Material: Polipropileno e aditivo. Empilhável: Sim.	Unidade	525	R\$ 320,00	R\$ 474,93	R\$ 397,47	R\$ 208.671,75
37	MESA PLÁSTICA COM 4 CADEIRAS INFANTIL, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO QUADRADO, 4 CADEIRAS EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE. Especificações da Mesa: Altura: 45cmx Largura: 45cm x Profundidade: 45cm. Especificações da Cadeira: Altura do Encosto:58,5 cm x Altura do Assento:26,5 cm x Largura: 26,5 cm x Comprimento: 29 cm, Peso suportado: 40Kg. Empilhável: Sim, Material: Polipropileno e aditivo. Empilhável: Sim. ITEM EXCLUSIVO: ME/EPP/MEI.	Unidade	175	R\$ 320,00	R\$ 474,93	R\$ 397,47	R\$ 69.557,25
38	VENTILADOR DE PAREDE, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM PAREDE; GRADE DE PROTEÇÃO REMOVÍVEL; QUANTIDADE DE PÁS NA HÉLICE DO VENTILADOR: 3 PALETAS EM PLÁSTICO INJETADO; HÉLICE: VARIANDO DE 50 A 60 CM DE DIÂMETRO, COM CHAVE DE INCLINAÇÃO REGULÁVEL; AJUSTE DE INCLINAÇÃO; REGULAGEM DE ALTURA; POTÊNCIA: MÍNIMO DE 150 WATTS; BIVOLT; SELO IMETRO;SILENCIOSO; COR: PRETO.GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.	Unidade	300	R\$ 300,00	R\$ 229,95	R\$ 264,98	R\$ 79.494,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>							<b>R\$ 13.798.048,00</b>