

Extrato 3ª Publicação Trimestral - Ata de Registro de Preços nº 007/2018 Originada do Processo nº 23.078/2018 - Pregão Presencial nº 071/2018. Objeto: Registro de preços para aquisição de materiais de consumo (material elétrico, hidráulico, proteção individual e outros) para atender reparos em unidades da secretaria municipal de saúde no período de 12 meses. o município de Corumbá, através da Secretaria Municipal de Saúde, em atendimento ao § 2º, do Art. 15 da Lei nº 8.666/93, torna público que não houve alterações de valores e ficam MANTIDOS os preços abaixo registrados na referida ata.

DATA: 18/09/2018 VALOR: R\$ 197.025,30 HISTÓRICO - Aquisição de material de materiais de consumo. ATA: 007/2018 - PP - 071/2018

EMPRESA: SPORTS EMPÓRIO, PAPELARIA E INFORMATICA LTDA - EPP

ITEM	OBJETO	UNID	QTD	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL R\$
01	Joelho 90º Soldável com Rosca 20 x 1/2", Marrom Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila; Temperatura máxima de trabalho: 20ºC; Facilidade de Instalação, as juntas são soldadas a frio por meio do adesivo próprio, dispensando o uso de ferramentas e equipamentos específicos; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão  Dimensões: Bitola: 20 x 1/2".	Unid.	100	COORPLASTIK	1,88	188,00
04	Plug Roscável 1/2", Branco Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila; Temperatura máxima de trabalho: 20ºC; Pressão de serviço (a 20ºC): 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.); Por terem maiores espessuras de paredes, apresentam vantagens em instalações aparentes, contra eventuais choques ou impactos que possam ocorrer; O sistema Roscável facilita a desmontagem e o remanejamento das instalações nos casos de redes provisórias; Possui excelente resistência química. Dimensões: Bitola: 1/2".	Unid.	100	KRONA	0,90	90,00
15	Espude para ligação de Vaso Sanitário, Aplicação: utilizado para fazer a ligação e vedação entre o tubo de entrada de água e a bacia sanitária. Características: Composição: PVC, Cor: branca, certificação NBR 15491. Bitola em Polegadas 1.1/2x2 ".	Unid.	200	LUCONI	2,58	516,00
18	Assento universal confeccionado em polipropileno, na cor branca, completo, para utilização em vasos sanitários ovais, com encaixe para fixar na louça, embalado em saco plástico contendo identificação do produto, indicação de uso, dados do fabricante estampados no rótulo ou no corpo da embalagem, de 1ª linha.	Unid.	300	ASTRA	18,99	5.697,00
19	Caixa de descarga completa, confeccionada em plástico rígido PVC, resistente, no formato retangular, com capacidade para 6,8 litros, com reparo completo de entrada e saída de água para bacia sanitária simples e peças de fixação, nova, de 1ª qualidade, cor branca.	Unid.	200	ALUMASA	24,93	4.986,00
22	Torneira confeccionada em metal ou PVC, para encaixe em encanamentos de 1/2", para utilização em jardim, de 1ª qualidade, sem defeitos.	Unid.	200	HERC	13,89	2.778,00

24	Cano, indicação: esgoto, bitola de canos e conexões em milímetros 100 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 4 ", comprimento 6 m, espessura 55 mm, tipo de material PVC.	Barra. 20	COORPLASTIK	59,87	1.197,40
31	Tee 90°, uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MULTILIT	0,84	84,00
32	Tee 90°, uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MULTILIT	0,68	68,00
35	Luva uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MULTILIT	0,68	68,00
37	União uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em Milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	5,94	594,00
45	Plug uso indicado água fria, tipo: roscável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor branco.	Unid. 100	KRONA	0,58	58,00
59	Tomada: Cor Branco, Tensão Elétrica 250V (220V), Corrente Elétrica 10 A, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Posição Horizontal, Quantidade de Módulos 1 módulo(s), Quantidade de Tomadas 1 tomada(s), Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos 2+Terra, Material Plástico, Tipo de Material Termoplástico.	Unid. 200	WALMA	5,91	1.182,00
63	Produto Conjunto, Tipo Interruptor, Uso Indicado Energia, Cor Branco, Corrente Elétrica 10 A, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Quantidade de Teclas 2 tecla(s), Quantidade de Tomadas 1 tomada(s), Material Plástico, Tipo de Material Plástico Anti Chama.	Unid. 50	WALMA	7,69	384,50
<b>FITA ISOLANTE 20 METROS</b>					
65	Ideal para isolação de cabos elétricos.  Fita classe A, aprovada e certificada pela nova norma de Fitas Isolantes de PVC ABNT NBR NM 60454-3-1-5, pela UC (União Certificadora). Isolação de fios e cabos elétricos em geral até 750 V. Atua como uma camada protetora contra raios ultravioleta. Especificações Técnicas:  Medida: 18 mm x 20 metros. Espessura: 0,19 mm. Classe de temperatura: 90° C.	Unid. 100	NORTON	6,49	649,00
70	Quantidade de Pólos 1 pólo(s), Tipos de Pólos Monopolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Produto Disjuntor Din, Corrente Elétrica 50 A.	Unid. 100	STECK	8,98	898,00
71	Disjuntor Din Quantidade de Pólos 1 pólo(s): Tipos de Pólos Monopolar, Altura 85,1 mm, Largura 18 mm, Profundidade 58,3 mm Corrente Elétrica 32 A	Unid. 100	STECK	7,59	759,00

Produto Chave Grifo, Tipo Ajustável para diversas medidas, Uso

88	Indicado Indicada para fixar e soltar canos e tubos, Capacidade de Abertura em Milímetros 50 mm,Capacidade de Abertura em Polegadas 2 ", Capacidade de Encaixe 30 mm, Largura da Mordedura 15 mm, Material Metal, Tipo de Material Aço Carbono, Comprimento em Polegadas 10 ", Conteúdo da Embalagem 1 Grifo.	Unid. 03	THOMPSON	26,20	78,60
89	Capacete de segurança classe B, confeccionado em peça única, injetado em polipropileno de alta densidade. Possui fixação jugular três pontas composta de fitas de poliéster, com regulagem de tamanho impedindo que o mesmo caia ou oscile. Na cor cinza.	Unid. 12	SAFETY	9,90	118,80

**VALOR**

**TOTAL DOS ITENS** 20.394,30

EMPRESA: STS COMERCIO VAREJISTA LTDA - EPP

ITEM	OBJETO	UNID QTD MARCA	VALOR VALOR	
			UNIT.	TOTAL R\$
02	Joelho 90° Soldável 20 mm, Marrom Fabricados de acordo com a NBR 5648 Aplicação: Sistemas prediais de água fria, Tubos e conexões de PVC, com junta soldável, Dimensões: Bitola: 20 mm.	Unid. 100 KRONA	0,64	64,00
03	Joelho 90° Soldável e com Rosca 25 x 3/4", Marrom Material: PVC Fabricados de acordo com a NB 5648, Aplicação: Sistemas prediais de água fria, Tubos e conexões de PVC, com junta soldável, Dimensões: Bitola: 25 x 3/4".	Unid. 100 KRONA	3,39	339,00
09	Luva Soldável 25 mm, Marrom Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm <sup>2</sup> (75 m.c.a.). Facilidade de Instalação. As juntas são soldadas a frio por meio do adesivo próprio, dispensando o uso de ferramentas e equipamentos específicos; Leveza do material; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão. Dimensões:Bitola: 25 mm.	Unid 100 KRONA	0,84	84,00
11	Luva Soldável e com Rosca 20mm x 1/2", Marrom Fabricados de acordo com a NB 5648. Aplicação: Sistemas prediais de água fria. Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável. Requisitos: Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm <sup>2</sup> ). Dimensões: Bitola: 20 x 1/2".	Unid 100 KRONA	1,09	109,00
17	União Soldável 20 mm, Marrom Tubos e conexões unidos através de junta soldável. Fabricado de acordo com a NBR 5648. Aplicação: Sistemas prediais de água fria. Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável. Requisitos: Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm <sup>2</sup> ).	Unid. 100 KRONA	6,37	637,00

Cano, indicação: esgoto, bitola de canos e conexões em

23	milímetros 40 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1.1/2 ", Comprimento 6 m, tipo de material PVC.	Barra 50	KRONA	21,94	1.097,00
25	Registro de Pressão, bitola em milímetros 20 mm, bitola em polegadas 1/2 ", material metal.	Unid. 50	HERC	29,99	1.499,50
27	Adaptador, uso indicado água fria, roscável e soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4 ", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	0,94	94,00
28	Adaptador, uso indicado água fria, tipo: roscável e soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2 ", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	0,57	57,00
34	Luva de Redução uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25x20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4x1/2 ", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	0,35	35,00
36	União uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	6,93	693,00
40	Tampão uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	KRONA	1,19	119,00
44	Bóia e torneira para caixa d'agua sendo a torneira de encaixe e o cabo confeccionados em bronze, com bóia esférica plástica; para atender bitola de rosca macho 3/4",embalada individualmente, com identificação do produto, dados do fabricante, indicação de uso estampados no rótulo ou no corpo da embalagem, de 1ª linha	Unid. 50	LUCON	18,92	946,00
47	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO 1,10M INCLINAÇÃO ENTRE 20º E 30º.	Unid. 200	BRASILIT	34,95	6.990,00
51	Vaso sanitário simples (branco)	Unid. 10	HERVY	119,90	1.199,00
64	Produto Conjunto, Tipo Interruptor, Uso Indicado Simples, Cor Branco, Corrente Elétrica 20 A, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Quantidade de Teclas 1 tecla(s), Quantidade de Módulos 2 módulo(s), Quantidade de Tomadas 1 tomada(s), Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos 2+Terra, Material Plástico, Tipo de Material Plástico Anti Chama.	Unid. 100	RADIAL	13,19	1.319,00
66	Canaleta de pvc branca com divisória 20x10x2000 mm	Unid. 100	ILUMI	6,06	606,00
69	SOQUETE para lâmpada incandescente, E-27 Baquelite.	Unid. 200	PERLEX	2,48	496,00
72	Produto Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 1 pólo(s), Tipos de Pólos Monopolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Corrente Elétrica 25 A.	Unid. 100	STECK	7,53	753,00

74	Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 2 pólo(s), Tipos de Pólos Bipolar, Altura 85,1 mm, Largura 36 mm, Profundidade 58,3 mm, Corrente Elétrica 50 A.	Unid. 100 STECK	25,74	2.574,00
76	Disjuntor Din Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos Tripolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Corrente Elétrica 80 A.	Unid. 50 STECK	93,99	4.699,50
79	Lâmpada Tubular Fluorescente, potência 20W, alimentação 127V, embalada originalmente pelo fabricante, com identificação do produto, indicação de uso, dados do fabricante, data de fabricação e tempo previsto de validade impressos no corpo da embalagem, de 1 <sup>a</sup> qualidade.	Unid. 400 OSRAM	6,30	2.520,00
85	Soquete antivibratório fluorescente t8 t10 - 124 E.	Unid. 500 STECK	1,17	585,00
97	Capa de chuva, tipo sobretudo, com capuz, na cor amarela, confeccionada em nylon impermeável, forrada, tamanho G, manga longa. Embalada individualmente em sacos plásticos, sem rasgos ou manchas, com identificação da marca e do tamanho em etiqueta interna, de 1 <sup>a</sup> qualidade.	Unid. 12 GARRA	13,00	156,00
VALOR TOTAL DOS ITENS	27.671,00			

ITEM	EMPRESA: SIMEIA A.H.M. MUSTAFA	OBJETO	UNID QTD MARCA	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
05		Plug Roscável 3/4", Branco Material: Polipropileno. Dimensões: Bitola: 3/4".	Unid. 100 KRONA	0,89	89,00
06		Tampão Rosqueável 1 1/2" Fabricado em PVC Fácil instalação • Para água potável • Rosqueável • Faz a interrupção do fluxo de água • Dispensa o uso de ferramentas • Resistente a produtos químicos • Não sofre corrosão.	Unid. 100 KRONA	7,45	745,00
10		Luva Soldável 20 mm, Marrom Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kg/cm <sup>2</sup> (75 m.c.a.). Facilidade de Instalação. As juntas são soldadas a frio por meio do adesivo próprio, dispensando o uso de ferramentas e equipamentos específicos; Leveza do material; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão. Dimensões: Bitola: 25 mm.	Unid. 100 KRONA	0,65	65,00
13		Reparo para Válvula Hidra Max 1 1/4 Composição. Ligas de cobre, elastômeros e plástico de engenharia. Formas de Utilização: Para reparos em válvula de descarga.	Unid. 150 BLUKIT	49,50	7.425,00

21	Torneira para banheiro, uso Indicado mesa, Indicado para cuba de apoio, altura da bica: bica alta, mobilidade da bica: móvel, altura da torneira 18 cm, Acionamento 1/4 de Volta, Bitola em Polegadas 1/2 ", material: metal, cor cromado, acompanha arejador sim, mobilidade do arejador arejador fixo.	Unid. 100	RAINHA	79,90	7.990,00
42	Plug uso indicado água fria, tipo: roscável, bitola de canos e conexões em milímetros 25 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4", tipo de material PVC, cor branco.	Unid. 100	KRONA	0,57	57,00
43	Bóia e torneira para caixa d'agua sendo a torneira de encaixe e o cabo confeccionados em bronze, com bóia esférica plástica; para atender bitola de rosca macho 1/2", embalada individualmente, com identificação do produto, dados do fabricante, indicação de uso estampados no rótulo ou no corpo da embalagem, de 1ª linha	Unid. 100	DUDA	18,65	1.865,00
55	Cabo Flexível, metragem por embalagem 100 m, rolo bitola 2,50 mm, cor verde, tipo de material: cobre, temperatura de operação Ideal 0,00 a 70,00 °C, tensão elétrica máxima 750V, uso indicado terra (Proteção).	Rolo 20	COBRAC OM 118,85	2.377,00	
57	Fio paralelo flexível 300V, medindo 2x4,0mm de espessura, acondicionado em rolo de 100 m, de 1ª qualidade com certificado do INMETRO.	Rolo 10	COBRAC OM 367,65	3.676,50	
62	Conjunto Tipo Interruptor, Uso Indicado Simples, Cor Branco, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Quantidade de Teclas 3 tecla(s), Material Plástico, Tipo de Material Plástico Anti Chama.	Unid. 50	FC	11,87	593,50
67	Canaleta, Cor Branco, Flexível Não, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 4 canais, Altura 10 mm, Largura 20 mm, Comprimento 2000 mm.	Unid. 100	DUDA	14,68	1.468,00
68	FITA DUPLA FACE - Dimensão 12mmx20m; composição: massa adesiva dupla face de espuma acrílica em formato de fita do liner de polietileno.	Unid. 50	EMBALANDO	15,90	795,00
75	Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 2 pólo(s), Tipos de Pólos Bipolar, Altura 90 mm, Largura 36 mm, Profundidade 53 mm, Corrente Elétrica 70 A.	Unid. 100	SOPRANO	40,00	4.000,00
84	Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos Tripolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Corrente Elétrica 100 A.	Unid. 120	SOPRANO	105,45	12.654,00
87	Jogo de chave combinada de 6 a 22 com 12 peças, fabricada em aço especial, acabamento niquelado, medidas iguais na boca e na estrela:6, 7, 8 ,9 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 e 22 mm. Utilizada para aperto e desaperto de porcas, parafusos quadrados, sextavados e dodecagonais.	Jogo 02	WESTREM	170,00	340,00
90	Óculos de segurança constituído em peça de policarbonato resistente a impactos e choques físicos de materiais sólidos e líquidos como: fragmentos de madeira, ferro, respingos de produtos ácidos, cáusticos, entre outros. Proteção contra raios UVA e UVB. Haste tipo espátula. Visor curvo oferecendo proteção lateral.	Unid. 50	PLASTCOR	3,00	150,00

91 Luva de proteção, confeccionada em couro de raspa amaciado, corte estilo não-reversível, na cor natural, com reforço externo na palma e na face palmar de todos os dedos, tira de reforço entre polegar e indicador, costura dupla e reforçada, punho tipo cano curto medindo aproximadamente 07 cm, pesando aproximadamente 220g utilizado para proteção das mãos contra riscos mecânicos tais como no contato com agentes abrasivos ou escoriantes, de 1º uso, sem defeito, sem rasgo, sem mancha, de 1ª qualidade.

VALOR  
TOTAL  
DOS  
ITENS

45.060,00

EMPRESA:  
JR  
COMERCIO  
E  
SERVICOS  
LTDA

OBJETO

Par 100 ZANEL 7,70 770,00

ITEM

			UNID	QTD	MARCA	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
07	Tubo PVC Soldável Marrom, 20 mm fabricados de acordo com a NB 5648; Aplicação: Sistemas prediais de água fria. Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável. Requisitos: Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²). Dimensões: Bitola: 20 mm, Comprimento: 6 metros.		Barra 200	MB/JJ		9,00	1.800,00
08	Tubo PVC Marrom, 25 mm Tubo PVC Soldável Marrom, 25 mm abridados de acordo com a NB 5648; Aplicação: Sistemas prediais de água fria; Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável; Requisitos. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²). Dimensões: Bitola: 20 mm, Comprimento: 6 metros.		Barra 200	MB/JJ		12,00	2.400,00
12	Luva Soldável e com Rosca 25mm x 1/4", Marrom Fabricados de acordo com a NB 5648. Aplicação: Sistemas prediais de água fria. Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável. Requisitos. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²). Dimensões: Bitola: 25 x 1/4".		Unid 100	MB/JJ		1,44	144,00
14	Bolsa de Ligação. Uso Indicado Para Vaso Sanitário. Bitola em Polegadas 1 1/2 ", material plástico, tipo de material PVC, cor branco.		Unid. 100	MB/JJ		2,75	275,00
16	União Soldável 25 mm, Marrom Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C):- Tubos: 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.). Facilidade de Instalação: as juntas são soldadas a frio por meio do adesivo próprio, dispensando o uso de ferramentas e equipamentos específicos; Leveza do material; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão. Dimensões: Bitola: 25 mm.		Unid. 100	MB/JJ		6,80	680,00

20	Torneira para Cozinha, Uso Indicado Parede, Altura da Bica: Bica Alta, Mobilidade da Bica: Móvel, Pressão de Funcionamento Mínima 10 mca, Pressão de Funcionamento Máxima 122 mca, Bitola em Polegadas 1/2 ", Material Plástico, Tipo de Material ABS, Cor Cromado, Acompanha Arejador Sim, Mobilidade do Arejador Arejador Fijo.	Unid. 100	MB/JJ	37,90	3.790,00
26	Registro de pressão, bitola em milímetros 25 mm, bitola em polegadas 3/4 ", material metal.	Unid. 50	MB/JJ	32,90	1.645,00
29	Bucha de redução, uso indicado água fria, tipo: soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25x20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4x1/2 ", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MB/JJ	0,37	37,00
30	Tee 90°, uso indicado água fria, tipo roscável e soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 25x20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 3/4x1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MB/JJ	0,94	94,00
33	Luva uso indicado água fria, tipo: roscável e soldável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor marrom.	Unid. 100	MB/JJ	0,34	34,00
39	Cola para cano soldavel 175 gr	Unid. 50	MB/JJ	7,00	350,00
41	Tampão uso indicado água fria, tipo: roscável, bitola de canos e conexões em milímetros 20 mm, bitola de canos e conexões em polegadas 1/2", tipo de material PVC, cor branco.	Unid. 100	MB/JJ	1,20	120,00
46	Telhas onduladas de fibrocimento , espessura de 6 mm, cimento reforçado com fio sintético, superfície das faces regulares e uniformes, com os lados alinhados não possuindo trincas, quebras, caroços ou remendos, medindo 3,66 x 1,10 m,de acordo com as Normas ABNT para telhas onduladas de fibrocimento, de 1ª qualidade.	Unid. 100	MB/JJ	71,70	7.170,00
48	Areia grossa lavada, de origem mineral finamente dividida em grânulos,composta basicamente de dióxido de silício,com 0,063 a 2mm de espessura.	M³ 04	MB/JJ	130,00	520,00
49	Areia fina, lavada, cor branca, com limite de porcentagem de materizl nocivo igual a 1,5%, com limite de porcentagem de materiais carbonosos igual a 1%, limite de materiais pulverulentos igual a 5%, originária de água doce, medindo no mínimo 1 m³	M³ 04	MB/JJ	78,00	312,00
50	Cimento comum (CPI) composto de clinquer adicionado de sulfatos de cálcio, com resistência de 25 MPA, porcentagem em peso de clinquer + sulf. de cálcio de 100%, embalagem original do fabricante em sacos de papel tipo Kraft, contendo no mínimo 50 kg., com liite de porcentagem de resícuo insolúvel menor ou igual a 1%, com limite de porcentagem de perda ao fogo menor ou igual a 2%, com limite de porcentagem de óxido de magnésio menor ou igual a 6,5%, limite de porcentagem de trióxido de enxofre menor ou igual a 4%, com limite de porcentagem de anidrido carbônico menor ou igual a 1%.com tempo de início/fim de pega, respectivamente maior ou igual a 1 hora/menor ou igual a 10Hs, com sigla CPI- 25, com limite de expansibilidade a quente/frio menor ou igual a 5mm, normatização	Saca. 40	ITAU	27,00	1.080,00

conforme NBR 5732, MB-2295, EB-1, ETC, limite deresíduo na peneira 75 milímetro menor ou igual a 12%, com limite de área específica maior ou igual a 240 M<sup>2</sup>/KG, de 1<sup>a</sup> qualidade

52	Pedra britada nº 1, limpa, conforme especificações das NBR 7225 e 7211 da ABNT	M <sup>3</sup> .	03	PEDREIRA MIRANDA	120,00	360,00
54	Cabo Flexível, metragem por embalagem 100 m, rolo bitola 4 mm, cor branco, tipo de material: cobre, temperatura de operação ideal 0,00 a 70,00 °C, tensão elétrica máxima 750V, uso indicado fase.	Rolo	20	MB/JJ	148,00	2.960,00
58	Fio paralelo 2 x2,5mm 100m - rolo	Rolo	10	MB/JJ	277,90	2.779,00
61	Conjunto Tipo Interruptor: Uso Indicado Simples, Cor Branco, Tensão Elétrica 250V (220V), Corrente Elétrica 10 A, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Altura 121 mm, Largura 80 mm, Profundidade 41,6 mm, Peso do Produto 45,39 Kg, Tipo de Acionamento Tecla, Quantidade de Teclas 1 tecla(s), Posição Horizontal, Quantidade de Módulos 1 módulo(s), Material Plástico, Tipo de Material Termoplástico	Unid.	100	MB/JJ	2,90	290,00

VALOR  
TOTAL 26.840,00  
DOS ITENS

EMPRESA:  
ELETRO  
MENDONCA  
COMERCIO  
DE MATERIAIS OBJETO  
ELETRICOS  
LTDA

ITEM	UNID	QTD	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
				R\$	R\$

53	Cabo Flexível, metragem por embalagem 100 m, rolo bitola 6 mm, cor preto, tipo de material: cobre, temperatura de operação Ideal 0,00 a 70,00 °C, tensão elétrica máxima 750V, uso indicado fase.	Rolo	20	COOPER CABOS	267,00	5.340,00
56	Cabo flexível, metragem por embalagem 100 m, rolo bitola 10 mm, cor verde, tipo de material: cobre, temperatura de operação ideal 0,00 a 70,00 °C, tensão elétrica máxima 750v, uso indicado terra (proteção).	Rolo	20	COOPER CABOS	437,50	8.750,00
60	Tomada: Cor Branco, Tensão Elétrica 250V (220V), Corrente Elétrica 20 A, Acompanha Placa Sim, Tipo da Placa 4x2, Altura 121 mm, Largura 80 mm, Profundidade 41,6 mm, Posição Horizontal, Quantidade de Módulos 1 módulo(s), Possui Tomada Sim, Quantidade de Tomadas 1 tomada(s), Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos 2+Terra, Material Plástico, Tipo de Material Termoplástico, Norma Técnica NM-60884	Unid.	200	PLUZIE	6,85	1.370,00
73	Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 2 pólo(s), Tipos de Pólos Bipolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Corrente Elétrica 80 A.	Unid.	60	ELETROMAR	53,00	3.180,00

77	Disjuntor Din, Quantidade de Pólos 3 pólo(s), Tipos de Pólos Tripolar, Curvas de Disparo C, Cor Branco, Corrente Elétrica 50 A.	Unid. 50	33,40	1.670,00
78	Lâmpada Fluorescente tubular retilínea, potência 40W, 1200mm, embalada originalmente pelo fabricante, com identificação do produto, indicação de uso, dados do fabricante, data de fabricação e tempo previsto de validade impresso no corpo da embalagem, de 1ª qualidade	Unid. 2.000 KION	5,80	11.600,00
80	Lâmpada fluorescente de 25 watts, cor branca, soquete e-27 de 127v.	Unid. 600 KION	9,00	5.400,00
81	Plafonier de PVC rígido, com soquete E- 27, no formato circular, com diâmetro de 15cm, para ser utilizado como base de lâmpadas de até 100 Watts, 110 a 220 volts, de 1ª qualidade, em embalagem original do fabricante, contendo especificações do material e dados do fabricante.	Unid. 600 BETEL	2,90	1.740,00
82	Reator de partida rápida para lâmpadas com voltagens de 2 x 40 x 127W com composição de plástico resistente, Unid. 1400 ECP embalado em papelão com manual de instalação.	Unid. 1400 ECP	24,35	34.090,00
83	Reator de partida rápida para lâmpadas com voltagens de 2 x 20 x 127W com composição de plástico resistente, Unid. 200 ECP embalado em papelão com manual de instalação.	Unid. 200 ECP	19,60	3.920,00

**VALOR TOTAL DOS ITENS** 77.060,00

Corumbá, 02 de julho de 2019

Rogério dos Santos Leite

Secretário Municipal de Saúde

**IONEWS**

contato@ionews.com.br

**Código de autenticação: 19e269b9**

Consulte a autenticidade do código acima em <https://do.corumba.ms.gov.br/Legislacao/pages/consultar>