

PROPOSTA COMERCIAL

À Prefeitura Municipal de Vargem Alta

Razão Social: BMB COMERCIO DE MOVEIS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 51.378.187/0001-00

Endereço: RUA DINARTE DOS SANTOS 88 SALA 302

Cidade: Guarapari

UF: ES

CEP: 29.215-07

Representante: Bruna Viana Marques

E-mail: bruna.adm.bmb@gmail.com

Telefone: (27) 99864-4441

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	ARMÁRIO EM AÇO 02 PORTAS - 04 PRATELEIRAS Medidas aproximadas: Largura x Altura x Profundidade 900mm x 1970mm x 400mm (LXAXP): Cor: Cinza Dimensão 900x1970x400 (LXAXP): armário em aço com 2 (duas) portas de abrir, com 4 (quatro) prateleiras internas reguláveis, com seguintes características: móvel com a caixa externa e portas em aço e prateleiras aço; cor cinza cristal ou tonalidade a ser definida de acordo com o catálogo de cores o fabricante; dimensões externa do armário 1.980 mm altura x 900 mm largura x 400 mm profundidade; com sapatas em polipropileno em forma de "I" com regulagem de altura através de pino com rosca metálica de ¼, encaixadas nos 4 cantos do armário para corrigir pequenos desníveis e evitar o contato direto da chapa com o piso; estrutura do corpo e das portas em chapa 22 (0,75 mm), aço carbono laminado	103	UND	R\$ 1.600,00	R\$ 164.800,00

	<p>ff.rb.ol 1008/1010, com tratamento de superfície, onde os produtos são aere transportados , sem contato manual, por um túnel onde recebem tratamento químico protetivo antiferruginoso a base de fosfato de zinco tricatônico, sendo posteriormente pintados com tinta a pó hibrida, com carga eletrostática, sendo 70% epóx e 30% polyester curada em estufa de 200°C permitindo perfeita aderência da tinta na chapa; 2 (duas) portas de abrir com 3 (três) dobradiças externas em cada porta, enroladas em chapa 18 e divididas em 2 (duas) partes de 30 mm, unidas através de pino aço zincado com trava de segurança central, fixadas nas portas e no corpo do armário através de solda a ponto, que permite a retirada da porta somente após estar aberta. reforço ômega em cada porta medindo 35 mm de largura mais aba de 10 mm cada lado no total de 55 mm, fixado nas portas através de solda a ponto; fechadura cromada tipo maçaneta, com arelho quadrado de 70 x 70 mm. com furo central para encaixe da fechadura que aciona 2 ferros de 5/16, com 960 mm e comprimento, localizada na porta do lado direito do armário e movimenta o sistema de cremona com varões, travando as duas portas simultaneamente na parte superior e inferior; cada lateral do armário, na parte interna, contém duas cremalheiras retas verticais, paralelas, fixadas nas laterais do armário através de solda a ponto em chapa de aço 24 (0,60 mm) com 45 mm de largura, possui fendas tipo unha de gato de 15 mm de altura x 18 mm. de largura em toda a sua extensão, com intervalos de 50 em 50 mm, dispostas de modo a estarem niveladas lado a lado</p>				
--	---	--	--	--	--

	e que servirão de apoio para as prateleiras proporcionando nível de inclinação zero; 4 (quatro) prateleiras o armário deverá ser entregue em local a ser determinado, completamente montado e em perfeitas condições de uso e sem avaria.				
2.	<p>ARMÁRIO ROUPEIRO EM AÇO – 02 PORTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Armário roupeiro de aço com dezesseis portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas, fechamento das portas independentes através de pitão para cadeado. <p>DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Largura: 1230 mm +/- 30 mm; • Profundidade: 400 mm +/- 30 mm; • Altura: 1900 mm +/- 30 mm; • Tolerâncias para camada de tinta: mínimo 40 micrometros /máximo 100 micrometros. <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corpo, divisórias e portas em chapa 22 (0,75mm); • Piso dos compartimentos em chapa 20 (0,90mm); • Pés em chapa 16 (1,50mm); • Dobradiças em chapa internas não visíveis na parte exterior do móvel no mínimo 75mm de altura 14 (1,9mm), duas unidades por porta. • Porta-etiquetas estampado ou sobreposto, sendo este último exclusivamente de liga metálica não ferrosa cromado. • Pintura em tinta em pó híbrida epóxi/ poliéster, eletrostática brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza. 	02	UND	R\$ 3.673,6	R\$ 7.347,20
3.	<p>ARQUIVO DE AÇO 04 GAVETAS</p> <p>Medidas aproximadas: 470mm x 1335mm x 710mm (LXAXP)</p>	16	UND	R\$ 1.383,00	R\$ 22.128,00

	<p>Arquivo em aço com 4 (quatro) gavetas para pasta suspensa, tamanho ofício, com as seguintes características: móvel todo em aço com caixa externa não desmontável e gavetas embutidas em todo perímetro; cor cinza cristal ou tonalidade a ser definida de acordo com o catálogo de cores do fabricante; dimensões: 1.335 mm altura x 470 mm largura x 715 mm profundidade; com sapatas de polipropileno em forma de "I" com regulagem de altura através de pino com rosca metálica de ¼ encaixadas nos 4 cantos do armário para corrigir pequenos desníveis e evitar o contato direto da chapa com o piso; medidas internas nas gavetas: 280 mm altura x 390 mm largura x 590 mm profundidade; corpo, gavetas e tampo chapa 22 (0,75 mm), aço carbono laminado ff.rb.ol 1008/1010, com tratamento de superfície, onde os produtos são aere transportados, sem contato manual, por um túnel onde recebem tratamento químico protetivo antiferruginoso a base de fosfato de zinco tricatônico, sendo posteriormente pintados com tinta a pó híbrida, com carga eletrostática, sendo 70% epóx e 30% polyester formando uma camada de 60 micras de tinta curadas em estufa de 200°C proporcionando perfeita cura e aderência da tinta na chapa; estrutura interna com 2 (dois) reforços em cada lado, fixadas no sentido vertical e 4 (quatro) canaletas horizontais em formato de "u" chapa de aço 20 (0,75 mm) em cada lado da estrutura, fixadas através de solda a ponto no reforço interno, para apoiar o carrinho telescópico, 8 (oito) travessas soldadas na parte frontal e posterior do corpo do arquivo proporcionando maior estabilidade ao produto; o arquivo não apresenta</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>travamento aparente por ser interno não é visível externamente; gavetas com suporte para pastas suspensa em forma de “u” soldado na parte frontal e posterior de cada lateral para receber o encaixe das pastas suspensa; carrinhos telescópicos progressivos dotados de 8 rodízios de aço com 1” zincados, sendo 4 fixos nas extremidades do carrinho, 2 fixos e 2 com aparelho na parte central que permite o encaixe da guia da gaveta, proporcionando a sua abertura total e suportar uma carga de 20 kg distribuídos, possui uma trava de segurança para evitar a queda da gaveta quando estiver totalmente aberta; fechadura cromada tipo yale com 4 pinos de segurança e 2 chaves, com dispositivo que trava simultaneamente todas as gavetas através de uma barra de aço com 4 gatilhos ponteados a um ferro de ¼ e 95 mm, dobrados em um ângulo de 45°, fixada na fechadura que aciona o sistema de tranca; puxador de sobrepor de 96 mm em polipropileno cromado e parafusado na frente das gavetas; porta etiqueta estampado na parte frontal das gavetas, com as dimensões de 75 x 35 mm; o arquivo terá na parte frontal superior, etiqueta identificando o fabricante; o arquivo deverá ser entregue em local a ser determinado, completamente montado e em perfeitas condições de uso e sem avaria, embalado automaticamente com a utilização de filme “termo encolhível” transparente e cantoneiras.</p>				
4.	<p>CADEIRA FIXA COM CONCHAS PLÁSTICA EM POLIPROPILENO</p> <p>- Estrutura com 4 (quatro) pés e suportes do encosto fabricados em tubo de aço, formato</p>	46	UND	R\$ 155,00	R\$ 7.130,00

	<p>oblongo, com dimensões 16mmx30mmx1,50mm e tubos e reforço sob o assento fabricados em tubo de aço, formato redondo, com diâmetro 19mmx1,20mm. Esses tubos ser curvados em dobradeiras CNC, furados e após soldados em processo de solda MIG ou processo similar. O acabamento da estrutura será executado por processo de pintura em epóxi pó, com desengraxe a quente e fosfatização. Os 4 pés deverão possuir sapatas injetadas em polipropileno para proteger a estrutura do contato com o piso e, os tubos de reforço sob o assento, possuem ponteiras para proteção das estruturas quando essas são empilhadas. Assento e encosto fabricados pelo processo de injeção de polipropileno copolímero. O encosto deve medir 460mm de largura por 275mm de altura e possuir – no mínimo – 12 (doze) furos para auxiliar na transpiração do usuário; O assento deverá medir 462mm de largura por 434mm de profundidade e possuir – no mínimo – 12 (doze) furos que auxiliam na transpiração do usuário. A fixação do encosto se dará por meio de encaixe por pressão na estrutura fixa. A fixação do assento se dá por meio de parafusos, montados em porcas injetadas diretamente no assento, garantindo a perfeita fixação e estabilidade das peças, bem como a desmontagem/reposição de partes e componentes.</p>				
5.	<p>CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA DIMENSÕES ENTRE: Largura total da cadeira 700 A 750 mm; Profundidade total da cadeira 700 A 750 mm; Altura total da cadeira 820 A 900 mm; Altura do encosto 370 A 400 mm;</p>	44	UND	R\$ 770,00	R\$ 33.880,00

	<p>Largura do encosto 450 A 500 mm; Profundidade do assento 460 A 480 mm; Largura do assento 480 A 500 mm; Altura do assento 420 A 530 mm; Peso Cadeira 15 A 15,45 kg. COR: preta ENCOSTO - Encosto em estrutura injetada em polipropileno copolímero. Possui curvatura anatômica no encosto de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral. - Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 45 a 55 Kg/m³ com 45 mm de espessura média. -Capa do encosto revestido em courvin sem costuras, fixada com grampos. - Contra capa do encosto injetadas em polipropileno copolímero, montadas por parafusos, auxiliando em futuras manutenções. -A fixação do encosto ao mecanismo é feita com parafusos sextavados com trava mecânica no flange, na bitola ¼"x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebitadas no plástico. ASSENTO - Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com espessura de 14mm. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea; - Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 50 a 60 Kg/m³ com 60 mm de espessura média; - Capa do assento em courvin sem costuras, ambas fixadas com grampos; - Contra capa do assento injetadas em polipropileno copolímero, montadas por parafusos, auxiliando em futuras</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>manutenções; - A fixação do assento ao mecanismo é feita com parafusos sextavados com trava mecânica no flange, na bitola ¼"x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebitadas na madeira. MECANISMO - Mecanismo com sistema reclinador do encosto, de estrutura monobloco, soldado por processo MIG em célula robotizada, com assento fixo tendo 3° de inclinação e 2 furações para fixação do assento com distância entre centros de 125 x 125 mm e 160 x 200 mm. Suporte do encosto com regulagem de altura automática através de catraca, totalizando 80 mm de curso, recoberto por capa injetada em polipropileno. Inclinação do encosto com 20° de curso semi-circular acionado por alavanca, obtendo-se infinitas posições, com molas para o retorno automático do encosto, e ajuste automático na frenagem do reclinador. BRAÇOS - Apoia braços em Polipropileno Copolímero injetado, com alma de aço SAE 1020 pintada, regulagem de altura com botão, proporcionar no mínimo 6 posições e 85 mm de curso. Chapa para fixação no assento com 2 furos oblongos, permitindo regulagem lateral por parafuso com auxílio de chave. - A fixação do braço ao assento é feita com parafusos sextavados tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola ¼"x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebitadas na madeira. COLUNA - Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico fabricada em tubo de aço SAE 1010 com 50,80 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede, com rolamento axial de giro, possuindo arruelas de aço temperado de alta resistência, bucha mancal de giro injetada em Poliacetal e recalibrada na</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>montagem sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás com 125 mm de curso nominal com tolerância de 5 mm para mais ou para menos, quando medida montada, devido à compressão dos componentes. - Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse. -Telescópico injetado em polipropileno copolímero texturizado, dividido em 3 partes encaixadas, usados para proteger a coluna. BASE - Base giratória desmontável com aranha de 5 hastes de aço com pino do rodízio soldado na extremidade da haste em furos do tipo flangeado, evitando que se soltem, coberta por polaina injetada em polipropileno copolímero na cor preta com sistema de encaixe plástico entre cone da aranha e a coluna, apoiada sobre 5 rodízios de giro duplo com 50 mm de diâmetro em nylon com capa, semiesfera plástica injetada junto a estrutura, que facilita o giro, banda de rolagem em poliuretano para uso em piso duro, amadeirados e com revestimentos vinílicos. ACABAMENTO - Os componentes metálicos pintados deverão ter tratamento de superfície antiferruginoso com fosfato de zinco por imersão, executados em linha automática de oito tanques, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descolamento da mesma. - A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), isenta de metais pesados, na cor preto liso semi-brilho, com camada de 60 microns em</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>média. Todas as peças deverão ser curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200° C. ATENÇÃO: cadeira deverá ter no mínimo 05 anos de garantia contra defeitos de fábrica.</p>				
6.	<p>CADEIRA UNIVERSITÁRIA PLÁSTICA PRETA COM APOIO</p> <p>Cadeira Universitária Plástica</p> <p>Cadeira Universitária Plástica com Porta Livros ideal para escolas, sala de convenções, auditório, igreja, estabelecimentos comerciais e uso geral.</p> <p>Encosto confeccionado em polipropileno (PP), no sistema de injeção termoplástica. Fixa-se na estrutura através de encaixes, com travamento na estrutura através de pino-tampão, também confeccionado em polipropileno (PP) da mesma cor do encosto.</p> <p>Assento confeccionado em polipropileno (PP), no sistema de injeção termoplástica. Com travamento feito por parafusos.</p> <p>Acabamentos do Encosto e Assento: acabamento em polipropileno (PP).</p> <p>Estrutura:</p> <p>Suportes do Encosto: em 2 tubos de aço carbono, de formato oblongo, seção 16x30 mm.</p> <p>Suportes do Assento: em 2 tubos de aço carbono, de formato redondo, seção ¾".</p> <p>Pés: em 2 tubos de aço carbono, de formato oblongo, seção 16 x 30 mm.</p> <p>Os suportes do Encosto e Assento são curvados em máquinas específicas e unidos pelo sistema de solda.</p> <p>Ponteiras de fechamento dos tubos: produzidas em polipropileno e encaixadas na</p>	240	UND	R\$ 415,00	R\$ 99.600,00

	<p>estrutura, considerando-se inclusive os acabamentos deslizantes para os pés. Toda a estrutura metálica é submetida a um pré-tratamento antiferruginoso de desengraxe, estabilização, fosforização, pintura a pó pelo processo de deposição eletrostática e secagem em estufa a 250° C.</p> <p>Medidas: Capacidade carga: 110kg Acabamento Assento/Encosto: Polipropileno Altura Total: 84cm ± 3cm - Profundidade Total: 53cm ± 3cm Largura Total: 54cm ± 3cm - Largura Encosto: 46cm ± 1cm Altura Encosto: 33cm ± 1cm - Largura Assento: 46cm ± 1cm Profundidade Assento: 42cm ± 1cm - Porta Livros: Não se Aplica Prancheta: Polipropileno</p>				
7.	<p>ESTANTE PARA BIBLIOTECA</p> <p>Estante Biblioteca de CENTRO com 12 Bandejas – 1,98x0,92x0,55m 11109</p> <p>Modelo: Estante de Aço Referência do Modelo: 12 Bandejas Altura (cm): 198 Largura (cm): 92 Profundidade (cm): 55 Peso Suportado (Kg): 50Kg por Bandeja Estrutura chapas: Estante de aço, Chapa #24/18</p>	06	UND	R\$ 1.830,00	R\$ 10.980,00
8.	<p>LONGARINA 03 LUGARES EM POLIPROPILENO</p> <p>Estrutura da longarina constituída por pés laterais em tubo metálico com sapatas plásticas reguláveis e com travessa em tubo metálico. A fixação do assento será feita por conjunto de abraçadeiras que prendem a placa de suporte do assento (chassi) à</p>	01	UND	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00

	<p>travessa da longarina. Pé lateral: base inferior fabricada em tubo levemente curvado, com formato elíptico, de aço carbono, com dimensões 30mmX60mm, com espessura de 1,90mm. Suporte vertical fixado na base inferior por sistema de solda MIG, MAG ou processo similar, fabricado em tubo de formato oblongo de aço carbono, com dimensões 30mmx90mm, com espessura 1,90mm. Chapa metálica (para fixação da travessa) com espessura de 2,5mm. Sapatas reguláveis e ponteiras em polipropileno injetado. Coberturas da solda e tampas (ponteiras) em polipropileno injetado. Travessa: fabricada em tubo de formato retangular em aço carbono com dimensões 30mmx70mm, com espessura de 1,50mm. Acabamento em pintura epóxi-pó com tratamento superficial de fosfatização. Conjunto do assento e encosto fixado em chassi fixo sem braços, fabricado em chapa em aço carbono estampada, com espessura de 2,65mm soldado em tubo redondo de aço carbono com diâmetro externo de 3/4", com espessura de 1,50mm. Acabamento em pintura epóxi-pó com tratamento superficial de fosfatização. Este chassi é fixado na travessa da longarina por abraçadeiras produzidas em aço carbono.</p>				
9.	<p>MESA DE ESCRITÓRIO MDP 02 GAVETAS</p> <p>MESA DE ESCRITÓRIO RETA COM DUAS GAVETAS FIXAS Com formato retangular, em madeira MDP com espessura mínima de 25mm, formando uma peça única. Revestimento em laminado melamínico de alta resistência, texturizado com no mínimo 0,3mm de espessura na parte superior e</p>	70	UND	R\$ 710,00	R\$ 49.700,00

	<p>inferior da superfície, na cor cinza.</p> <p>MESA: Medidas aproximadas: 1400mm X 740mm X 600mm (LXAXP)</p> <p>Largura x Altura x Profundidade 1400mm x 740mm x 600mm</p> <p>GAVETAS: Medidas aproximadas: 400mm X 440mm X 257mm (LXPXH)</p>				
10.	<p>MESA DE REUNIÃO (10 CADEIRAS)</p> <p>MESA DE REUNIÃO 10 LUGARES</p> <p>Medidas aproximadas: Largura x Altura x Profundidade 2700mm x 740mm x 1100mm</p> <p>Tampo inteiriço, com formato retangular, em MDP, com 25 mm de espessura, revestido em ambas as faces com filme termo prensado de melaminico com espessura de 0,2 mm, texturizado, semifosco, e antirreflexo. O bordo que acompanha todo o contorno do tampo é encabeçado com fita de poliestireno com 2,5 mm de espessura mínima, coladas com adesivo hot melt, com arestas arredondadas e raio ergonômico de 2,5 mm. A fixação do tampo/estrutura deverá ser feita por meio de parafusos máquina M6, fixados por meio de buchas metálicas, cravadas na face inferior do tampo. Com 02 recortes para caixa elétrica. Caixa elétrica: (2 peças)confeccionada em duas partes (Tampa e Suporte Tomadas), sendo a tampa confeccionada em alumínio modelo basculante com abertura 105° fixada ao tampo por meio 02 chapinhas de aço mola e parafuso auto-atarraxante, e a Porta tomada confeccionada em chapa de aço dobrada com espessura mínima 0,9 mm para colocação de tomadas elétricas (padrão ABNT) e recortes quadrados para colocação de receptores para plug RJ45 com chapa de</p>	07	UND	R\$ 2.550,00	R\$ 17.850,00

	<p> aço tipo espelho removível, permitindo a substituição do padrão de RJ45 quando necessário, adquirindo apenas um novo espelho com recorte especificado. Com aberturas para passagem de cabeamento (Tomadas e Plugs não inclusos), fixada ao tampo por meio de parafusos auto-atarraxante. Painéis frontais duplos e paralelos, um em cada coluna vertical da estrutura, estrutural e de privacidade, em MDP, com 18 mm de espessura, revestido em ambas as faces com filme termo prensado de melaminico com espessura de 0,2 mm, texturizado, semifosco e antirreflexo. O bordo que acompanha todo o contorno do painel é encabeçado em fita de poliestireno com 0,45 mm de espessura mínima, coladas com adesivo hot melt. A fixação painel/estrutura deverá ser feita por meio de parafusos ocultos tipo minifix.</p> <p>Estruturas laterais confeccionadas com tubos e chapas metálicas, sendo a base superior de fixação ao Tampo, em tubo de aço medindo: 30 x 20 x 1,2 mm de espessura, a base inferior em chapa de aço repuxada curva, dispensando desta forma o uso de ponteiros de PVC, e com espessura mínima de 1,5 mm, a coluna de sustentação composta por dois tubos redondos verticais paralelos, com Ø de 31,75 x 1,2 mm de espessura, e duas chapas com espessura mínima de 0,6 mm fixadas aos tubos, sendo, uma interna lisa e fixa; e a outra externa, com estampo perfurado Ø 8 mm em toda a sua área, e removível, de saque frontal, que possibilita a passagem de cabos por duto vertical interno do solo até o tampo da mesa. As Estruturas são dotadas de sapatas niveladoras em nylon injetado,</p>				
--	---	--	--	--	--

	cuja função será contornar eventuais desníveis de piso.				
11.	<p>MESA PARA COMPUTADOR</p> <p>MESA PARA COMPUTADOR COM TECLADO RETRATIL Mesa de computador com teclado retrátil. Medidas aproximadas 0,80 x 0,60 x 0,74. Confeccionado com revestimento melamínico 15 mm com acabamento filetado. Pés tratamento antiferrugem acabamento com pintura epóxi. Cor: cinza</p>	05	UND	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
12.	<p>MESA REFEITORIO</p> <p>MESA DE REFEITÓRIO 04 LUGARES Tampo em mármore sintético, medindo 700mmx1200mmx18mm (LxPXE), com acabamento nas quatro bordas. Cantos chanfrados em sentido vertical de 8mm x45° e 20mm x45° horizontal, com espessura de 18 mm em tolerância de aproximadamente 0.40mm. Com 4 buchas metálicas em cada tampo, rosca pré fundida e irremovível no interior do tampo. 04 (quatro) assentos e encostos em polipropileno virgem parede de 5mm de espessura com nervuras fixado sobre estrutura tubular Ø 19,05x1.50mm em aço carbono, toda soldada no sistema MIG ou processo similar - formato côncavo e anatômico. Estrutura principal monobloco unificada por cordão contínuo de solda MIG – ou processo similar - construída com tubos industriais fina frio aço carbono 1020, nas seguintes bitolas 50x50x1.50 / 20x50x1.50. Estrutura dos assentos com sistema giratórios 45° (direita / esquerda), construída no sistema de bucha (macho / fêmea) ambas em aço carbono trefilado, sendo a fêmea</p>	02	UND	R\$ 3.000	R\$ 6.000

	<p>externa, com as seguintes dimensões, ext. Ø 38 x int. Ø31.80x50mm com tolerância de +- 0.05mm o macho, interno com ext. Ø 31.60 x int. 24.0x60mm com tolerância de +- 0.05mm. Incluso 4 (quatro) conjuntos de canoplas com niveladores Internos com curso de regulagem de até 20mm que permite fixar a mesa ao piso caso necessite, sem precisar danifica-lo por conta da perfuração. Fabricado em polipropileno virgem injetado com as dimensões básicas 83.50x50x2.50mm e o nivelador com Ø 72x24mm. Tratamento anticorrosivo por fosforização e acabamento em pintura de por processo eletrostático com pré-tratamento.</p>				
13.	<p>PRATELEIRA DE AÇO</p> <p>ESTANTE DE AÇO DESMONTÁVEL COM 6 PRATELEIRAS</p> <p>Medidas aproximadas: 920x2000x300 (LXAXP)</p> <p>Dimensões: 2000 mm altura x 920 mm largura x 300 mm profundidade; chapas em aço carbono laminado 1008/1010, com tratamento de superfície, onde os produtos são aere transportados, sem contato manual, por um túnel onde recebem tratamento químico protetivo antiferruginoso a base de fosfato de zinco tricatônico, sendo posteriormente pintados com tinta a pó hibrida, com carga eletrostática, sendo 70% epóx e 30% poliéster, formando uma camada de 60 micras de tinta e curada em estufa de 200°C permitindo perfeita aderência da tinta na chapa;4 (quatro) colunas em perfil "I" medindo: 2000 mm x 30 mm x 30 mm em chapa 16 (1,50 mm) com furação oblonga e oblqua de 11x8 mm nas duas abas, alinhadas no sentido vertical e</p>	55	UND	R\$ 672,03	R\$ 36.961,65

	<p>espaçadas a cada 50 mm proporcionando um melhor encaixe dos parafusos na montagem das prateleiras de maneira que o uso da estante faça pressão de cima para baixo proporcionando a mesma maior estabilidade.</p> <p>Prateleiras: com 6 (seis) prateleiras reforçadas com dobras triplas, frontal e posterior, 1ª dobra com 30 mm; 2ª dobra com 10 mm; 3ª dobra com 5 mm, medindo: 920 x 300 x 30 mm, confeccionadas em chapa 22 (0,75 mm) com 1 (um) reforço ômega com 20 mm de largura chapa 22 (0,75 mm) soldado na parte inferior, para suportar a carga de 105 kg distribuídos uniformemente, tem 2 carreiras de furação com 17 furos cada uma na sua parte superior de ø8 mm para opcionalmente parafusar divisores, em cada canto possui 2 (dois) furos oblongos de 11x8 mm para fixar as prateleiras nas colunas, também tem 3 (três) furos ø8 mm na parte frontal e posterior da prateleira para opção de uso de detentores para peças miúdas ou porta etiqueta para identificação dos produtos;4 (quatro) pares de reforços em "x", sendo 2 (dois) em cada lateral da estante, fabricadas em chapa 16 (1,50 mm), medindo cada vareta 350 x 25 x 2,00 mm, possuindo um furo oblongo de 8,5 x 36 mm em cada extremidade para fixação dos parafusos com porcas nos perfilados que compõem os pés das estantes; 1 (um) par de reforço em "x" no fundo, fabricado em chapa 16 (1,50 mm), medindo cada vareta 1210 x 25 x 2,00 mm, possuindo um furo oblongo de 8,5 x 36 mm em cada extremidade para fixação dos parafusos com porcas nos perfilados que compõem os pés das estantes e um no meio para parafusar o reforço na parte</p>				
--	---	--	--	--	--

	traseira da estante Base: 4 sapatas em polipropileno em forma de "I" para evitar o contato direto das colunas com o piso; 69 (sessenta e nove) parafusos sextavados na medida de ¼ x ½ e 69 porcas sextavadas de ¼, cromados para evitar ferrugem com o decorrer do tempo; a estante deverá ser entregue desmontada, em local a ser definido, e sendo montada de acordo com a necessidade, em perfeitas condições de uso e sem avarias, embalada automaticamente com a utilização de filme "termo recolhível" transparente e cantoneiras.				
14.	<p>QUADRO BRANCO</p> <p>QUADRO BRANCO TIPO LOUSA MAGNÉTICO – 1200x3000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quadro com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita e fixação de acessórios magnéticos <p>DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altura: 1200 mm +/- 10 mm; • Largura: 3000 mm +/- 10 mm; • Espessura: 17mm. <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistente a manchas; • Moldura em alumínio anodizado fosco; • Confeccionado em MDF 9 mm, sobreposto de chapa metálica e laminado melamínico branco; • Sistema de fixação invisível; 	35	UND	R\$ 1.100,00	R\$ 38.500,00
TOTAL GERAL					R\$ 499.126,85

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Data: 06/05/2024

Baura Cláudio Marques

Assinatura do responsável

Baura Cláudio Marques
51.378.187/0001-00
BMB COMERCIO DE MOVEIS E
CONSTRUÇÕES LTDA
RUA DINARTE DOS SANTOS, 88
SALA 302 - MUQUIÇABA - CEP: 29.215-075
CHAPARRAL - ESP. SANTO

Carimbo do CNPJ