



# Diário Oficial

## Vitorino Freire - Maranhão

Instituído pela Lei Municipal 01/2017



Edição Nº102, Vitorino Freire - MA, 25 de Junho de 2018

### SUMÁRIO

Executivo .....	1
Secretaria Municipal de Administração-SEMAD .....	1
Atas .....	1

### EXPEDIENTE

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE-MA**  
CNPJ: 06.018.568/0001-16  
Rua Juarez Carvalho, s/n - Centro  
Cep: 65.320-000 - Vitorino Freire - MA

**CÂMARA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE-MA**  
CNPJ: 23.697.790/0001-01  
Rua Gonçalves Dias, s/n - Centro  
Cep: 65.320-000 - Vitorino Freire - MA

### Executivo

## Secretaria Municipal de Administração-SEMAD

### Atas

#### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**REF.:** ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 32 /2018  
PREGÃO N.º 0 39 /2018 - PMVF/MA  
PROCESSO N.º 032 /2018 - CPL  
VIGENCIA: 12 MESES

Este documento integra a Ata de Registro de Preços nº 32/2018, celebrada perante a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL, tendo como partes o Município de Vitorino Freire e as Empresas que tiveram seus preços registrados, em face à realização do Pregão 039/2018 – PMVF/MA.

**OBJETO** : Registro de Preço para **Contratação de empresa para fornecimento de materiais e equipamentos permanentes para o Município de Vitorino Freire-MA** .

#### QUADRO 1 – DADOS DA EMPRESA BENEFICIÁRIA.

<b>EMPRESA: A A FERREIRA EIRELI – ME</b>	
CNPJ: <b>26.332.851/0001-25</b>	Telefone: (98) 999822591
Endereço: AV. LOURENÇO VIEIRA DA SILVA, Nº 98, LOJA 06 - JARDIM SÃO CRISTÓVÃO – SÃO LUÍS - MA	E-mail: lider.mix@outlook.com

#### QUADRO 2 – MATERIAL REGISTRADO LOTE 01 – APARELHOS ELETRÔNICOS

Nº	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	QTDE	EMPRESA BENEFICIÁRIA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Aparelho de DVD Player: Deverá possuir 01 entrada HDMI; 01 entrada USB 2.0; Funções: Censura, Proteção de Tela e Zoom. Reproduzir mídeas nos formatos: CD; CDR/RW; VCD; SVCD; JPEG; WMA; MP3. Tensão ( V ): BIVOLT	PHILCO PH136	10	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 190,00	R\$ 1.900,00

2	Caixa Amplificada 03 canais, potência 50W RMS, com as seguintes especificações mínimas: 02 entradas P10 para microfone; 02 entradas P10 para violão e guitarra; 01 entrada P10 para teclado; 01 entrada auxiliar RCA Equalização: graves medios, agudos. Sistema acústico: 01 Alto falante de 12"; 01 Tweeterpiezoelétrico.	LL AUDIO LL200	22	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.050,00	R\$ 23.100,00
3	Câmera digital 20.1 mp zoom óptico 5x, capacidade de vídeos em hd , bateria recarregável	NIKON COOLPIX A100	12	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 550,00	R\$ 6.600,00
4	Mini system 250w reproduz mp3,cd-r,cd-w. Deverá possuir entrada USB, Conexão Bluetooth, acompanha controle remoto Multifunção. Amplificador digital, Voltagem: Bivolt automático 110-240V 50/60HZ	PANASONIC SCAKX100LBK	4	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 655,00	R\$ 2.620,00
5	Projeto de LCD 3000 ANSI lúmens Resolução: Nativa: XGA 1024x768; Bivolt (100-240v)Lâmpada: 200W UHE, Vida útil: 10.000 Horas (modo normal); Taxa de contorno: 15,000:1; Deverá possuir lâmpada UHE com energia de 210 W, sinal de vídeo padrão HDTV	EPSON POWERLITE X05+	5	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 2.500,00	R\$ 12.500,00
6	Televisor led 32 polegadas HD, com entrada 02 entradas HDMI, 01 USB,e 01 VGA/RGB. Resolução 1366x768; Frequência do painel: 60 Hz; Contraste (Dinâmico): 200000:1; Deverá possuir conversor digital Integrado (DTV); Garantia: 1 ano (ofertado pelo fabricante)	AOC LE32M1475	8	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.160,00	R\$ 9.280,00
<b>VALOR TOTAL REGISTRADO</b>					<b>R\$ 56.000,00</b>	

**LOTE 02 – EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS**

Nº	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	QTD	EMPRESA BENEFICIÁRIA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bebedouro de coluna para galão de 20 litros, com 02 torneiras para água gelada e natural, Refrigeração por compressor; Deverá possuir controle de temperatura; Alça para transporte; Reservatório em polietileno atóxico; Serpentina externa e Pingadeira removível.	KARINA K20	50	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 545,70	R\$ 27.285,00
2	Bebedouro industrial com capacidade para 100 litros. Deverá possuir 03 torneiras em aço inox. Apresentar filtro, controle de temperatura e serpentina em aço inox, O produto deverá apresentar ainda gás ecológico R134A que não	KARINA K100	60	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 2.700,00	R\$ 162.000,00

	prejudica o meio ambiente, Capacidade de refrigeração de 180 litros de água por hora. .					
3	Purificador de agua com reservatório par água gelada em polipropileno atóxico. Deverá possuir gabinete e base em plástico polipropileno, incluindo tampa, aparador de copos e lente frontal em plástico. Conexões hidráulicas internas atóxicas. Com torneira em plástico ABS de alta resistência, sendo uma para água natural e outra para água gelada. Apresentar sistema interno de filtragem de tripla ação, termostato fixo externo para ajuste de temperatura entre 4ª e 15º, com 7 níveis de temperatura. O produto deverá apresentar ainda refrigeração por compressor hermético. Voltagem: 220V	LIBELL ACQUAFLEX HERMÉTICO	50	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 538,00	R\$ 26.900,00
4	Fogão industrial 04 bocas com forno; Deverá possuir estrutura desmontável em aço carbono, grelhas em ferro fundido tamanho 30x30; Apresentar coletor de gás em alumínio polido e Queimadores em ferro fundido. Tamanho do forno: Forno 67L.	BRASCHAMA LBF 04	10	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.215,00	R\$ 12.150,00
5	Fogão industrial 06 bocas com forno; Deverá possuir estrutura desmontável em aço carbono, grelhas em ferro fundido tamanho 30x30; Apresentar coletor de gás em alumínio polido e Queimadores em ferro fundido. Tamanho do forno: Forno 67L.	BRASCHAMA LBF 06	10	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.730,00	R\$ 17.300,00
6	Fogão convencional de 04 bocas com forno, deverá possuir acendimento automático total da mesa e forno, mesa em inox selada e tampa de vidro temperado. Apresentar puxador em aço reforçado, botões removíveis para facilitar a limpeza. Pra teleira interna fixa e forno Limpa fácil.	ESMALTEC ÁGATA	10	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 635,00	R\$ 6.350,00
7	Fogão convencional de 06 bocas com forno, deverá possuir acendimento automático total da mesa e forno, mesa em inox selada e tampa de vidro temperado. Apresentar puxador em aço reforçado, botões removíveis para facilitar a limpeza. Prateleira interna fixa e forno Autolimpante.	ESMALTEC CARIBE	10	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 810,00	R\$ 8.100,00
	Freezer horizontal com capacidade para 411 litros, com 02 portas. Pannel com tecla de					

8	"fastfreezing" e lâmpadas sinalizadoras de energia e precaução; Puxador ergonômico com fechadura; Dreno frontal com tampa; Rodízio duplo giratório de alta resistência; Medidas Externas LxAxP 1265x940x705 mm	FRICON HCED 411C	20	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 2.150,00	R\$ 43.000,00
9	Geladeira/Refrigerador com 01 porta, capacidade 239 litros, com grades removíveis, prateleira na porta, prateleira reguláveis, iluminação interna, compartimento extra frio, pés niveladores, controle de temperatura e congelador. Deverá possuir recipiente para guardar gelo, Consumo de energia classificação do inmetro "A", voltagem 220 V.	CONSUL CRC28EBBNA	20	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.600,00	R\$ 32.000,00
10	Freezer horizontal com capacidade para 503 litros, com 02 portas. Chapas internas e externas em aço galvanizado pré-pintado com alta resistência a corrosão Puxador ergonômico com fechadura; Dreno frontal com tampa; Rodízio duplo giratório de alta resistência; Medidas Externas LxAxP 1505 x 940 x 705 mm	FRICON HCED 503C	20	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 2.400,00	R\$ 48.000,00
11	Liquidificador industrial 2 litros alta rotação, com copo monobloco sem solda inox, produto em conformidade com inmetro motor de 800w monofásico, Tensão 220w; Gabinete em aço inox escovado.	SKYMSN LI-2,0-N	15	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 647,00	R\$ 9.705,00
12	Liquidificador convencional 2 litros copo leitoso 220v produto em conformidade com inmetro, Capacidade do copo: 1,5 L, deverá possuir no mínimo 02 (duas) velocidades; Base antiderrapante; Compartimento para guardar o fio; Tampa com orifício. Garantia de 1 (um) ano ofertado pelo fabricante.	BRITANIA DIAMANTE PP	30	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 104,00	R\$ 3.120,00
13	Ventilador de parede 60cm, deverá possuir grades de aço com pintura eletrostática de alta resistência, motor 200W de alta velocidade, possuir hélices de plástico; Oscilação horizontal, regulagem de inclinação. .	VENTISOL COMERCIAL	85	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 150,00	R\$ 12.750,00
14	Ventilador de Coluna 60 cm: Deverá possuir motor com 200W, Hélices de plástico resistente, oscilação horizontal; altura regulável, grade em aço com pintura eletrostática, controle de velocidade, Classificação "A" em	VENTISOL COMERCIAL COLUNA	80	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 225,00	R\$ 18.000,00

	economia de energia pelo inmetro. .					
15	CAIXA TÉRMICAS 500LTS ISOLADAS EM POLIURETANO Med. externas. Med. internas Comp. 1.23mt .....1.16mt Larg. 65cm.....58cm Alt. 75cm.....72cm OBS: atura total com pés/tampa= 82cm Peso: 45kg Vedada com borracha ima. Externo em galvalumepré-pintado epoxi (tinta a pó) Interno: Gabinete em Chapa alvalume Fecho/cadeado Guarnições em aço inox Vazante de agua..(OPCIONAL) fecho cadeado	CATFER 500L	3	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.780,00	R\$ 5.340,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE:</b>						<b>R\$ 432.000,00</b>
<b>LOTE 03 – MOBILIÁRIO</b>						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ MODELO	QTD	EMPRESA BENEFICIÁRIA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	ARMÁRIO EM AÇO, com duas portas e chave, medindo aproximadamente 207cm (altura) X 90 cm (largura) X 40 cm (profundidade), fabricado com chapas de aço com pintura anti-ferrugem na cor cinza, prateleiras internas.	PANDIN				
	Confeccionado em chapa de aço #22 (0,75) normalizada laminada a frio nas laterais, no fundo e portas,	AP402MC				
	O produto deverá ser montável, utilizando sistema de travas, alavanca e unha, desenvolvidas em altas tecnologias de estampagem, não havendo necessidade de utilização de parafusos;					
	Possuir trava superior confeccionada em chapa de aço #20 (0,90mm) com 3 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 25mm com 90º, a 2ª a 25mm com 90º, a terceira a 15mm com 90º e termina com 10mm, e com sistema de alavanca para travamento nas laterais; Trava inferior do produto confeccionada em chapa de aço # 20 (0,90mm) 2 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 20mm com 90º, a 2ª a 45mm com 90º e termina com 15mm e com sistema de alavanca para travamento nas laterais.					

	<p>As Laterais deverão ser confeccionadas em chapa de aço #22 (0,75mm) sendo 4 dobras na perpendiculares em sentido vertical com a 1ª a 5mm com 180°, a 2ª a 5mm com 90°, 3ª a 10mm com 90°, a 4ª a 1980mm com 180° e termina com 5mm e na sua profundidade com 6 dobras sendo a 1ª a 5mm com 180°, a 2ª a 20mm com 90°, a 3ª com 25mm a 90°, a 4ª a 450mm com 90°, a 5ª a 10mm com 90° a 6ª com 180° termina com 5mm, com sistema de engate por cremalheiras com espaçamento de 50 em 50 mm para como suporte para prateleiras. Seguindo o disposto no item 4.4.2 da norma ABNT 13961:2010 com bordas arredondadas e livres de rebarbas, e não devem ter arestas cortantes conforme ensaio de bordas cortantes (5.8 da NM 300-1);</p>				
1	<p>Portas confeccionadas em chapa de aço #22 (0,75mm) com fechamento sobreposto com medidas esquerdas e direitas de 432mm(L)x1920mm(A), lado esquerdo moldado por 2 dobras sendo a 1ª a 390mm com 225°, a 2ª a 20mm com 135° e finaliza com 30mm, e lado direito com sistema de puxador estampado caracterizado por 4 dobras sendo a 1ª a 388mm com 315°, a 2ª a 20mm com 45°, a 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 15mm com 90° e finaliza com uma dobra em curva de 360°, com acabamento em perfil PVC na cor cinza cristal ou grafite, 3 reforços em "Ômega" na horizontal e 1 na vertical em chapa de aço #22 (0,75mm) laminada a frio com 4 dobras, 1ª a 5mm com 90°, 2ª a 15mm com 90°, 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 15mm com 90° e terminar com 5mm, seguindo o disposto no item 4.4.2 da norma ABNT 13961:2010 com bordas arredondadas e livres de rebarbas, e não devem ter arestas cortantes conforme ensaio de bordas cortantes (5.8 da NM 300-1);</p>	60	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.616,25	R\$ 96.975,00
	<p>Porta articulada por dobradiças 30mm de altura na chapa #20 (0.90mm) soldada através de solda ponto eletrônico-pneumático e pino anelado</p>				

<p>(3,85mm x 62mm) de articulação reforçado zincado branco, projetas de modo a evitar movimentos involuntários, bem como travamentos ou afrouxamentos indesejados ou perda de funcionalidade de qualquer componente conforme item 4.4.3 da norma ABNT 13961:2010, devendo projetadas de modo a minimizar o risco de tombarem sobre as mãos do usuário, conforme disposto no item 4.4.4 da norma ABNT 13961:2010;</p>					
<p>Contém 3 prateleiras móveis com opção de regulagem por cremalheiras de 50 em 50 mm e 1 fixa, ambas em chapa de aço #22 (0,75mm) normalizada laminado a frio nas medidas de 30mm(A)x897mm(L)x350mm(P) com 6 dobras em sua profundidade sendo a 1ª a 5mm com 90°, a 2ª a 10mm com 90°, a 3ª a 30mm com 90°, a 4ª a 400mm com 90°, a 5ª a 30mm com 90°, a 6ª a 10mm com 90° e finaliza com 5mm e 4 dobras em sua largura sendo a 1ª a 10mm com 90ª</p>					
<p>Fechadura cilíndrica do tipo Yale com 2 chaves com travamento da porta na prateleira fixa central.</p>					
<p>O produto deverá acompanhar kit composto por 4 cantoneiras e 4 sapatas reguláveis 5/16 confeccionadas em poliestireno de alto impacto, 4 buchas com rosca interna 5/16 e 12 parafusos 3,5 X 13m.</p>					
<p>Deverá ser apresentado para garantir a qualidade, durabilidade, resistência e ergonomia dos bens: Laudo emitido por laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 "Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Nevoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.</p>					
<p>Laudo técnico e ergonômico, devidamente assinado por ergonomista credenciado junto a</p>					

<p>ABERGO – Associação Brasileira de Ergonomia ou Engenheiro de Segurança do Trabalho e que contenha o número de registro no respectivo conselho de classe comprovando que o produto atende a norma da NR-17 do Ministério do Trabalho e emprego.</p>				
<p>MESA SECRETARIA com tampo em MDP, cor cinza claro, medindo 740mm x 1194mm x 654mm, pés em aço com pintura eletrostática epóxi na cor cinza claro,</p>	PANDIN			
<p>o tampo do produto deverá ser confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol),revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 25mm(E) x 1400mm(L) x 650mm(P), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 2mm espessura com bordas aparentes encabeçadas; Retaguarda confeccionadas em Aço chapa #24 (0,60mm) medindo 350mm(A) x 1034mm(L) para mesa 1200,com 2 dobras perpendiculares sendo a 1ª (25mm) com 90° e terminando com (10mm) á 90°, possui conjunção para passagens dos fios medindo 30mm(A) x 50mm(P).</p>	MAN 1200			
<p>Pés confeccionados em Aço chapa #20(0,90mm) sendo três estruturas:</p>				
<p>Barra Ligaçãõ superior medindo 20mm(A) x 450mm(L) x 30mm(P), estrutura vertical composta por almofada interna lisa , com chapa retangular medindo 657mm(A) x 200mm(L), com conjunção para passagens dos fios retangulares medindo 30mm(A) x 50mm(P), na parte interna superior e inferior na almofada , com 1 tubo vertical com estrutura quadrada medindo 657mm(A) x 19mm x 19mm(L) , ambos fixados a base oblonga por meio de solda mig pelo lado interno não ficando aparente, proporcionando um acabamento fino com maior resistência nos</p>				



2	<p>pés, com 2 dobras perpendiculares sendo a 1° (20mm) com 90° a 2° dobra com (40mm) á 90° e terminando com (20mm) á 90° e base Oblonga medindo 12,5 Raio, boca oblonga 25mm(A) x 50mm(L) x 473mm(C), sendo a 1° (20mm) com 90° a 2° dobra com (40mm) á 90° e terminando com (20mm) á 90° e com (665mm) de altura, com almofadas de fácil manipulação em chapa #26(0,45mm) na face externa do pé.</p>		75	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 325,00	R\$ 24.375,00
	<p>Ponteiras: Sapata plástica 5/16 em Poliestireno (Plástico de alto impacto derivado do petróleo) com nivelador para a regulagem da mesa quando houver desnível de piso nas cores Cinza Cristal e Preto.</p>					
	<p><b>ACABAMENTO</b></p>					
	<p>Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C.</p>					
	<p>Controle de qualidade analisado por um laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 "Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Nevoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.</p>					
	<p>Pintura eletrostática controlada por Reciprocador, tornando à aplicação uniforme.</p>					
	<p>Deverá ser apresentado para garantir a qualidade, durabilidade, resistência e ergonomia dos bens: Laudo emitido por laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 "Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Nevoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO</p>					

	4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010. Laudo técnico e ergonômico, devidamente assinado por ergonômista credenciado junto a ABERGO – Associação Brasileira de Ergonomia ou Engenheiro de Segurança do Trabalho e que contenha o número de registro no respectivo conselho de classe comprovando que o produto atende a norma da NR-17 do Ministério do Trabalho e emprego.					
	CADEIRA GIRATÓRIA, tipo executiva; ergonômica; deverá possuir assento confeccionado em madeira compensado anatômico 100%; pinos com espessura de 12 mm; Espuma injetada em poliuretano com densidade de 45 kg/m <sup>3</sup> espessura de 42 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para tecido; porca garra em aço carbono com rosca ¼” e acabamento zincado branco, fixada a madeira utilizando-se prensa pneumática.	MARTIFLEX				
	Encosto em madeira compensado anatômico 100%; pinos com espessura de 12 mm; Espuma injetada em Poliuretano com densidade de 45 kg/m <sup>3</sup> e espessura de 40 mm, fixado a madeira utilizando-se adesivo para	N34L22PT25PT				
	tecido; - Porca garra em aço carbono com rosca ¼” e acabamento zincado branco, fixada a madeira utilizando-se prensa pneumática.					
3	O acabamento deverá ser em tecido utilizando grampos metálicos com perfil de 80/6 acionados por grameador pneumático; Capas para assento e encosto confeccionadas em Polímero Polipropileno (PP) injetado na cor preta, fixadas na madeira por pinos de encaixe sob pressão.		100	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 365,00	R\$ 36.500,00
	Base em tubo de aço carbono SAE 1006/1010 com perfil retangular de 20 x 30 x 1,20 mm; Chapa em aço carbono ASTM A 36 com sistema para acoplagem da coluna a gás;					
	Pintura com tratamento a pó por processo eletrostático nas cores preta ou cinza;					

Regulagem de altura do encosto através de sistema automático com deslocamento máximo de 80 mm;					
Fixo com ângulo de 3°; Regulagem de altura do assento acionada por					
alavanca localizada na parte frontal à direita do mecanismo.					
Confeccionada em chapa de aço carbono SAE 1006/1010 estampada;					
Haste maciço em aço carbono NBR 7480/96.					
Regulagem de altura acionada por botão frontal e apoio para braço anatômico;					
Braço, apoio e gatilho, confeccionados em Polímero Polipropileno (PP) na cor preta;					
Deverá ser apresentado Licença de Operação Ambiental em nome do fabricante do produto.					
ESTANTE DESMONTÁVEL DE AÇO COM 06 PRATELEIRAS com 2000mm de altura por 920mm de largura com 400mm de profundidade;	PANDIN				
Deverá possuir 06(seis) prateleiras em chapa de aço # 22 (0,75mm) na medida de 30mm(A) x 915mm(L) x 400mm(P) com dobras duplas nas laterais (4 dobras perpendiculares sendo a 1ª 12mm com 90°, a 2ª a 30mm com 90°, a 3ª a 915mm com 90°, a 4ª a 30mm com 90° e termina com 12mm) e triplas nas partes frontais e posteriores (6 dobras perpendiculares sendo a 1ª dobra a 10mm com 90°, a 2ª a 10mm com 90°, a 3ª a 30mm com 90°m a 4ª a 400mm com 90°, a 5ª a 30mm com 90°, a 6ª a 10mm com 90° e termina com 10mm). Reforços ômega na parte interna medindo 20 x 70 x 900mm com 4 dobras sendo 1ª a 15mm com 90°, 2ª a 20mm com 90°, 3ª com 40mm a 90°, 4ª a 20mm com 90° e termina com 15mm.	EDP6PRRB20				
04 (Quatro) colunas confeccionadas em chapa de aço # 14 (1,90mm) medindo 2000mm de altura dobra perfilada em "L" de 30x30 mm com 40 regulagens de altura em furação oblonga possibilitando uma regulagem e um travamento mais eficaz das prateleiras, acompanham também 69 parafusos com porcas sextavadas zincadas de ¼ x ½.					

4	Reforço em "X" Lateral com 4 (quatro) "X" lateral na medida de 500mmx30mm e 1 "X" de Fundo na medida de 1150mmX30mm confeccionados em chapa de aço #18(1,20mm).	200	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 625,00	R\$ 125.000,00
	Acabameneto com tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C.				
	Controle de qualidade analisado por um laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 " Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Névoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.				
	Pintura eletrostática controlada por Reciprocador, tornando à aplicação uniforme.				
	Deverá ser apresentado para garantir a qualidade, durabilidade, resistência e ergonomia dos bens: Laudo emitido por laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 "Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Nevoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.				
	Laudo técnico e ergonômico, devidamente assinado por ergonômista credenciado junto a ABERGO – Associação Brasileira de Ergonomia ou Engenheiro de Segurança do Trabalho e que contenha o número de registro no respectivo conselho de classe comprovando que o produto atende a norma da NR-17 do Ministério do Trabalho e emprego.				
ARQUIVO PARA PASTAS					

<p>SUSPENSAS COM 04 GAVETAS, confeccionado em chapa de aço #26 (0,45mm) normatizada e laminada a frio nas laterais, fundo e frentes das gavetas, Parte superior em chapa #24 (0,60mm), Trilho Corrediça 550mm(L)x42mm(A) em chapa 1,10mm com 18 pares de esferas de aço.</p>	PANDIN				
<p>Hastes para pastas suspensas (medida 485x30mm) em chapa de aço #20 (0,90mm) revestida com uma camada de liga Al-Zn(Alumínio e Zinco) aplicado pelo processo de imersão a quente, reforçada pelo sistema de erfilhamento em Ômega; Cantoneiras de fixação traseira (medida 250mm "A" com dobra em L 15mmX15mm chapa #20(0,90mm) revestida em Galvalume (Al+Zn) aplicado pelo processo de imersão a quente, com 4 garras de fixação e 2 cantoneiras frontais (medida 245mm "A" com dobra em L 15mmX15mm chapa #20(0,90mm) revestida em Galvalume (Al+Zn) aplicado pelo processo de imersão a quente;</p>	APOF04RPTCM				
<p>Reforço – Contém 6 reforços internos tipo Ômega com 4 dobras perpendiculares de 90° (medida 1271x93mm) em chapa # 24 (0,60mm) nas laterais do produto, sendo a 1ª dobra de 90° a 10mm, 2ª dobra de 90° a 20mm, 3ª dobra de 90° a 30mm, 4ª dobra de 90° a 20mm terminando com 10mm. Fixados verticalmente por sistema de ponteamento nas laterais do produto. Trava frontal horizontal tipo U (15x15x15mm) entre as 2(duas) primeiras gavetas em chapa #18 (1,20mm);</p>					
<p>Possuir trava na base inferior frontal em chapa #20 (0,90mm), com 4 dobras sendo a 1ª de 90° a 10mm, a 2ª de 90° a 15mm, a 3ª de 90° 45mm, a 4ª de 90° a 40mm e termina com 10mm; Trava na base inferior traseira em chapa #20 (0,90mm), em formato U com 2 dobras, a 1ª de 90° a 15mm, a 2ª de 90° a 45mm e termina com 15mm.</p>					
<p>Deverá acompanhar kit composto por 4 cantoneiras e 4 sapatas reguláveis 5/16 confeccionadas em poliestireno de alto impacto, 4</p>					

	buchas com rosca interna 5/16 e 12 parafusos cabeça chata de 3,5 x 10mm para fixação.					
	Sistema de deslizamento das gavetas por trilhos, correção telescópica de abertura total, prolongamento no curso do comprimento nominal, deslizamento com esferas de aço. Peça única de montagem esquerda ou direita e trava fim de curso aberto que permite a retirada da gaveta, confeccionada em aço galvanizado na espessura de 1,10mm com 18 pares de esferas em cada lado.					
5	Deverá possuir gavetas montáveis confeccionadas em Galvalume (Al+Zn) no sistema de dobras com travamento utilizando cantoneiras traseiras com 250mm (A) em formato L 15x15mm confeccionada em Galvalume (Al+Zn) #20(0,90mm) com 4 garras de fixação e travamento por encaixe a lateral Direita e Esquerda ao fundo e 2(duas) cantoneiras frontais com 245mm (A) com em formato L 15X15mm confeccionada em Galvalume (Al+Zn) #20(0,90mm) com 2 garras de fixação com travamento por encaixe com lado pré-definido, sendo uma aplicada ao lado direito e outra ao lado esquerdo, sendo utilizadas para fixação da frente ao corpo da gaveta, sendo as medidas externas da gaveta 300mm(A)x394mm(L)x553mm(P), fundo em chapa de aço #26 (0,45mm, hastes para pastas suspensas (medida 470x30mm) em Galvalume (Al+Zn) #20 (0,90mm) reforçada pelo sistema de dobra em Ômega, frente das gavetas em chapa de aço #26 (0,45mm) fixados através de parafusos M4-10 em furação oblonga que possibilitam uma regulagem precisa.		110	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 865,00	R\$ 95.150,00
	Bordas laterais com 100mm de altura com a 1ª dobra em 90° a 95mm do fundo e a 2ª dobra a 5mm da 1ª formando um reforço lateral para sustentação da gaveta.					
	Porta etiqueta estampado em baixo relevo na parte superior esquerda da gaveta (medida 55mmx32mm) com abertura em sentido vertical na extremidade					

direita e esquerda.			
Puxador estampado (embutido) em toda extensão superior da gaveta através de um sistema de dobras sendo, 1ª dobra de 45° com 25mm, 2ª dobra de 90° com 25mm 3ª dobra de 90° com 20mm terminando com 10mm na parte superior da gaveta na totalidade de sua largura com acabamento perfil em PVC na cor cinza cristal ou grafite.			
Reforço pelo sistema de erfilhamento em “ômega”, mantendo as propriedades do aço reforçando a estrutura do arquivo.			
Reforço, gaveta, hastes, retaguarda e tampo ponteados com solda ponto, conforme normas técnicas (AWSSAED8-9M), análise e teste de resistência através de ensaio de cisalhamento por tração.			
Fechadura cilíndrica do tipo Yale com sistema articulado contendo 2 chaves e com sistema de fechamento simultâneo das gavetas mediante tranca de 25mm (L) x 1300mm(A) #18 (1,20mm) revestida com uma camada de liga Al-Zn (Alumínio e Zinco) aplicado pelo processo de a imersão quente.			
Deverá possuir tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó (tinta hibrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C.			
processo com rigoroso controle de qualidade analisado por um laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 “ Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Névoa Salina”, onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.			
Peso por gaveta de 45 kg bem distribuídos. Quantidade de pasta de 40 a 50 por gavetas.			
Deverá ser apresentado para garantir a qualidade, durabilidade,			

	resistência e ergonomia dos bens: Laudo emitido por laboratório certificado pelo INMETRO atendendo as normas da NBR 8094:1983 "Material metálico revestido e não revestido a corrosão por exposição a Nevoa Salina", onde é feito ensaio de corrosão acelerada com névoa salina por 500hrs segundo a norma NBR 5770, devendo o grau de corrosão determinado conforme a ISSO 4628-3, não devendo ser maior que Ri 1, conforme item 4.3.1 da norma ABNT 13961:2010.					
6	LONGARINA PARA RECEPÇÃO 03 LUGARES Longarina executiva espaldar médio/baixo sem costura, em madeira compensada de 12mm e espuma injetada com 45mm de altura tendo seu assento e encosto interligado por uma lâmina de união pintada em epóxi. Capa de proteção em polipropileno. Estrutura simples ou dupla. Deverá ser apresentado Licença de Operação Ambiental em nome do fabricante do produto.	MARTIFLEX	50	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 920,00	R\$ 46.000,00
<b>VALOR DO LOTE:</b>						<b>R\$ 424.000,00</b>
<b>LOTE 05 - LIXEIRAS</b>						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ MODELO	QTD		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Kit para coleta seletiva com 05 coletores em polietileno com filtro UV, fixados em estrutura metálica, tampa com abertura frontal, medindo 33x43x78 cm de altura cada lixeira, capacidade de 50 litros, nas cores apropriadas para coleta seletiva.	ARTPLAN 4603/5	70	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 1.035,70	R\$ 72.499,00
2	Kit para coleta seletiva com 04 coletores em polietileno com filtro UV, sem suporte, com tampa basculante, capacidade de 50 litros, nas cores apropriadas para coleta seletiva.	ARTPLAN 4301CS	70	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 290,00	R\$ 20.300,00
3	Kit para coleta seletiva com 04 coletores em polietileno com filtro UV, fixados em estrutura metálica, tampa basculante, capacidade de 50 litros, nas cores apropriadas para coleta seletiva.	ARTPLAN ECO-50LTS	70	A A FERREIRA EIRELI - ME	R\$ 860,00	R\$ 60.200,00
<b>VALOR DO LOTE:</b>						<b>R\$ 152.999,00</b>



<b>VALOR TOTAL DOS LOTES</b>						<b>R\$</b> <b>1.064.999,00</b>
------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------------------

Vitorino Freire , 19 de junho de 2018 .

<b>JOSUE LIMA DE ALENCAR</b> Secretário de Administração	<b>ANANDO ARAUJO FERREIRA</b> EMPRESA
---	--

**REF.:** ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 33 /2018

PREGÃO N.º 039 /2018 - PMVF/MA

PROCESSO N.º 32 /2018 – CPL

VIGENCIA: 12 MESES

Este documento integra a Ata de Registro de Preços nº 33/2018, celebrada perante a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL, tendo como partes o Município de Vitorino Freire e as Empresas que tiveram seus preços registrados, em face à realização do Pregão 39/2018 – PMVF/MA.

**OBJETO** : Registro de Preço para **Contratação de empresa para fornecimento de materiais e equipamentos permanentes para o Município de Vitorino Freire-MA .**

**QUADRO 1 – DADOS DA EMPRESA BENEFICIÁRIA.**

<b>EMPRESA: GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA</b>	
CNPJ: 08.374.804/0001-62	Telefone / Fax: (98) 3303-7023
Endereço: Rua Alcântara, número 17, quadra 13, Lot. Parque Pindorama, São Luís, Maranhão	E-mail: manutenção@nordesterefrigeracao.com.br

**QUADRO 2 – MATERIAL REGISTRADO**

Nº	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	EMPRESA BENEFICIÁRIA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CONDICIONADOR DE AR Split hi wall, cor branca, capacidade 9.000BTU'S, condensadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal líquido, compressor rotativo, gás ecológico R410A, nível de ruído(Máximo) 49Db(A). Com funções: desumidificação, swing, horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE GRUPO NORDESTE MARCA ELBRUS MODELO DGF09INT/DGF09EXT	UND	75	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 1.250,00	R\$ 93.750,00
02	CONDICIONADOR DE AR Split hi wall, cor branca, capacidade 12.000 BTU'S,condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A).Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE GRUPO NORDESTE MARCA ELBRUS	UND	75	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 1.340,00	R\$ 100.500,00

	MODELO DGF12INRT/DGF12EXT					
03	CONDICIONADOR DE AR Split hi wall, cor branca, capacidade 18.000 BTU'S,condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A).Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE GRUPO NORDESTE MARCA ELBRUS MODELO DGF18INT/DGF18EXT	UND	75	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 2.100,00	157.500,00
04	CONDICIONADOR DE AR Split hi wall, cor branca, capacidade 22.000BTU'S, condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A). Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE GRUPO NORDESTE MARCA ELBRUS MODELO DGF24INT/DGF24EXT	UND	75	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 2.400,00	R\$ 180.000,00
05	CONDICIONADOR DE AR Split hi wall, cor branca, capacidade 30.000BTU'S,condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A).Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE GRUPO NORDESTE MARCA ELBRUS MODELO DGF30INT/DGF30EXT	UND	75	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 2.600,00	R\$ 195.000,00
06	CONDICIONADOR DE AR Piso Teto, cor branca, capacidade 36.000 BTU'S,condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, 220 V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A).Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep,	UND	50	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 5.200,00	R\$ 260.000,00

	autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE ELGIN MARCA ELGIN MODELO PEFI36B2NB-PEFE36B2NB				
07	CONDICIONADOR DE AR tipo piso-teto, cor branca, capacidade 60.000BTU'S,condesadora e evaporadora com tubulação em cobre, nível de eficiência energética "A" certificação do INMETRO, trifásico de 380V monofásica, display de cristal liquido, compressor rotativo, gás ecológico R410AB, nível de ruído(Máximo) 49Db(A).Com funções: desumidificação, swing horizontal e vertical, time, fan, sleep, autodiagnostico. Controle remoto sem fio, garantia mínima de fabricante de 1 ano. FABRICANTE ELGIN MARCA ELGIN MODELO PEFI60B2NB/PEFE60B4CB	UND	50	GRUPO NORDESTE REFRIGERAÇÃO LTDA	R\$ 7.265,00 R\$ 363.250,00
<b>VALOR TOTAL REGISTRADO</b>					R\$ 1.350.000,00 (hum milhão, trezentos e cinquenta mil reais)

Vitorino Freire , 20 de junho de 2018 .

<b>JOSUE LIMA DE ALENCAR</b> Secretário Municipal de Administração	<b>DOMINGOS GENIVAL DA SILVA PEREIRA</b> EMPRESA
---	---

---

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE - MA

Este documento é assinado digitalmente, o que garante a autenticidade do seu conteúdo

MUNICIPIO DE VITORINO FREIRE:06018568000116

ICP-Brasil - Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB

15/12/2020 14:34:01