



Município de Mirinzal

DIÁRIO OFICIAL



Poder Executivo

EDIÇÃO 251 ANO I MINRIZAL DIARIO OFICIAL MUNICIPAL, SEXTA - FEIRA 21 DE DEZEMBRO DE 2018 PAG 01/13

SUMÁRIO

TERCEIROS
ATA DE REGISTRO DE PREÇO01

RESENHA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 042/2018/PP SRP 042/2018/FUNDEB. OBJETO: Registro de Preços para FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DESTINADOS A MANUTENÇÃO DE ESCOLAS DA EDUCAÇÃO BÁSICA DESTE MUNICÍPIO, COM RECURSOS DE PRECATÓRIO DO FUNDEF. **VALOR TOTAL REGISTRADO: R\$ 922.228,00** (NOVECENTOS E VINTE E DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS). PARTES: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL**, através do **FUNDEB** e as empresas: **M. L. BARBOSA SANTOS – ME** e **ELPASSO DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA - ME**. LICITAÇÃO: Pregão Presencial SRP nº 042/2018-CPL. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei nº 8.666/93, Art. 15, Inciso II, Lei nº 10.520/2002 e Decreto Municipal nº 005, de 03 de janeiro de 2017. PRAZO DE VALIDADE DA ATA: A presente

Ata terá validade de 12 (Doze) meses, contada a partir da data de sua assinatura. DATA DA ASSINATURA: 21 de dezembro de 2018. FORO: Fica eleito o Foro de Mirinzal/MA. **SIGNATÁRIOS: CONCEIÇÃO DE FÁTIMA CASTELO BRANCO FREIRE** – Secretária Municipal de Educação, pelo Contratante e a Srª **MARIA LUCIA BARBOSA SANTOS** – Empresária/Proprietária e a Srª **GRACIELE MOREIRA BARBOSA**, pelas detentoras do Registro de Preços.

EMPRESA: **M. L. BARBOSA SANTOS – ME**
CNPJ: 63.426.472/0001-20 - TELEFONE/FAX: (98) 3235-5599 / 98864-3152
ENDEREÇO: Rua São Francisco, nº 11 – Planalto Aurora – São Luís – MA.
E-MAIL: <mlbarbosasantos.pj@gmail.com>

EMPRESA: **ELPASSO DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO LTDA – ME**
CNPJ: 24.061.713/0001-23 - TELEFONE/FAX: (98) 3399-1177
ENDEREÇO: Av. Lauro Sodré, 394 – Centro – Mirinzal – MA.
E-MAIL: elpasso2016@outlook.com

QUADRO 2 - MATERIAL REGISTRADO

EMPRESA: **M. L. BARBOSA SANTOS – ME.**

PROPOSTA DE PREÇOS ADEQUADA.

SECRETARIAS DAS ESCOLAS.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL	Valor total Por Extenso
5	BIRÔ GRANDE c/ 04 gavetas formato retangular, gavetas corrediças com chave de segurança. Puxadores cromados, regulagem de altura, traseiras de 15mm e fundos de gavetas 6mm, dimensões aproximadas 75x178x80 de altura, largura e profundidade, peso aproximadamente 80kg	Modelo Moveis	UNID.	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	#NOME?
6	MESA PARA PROFESSOR , 02 gavetas, com fechadura e pés em ferro pintado em opoxi e tratamento anti-ferrugem. Dimensão 1,20x0,60x0,75cm.	Modelo Moveis	UNID.	10	R\$ 445,00	R\$ 4.450,00	#NOME?

CONJUNTO ESCOLAR - MODELO ALUNO (INFANTIL)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL	Valor total Por Extenso
------	------------------------	-------	-------	-----	----------	----------	-------------------------

10	<p>CARTEIRA: composta por 05 (cinco) componentes, e permite a sua montagem completa por encaixes dos mesmos. É inteiramente fabricada pelo processo de injeção termoplástico, sendo assim 100% reciclável. Além do uso habitual também pode ser utilizada para fins recreativos, já que quando virada 90 graus com a frente apoiada no chão proporciona um balanço permitindo que a mesa seja utilizada como brinquedo de balanço. Nesta mesma posição, além de sugerir um brinquedo, a mesa ainda apresenta outra área para sentar em atividades recreativas e em grupo. Possui tampo injetado em termoplástico ABS virgem, com espessura mínima de parede de 3,5mm, com pigmentação, superfície lisa sem brilho e com formato de 02 (dois) ângulos possibilitando a formação de círculos com 06 (seis) mesas, dentre outras configurações. O tampo possui 04 (quatro) encaixes para a estrutura da mesa, que apoia e reforça a superfície do tampo e 02 (duas) torres para fixação por parafusos auto atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x16 mm. As dimensões do tampo são de 620 mm na base maior, 235 mm na base menor e 465 mm lateralmente, contendo 01 (um) porta objetos frontal à superfície de uso, integrado ao tampo disponibilizando uma área útil de superfície de uso do tampo de 400 mm x 300 mm. A estrutura da mesa quando vista superiormente apresenta formato análogo a um triângulo, sendo menor na parte posterior, e maior na parte frontal, por onde se dá o acesso do usuário à mesa. Seu desenho com ondulações e relevos proporciona uma estrutura reforçada. O contra tampo é integrado à estrutura, e ambos formam um único componente injetado em polipropileno copolímero, pigmentado, com acabamento texturizado, e espessura mínima de parede de 3,5 mm. A mesa completa (com tampo encaixado) apresenta uma altura total de 590mm. O porta-livro é injetado em polipropileno copolímero, com espessura de 3,5 mm, com pigmentação, e superfície lisa sem brilho. É fixado à mesa por meio de 02 (dois) encaixes. A área de acesso ao porta-livro é de 445 mm x 70 mm. Ainda fazem parte da mesa dois componentes que funcionam como uma tampa para fechar as aberturas formadas pelo desenho da estrutura. Essas tampas constituem a superfície onde se é possível sentar quando a mesa está sendo utilizada no outro contexto permitido, já citado. Estes componentes são injetados em polipropileno copolímero, pigmentado, com 3,5mm de espessura mínima de parede. São encaixados à estrutura da mesa e fixados com</p>	Modelo Moveis	CONJ	50	R\$ 2.480,00	R\$ 124.000,00	#NOME?
----	---	------------------	------	----	-----------------	----------------	--------

	parafusos auto atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x16 mm fenda Phillips.						
--	--	--	--	--	--	--	--

CARTEIRA ESCOLAR

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL	Valor total Por Extenso
12	<p>Cadeira Universitária: Encosto Fundido em polipropileno com alta pressão, aditivado. possuir respiradores quadrado. Moldado em contorno vertebral com encaixes retangulares na estrutura, travamento com pinotampão no mesmo polipropileno aditivado. Medidas aproximadas: largura 460 mm, altura 250 mm no eixo central da sua curvatura e espessura de 5mm. Assento: Fundido em polipropileno com alta pressão, aditivado. Deverá possuir respiradores quadrados. Moldados com contornos ergonômicos para conforto das pernas, evitando pressão sanguínea. Fixado na estrutura através de presilhas já fundidas no próprio assento, além da colocação de 06 (seis) parafusos cabeça chata e 04 (quatro) rebites de alumínio, o que permite uma super resistência quanto a qualquer tipo de esforço não convencional. Medidas mínimas: largura 460 mm e 410 mm de profundidade e espessura de 5 mm. com Prancheta: confeccionada em polipropileno com alta pressão com porta lápis estrutura em tubo industrial, com porta - livro tipo gradil e gancho para pendurar mochila tratados por sistema de banhos de produtos químicos adequado para proteção e durabilidade da estrutura, soldado através do sistema MIG e pintura epóxi pó.</p>	Modelo Moveis	UNID.	1500	R\$ 201,00	R\$ 301.500,00	#NOME?

MATERIAL PERMANENTE PARA AS ECOLAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	UNID.	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL	Valor total Por Extenso
13	Aparelho de ar condicionado capacidade 12.000BTUS	Midea	UNID.	20	R\$ 1.780,00	R\$ 35.600,00	#NOME?
14	Freezer 02 portas, 220w	Consul	UNID.	20	R\$ 3.318,00	R\$ 66.360,00	#NOME?
VALOR TOTAL ADEQUADA						R\$ 537.510,00	#NOME?

SECRETARIAS DAS ESCOLAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARCA	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
1	ARMÁRIO DUAS PORTAS EM AÇO. CONFECCIONADO TODO EM CHAPA DE AÇO 24 MM, METAL TRATADO CONTRA FERRUGEM, COM DUAS PORTAS E CHAVE DE TRAVAMENTO SIMULTÂNEO, E QUATRO PRATELEIRAS INTERNAS CHAPA 24 MM COM REFORÇO NA PARTE CENTRAL. CORPO DO ARMÁRIO PINTADO EM EPÓXI (A PÓ) COR CINZA, PORTA PINTADA EM EPÓXI (A PÓ) MICRO TEXTURIZADO. CORES DAS PORTAS PARA ESCOLHER: (AMARELO LIMA, KIWI, CERÂMICA, AZUL MARINHO, AZUL FRANCÊS, ROSA-CHOQUE, VERMELHO E UVA). MEDIDAS: 1980 X 900 X 400 MM	SÓ AÇO	UNID.	08	890,00	7.120,00	SETE MIL, CENTO E VINTE REAIS
2	ESTANTE DE AÇO COM 06 BANDEJAS MEDIDAS 1980 X 920 X 420 CHAPA 26 PESADA COM COLUNAS.	SO AÇO	UNID.	06	218,00	1.308,00	MIL TREZENTOS E OITO REAIS
3	CADEIRA EXECUTIVA FIXA 4 PÉS SEM BRAÇOS, ESTOFADO EM ESPUMA INJETADA COM MEDIDAS DE (47X42 CM), REVESTIDO EM TECIDO DE POLIPROPILENO, COM PROTEÇÃO DAS BORDAS DO ASSENTO E ENCOSTO EM PERFIL DE PVC DE ALTO IMPACTO, COM A ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO 4 PÉS PINTADA EM EPÓXI COM PRETA OU AZUL.	SO AÇO	UNID.	25	328,00	8.200,00	OITO MIL E DUZENTOS REAIS
4	ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS P/PASTA SUSPENSAS, PORTA-ETIQUETA E PUXADORES ESTAMPADOS NAS GAVETAS. GAVETAS COM SISTEMA DE DESLIZAMENTO CONFECCIONADO	SO AÇO	UNID.	06	695,00	4.170,00	QUATRO MIL, CENTO E SETENTA REAIS

EM CHAPA DE AÇO, ANTICORROSIVO.						
------------------------------------	--	--	--	--	--	--

ENSINO FUNDAMENTAL

CONJUNTO MODELO PROFESSOR

ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARCA	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
7	<p>MESA - TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, REVESTIMENTO INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO COM O ACABAMENTO FROST COR BRANCA E AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45MM DE COMPRIMENTO. TODA ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29X58MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).</p> <p>CADEIRA - ASSENTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM MOLDADO E INJETADO ANATOMICAMENTE OU COM A OPÇÃO EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE COM NO MÍNIMO SETE LAMINAS E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,8MM DE Ø X 12MM DE COMPRIMENTO. TODA ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO. PONTEIRAS, SAPATAS E ESPAÇADORES DO ASSENTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR 20,7MM</p>	SO AÇO	UNID	100	684,00	68.400,00	SESSENTA E OITO MIL E QUATROCE NTOS REAIS

CONJUNTO ESCOLAR – MODELO ALUNO (JUVENIL)

ITEM			UND.	QTD.	P. UNIT.		
------	--	--	------	------	----------	--	--

	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARC A				P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
8	<p>CONJUNTO: TEM 640 MM DE ALTURA E PERMITE A SUA MONTAGEM COMPLETA POR ENCAIXES DE SEUS COMPONENTES E PODE SER UTILIZADA DE AMBOS OS LADOS, FRENTE OU TRAZ DEPENDENDO DA ESCOLHA DO USUÁRIO. POSSUI TAMPO INJETADO EM TERMOPLÁSTICO ABS VIRGEM, COM PIGMENTAÇÃO, SUPERFÍCIE LISA SEM BRILHO E COM FORMATO DE 2 (DOIS) ÂNGULOS POSSIBILITANDO A FORMAÇÃO DE CÍRCULOS COM 6 (SEIS) OU 30 (TRINTA) MESAS. O TAMPO SE FIXA AO CONTRA TAMPO POR MEIO DE 08 (OITO) ENCAIXES, 4 CLIQUES DO TIPO SNAP-FIT E QUATRO TORRES PARA FIXAÇÃO POR PARAFUSOS.O CONTRA TAMPO APOIA, REFORÇA E ESTRUTURA A SUPERFÍCIE DO TAMPO ALÉM DE PROVER ACABAMENTO NA PARTE INFERIOR DO TAMPO DA MESA. AS DIMENSÕES DO TAMPO SÃO DE 680 MM NA BASE MAIOR, 595 MM NA BASE MENOR E 560 MM LATERALMENTE, CONTENDO 02 (DOIS) PORTA OBJETOS LATERAIS DA SUPERFÍCIE DE USO INTEGRADOS AO TAMPO DISPONIBILIZANDO UMA ÁREA ÚTIL DE SUPERFÍCIE DE USO DO TAMPO DE 560 MM X 515 MM. A ÁREA SOMANDO OS DOIS PORTA OBJETOS É DE 0,29 M2. POSSUI 01 (UM) PORTA LIVRO EM FORMATO RETANGULAR, INJETADO EM TERMOPLÁSTICO COM SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, ABERTO POR TODOS OS LADOS FACILITANDO O MANUSEIO DOS MATERIAIS.ESTRUTURA METÁLICA DA MESA É CONFECCIONADA EM TUBOS DE AÇO 1010/1020, SENDO A BASE DO TAMPO COM TUBO REDONDO DE DIÂMETRO Ø 19,05 MM E ESPESSURA DE 1,9 MM SOLDADOS À DUAS CAMISAS METÁLICAS DE TUBO OBLONGO 29X58MM E ESPESSURA DE PAREDE DE 1,9MM UNIDAS ENTRE SÍ POR UM TUBO OBLONGO 29X58MM COM ESPESSURA DE PAREDE DE 1,5MM. AS PERNAS DA MESAS SÃO FABRICADAS COM TUBO OBLONGO 29X58 MM ESPESSURA 1,9 MM QUE SÃO SOLDADOS AOS PÉS DA MESA FABRICADOS EM TUBO DE Ø 38,10 MM E ESPESSURA DE 1,5 MM COM PONTEIRAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE/FNDE FIXADAS POR MEIO DE REBITES TIPO POP. O CONJUNTO SUPERIOR UNE-SE ÀS PERNAS DA MESA POR MEIO DE 4 PARAFUSOS. TODOS OS COMPONENTES DA ESTRUTURA METÁLICA SÃO FABRICADOS EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, TRATADOS POR CONJUNTOS DE BANHOS QUÍMICOS, E RECEBEM PINTURA EPÓXI EM PÓ.</p>	SO AÇO	CONJ .	100	683,00	68.300,00	SESSENTA E OITO MIL E TREZENTOS REAIS
	<p>CADEIRA: COMPOSTA POR: ESTRUTURA METÁLICA, ASSENTO, ENCOSTO, PONTEIRAS, SAPATAS E FIXADORES PLÁSTICOS, E DOIS PARAFUSOS. O ASSENTO É CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM</p>						

ACABAMENTO TEXTURIZADO E DIMENSÕES DE 395 MM DE LARGURA, 325 MM DE PROFUNDIDADE 4 MM DE ESPESSURA DE PAREDE COM CANTOS ARREDONDADOS, MONTADOS À ESTRUTURA POR MEIO DE UM ENCAIXE EM TODO O TUBO DA BASE DA FRENTE DA CADEIRA E 2 (DUAS) CAVIDADES REFORÇADAS COM ALETAS DE 2MM DE ESPESSURA, QUE ACOMODAM PARAFUSOS AUTO ATARRAXANTES PARA PLÁSTICO DE DIÂMETRO 5X25 MM FENDA PHILLIPS. NA PARTE FRONTAL, QUE FICA EM CONTATO COM AS PERNAS DO USUÁRIO É PROVIDO DE BORDA ARREDONDADA COM RAIOS A FIM DE NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA. A ALTURA DO ASSENTO ATÉ O CHÃO É DE 380 MM. O ENCOSTO É INTEIRO, SEM NENHUM TIPO DE VENTILAÇÃO OU ABERTURA, FABRICADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO. SUAS DIMENSÕES SÃO 374 MM DE LARGURA POR 195 MM DE ALTURA, COM ESPESSURA DE PAREDE MÉDIA DE 3,5 MM. A PEÇA POSSUI CANTOS ARREDONDADOS E UNE-SE À ESTRUTURA POR MEIO DE ENCAIXES DE SUAS CAVIDADES POSTERIORES AOS TUBOS DA ESTRUTURA METÁLICA DA CADEIRA E É TRAVADA POR DOIS PINOS RETRÁTEIS INJETADOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO, NA MESMA COR DO ENCOSTO, DISPENSANDO A PRESENÇA DE REBITES OU PARAFUSOS. A ESTRUTURA É FABRICADA À PARTIR DE TUBOS DE SEÇÃO REDONDA COM Ø 19,05 MM E 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE DOBRADOS E SOLDADOS. O CONJUNTO ESTRUTURAL RECEBE BANHOS QUÍMICOS E PINTURA EPOXI EM PÓ. AS EXTREMIDADES DAS PERNAS DA CADEIRA RECEBEM SAPATAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE.

ENSINO FUNDAMENTAL

CONJUNTO MODELO PROFESSOR

ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARCA	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
7	MESA - TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, REVESTIMENTO SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, REVESTIMENTO INFERIOR EM LAMINADO	SO AÇO	UNID	100	684,00	68.400,00	SESSENTA E OITO MIL E QUATROCENTOS REAIS

MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO COM O ACABAMENTO FROST COR BRANCA E AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0MM DE Ø X 45MM DE COMPRIMENTO. TODA ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29X58MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1¼" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 ½" (CH 16).

CADEIRA - ASSENTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM MOLDADO E INJETADO ANATOMICAMENTE OU COM A OPÇÃO EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO A QUENTE COM NO MÍNIMO SETE LAMINAS E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,8MM DE Ø X 12MM DE COMPRIMENTO. TODA ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO LAMINADO A FRIO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO. PONTEIRAS, SAPATAS E ESPAÇADORES DO ASSENTO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. ESTRUTURA TUBULAR 20,7MM

CONJUNTO ESCOLAR – MODELO ALUNO (JUVENIL)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARC A	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
8	CONJUNTO: TEM 640 MM DE ALTURA E PERMITE A SUA MONTAGEM COMPLETA POR ENCAIXES DE SEUS COMPONENTES E PODE SER UTILIZADA DE AMBOS OS LADOS, FRENTE OU TRAZ DEPENDENDO DA ESCOLHA DO USUÁRIO. POSSUI TAMPO INJETADO EM TERMOPLÁSTICO ABS VIRGEM, COM PIGMENTAÇÃO, SUPERFÍCIE LISA SEM BRILHO E COM FORMATO DE 2 (DOIS) ÂNGULOS POSSIBILITANDO A FORMAÇÃO DE CÍRCULOS COM 6 (SEIS) OU 30 (TRINTA) MESAS. O TAMPO SE FIXA AO CONTRA TAMPO POR MEIO DE 08 (OITO) ENCAIXES, 4 CLIQUES DO TIPO SNAP-FIT E QUATRO TORRES PARA FIXAÇÃO POR PARAFUSOS.O CONTRA TAMPO APOIA, REFORÇA E ESTRUTURA A SUPERFÍCIE DO TAMPO ALÉM DE PROVER ACABAMENTO NA PARTE INFERIOR DO TAMPO DA MESA. AS DIMENSÕES DO TAMPO SÃO DE 680 MM NA BASE MAIOR, 595 MM NA BASE MENOR E 560 MM LATERALMENTE, CONTENDO 02 (DOIS) PORTA OBJETOS LATERAIS DA SUPERFÍCIE DE USO INTEGRADOS AO TAMPO DISPONIBILIZANDO UMA ÁREA ÚTIL DE	SO AÇO	CONJ	100	683,00	68.300,00	SESSENTA E OITO MIL E TREZENTOS REAIS

SUPERFÍCIE DE USO DO TAMPO DE 560 MM X 515 MM. A ÁREA SOMANDO OS DOIS PORTA OBJETOS É DE 0,29 M2. POSSUI 01 (UM) PORTA LIVRO EM FORMATO RETANGULAR, INJETADO EM TERMOPLÁSTICO COM SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, ABERTO POR TODOS OS LADOS FACILITANDO O MANUSEIO DOS MATERIAIS. ESTRUTURA METÁLICA DA MESA É CONFECCIONADA EM TUBOS DE AÇO 1010/1020, SENDO A BASE DO TAMPO COM TUBO REDONDO DE DIÂMETRO Ø 19,05 MM E ESPESSURA DE 1,9 MM SOLDADOS À DUAS CAMISAS METÁLICAS DE TUBO OBLONGO 29X58MM E ESPESSURA DE PAREDE DE 1,9MM UNIDAS ENTRE SÍ POR UM TUBO OBLONGO 29X58MM COM ESPESSURA DE PAREDE DE 1,5MM. AS PERNAS DA MESAS SÃO FABRICADAS COM TUBO OBLONGO 29X58 MM ESPESSURA 1,9 MM QUE SÃO SOLDADOS AOS PÉS DA MESA FABRICADOS EM TUBO DE Ø 38,10 MM E ESPESSURA DE 1,5 MM COM PONTEIRAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE/FNDE FIXADAS POR MEIO DE REBITES TIPO POP. O CONJUNTO SUPERIOR UNE-SE ÀS PERNAS DA MESA POR MEIO DE 4 PARAFUSOS. TODOS OS COMPONENTES DA ESTRUTURA METÁLICA SÃO FABRICADOS EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, TRATADOS POR CONJUNTOS DE BANHOS QUÍMICOS, E RECEBEM PINTURA EPÓXI EM PÓ.

CADEIRA: COMPOSTA POR: ESTRUTURA METÁLICA, ASSENTO, ENCOSTO, PONTEIRAS, SAPATAS E FIXADORES PLÁSTICOS, E DOIS PARAFUSOS. O ASSENTO É CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO E DIMENSÕES DE 395 MM DE LARGURA, 325 MM DE PROFUNDIDADE 4 MM DE ESPESSURA DE PAREDE COM CANTOS ARREDONDADOS, MONTADOS À ESTRUTURA POR MEIO DE UM ENCAIXE EM TODO O TUBO DA BASE DA FRENTE DA CADEIRA E 2 (DUAS) CAVIDADES REFORÇADAS COM ALETAS DE 2MM DE ESPESSURA, QUE ACOMODAM PARAFUSOS AUTO ATARRAXANTES PARA PLÁSTICO DE DIÂMETRO 5X25 MM FENDA PHILLIPS. NA PARTE FRONTAL, QUE FICA EM CONTATO COM AS PERNAS DO USUÁRIO É PROVIDO DE BORDA ARREDONDADA COM RAIO A FIM DE NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA. A ALTURA DO ASSENTO ATÉ O CHÃO É DE 380 MM. O ENCOSTO É INTEIRIÇO, SEM NENHUM TIPO DE VENTILAÇÃO OU ABERTURA, FABRICADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO. SUAS DIMENSÕES SÃO 374 MM DE LARGURA POR 195 MM DE ALTURA, COM ESPESSURA DE PAREDE MÉDIA DE 3,5 MM. A PEÇA POSSUI CANTOS ARREDONDADOS E UNE- SE À ESTRUTURA POR

MEIO DE ENCAIXES DE SUAS CAVIDADES POSTERIORES AOS TUBOS DA ESTRUTURA METÁLICA DA CADEIRA E É TRAVADA POR DOIS PINOS RETRÁTEIS INJETADOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO, NA MESMA COR DO ENCOSTO, DISPENSANDO A PRESENÇA DE REBITES OU PARAFUSOS.A ESTRUTURA É FABRICADA À PARTIR DE TUBOS DE SECÇÃO REDONDA COM Ø 19,05 MM E 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE DOBRADOS E SOLDADOS. O CONJUNTO ESTRUTURAL RECEBE BANHOS QUÍMICOS E PINTURA EPOXI EM PÓ. AS EXTREMIDADES DAS PERNAS DA CADEIRA RECEBEM SAPATAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE.

CONJUNTO ESCOLAR – MODELO ALUNO (ADULTO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARC A	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
9	CARTEIRA: TEM 760 MM DE ALTURA E PERMITE A SUA MONTAGEM COMPLETA POR ENCAIXES DE SEUS COMPONENTES E PODE SER UTILIZADA DE AMBOS OS LADOS, FRENTE OU TRAZ DEPENDENDO DA ESCOLHA DO USUÁRIO. POSSUI TAMPO INJETADO EM TERMOPLÁSTICO ABS VIRGEM, COM PIGMENTAÇÃO, SUPERFÍCIE LISA SEM BRILHO E COM FORMATO DE 2 (DOIS) ÂNGULOS POSSIBILITANDO A FORMAÇÃO DE CÍRCULOS COM 6 (SEIS) OU 30 (TRINTA) MESA. O TAMPO SE FIXA AO CONTRA TAMPO POR MEIO DE 08 (OITO) ENCAIXES, 4 CLIQUES DO TIPO SNAP-FIT E QUATRO TORRES PARA FIXAÇÃO POR PARAFUSOS.O CONTRA TAMPO APOIA, REFORÇA E ESTRUTURA A SUPERFÍCIE DO TAMPO ALÉM DE PROVER ACABAMENTO NA PARTE INFERIOR DO TAMPO DA MESA. AS DIMENSÕES DO TAMPO SÃO DE 680 MM NA BASE MAIOR, 595 MM NA BASE MENOR E 560 MM LATERALMENTE, CONTENDO 02 (DOIS) PORTA OBJETOS LATERAIS DA SUPERFÍCIE DE USO INTEGRADOS AO TAMPO DISPONIBILIZANDO UMA ÁREA ÚTIL DE SUPERFÍCIE DE USO DO TAMPO DE 560 MM X 515 MM. A ÁREA SOMANDO OS DOIS PORTA OBJETOS É DE 0,29 M2.POSSUI 01 (UM) PORTA LIVRO EM FORMATO RETANGULAR, INJETADO EM TERMOPLÁSTICO COM SUPERFÍCIE TEXTURIZADA, ABERTO POR TODOS OS LADOS FACILITANDO O MANUSEIO DOS MATERIAIS.ESTRUTURA METÁLICA DA MESA É CONFECCIONADA EM TUBOS DE AÇO 1010/1020, SENDO A BASE DO TAMPO COM TUBO REDONDO DE DIÂMETRO Ø 19,05 MM E ESPESSURA DE 1,9 MM SOLDADOS À DUAS CAMISAS METÁLICAS DE TUBO OBLONGO 29X58MM E ESPESSURA DE	SO AÇO	CONJ .	100	697,00	R\$ 69.700,00	SESSENTA E NOVE MIL E SETECENTO S REAIS

PAREDE DE 1,9MM UNIDAS ENTRE SÍ POR UM TUBO OBLONGO 29X58MM COM ESPESSURA DE PAREDE DE 1,5MM. AS PERNAS DA MESA SÃO FABRICADAS COM TUBO OBLONGO 29X58 MM ESPESSURA 1,9 MM QUE SÃO SOLDADOS AOS PÉS DA MESA FABRICADOS EM TUBO DE Ø 38,10 MM E ESPESSURA DE 1,5 MM COM PONTEIRAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE/FNDE FIXADAS POR MEIO DE REBITES TIPO POP. O CONJUNTO SUPERIOR UNE-SE ÀS PERNAS DA MESA POR MEIO DE 4 PARAFUSOS. TODOS OS COMPONENTES DA ESTRUTURA METÁLICA SÃO FABRICADOS EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, TRATADOS POR CONJUNTOS DE BANHOS QUÍMICOS, E RECEBEM PINTURA EPÓXI EM PÓ.

CADEIRA: COMPOSTA POR: ESTRUTURA METÁLICA, ASSENTO, ENCOSTO, PONTEIRAS, SAPATAS E FIXADORES PLÁSTICOS, E DOIS PARAFUSOS. O ASSENTO É CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO E DIMENSÕES DE 396 MM DE LARGURA, 420 MM DE PROFUNDIDADE 4 MM DE ESPESSURA DE PAREDE COM CANTOS ARREDONDADOS, MONTADOS À ESTRUTURA POR MEIO DE UM ENCAIXE EM TODO O TUBO DA BASE DA FRENTE DA CADEIRA E 2 (DUAS) CAVIDADES REFORÇADAS COM ALETAS DE 2MM DE ESPESSURA, QUE ACOMODAM PARAFUSOS AUTO ATARRAXANTES PARA PLÁSTICO DE DIÂMETRO 5X25 MM FENDA PHILLIPS. NA PARTE FRONTAL, QUE FICA EM CONTATO COM AS PERNAS DO USUÁRIO É PROVIDO DE BORDA ARREDONDADA COM RAIOS A FIM DE NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA. A ALTURA DO ASSENTO ATÉ O CHÃO É DE 460 MM. O ENCOSTO É INTEIRO, SEM NENHUM TIPO DE VENTILAÇÃO OU ABERTURA, FABRICADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO. SUAS DIMENSÕES SÃO 374 MM DE LARGURA POR 195 MM DE ALTURA, COM ESPESSURA DE PAREDE MÉDIA DE 3,5 MM. A PEÇA POSSUI CANTOS ARREDONDADOS E UNE-SE À ESTRUTURA POR MEIO DE ENCAIXES DE SUAS CAVIDADES POSTERIORES AOS TUBOS DA ESTRUTURA METÁLICA DA CADEIRA E É TRAVADA POR DOIS PINOS RETRÁTEIS INJETADOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO, NA MESMA COR DO ENCOSTO, DISPENSANDO A PRESENÇA DE REBITES OU PARAFUSOS.

A ESTRUTURA É FABRICADA À PARTIR DE TUBOS DE SEÇÃO REDONDA COM Ø 19,05 MM E 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE DOBRADOS E SOLDADOS. O CONJUNTO ESTRUTURAL RECEBE BANHOS QUÍMICOS E PINTURA EPOXI EM PÓ. AS EXTREMIDADES DAS PERNAS DA CADEIRA

	RECEBEM SAPATAS PLÁSTICAS DE ACABAMENTO PADRÃO FDE.						
CONJUNTO ESCOLAR - MODELO ALUNO (INFANTIL)							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARCA	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
11	MESA DE REFEITÓRIO INFANTIL COM ENCOSTO - MESA REFEITÓRIO COM TAMPO RETANGULAR EM FÓRMICA COM BORDA EM PVC E BANCOS COM ENCOSTO EM FÓRMICA. OPÇÕES TAMANHO: 100 L X 70 P - 150L X 70 P - 200 L X 70 P. BANCOS MEDINDO 200X70. ALTURA DO BANCO ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 33 CM. ALTURA DA MESA: 66 CM ALTURA -LUGARES: 8 - MODELOS: INFANTIL	SO AÇO	UND	20	698,00	13.960,00	TREZE MIL, NOVECEN OS E SESSENTA REAIS
MATERIAL PERMANENTE PARA AS ESCOLAS							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO ESPECIFICAÇÕES/TÉCNICAS.	MARCA	UND.	QTD.	P. UNIT.	P. TOTAL	TOTAL P/EXTENSO
15	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS COM CHAPA E FORNO	TRON	UNID	20	2.898,00	57.960,00	CINQUENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E SESSENTA REAIS
16	VENTILADOR DE PAREDE 50 CM 03 VELOCIDADES HELICE 50 CM DE DIAMETRO	TRON	UNID	300	285,00	85.500,00	OITENTA E CINCO MIL E QUINHENTOS REAIS
O Preço Total destes ITENS É R\$ 384.718,00 – TREZENTOS E OITENTA E QUATRO MIL SETECENTOS E DEZOITO REAIS.							R\$384.718,00

Mirinzal - MA., 21 de dezembro de 2018.

CONCEIÇÃO DE FÁTIMA CASTELO BRANCO FREIRE
Secretária Municipal de Educação
Ordenadora de Despesas
CONTRATANTE

ELPASSO DIST. E COMÉRCIO LTDA – ME
GRACIELE MOREIRA BARBOSA
Sócia Administradora
CONTRATADA

M. L. BARBOSA SANTOS – ME
MARIA LUCIA BARBOSA SANTOS
Sócia Proprietária
CONTRATADA



Estado do Maranhão

Diário Oficial do Município poder Executivo

Avenida Pedro Almeida Junior - Centro
MIRINZAL - MA

SITE

www.mirinzal.ma.gov.br

JADILSON DOS SANTOS COELHO

Prefeito Municipal