



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 1 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
1	011.000.597	ABRAÇADEIRA 3/8 TIPO U COM PORCAS	UN	100	4,2333	423,33
2	011.000.613	ABRAÇADEIRA BORBOLETA AJUSTÁVEL P/ MANGUEIR	UN	50	3,1667	158,335
3	427.001.049	ABRAÇADEIRA CONDULETE PVC 2" PARA ¾ altura 1,80 cm, largura de 3,10 cm, comprimento 3,10 cm e peso aproximado de 9 gramas.	UN	100	4,4733	447,33
4	422.001.345	ABRAÇADEIRA DE AÇO TIPO D CUNHA 3/4" ZINCADA Bitola Comercial: 3/4" (Três quartos de polegada). Diâmetro Interno Útil: ~26,7 mm (Compatível com eletrodutos de PVC ou aço carbono padrão NBR 5626 / NBR 15465). Largura da Fita: 30 mm. Espessura da Chapa: Entre 0,90 mm e 1,06 mm (Chapa 20 MSG). Orifício de Fixação: Base com 01 furo central de Ø 7,0 mm.	UND	1.000	1,0767	1.076,70
5	427.001.670	ABRAÇADEIRA DE NAYLON 15 CM - PACOTE COM 100 PCT Abração de nylon 15 cm de comprimento, pacote com 100 unid. Material: conforme UL94V-2, cor natural ou preta. Características: de acordo com MS-3367 e MIL-S-23190-E. Conforme RoHS>	PCT	50	9,475	473,75
6	427.001.009	ABRAÇADEIRA NYLON PUXA 28 CM	UN	100	0,6347	63,47
7	422.001.344	ABRAÇADEIRA TIPO D PERFILADO 2 COM CUNHA Tipo: Abração de perfilado tipo "D". Sistema de Fechamento: Por cunha de pressão (chaveta), dispensando parafusos de fechamento. Tipo de Fixação na Superfície: Base com 01 furo central para instalação em alvenaria, madeira ou estruturas metálicas.	UND	100	2,66	266,00
8	007.001.329	ACABAMENTO VALVULA DE DESCARGA HYDRA CANO	UN	50	42,39	2.119,50
		• Materiais:metal • Sistema da válvula:botão único • Diâmetro de descarga:105mm • Altura da válvula:95mm • Peso da válvula:180 g				
9	427.001.579	ACENTO SANITÁRIO PVC	UN	100	22,45	2.245,00
10	427.001.050	AÇO P/ CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 1/4 CA50 BR redondo, indicado para montagem de armadura de aço, acabamento nervurado, barra de 12 metros.	BR	250	25,2267	6.306,675
11	427.001.051	AÇO P/ CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 3/16 CA50 BR redondo, indicado para montagem de armadura de aço, acabamento nervurado, barra de 12 metros.	BR	200	11,9233	2.384,66
12	427.001.052	AÇO P/ CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 3/8 CA50 BR redondo, indicado para montagem de armadura de aço, acabamento nervurado, barra de 12 metros.	BR	200	48,395	9.679,00
13	427.001.053	AÇO P/ CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 5/16 CA50 BR redondo, indicado para montagem de armadura de aço, acabamento nervurado, barra de 12 metros.	BR	200	37,15	7.430,00
14	014.000.713	ADAP PP M PEAD DN-20X3/4	PC	100	10,09	1.009,00
15	427.001.748	ADAPT SOLD CTO BOLSA E ROSCA 85MMX3	UN	40	42,402	1.696,08
16	427.001.054	ADAPTADOR CURTO EM PVC – 20 X 1/2 na cor marrom; diâmetro externo nominal de 20 mm; com diâmetro de referencia de 1/2 polegada; com bolsa de junta soldável e ponta rosqueada; para ser utilizado em instalação predial em águas frias; NBR 5648.	UN	40	1,4533	58,132
17	427.001.055	ADAPTADOR CURTO PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 25 MM UN formada por tubos e conexões de PVC rígido, na cor marrom, desenvolvida especialmente para a condução de água em temperatura ambiente (20°C). Facilidade de instalação, as juntas são soldadas a frio por meio do adesivo próprio, leveza do material, resistência a produtos químicos, excelente durabilidade, não sofrendo corrosão.	UN	60	1,57	94,20
18	427.001.056	ADAPTADOR CURTO PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 50 MM UN formada por tubos e conexões de PVC rígido, na cor marrom, desenvolvida especialmente para a condução de água em temperatura ambiente (20°C). 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.	UN	50	5,8067	290,335
19	427.001.057	ADAPTADOR CURTO PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 60 MM UN formada por tubos e conexões de PVC rígido, na cor marrom, desenvolvida especialmente para a condução de água em temperatura ambiente (20°C). 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.	UN	50	14,7133	735,665
20	007.001.232	ADAPTADOR CURTO SOLD. COLA ROSCA CURTA DE 8 UND	UND	50	37,1533	1.857,665
21	422.001.001	ADAPTADOR DE TOMADA Adaptador de tomada múltiplo tripolar 2P+T para novo padrão brasileiro de plugues e tomadas com 1 entrada e três saídas em embalagem individual. Alimentação: 127 ou 220V, tensão: 250V 10A, frequência de operação: 50/60Hz, dimensões aproximadas (AxLxP): 73,6 x 40,2 x 64mm e Peso Líquido aproximado de: 0,04kg , Bivolt	UN	50	6,4767	323,835
22	427.001.943	ADAPTADOR PVC SOLDA ROSCA CURTO DE 75MM X 2 UN	UN	50	30,8067	1.540,335
23	427.001.058	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL PARA CA UN	UN	20	15,9033	318,066
24	427.001.059	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL PARA CA UN	UN	20	19,0567	381,134
25	427.001.060	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL PARA CA UN	UN	20	21,8085	436,17
26	427.001.061	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL PARA CA UN	UN	20	48,4267	968,534
27	422.001.139	ADAPTADOR SOQUETE E40 P/ E27	UN	100	15,0033	1.500,33
28	427.001.825	ADESIVO DE SILICONE ACÉTICO TRANSPARENTE INC UN Material: silicone; cor: incolor; embalagem: bisnaga; características técnicas: o silicone acético transparente é um adesivo selante tixotrópico monocomponente, baixo módulo, antifungo e de cura acética. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar; garantia: 1 ano; largura: 5cm; peso: 300g; comprimento: 5cm; altura: 23cm; mínimo 280g.	UN	40	12,6133	504,532
29	007.001.381	ADITIVO PLASTIFICANTE VEDALIT 18L Uso do Impermeabilizante Paredes e Pisos Uso Indicado Assentamento da alvenaria e reboco. Tipo de Impermeabilizante Aditivo Plastificante Modelo Vedalit Litragem 18,00 L	Balde	10	160,23	1.602,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 2 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
30	427.002.111	Tempo de Secagem 2 h ALÇA DE APOIO BARRA 80CM INOX SEGURANÇA ACESSÓRIOS Produto: Alça de Apoio Cor: Prata Altura: 8,00 cm Largura: 8,00 cm Comprimento: 80,00 cm	UND	10	42,7467	427,467
31	427.003.006	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL Alicate Amperímetro Digital ET-3200 1000A Medidor Profissional de Corrente AC/DC, Tensão, Resistência e Continuidade. Modelo: ET-3200 Display LCD/Contagem: 3 1/2 Dígitos/2000 Corrente AC: 20/200/1000A Tensão DC: 200m/20/200/1000V Tensão AC: 200/750V Resistência: 200/2k/20k/200k/2M Mudança de Faixa: Manual Abertura de Garra: 50mm Diâmetro do Condutor: 50mm Precisão Básica 3% Categoria de Segurança: CAT II 1000V Alimentação: 1x9V	UND	5	69,79	348,95
32	011.000.616	ALICATE BOMBA D'ÁGUA DE 12 POL Material Liga de aço Dimensões do produto 12,7C x 10,9L centímetros	PC	5	72,0267	360,1335
33	410.001.057	ALICATE DE CORTE 4" EM AÇO CARBONO Alicate de corte 4" confeccionado em aço carbonado - tamanho aproximadamente 12 cm. Possui abertura controlada por lâminas com efeito mola que facilitam o manuseio, além de acabamento niquelado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Cabo com revestimento.	UND	10	29,86	298,60
34	427.001.929	ALICATE DE CORTE 6" EM AÇO CARBONO	UN	10	33,6367	336,367
35	427.002.022	ALICATE DE PRESSÃO 10 POL MORDENTE RETO CRV Tipo de ponta triangular. Mordente reto. Tamanho de 10 polegadas. Material em CR-V Plus. Abertura da boca de 5 cm autoajustável : Sim	UN	5	65,2433	326,2165
36	439.001.493	ALICATE DECAPADOR FIOS ELETRICISTA 0.2MM² 6.0MM INFORMAÇÕES TÉCNICAS: - Acabamento: Pintado; - Material: Aço carbono; - Material Embalagem: Blister; - Cabo do alicate: Plastificado e com borracha. DETALHES TÉCNICOS: - Cortar e desencapar fios: 0,2 mm² a 6,0 mm²; - Prensar terminais de ignição: 7,0 mm a 8,0 mm; - Prensar terminais sem isolamento: 0,5 mm² a 6,0 mm²; - Prensar terminais com isolamento: 0,5 mm² a 2,5 mm². DIMENÇÕES: - Peso: 32g; - Largura: 11cm; - Profundidade: 3cm; - Comprimento: 21cm.	UN	5	85,8867	429,4335
37	410.001.058	ALICATE MEIA CANA 5" EM AÇO CARBONADO Alicate meia cana 5" em aço carbonado - tamanho aproximadamente 12 cm. Cabo isolado, Possui função corte, mordentes com pontas estriadas e parte central côncava, Acabamento niquelado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão.	UND	10	42,7367	427,367
38	011.000.583	ALICATE P/ ARREBITE - WORKER	UN	5	32,50	162,50
39	410.001.059	ALICATE PONTA FINA 5", AÇO CARBONADO ALICATE PONTA FINA 5" (POLEGADAS) ,CONFECCIONADO EM AÇO CARBONADO, TAMANHO APROXIMADAMENTE DE 12 CM, CABO REVESTIDO.	UND	10	30,29	302,90
40	427.003.007	ALICATE PRENSA TERMINAL COM CATRACA 0,5MM² À Alicate Prensa Terminal Com Catraca 0,5mm² À 6,0mm² Material da alça ou do cabo ?Aço Carbono Usos específicos do produto ?Prensar terminais em fios e cabos Comprimento ?330 centímetros Largura ?110 centímetros	UND	5	130,6667	653,3335



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 3 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		Altura ?20 centímetros Modelo ?VDO121 Dimensões do produto ?330 x 110 x 20 cm; 0,61 g				
41	011.000.488	ALICATE UNIVERSAL	PC	10	26,48	264,80
42	007.001.428	ALMAFLEX - COLA PVA PISO VINILICO 3,5KG	UND	10	120,5867	1.205,867
		COLA PVA PISO VINILICO 3,5KG				
		APLICAÇÕES				
		A Adesivo Acrílico para Pisos Vinílico apresenta excelente desempenho em colagem de materiais, como:				
		PISOS VINÍLICOS FLEXÍVEIS • PAREDES DO TIPO PVC • CARPETES • ESPUMA DE PU				
43	007.001.367	ANEL DE CONCRETO 1,10(EXTERNO)X0,50M	UND	50	305,53	15.276,50
		ANEL DE CONCRETO 1,10(EXTERNO)X0,50M				
44	427.001.304	ANEL DE TUBETE (HIDROMETRO)	UN	500	1,12	560,00
45	427.001.824	APLICADOR DE TUBO DE SILICONE	UN	5	30,38	151,90
		Material: chapa de aço especial; cor: amarela; embalagem: avulso; benefícios: corpo em chapas de aço especial. Pintura eletrostática a pó. Utilizado com tubo de silicone de 9". As ferramentas são submetidas a testes de aplicação prática para garantir sua resistência durante o uso. As ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas; largura 5.2cm; peso: 550g; comprimento: 36cm; altura: 36cm.				
46	427.001.062	ARAME FARPADO ROLO 400 M	ROLO	20	436,2433	8.724,866
		350kgf de carga de ruptura, fios macios e grossos, farpas entrelaçadas, torção contínua, espaçamento uniforme entre as farpas, dimensões aproximadas: comprimento: 400m, diâmetro: 2,2mm, distância entre farpas: 5", Peso: 28,5 kg. Material: metal, aço.				
47	427.001.063	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	KG	50	20,0166	1.000,83
		com diâmetro de 2,76 mm, carga máxima de ruptura 50 (kgf/mm2).				
48	427.001.064	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	KG	50	20,1667	1.008,335
		com diâmetro de 2,10 mm, carga máxima de ruptura 50 (kgf/mm2).				
49	427.001.065	ARAME RECOZIDO Nº 18 BWG	KG	50	22,0667	1.103,335
		com diâmetro de 1,24 mm, massa nominal (kg/m) 0,010.				
50	007.001.432	ARCO SERRA REGULÁVEL	UND	10	17,54	175,40
		Especificações técnicas:				
		:: Estrutura metálica				
		:: Regulável de 8 a 12"				
		:: Acompanha 01 lâmina de serra de aço carbono				
		:: Medida: 8" – 200mm a 12" – 300mm				
		:: Cabo de metal				
51	427.001.066	AREIA LAVADA FINA (PARA REBOCO), DE 1ª QUALIDADE M³		350	117,8733	41.255,655
		O material deverá estar livre de impurezas, tais como pedras, tocos, folhas, matéria orgânica, graxa, óleo e quaisquer outros tipos de impurezas que comprometam a qualidade do material entregue, e, estar de acordo com as normas técnicas da ABNT/NBR 7214/2012.				
52	427.001.067	AREIA LAVADA GROSSA (P/ CONCRETO), DE 1ª QUALIDADE M³		350	116,0567	40.619,845
		O material deverá estar livre de impurezas, tais como pedras, tocos, folhas, matéria orgânica, graxa, óleo e quaisquer outros tipos de impurezas que comprometam a qualidade do material entregue, e, estar de acordo com as normas técnicas da ABNT/NBR 7214/2012.				
53	427.001.068	ARGAMASSA PARA AZULEJO AC-I SACO DE 20 KG	SACO	200	18,85	3.770,00
		utilizada para o assentamento de revestimentos e pisos cerâmicos em ambientes internos. Podem ser utilizadas tanto em áreas secas como em áreas molhadas como banheiros e cozinhas.				
54	427.001.069	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO E PORCELANATO, SACO		200	27,63	5.526,00
		composta de cimento portland branco, agregados minerais selecionados e aditivos químicos, para proporcionar alta aderência e flexibilidade no assentamento de uma ampla variedade de revestimento. Estar de acordo com NBR 16055, validade de seis meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem e referências de normas NBR 7200, NBR 13793, NBR 13754, NBR 13755, NBR 13818.				
55	011.000.584	ARREBITE (316 322 306 310 406 410 412)	PC	1.000	0,2218	221,80
56	427.001.776	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16	UN	500	0,2267	113,35
57	427.001.777	ARRUELA ESTOFADOR ZINCADA 3/16	UN	500	0,2167	108,35
58	039.000.629	ARRUELA LISA 3/8"	UN	50	0,3333	16,665
59	427.001.778	ARRUELA ZINCADA 1/2	UN	500	0,4167	208,35
60	427.001.779	ARRUELA ZINCADA 1/4	UN	500	0,3967	198,35
61	427.001.780	ARRUELA ZINCADA 3/8	UN	500	0,2967	148,35
62	427.001.781	ARRUELA ZINCADA 5/16	UN	300	0,1933	57,99
63	011.000.531	ASSENTO SANITARIO BRANCO INFANTIL	UN	100	46,80	4.680,00
64	007.001.431	BALDE CHAPA P/ PEDREIRO 10 LITROS P/ CONCRETO	UND	20	18,6333	372,666
		Balde Metal Chapa Galvanizado com Pegador 10l - Tidão Capacidade: 10 litros Alça: 4mm Espessura: 0,70mm Chapa Aço SAE 1010 Galvanizado Diâmetro Topo: 34cm Diâmetro fundo: 17cm Altura: 21cm				
65	427.001.712	BANCO COM ENCOSTO	UND	55	505,00	27.775,00
		banco com escosto:(cor do cimento ou terracota):1,20 m de comprimento.0,35 cm de altura parte das costas: 0,37 cm de alt parte do assento: 0,07 cm de espessura parte do banco inteiro: pé do banco: 040 cm d alt: 0,07 cm de espessura				
66	427.001.466	BARRA ROSQUEADA 3/8	MT	20	6,74	134,80
67	011.000.545	BASE PARA RELE FOTOCELULA	PC	20	12,86	257,20
		Produto: Base				
		Tipo: Para Relé				
		Modelo: Fotocélula				
		Acabamento: Reforçado				
68	427.001.070	BATENTE MADEIRA PEROBA DO NORTE OU ANGELIM	UN	30	238,0133	7.140,399



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 4 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
69	014.000.316	BICO P/ TORNEIRA METAL 3/4	UN	20	6,3037	126,074
70	427.001.580	BLOCO DE CIMENTO PRÉ-MOLDADO 15 CM (14X19X39	UN	10.000	2,785	27.850,00
71	427.001.792	BLOCO U ESTRUTURAL	UN	1.000	5,38	5.380,00
72	427.001.071	BÓIA AUTOMÁTICA PARA POÇO ARTESIANO isenta de mercúrio, controle por princípio eletromecânico, contato reversível, permite o controle de nível inferior ou superior, fácil instalação, capacidade elétrica de 25A com carga resistiva em 250 V, capacidade em CV de até 2 CV, temperatura de operação 0°C a 60°C, grau de proteção IP X8, proteção contra choques elétricos, classe II, tipo de interrupção, micro desconexão, material da bóia, polipropileno PP.	UN	60	88,6267	5.317,602
73	007.001.444	BOLSA PRETA PARA VASO SANITARIO Bolsas de ligação para saída de bacias convencionais. Características: - Seguro e de fácil instalação. - Evitam vazamentos e problemas hidráulicos. Uso: Liga a saída da bacia na entrada de esgoto.	UND	20	4,0467	80,934
74	422.001.321	BORNE CONECTOR 2,5MM TIPO PARAFUSO • Tipo de terminal: Parafuso • Seção da conexão: 2,5mm² • Corrente nominal: 24A • Tensão nominal: 750V	UN	10	4,5633	45,633
75	427.001.072	BOTA DE BORRACHA (PVC injetado e com formulações diferenciadas), solado antiderrapante, formulado com composto químico altamente resistente à abrasão, sangue, ácidos graxos e com excelente desempenho em baixas temperaturas, possuir forro em poliéster e forma que garante ótima calçabilidade, proporcionando maior conforto. , cor branca, tamanhos diversos, altura do cano: curto. Altura Média do Cano: 230 mm, Forrada: 100% poliéster, Solado: Antiderrapante, Unisex, C.A. emitido pelo M.T.E: 33138	PAR	200	52,3733	10.474,66
76	422.001.322	BOTÃO COMUTADOR 3 POSIÇÃO FIXA 22MM Descrição do Produto: Botão Comutador 3 Posição Fixa Disposição do Contato: 2na Quantidade de Posições: 3 Manopla: Curta Vida Mecânica: 1.000.000 de acionamentos Dimensões Aproximadas: Altura: 8cm Largura: 4,5cm Profundidade: 3,5cm	UN	10	34,3167	343,167
77	422.001.324	BOTÃO EMERGÊNCIA C/TRAVA 22MM PLÁSTICO Botão de Emergência com Trava 1NF 22mm Grau de proteção: IP40 Tensão de operação Eu: 380V Tensão de isolamento Ui: 660V Umidade: 45 ~ 85% Temperatura: -5°C ~ +40°C Corrente nominal Ie: 5A Corrente térmica Ith: 10A Resistência inicial de contato: <50mO	UN	10	25,25	252,50
78	427.001.073	BOTÃO LIGA/DESLIGA 15A. PARA PAINEL DE POÇO AR UN	UN	20	44,467	889,34
79	427.001.313	BOTINA (EPI) Calçado ocupacional de uso profissional, tipo botina, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material reciclável montada pelo sistema strobrel, com biqueira de conformação, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, com sistema de absorção de energia no salto, resistente a óleo combustível, para uso eletricitista. Tamanho conforme necessidade dos funcionários.	PAR	300	68,34	20.502,00
80	007.001.429	BRAÇO CHUVEIRO PVC 30CM 1/2 APLICAÇÃO FUNÇÃO Conectar chuveiros com bitola G 1/2 (APENAS DUCHAS FRIAS) ao ponto da rede hidráulica	UND	10	19,5733	195,733
81	007.001.435	BROCA AÇO RÁPIDO 7,0MM Broca Helicoidal em aço rápido é indicada para metal. Possui corte à direita. Fabricada em material resistente, oferece alta durabilidade. - Medida: 7mm - Comprimento total: 109mm - Comprimento canal: 69mm - DIN 338	UND	10	9,34	93,40
82	101.000.230	Broca Aço Rápido 7/64	UN	10	6,7633	67,633
83	007.001.438	BROCA DE 3 PONTAS PARA MADEIRA 4 MM Especificações Técnicas: Material: aço carbono Diâmetro: 4,0 mm Comprimento de corte: 45 mm Comprimento total: 75 mm Diâmetro da haste: 4,0.	UND	10	6,0433	60,433
84	011.000.553	BROCA DE AÇO RÁPIDA 3/16	PC	10	7,50	75,00
85	007.001.439	BROCA DE AÇO RÁPIDO PARA METAL 2,0 MM Comprimento total da broca (mm):49 Diâmetro da broca:2 mm Materiais indicados para perfuração:Metais em geral	UND	10	6,6767	66,767



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 5 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
86	007.001.436	Material da broca:Aço rápido Especificações Técnicas: Diâmetro de corte: 2 mm Comprimento do canal: 24 mm ISO: A1142.0B Comprimento total: 49 mm. BROCA DE AÇO RÁPIDO PARA METAL 2,5 MM	UND	10	6,1967	61,967
87	007.001.437	Características: • Diâmetro de Corte: 2,5 mm - Perfeito para trabalhos de precisão. • Comprimento do Canal: 30 mm - Maximiza a remoção de cavacos, evitando sobrecarga no material. • Comprimento Total: 57 mm - Oferece alcance adequado e manejo superior. BROCA DE AÇO RÁPIDO PARA METAL 3,00 MM	UND	10	9,30	93,00
88	007.001.440	Comprimento total da broca (mm):61 Diâmetro da broca:3 mm Materiais indicados para perfuração:Metais Material da broca:Aço rápido Tipo de broca:Aço rápido Diâmetro: 3,00 mm Material: aço rápido. BROCA DE AÇO RÁPIDO PARA METAL 3,5 MM	UND	10	5,8267	58,267
89	011.000.159	Diâmetro da broca:3,50 mm Materiais indicados para perfuração:Metais em geral Material da broca:Aço rápido Diâmetro de corte: 3.5 mm Comprimento do canal: 39 mm ISO: A1143.5B Comprimento total: 70 mm. BROCA DE VIDIA - 3/16 (5,0MM)	PC	10	4,01	40,10
90	011.000.209	BROCA DE VIDIA - 3/8 (10,0MM)	PC	10	3,30	33,00
91	011.000.158	BROCA DE VIDIA - 5/16 (8,0MM)	PC	10	5,0933	50,933
92	011.000.157	BROCA DE VIDIA - 7/32 (6,0MM)	PC	10	7,32	73,20
93	427.002.039	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (110MM) - 4.0MM broca encaixe sds plus (110mm) - 4.0mm	PC	5	4,8667	24,3335
94	427.002.040	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (110MM) - 5.0MM	PC	5	9,35	46,75
95	427.002.041	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (110MM) - 6.0MM	PC	5	8,17	40,85
96	427.002.042	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (110MM) - 8.0MM	PC	5	8,55	42,75
97	427.002.045	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (160MM) - 10.0MM	PC	5	13,34	66,70
98	427.002.046	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (160MM) - 12.0MM	PC	5	14,1833	70,9165
99	427.002.043	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (160MM) - 6.0MM	PC	5	10,29	51,45
100	427.002.044	BROCA ENCAIXE SDS PLUS (160MM) - 8.0MM	PC	5	11,1533	55,7665
101	427.001.074	BROXA 115 MM redonda cerdas fibra de coco diâmetro 66 mm, altura 28 cm, com instruções de limpeza, o excesso de tinta pode ser tirado com um pedaço de papel ou jornal em seguida lave com sabão neutro e água corrente, ideal para caiação em parede, cabo anatômico de madeira, virola de plástico resistente, peso 220 gramas.	UN	50	8,66	433,00
102	427.001.075	BROXA 92 MM formato redonda - cabo: madeira, filamento: fibra de coco 92 mm, virola: plástica - diâmetro 66 mm, cuidados com o produto: retirar o excesso de tinta, lavar com as cerdas para baixo, tamanho: visível 9,2cm e diâmetro 6,9cm.	UN	50	8,66	433,00
103	007.001.334	BUCHA DE REDUÇÃO 3/4 X 1/2 COLA PVC SOLDÁVEL N UN Modelo:Redução Soldável Diâmetro da luva:3/4 x 1/2 Tipo de produto: Luva hidráulico Material :Plástico	UN	25	2,1267	53,1675
104	427.001.942	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 2 1/2" X 2"	UN	10	38,5733	385,733
105	427.001.782	BUCHA PLÁSTICA 06MM	UN	2.000	0,1133	226,60
106	427.001.783	BUCHA PLÁSTICA 08MM	UN	2.000	0,1767	353,40
107	427.001.784	BUCHA PLÁSTICA 10MM	UN	2.000	0,20	400,00
108	427.001.785	BUCHA PLÁSTICA 12MM	UN	2.000	0,22	440,00
109	427.001.934	BUCHA RED SOLD LGA 85X60MM CB	UN	20	29,5367	590,734
110	007.001.335	BUCHA REDUÇÃO ROSCÁVEL BRANCA 3/4 X 1/2 Modelo: 3/4 x 1/2 Tipo de bucha: Redução Material: PVC Anel: Não	UN	25	1,16	29,00
111	427.001.935	BUCHA REDUCAO SOLD CURTA 60X50MM	UN	30	8,2833	248,499
112	427.001.974	CABO CCI 40X1 P/ TELEFONE 1 PAR 2X0,40MM - ROLO ROLO - Recomendado para Projetos de telefonia	UN	20	84,8833	1.697,666



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 6 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
113	427.002.010	-Bitola: 0,40mm -Rolo: 100 metros CABO COBRE NÚ 16MM ² CABO COBRE NÚ 16MM ²	M	100	25,79	2.579,00
114	007.001.385	CABO COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2 DE 50M Tipo:Cabo de cobre nu Material:Cobre eletrolítico (sem isolamento) Seção nominal:50 mm ² Classe de encordoamento:Classe 2 (encordoado rígido) Têmpera:Mole Formação típica:19 fios (padrão classe 2)	M	100	55,86	5.586,00
115	427.001.563	CABO DE ROLO 23 CM C/ GAIOLA	UN	50	5,9633	298,165
116	427.001.397	CABO FLEX. 1,00 MM	M	500	1,7933	896,65
117	007.001.406	CABO FLEXÍVEL-1MM Tipo de cabo:Cordão flexível Seção:1Mm Material da cobertura:PVC Materiais do condutor:Cobre	MT	100	1,7933	179,33
118	427.001.076	CABO FLEXÍVEL 1,50 MM ² utilizados em redes de distribuição de energia elétrica, além de instalações internas e fixas: prediais, residenciais, comerciais e industriais, onde oferece uma ótima segurança contra incêndio. Fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 4 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento á base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. NBR NM 247-3 - Cabos isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 v. NBR 6245 - Determinação do Índice de Oxigênio.NBR NM 60332-3-24 - Queima vertical - fogueira. NBR NM 280 - Condutores de cabos isolados.	M	500	1,6867	843,35
119	427.001.077	CABO FLEXÍVEL 10,00 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, classe 5 de encordoamento a partir da seção 10 mm ² (extra flexível) atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Nas seções nominais até 10 mm ² a isolamento é feita em dupla camada sendo que a camada externa possui característica extra deslizante facilitando a aplicação do produto em eletro dutos. Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	700	12,0267	8.418,69
120	427.001.084	CABO FLEXÍVEL 16 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	500	18,3833	9.191,65
121	427.001.078	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	1.000	2,5633	2.563,30
122	427.001.079	CABO FLEXÍVEL 25 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	300	28,68	8.604,00
123	427.001.080	CABO FLEXÍVEL 35 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	300	37,41	11.223,00
124	427.001.081	CABO FLEXÍVEL 4,00 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.).Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	500	3,5733	1.786,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 7 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
125 427.001.082	CABO FLEXÍVEL 50 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.). Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	300	47,9803	14.394,09
126 427.001.083	CABO FLEXÍVEL 6,00 MM ² recomendado para instalações em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc, condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm ² atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.). Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02 - C 5 BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio, ISO 9001.	M	500	6,7967	3.398,35
127 427.001.706	CABO FLEXÍVEL 95MM ² 1KV CABO FLEXIVEL MATERIAL: COBRE TEMPERA: MOLE ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 TENSÃO ISOLACAO: 0,6/1KV TEMPERATURA: 90 GRAUS CELSIUS ISOLACAO: HEPR IDENTIFICACAO: POR CORES COBERTURA: PVC/ST2 PADRAO: ABNT NBR 7286 NUMERO CONDUTORES/SECAO: 1X95MM2 COR: PRETO.	M	300	84,1933	25.257,99
128 427.001.904	CABO P/ ENXADÃO TORNEADO	UN	20	22,1233	442,466
129 427.001.405	CABO PARA PICARETA A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso; Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade.; Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação; Lâmina com tamanho 5; Possui olho oval de 70 x 45 mm; O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável; Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto; O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso; ALTURA: 51,6 cm; LARGURA: 6,7 cm; COMPRIMENTO: 90,5 cm; PESO: 3 kg.	UND	10	20,89	208,90
130 427.001.358	CABO PARA ROLO EXTENSOR 3 METROS	UND	10	51,1033	511,033
131 427.001.085	CABO PP 2 X 2,50 MM ² fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70oC e para cobertura externa PVC classe térmica 60oC (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquinas em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas: NBR NM 280 - Condutores de cabos isolados. NBR 13249 - Cabos e cordões para tensões até 750 V. NBR 6245 - Determinação do Índice de Oxigênio. NBR NM 60332-3-24 - Queima vertical - fogueira. NBR-5111 - Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.	M	500	6,4567	3.228,35
132 427.001.086	CABO PP 2 X 4,00 MM ² fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70oC e para cobertura externa PVC classe térmica 60oC (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquinas em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas: NBR NM 280 - Condutores de cabos isolados. NBR 13249 - Cabos e cordões para tensões até 750 V. NBR 6245 - Determinação do Índice de Oxigênio. NBR NM 60332-3-24 - Queima vertical - fogueira. NBR-5111 - Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.	M	500	10,8267	5.413,35
133 427.001.087	CABO PP 2 X 6,00 MM ² fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70oC e para cobertura externa PVC classe térmica 60oC (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquinas em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas: NBR NM 280 - Condutores de cabos isolados. NBR 13249 - Cabos e cordões para tensões até 750 V. NBR 6245 - Determinação do Índice de Oxigênio. NBR NM 60332-3-24 - Queima vertical - fogueira. NBR-5111 - Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.	M	500	10,21	5.105,00
134 011.000.621	CABO PP 2 X 1,5 Tipo: Cabo PP (paralelo protegido) Número de condutores: 2 Seção nominal: 1,5 mm ² Material do condutor: Cobre eletrolítico flexível Isolação: PVC (policloreto de vinila) Cobertura externa: PVC flexível	M	1.000	4,45	4.450,00
135 427.001.088	CABO PP 3 X 10,00 MM ² Fios de cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 4. Isolação: Composto termoplástico à base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de operação no condutor de 70 °C em serviço contínuo, 100 °C em sobrecarga (não deve superar 100 h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500 h, durante a vida do cabo) e 160 °C em curto-circuito (duração máxima de um curto-circuito é de 5s). Cobertura: Composto termoplástico à base de PVC flexível (ST1). Tensão Nominal: 750 V.	M	500	29,7467	14.873,35
136 427.001.089	CABO PP 3 X 4,00 MM ² Fios de cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 4. Isolação: Composto termoplástico à base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de operação no condutor de 70 °C em serviço contínuo, 100 °C em sobrecarga (não deve superar 100 h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500 h, durante a vida do cabo) e 160 °C em curto-circuito (duração máxima de um curto-circuito é de 5s). Cobertura: Composto termoplástico à base de PVC flexível (ST1). Tensão Nominal: 750 V.	M	500	13,84	6.920,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 8 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
137 427.001.090	CABO PP 3 X 6,00 MM² Fios de cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 4 .Isolação: Composto termoplástico à base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de operação no condutor de 70 °C em serviço contínuo, 100 °C em sobrecarga (não deve superar 100 h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500 h, durante a vida do cabo) e 160 °C em curto-circuito (duração máxima de um curto-circuito é de 5s). Cobertura: Composto termoplástico à base de PVC flexível (ST1). Tensão Nominal: 750 V.	M	500	18,2667	9.133,35
138 427.001.370	CABO PP 4 X 2,5 MM	M	1.000	17,6433	17.643,30
139 427.001.707	CABO TRIPLEX 2X16MM+1X16MM NEUTRO Os Cabos Multiplexados Auto-Sustentados Em Alumínio Destinam-Se As Instalações De Redes Ae´reas De Distribuic,A~o Secunda´ria E Entradas De Serviços; Condutor: Em Alumínio 1350, Te´Mpera H19, Resistencia A` Trac,A~o Mínima De 105 Mpa (H19), Encordoamento Redondo Compacto. Isolação: Constituída Por Polietileno Termoplástico (Pe), Classe Térmica 70°C Ou Por Composto Termofixo De Polietileno Reticulado (Xlpe), Classe Térmica 90°C. Condutor Neutro: Cabo De Alumínio Isolado (Pe) Ou Xlpe, Ca (Alumínio 1350) Ou Cal (Alumínio 6201 Te´Mpera T-81). Identificação: Veias Pretas (Fase 1, Fase 2, Fase 3) Ou Veias Coloridas (Vm, Cz, Pt).	M	500	7,6467	3.823,35
140 427.001.091	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 20 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	16,2867	814,335
141 427.001.092	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 25 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	14,6733	733,665
142 427.001.093	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 30 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	19,0633	953,165
143 427.001.094	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 35 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	25,9333	1.296,665
144 427.001.095	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 40 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	30,60	1.530,00
145 427.001.096	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 45 MM cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, acompanha 2 chaves, embalagem em blister.	UN	50	38,5333	1.926,665
146 427.001.786	CADEADO EM ZAMAC, TAMANHO: 50MM	UN	20	45,0067	900,134
147 427.001.787	CADEADO HASTE LONGO 35/75MM	UN	30	46,5533	1.396,599
148 427.001.097	CAIXA DE DESCARGA em polietileno e engate flexível em PVC, cor branco, máximo de 9 litros a cada descarga, podendo ser regulado para 6,8 litros, facilidade de regulagem do volume de água através da torneira boia. NBR 15491.	UN	50	31,6633	1.583,165
149 422.001.287	CAIXA DE SOBREPOR SISTEMA X -1 TOMADA 20A * Quantidade de tomadas - 1 * Quantidade de pólos - 1 * Corrente nominal - 20 A * Voltagem nominal - 250V	UN	30	13,4967	404,901
150 007.001.362	Conjunto Acompanha: - 01 Caixa de Sobrepor 75x75mm 1 Posto/Furo - 01 Modulo Tomada 2p+t 20A Bivolt até 250V~ Branco CAIXA MONTAGEM 80X60X25 PAINEL ELETRICO QUAD UND CAIXA MONTAGEM 80X60X25 PAINEL ELETRICO QUADRO COMANDO CAIXA DE MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO - HERMÉTICA 80X60X25 QUADRO DE COMANDO - SOBREPOR - FABRICADOS EM AÇO CARBONO - TRATAMENTO ANTI CORROSIVO - PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ - CAIXA NA COR BEGE - PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA - DOBRADIÇAS INVIOLÁVEIS c/ PINO 3/16 ZINCADO - PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA p/ VEDAÇÃO 15x10 - FECHO LINGUETA c/ MIOLO FENDA (PLÁSTICO) - GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 - SEM FLANGE INDICADO PARA USO RESIDENCIAL, COMERCIAL E/OU INDUSTRIAL - MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO, QUADROS DE BOMBAS, QUADROS DE COMANDO PARA POÇOS ARTESIANOS, QUADROS GERAIS DE BAIXA TENSÃO, GALPÕES INDUSTRIAIS ENTRE OUTROS.		10	507,9833	5.079,833
151 427.001.098	CAIXA P/ CONDULETE 4X2 C/ 1 TOMADA	UN	50	18,9367	946,835
152 007.001.361	CAIXA PARA MONTAGEM - QUADRO COMANDO P/ PAI	UN	10	85,6933	856,933
153 007.001.360	CAIXA PARA MONTAGEM - QUADRO COMANDO P/ PAI	UN	10	156,8067	1.568,067
154 427.001.677	CAIXA PLASTICA P/ FERRAMENTAS STANLEY 19"	UN	10	60,9567	609,567
155 427.001.971	CAIXINHA EMBUTIDA 4X2 AMARELA (TOMADAS INTERf UN Linha: 4x2; Modelo : Caixa para Interruptores, Tomadas, Caixas USB, etc; Cor: Amarelo; Material: PVC; Quantidade de pólos: 10; Altura: 10 cm; Largura: 6 cm; Comprimento: 6 cm; Com entrada USB: Não.	UN	100	2,4833	248,33
156 427.001.099	CAL HIDRATADA 20 KG, COMPOSTO DE CALCÁRIO TIP SACO NBR 7175:92, ideal para uso nas argamassas de assentamento e revestimento, oferecendo maior plasticidade à mistura, garantindo qualidade e durabilidade às construções.		500	19,1633	9.581,65
157 427.001.100	CAL PARA PINTURA BRANCA COM FIXADOR SACO DE SACO		200	16,1967	3.239,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 9 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	adequada para aplicação em diversas superfícies, principalmente as mais porosas e de elevada aspereza, como: bloco de concreto, argamassa de revestimento, concreto aparente e até em concretos com superfície áspera, possuir propriedades fungicidas e bactericidas, isenta de solventes orgânicos e forma um filme permeável, que permite que a parede respire, evitando o acúmulo de umidade nos ambientes e rendimento aproximado de 60m².				
158 427.001.715	CANO PVC COLETOR ESGOTO RÍGIDO 200MM(8 POLE(	BR	180	266,8467	48.032,406
159 427.001.428	CANOPLA PARA VALVULA DOCOL BLACK	UND	50	34,4867	1.724,335
160 427.001.103	CAP DE PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 25 MM	UN	100	2,5733	257,33
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, dimensões: A 18,5 x D 25 x D2 30,2 x D3 34,00. NBR 5648 /5626.				
161 427.001.104	CAP DE PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 50 MM	UN	50	3,92	196,00
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a dimensões: A 31 x D 50 x D2 57,2 x D3 63,0. NBR 5648 /5626.				
162 427.001.105	CAP DE PVC SOLDÁVEL, TAMANHO 60 MM	UN	50	11,7133	585,665
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a dimensões: A 36 x D 60 x D2 38,6 x D3 76,0. NBR 5648 /5626.				
163 427.001.101	CAP PVC ESGOTO 100 MM	UN	50	8,1733	408,665
	rígido de esgoto 100 mm/ 4", série normal,sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, , prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto: usar lubrificante na vedação, Prazo de validade indeterminado. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO, cor branco. A 50 mm, D 101,6mm.Suporta até 45°C, Classe de Rigidez: 1.500 Pa.				
164 007.001.338	CAP PVC ESGOTO 150MM 6 POL BRANCO	UN	20	18,9967	379,934
	• Produto: Cap Tampão PVC Esgoto • Material: PVC (Policloreto de Vinila) • Cor: Branco • Linha: Esgoto Série Normal • Diâmetro Nominal: 150 mm (6 polegadas) • Tipo de Encaixe: Soldável (encaixe ponta e bolsa para solda química)				
165 427.001.102	CAP PVC ESGOTO 50 MM	UN	50	3,3033	165,165
	Cap pvc rígido esgoto 50mm/ 2", série normal,sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, , prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto: usar lubrificante na vedação, Prazo de validade indeterminado. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO, cor branco. A 39 mm, D 50,7mm. Suporta até 45°C. Classe de Rigidez: 9.000 Pa.				
166 007.001.221	CAVADEIRA C/ CABO UNIVERSAL	un	50	40,8167	2.040,835
	Produto: Cavadeira; Categoria: Ferramenta para Preparar e Plantar; Uso Indicado para Preparar e Plantar; Material da Ferramenta: Metal; Tipo de Material da Ferramenta: Aço; Acompanha Cabo: Sim; Material do Cabo: Madeira, Altura: mínimo 110 cm.				
167 427.001.107	CHAPA RESINADA 10 MM - 2,20 X 1,10	UN	60	64,8733	3.892,398
	(Referência: Maderite), chapa resina cola PVA para utilização geral, destinada a situações que exijam mais durabilidade e resistente a intemperes, peso aproximado de 14,2 kg.				
168 422.001.323	CHAVE (INTERRUPTOR) ALAVANCA 3 POSIÇÕES	UN	10	20,65	206,50
	250V 15A 3 Polos ON-OFF-ON • Tensão nominal de trabalho de 250Vca para aplicações industriais. • Corrente nominal máxima de 15A para alta eficiência. • Posições ON-OFF-ON para controle versátil. • Alavanca metálica para durabilidade. • Resistência de isolamento de 100M Ohms para segurança.				
169 007.001.405	CHAVE COMUTADORA MANOPLA CURTA 3 POSIÇÕES	UND	10	23,70	237,00
	Tipo: Comutador; - Material do aro: Metal cromado; - Material do colar de fixação: Zamak; - Diâmetro de montagem: 22 mm; - Tipo de cabeçote: Normal (22mm); - Formato do cabeçote: Redondo; - Tipo de acionamento: Ao centro Retorno por mola; - Característica do acionamento: Preto Manopla curta; - Informações de posição do acionamento: 3 Posições +/- 45°; - Tipo e composição dos contatos: 4 NA;				
170 427.001.981	CHAVE DE CONTROLE DE PAREDE VELOCIDADE ROT/ UN		10	28,7933	287,933
	CHAVE DE CONTROLE DE PAREDE VELOCIDADE ROTATIVA BIVOLT, Código Chave3039 Largura 11.00 cm Altura 10.00 cm Comprimento 16.00 cm Peso 100.00 g				
171 071.000.032	CHAVE DE FENDA 1/4 X 6'	UN	10	8,8967	88,967
172 101.000.123	Chave de Fenda 3/16x 4'	UN	10	9,3303	93,303
173 101.000.245	CHAVE DE FENDA 5/16 X 4'	UN	10	10,1067	101,067
174 011.000.490	CHAVE DE FENDA P/ TESTE	PC	10	6,5667	65,667
175 427.001.952	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 14 POL. 350M UN		5	82,03	410,15
	Modelo: Heavy Duty Referência: 1570455				



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 10 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		Uso: Para aperto e desaperto de tubos e conexões rosqueadas Material: Cabo emborrachado e Mordentes de Aço Abertura entre mordentes: 70 mm Medida: 14" (35c m) Altura: 75 mm Largura: 70 mm Comprimento: 20 mm				
176	427.001.740	CHAVE INGLESA 12"	UN	5	48,29	241,45
177	011.000.485	CHAVE PHILLIPS 1/4 X 4"	PC	10	8,9233	89,233
178	011.000.600	CHAVE PHILLIPS 1/4 X 6"	UN	10	11,0067	110,067
179	011.000.487	CHAVE PHILLIPS 1/8 X 3"	PC	10	5,40	54,00
180	011.000.486	CHAVE PHILLIPS 3/16 X 6"	PC	10	12,413	124,13
181	011.000.484	CHAVE PHILLIPS 5/16 X 6"	PC	10	10,0967	100,967
182	011.000.615	CHAVE TURQUESA FERRAMENTA PROFISSIONAL COF UN • Tamanho: 7.087 " • Material: aço inoxidável. • Com alça antiderrapante. • Isolado termicamente.	UN	5	22,57	112,85
183	427.001.980	CHAVE VENTILADOR C/REGULAGEM P/OSCILANTE BIV PC Cor: Branco Formato: 4x2		25	28,7933	719,8325
		Especificações: Produzido em plástico ABS				
184	427.001.108	CHUVEIRO (DUCHA) 110 V tipo comum, tensão elétrica 127 V (110 V), classe de eficiência energética: D, potência de 5500 W, 3 temperaturas, 1 mca de pressão de funcionamento mínima, 40 mcx de pressão de funcionamento máxima, fixação através de cano, disjuntor 50 A, acompanha desviador, 1 jato fixo, material plástico, cor branco, proteção contra choques, compatível com dispositivo DR, dimensão aproximada de 13,1x15,6x13,3 cm, conteúdo da embalagem: mangueira, ducha manual, suporte da ducha manual, manual de instruções.	UN	60	67,77	4.066,20
185	427.001.109	CHUVEIRO (DUCHA) 220 V tipo comum, tensão elétrica 250 V(220 V), classe de eficiência energética: D, potência de 5500 W, 3 temperaturas, 1 mca de pressão de funcionamento mínima, 40 mcx de pressão de funcionamento máxima, fixação através de cano, disjuntor 30 A, acompanha desviador, 1 jato fixo, material plástico, cor branco, proteção contra choques: compatível com dispositivo DR, dimensão aproximada de 13,1x15,6x13,3 cm, conteúdo da embalagem: mangueira, ducha manual, suporte da ducha manual, manual de instruções.	UN	60	67,5333	4.051,998
186	011.000.483	CHVE DE FENDA 1/8 X 6" CHAVE DE FENDA 1/8 X 6"	PC	60	10,5567	633,402
187	427.001.110	CIMENTO CP 32 o produto deve ser entregue pelo fornecedor em sacos de papel kraft de 50 Kg, com mínimo de rendimento médio para contra piso de 4 m2, com 2,5 cm de espessura, com mínimo de rendimento para reboco de 35 m2 com espessura de 1 cm, com mínimo de rendimento para concreto convencional de 8 latas (18 litros) ou 0,14 m3 e mínimo de rendimento para lajes é de 8 latas (18 litros) ou 0,14 m3, deve conter no mínimo na sua composição: silicato de cálcio, alumínio e ferro, sulfato de cálcio, filler carbonático e pozolana indicado para rebocos, contra pisos, concretos convencionais e lajes, secagem rápida; alta resistência, fabricado de acordo com as NBR 11578/1991.	SACO	2.000	42,8333	85.666,60
188	427.001.111	COLA - ADESIVO PARA PVC, BISNAGA DE 75 G uso indicado para solda do tubo com a conexão ou tubo com tubo, produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC, inflamável, com vapores tóxicos, materiais ou substâncias incompatíveis - materiais oxidantes fortes como cloro líquido e oxigênio concentrado, validade de pelo menos 12 meses, temperatura máxima de trabalho - 80°C.	UN	100	7,6633	766,33
189	427.001.311	COLA ADESIVO PARA PVC INCOLOR DE 175 G COM PI UN uso indicado para solda do tubo com a conexão ou tubo com tubo, produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC, inflamável, com vapores tóxicos, materiais ou substâncias incompatíveis - materiais oxidantes fortes como cloro líquido e oxigênio concentrado, validade de pelo menos 12 meses, temperatura máxima de trabalho - 80°C.	UN	250	16,63	4.157,50
190	007.001.425	COLA MADEIRA- 100G Cola Madeira Aplicação: É ideal para colagens e reparos de móveis, encaixes, tacos, montagem de conjuntos de madeira e aplicações de laminação a frio. Excelente adesão a materiais porosos, tais como concreto, tecido, couro, têxteis, madeira, papelão e feltro. Características: É uma emulsão de copolímero de acetato polivinílico especial que adere a diversos tipos de substratos e materiais porosos.	UND	10	10,6433	106,433
191	427.001.940	COLAR TOMADA SOLDÁVEL 60MM X 3/4 (2 PARA 3/4)	UN	20	14,8833	297,666
192	427.001.941	COLAR TOMADA SOLDÁVEL 75MM X 3/4 (2 ½ PARA 3/4)	UN	20	22,2167	444,334
193	427.001.522	COLHER PARA PEDREIRO	UND	20	21,35	427,00
194	427.001.851	COLUMNA ARMADA 15X15 3/8 6MTS Colunas armadas que podem ser utilizadas para a construção de pilares, vigas, cintas e baldrames ou até para servir como elemento de travamento de muros e paredes.	UN	50	169,4175	8.470,875
195	427.001.852	COLUMNA ARMADA 15X15 5/16 6MTS A coluna armada 5/16 é uma coluna robusta e resistente que pode suportar objetos grandes e pesados em uma variedade de configurações; colunas armadas que podem ser utilizadas para a construção de pilares, vigas, cintas e baldrames ou até para servir como elemento de travamento de muros e paredes.	UN	50	118,26	5.913,00
196	007.001.388	COMPOUND ADESIVO EPÓXI TIX (LATA 1KG) uma solução adesiva de base epóxi de alta qualidade, projetada para atender às necessidades de entrega, reparo e fixação na construção civil.	UND	15	97,8267	1.467,4005



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 11 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
Sua durabilidade excepcional garante que as ligações permaneçam fortes ao longo do tempo. Graças à sua consistência tixotrópica, o adesivo é fácil de aplicar e moldar, sendo recomendado para uma variedade de projetos de aplicação, colocação e reparação.					
197 090.000.940	COMPRESSOR MEGA AIR CFC 8.6PES 24L/2.0HP 127V 1 UN - 01 Recipiente de óleo SAE20/30 300MI - 01 Tampa do respiro - 01 Filtro de ar - 02 Pés de borracha - 02 Rodas Dados Técnicos: -Potência do motor: 2HP (1500W) -Rotação do motor: 3400 rpm -Tensão nominal: 127V -Pressão máxima de trabalho: 115 Lbs/pol ² [8bar] -Deslocamento teórico (vazão): 8,6 pcm -Capacidade do reservatório de ar: 24L -Peso líquido/bruto: 24/25.7 Kg		5	1.155,90	5.779,50
198 427.001.112	CONDUITE (ELETRODUTO) CORRUGADO, DIÂMETRO 3/4 M espessura 3 mm, de fácil instalação, eletroduto de PVC, antichama e flexível, leve, com geometria especial que permite curv-lo para realizar mudanças de direção, ideal para o uso em paredes, reduz custos de mão de obra e prazos de execução das instalações, pois dispensa o uso de conexões, produto com elevada resistência química, não sofre com a corrosão, não propaga chama, atendendo os critérios e ensaios da Norma Internacional NBR 15465, resistência diametral dos eletrodutos carga até 320N/5cm, com baixo coeficiente de atrito facilita a introdução e passagem dos cabos elétricos, Normas de Referência - NBR 15465 e NBR 5410.		4.000	2,1867	8.746,80
199 427.001.114	CONDUITE LISO 3/4 M eletroduto plástico NBR 15465, em polipropileno, liso, diâmetro nominal de 3/4, aplicação tipo a (uso Embutido ou Enterrado), classe de resistência média, antichama.	M	1.000	2,3933	2.393,30
200 427.001.113	CONDUITE LISO 1" M eletroduto plástico NBR 15465, em polipropileno, liso, diâmetro nominal de 1, aplicação tipo a (uso Embutido Ou Enterrado), classe de resistência média, antichama.	M	500	16,3567	8.178,35
201 007.001.262	CONDUITE LUVA 2.1/2 PÇ.		100	16,1533	1.615,33
202 007.001.247	CONDUITE PRETO 1.1/2 X 3,5MM MT		1.000	4,2033	4.203,30
203 011.000.609	CONDUITE PRETO CORRUGADO 2 POLEGADAS MT Corrugado - Diâmetro 2 polegadas; Material de cobertura - PVC Normas aplicáveis - ABN		100	5,9037	590,37
204 422.001.204	CONDULETE X 3/4" MULTIPLO UN		100	7,6533	765,33
205 422.001.215	CONDULETE - PLACA CEGA 3/4" UN Matéria-Prima liga de alumínio fundido. Processo de fabricação injeção sob pressão e estampagem.		100	5,1333	513,33
206 427.001.115	CONDULETE (CANALETA PARA FIO) EM PVC, BARRA DBR 2.000		2.000	8,79	17.580,00
207 007.001.368	CONE DE CONCRETO 1,10(EXTERNO)X60M UND		25	334,0133	8.350,3325
208 427.001.936	CONE RIGIDO 50 CM PRETO/AMARELO UN		30	17,55	526,50
209 007.001.383	CONECTOR SPLIT BOLT 70MM UND CONECTOR SPLIT BOLT - Material: Latão - 70 mm ² - Peça destinada à conexão de 2 cabos de cobre. - Facilita a instalação, pois tanto a base como a porca são sextavados, permitindo o uso de ferramentas comuns.		20	15,7467	314,934
210 422.001.098	CONJUNTO DE INTERRUPTOR + TOMADA UN		20	16,1033	322,066
211 427.001.123	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 115 UN		25	1.508,8767	37.721,9175
212 427.001.122	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 115 UN		25	1.508,8767	37.721,9175
213 427.001.117	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 16 / UN		25	221,49	5.537,25
214 427.001.116	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 16 / UN		25	233,32	5.833,00
215 427.001.119	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 50 / UN		25	352,5533	8.813,8325
216 427.001.121	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 80 / UN		25	470,7367	11.768,4175
217 427.001.120	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 80 / UN		25	426,10	10.652,50
218 427.001.118	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 50 / UN		25	356,1133	8.902,8325
219 422.001.338	CONTATOR TRIPOLAR 40A/AC3 - BOB: 220VCA - AUX:21UND Arranjo dos contatos Principal: 3NA - Arranjo dos contatos Auxiliar: 2NA+2NF - Vida elétrica (Oper.): 15 x 1000000 - Vida mecânica (Oper.): 2 X 1000000 - Ciclo de operações (AC3);(Oper./h): 1800 - Tensão de isolamento dos contatos principais: 690V - Tensão de operação nominal dos contatos principais: 1000V - Grau de proteção: IP20 - Temperatura de armazenamento: -40 ~ 70°C - Temperatura de operação: -20 ~ 55°C - Umidade relativa: 45 ~ 85% (sem condensação)		20	339,8567	6.797,134



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 12 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		- Posição de operação: $\pm 30^\circ$ *** Características da Bobina *** - Tensão de bobina: 220/240V - Frequência da tensão: 50/60Hz - Tensão de acionamento mínimo: 70% Vn - Consumo Partida (VA): 95 - Acionada (VA): 9				
220	422.001.304	CONTATOR TRIPOLAR 50A 220V Corrente nominal de operação Ie: 50A Potência CV/KW (AC2/AC3): 20/15 Ie Max (Ue 440V): 254A Potência CV/KW (AC4): 10,5/8 Carga Resistiva Ie=Ith: 80A Potência CV/KW (AC1): 30,5 Durabilidade Mecânica: 10.000.000 Contato Auxiliar: 1NA+1NF Relé Compatível JR28-93 Tensão nominal de isolamento (Ui): 660Vca Contatos principais: 3 contatos Altitude Máxima de operação: 2.000m Temperatura ambiente: -20°C à +60°C Frequência: 60Hz	UN	20	508,6667	10.173,334
221	427.001.982	CONTROLE PARA VENTILADOR / DUPLO 4X2 - 127V CONTROLE PARA VENTILADOR / DUPLO 4X2 - 127V 1 placa 4x2 com suporte 3 posto 1 módulo interruptor duplo paralelo 1 módulo variador de velocidade 127v 1 módulo reversor com gravação	UN	10	63,0133	630,133
222	427.001.815	CORDA TRANÇADA 08MM Composição: Fio polietileno (Nylon) trançado; Espessura: 8,0 mm; Extensão/comprimento: 45 m/kg; Carga de Ruptura: 884 KGF.	MT	300	2,4033	720,99
223	427.001.816	CORDA TRANÇADA 12MM Características técnicas: Material: poliamida; Diâmetro: 12mm; Carga para ruptura: 20kn = 2.038 (kgf); Cabo sem capa externa: 15kn = 1.529 (kgf); Desvio limite: 0,5mm.	MT	300	3,4767	1.043,01
224	427.001.124	CORDÃO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,00 MM ² recomendados para instalações internas e ligações de pequenas aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre: nu, tempera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: composto termoplástico à base de Policloreto de Vinila (PVC), para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,20 mm normas aplicáveis NBR 13249.	M	600	3,2967	1.978,02
225	427.001.125	CORDÃO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,50 MM ² recomendados para instalações internas e ligações de pequenas aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre: nu, tempera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: Composto termoplástico à base de Policloreto de Vinila (PVC), para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,45 mm, normas aplicáveis NBR 13249.	M	600	4,48	2.688,00
226	427.001.126	CORDÃO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 2,50 MM ² são recomendados para instalações internas e ligações de pequenas aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre: nu, tempera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: Composto termoplástico à base de Policloreto de Vinila (PVC), para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,87 mm, normas aplicáveis NBR 13249.	M	1.000	7,4133	7.413,30
227	427.001.822	CORRENTE SOLDADA 5MM ZINCADA PRATA Corrente de 5mm - 5/16; Correntes Zincadas, demoram muito mais tempo para enferrujar; Resistência kgf: Trabalho 350), Ruptura (1400); Acabamento Zincado; Norma ABNT NBR 15293; Material: Aço; Espessura: 5,0 mm; Corrente Zincada Elo Curto Soldado.	KG	100	29,63	2.963,00
228	427.001.821	CORRENTE SOLDADA 7MM ZINCADA CROMADO Diâmetro do elo: 7,0 mm; Resistência trabalho kgf: 600; Resistência ruptura kgf: 2400; Peso por metro linear (kg/m): 0,974.	KG	100	35,03	3.503,00
229	007.001.341	COTOVELO 25MM / ¾ (JOELHO 45°) Feito em PVC soldável de alta qualidade — instalado com cola própria para PVC Cor: Marrom (linha soldável). Diâmetro nominal: 25 mm (¾") Largura aproximada: 34 mm Altura: 57 mm Profundidade: 45 mm	UN	50	2,7933	139,665
230	007.001.342	COTOVELO 60MM / 2POLEGADAS (JOELHO 45°) Material: PVC soldável, cor marrom Bitola: 60 mm (2") Ângulo: 45° Pressão nominal (20 °C): 10 kgf/cm ² (100 m.c.a.) Espessura da parede: 4,3 mm	UN	50	29,89	1.494,50
231	427.001.133	COTOVELO 90 ° (JOELHO) PVC SOLDÁVEL TAMANHO L UN cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626	UN	100	4,8333	483,33
232	427.001.127	COTOVELO 90° (JOELHO) DE PVC, SOLDÁVEL TAMANI UN com bucha de latão, na cor azul, tamanho 25 x ½" , fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos,	UN	200	3,3333	666,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 13 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
233 427.001.128	suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626. COTOVELO 90° (JOELHO) DE PVC, SOLDÁVEL TAMANHO UN com bucha de latão, na cor azul, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626.		100	2,3667	236,67
234 427.001.132	COTOVELO 90° (JOELHO) PVC SOLDÁVEL TAMANHO D UN cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626.		100	1,10	110,00
235 427.001.134	COTOVELO 90° (JOELHO) PVC SOLDÁVEL TAMANHO D UN cor marrom fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626.		100	32,7967	3.279,67
236 427.001.129	COTOVELO PVC ESGOTO 90X100 MM Cotovelo/ joelho de pvc rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90° bitola de 100mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.	UN	60	9,5267	571,602
237 427.001.130	COTOVELO PVC ESGOTO 90X40 MM Cotovelo/ joelho de pvc rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90° bitola de 40mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.	UN	60	2,2367	134,202
238 427.001.131	COTOVELO PVC ESGOTO 90X50 MM Cotovelo/ joelho de pvc rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90° bitola de 50mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.	UN	40	3,133	125,32
239 427.002.118	CUNHA NIVELADOR DE PISO- PACOTE 100 UNIDADES CAIXA A Cunha para nivelador de pisos NIVELA PISO, faz o papel de nivelar as as cerâmicas quando pressionada dentro do espaçador. Pacote com 100 unidades		10	19,6267	196,267
240 427.001.944	CURVA 45° SÓLDAVEL 75MM	UN	20	28,3267	566,534
241 007.001.234	CURVA 90 SOLD. 85 MM	UND	40	129,767	5.190,68
242 007.001.297	CURVA CONDUITE 90 1.1/4	UN	100	8,1533	815,33
243 011.000.523	CURVA LONGA SOLD. 3/4 MR	UN	100	3,9733	397,33
244 427.001.408	CURVA LONGA SOLDÁVEL 2 MR	UN	20	36,80	736,00
245 427.001.946	CURVA MARROM LONGA 75MMX90° 2.1/2"X90°	UN	20	80,7867	1.615,734
246 422.001.205	CURVA ZINC 90 3/4	UN	100	3,8167	381,67
247 007.001.396	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 12X27 C/ CABO PLAS UND Tipo:Desempenadeira lisa (sem dentes) Dimensões:Comprimento: 27 cm Largura: 12 cm Material da lâmina (base): Chapa de aço carbono ou aço zincado/inox, Material do cabo:Plástico injetado		15	27,30	409,50
248 007.001.395	DESEMPENADEIRA PARA GRAFIATO 15X26 Dimensão do produto:15 x 26 cm Formato da base:Retangular Cor do produto:Branco	UND	15	28,97	434,55
249 007.001.391	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA 15X26 ESTRIADA C/ABA UND Formato da base:Estriada (ranhurada) – ideal para melhor aderência de argamassa Tipo de cabo:Com aba (cabo anatômico integrado para melhor pegada) Cor:Variável (comum: azul, preto) Aplicação:Espalhar e nivelar argamassa Revestimentos (reboco, massa fina, grafiato) Preparação de superfícies		20	11,4867	229,734
250 427.001.972	DIMMER ROTATIVO UNIV. 400W BIVOLT COM CHAVE L UN Microcontrolador: Dimmer Rotativo; Tensão de operação: 127v/220v; Voltagem de entrada recomendado: 127; Voltagem de entrada limite :220; Comprimento x Largura x Altura: 5 mm x 3 mm x 3 mm; Peso: 100 g; Quantidade de entradas analógicas: 1; Quantidade de pinos digitais de entrada e saída: 1.		25	17,83	445,75
251 011.000.495	DISCO CORTE ICER 07 21	UN	50	7,1767	358,835
252 427.001.979	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9 POLEGADAS 230 X 2 UN DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9 POLEGADAS 230 X 25,4 MM CONTÍNUO CÓDIGO DO FORNECEDOR 731699 DIÂMETRO : 230MM FURO: 25,4 MM		20	49,83	996,60
253 427.002.031	DISCO DE DESBASTE DE 7 POL. PARA AÇO EM GERAL UN Disco de Desbaste de 7 Pol. para Aço em Geral Produto reforçado com 3 telas, proporcionando alto desempenho e produtividade aliado à segurança - Possui anel interno de aço especial - Aplicação: :: Limpeza de superfície antes da solda, desbaste em cordões de solda, remoção de defeitos superficiais, imperfeições e rebarbação em peças fundidas, preparação superficial para pintura ou revestimento - Diâmetro externo: 178mm - Espessura: 6,40mm - Diâmetro do furo: 22,22mm - Rotação RPM: 8.595 - Rotação m/seg: 80		10	15,1767	151,767



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 14 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
254 427.001.135	DISCO DE MAQUITA CORTE SECO-TURBO disco diamantado turbo com alta resistência, indicado para mármore e concreto, úmido e seco. Combina cortes rápidos e ótimo acabamento, para os modelos 4100NH ou similares, com refrigeração a água, proporcionando mais eficiência e melhores resultados.	UN	150	32,0167	4.802,505
255 427.001.796	DISCO FLAP Nº04 Diâmetro do Furo: 22,2 mm; Rotação: Máx. 13.300 rpm; Grão 40; Material: Fibra de vidro / Lixa com óxido de alumínio; Tamanho: 4 1/2" - 110 mm.	UN	100	6,8733	687,33
256 011.000.592	DISCO P/ CONCRETO ASFALTO 350MM Altura da Pastilha de 11 a 16mm; Espessura mínima: 3,2mm; Rendimento (Mínimo aprox.): 500 a 1200 metros	UN	25	362,1567	9.053,9175
257 067.000.163	DISJUNTOR 70 A	UN	50	66,87	3.343,50
258 067.000.267	DISJUNTOR BIPOLAR 30 A	UN	50	46,5633	2.328,165
259 427.001.917	DISJUNTOR BIPOLAR 10 A 63A	UN	50	50,0933	2.504,665
260 422.001.121	DISJUNTOR BIPOLAR 50 AMPERES	UN	50	38,45	1.922,50
261 427.001.998	DISJUNTOR DIM TRIPOLAR 10A DISJUNTOR DIM TRIPOLAR 10A Corrente Elétrica (Ampère) 10,00 A Quantidade de Pólos A 3 pólo(s) Tipos de Pólos Tripolar Altura 82,00 mm Largura 54,00 mm Profundidade 73,00 mm Comprimento 82,00 mm Material Plástico	UN	50	36,1633	1.808,165
262 067.000.786	DISJUNTOR DIN BIPOLAR - 16A	PC	50	41,4833	2.074,165
263 067.000.948	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20A	UN	50	42,56	2.128,00
264 067.000.949	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR - 100A	UN	20	135,37	2.707,40
265 007.001.380	DISJUNTOR MOTOR 1,6-2,5A GV2 Faixa de ajuste da corrente: 1,6 - 2,5A Número de polos: 3 Frequência de trabalho: 50/60 Hz Tensão de isolamento Ui: 690 V Categoria de utilização - IEC 60 947-2 (Disjuntor-motor): A Categoria de utilização - IEC 60 947-4-1 (Partida de Motores): AC-3 Proteção de sobrecarga: Sim Sensibilidade à falta de fase: Sim	UND	50	340,00	17.000,00
266 007.001.379	DISJUNTOR MOTOR 2,5 - 4A Ajuste da corrente: 2,5 - 4A Número de polos: 3 Frequência de trabalho: 50/60 Hz Tensão de isolamento Ui: 690 V Categoria de utilização - IEC 60 947-2 (Disjuntor-motor): A Categoria de utilização - IEC 60 947-4-1 (Partida de Motores): AC-3 Proteção de sobrecarga: Sim Sensibilidade à falta de fase: Sim	UND	50	172,5567	8.627,835
267 422.001.339	DISJUNTOR MOTOR WEG DE 16A A 20A Corrente Nominal Máxima (Ie max): 40 Ampères Faixa de Ajuste de Corrente: De 16 a 20 Ampères Tensão de Trabalho (Ue): 690 Volts Tensão de Isolação (Ui): 690 Volts Quantidade de Polos: 3 polos Curto Circuito Instantâneo: 13 vezes a corrente nominal máxima (Ie max) Frequência de Trabalho: 50/60 Hertz Categoria de Utilização: A (disjuntor motor para IEC 60947-2) e AC-3 (partida de motores para IEC60947-4-1) Teste de Trip: SIm Proteção Contra Sobrecarga: Sim Sensibilidade à Falta de Fase: Sim Indicação de Trip: Sim Classe de Disparo: 10 Frequência Máxima de Manobras: 15 manobras por hora	UND	20	319,1033	6.382,066
268 067.000.871	DISJUNTOR NEMA BIPOLAR 100A.	PC	20	119,6467	2.392,934
269 007.001.351	DISJUNTOR TRIPOLAR 150A Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, tripolar, corrente de 150A	UND	10	391,0633	3.910,633
270 007.001.346	DISJUNTOR TRIPOLAR 20 A Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UND	50	51,6933	2.584,665
271 067.000.901	DISJUNTOR TRIPOLAR 25 AMPERES	UND	50	53,8467	2.692,335
272 067.000.902	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 AMPERES	UND	50	57,0267	2.851,335
273 007.001.347	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UND	50	66,30	3.315,00
274 007.001.348	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A	UN	50	66,6667	3.333,335



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 15 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
275	007.001.349 DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UN	50	71,09	3.554,50
276	427.001.544 DISJUNTOR TRIPOLAR 80 AMPERES Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	PC	20	154,30	3.086,00
277	422.001.275 DISJUNTOR UNIPOLAR 20A DISJUNTOR UNIPOLAR 20A, NUMERO DE POLO 1 DE ISOLAMENTO 440V CURVA DE DISPARO B AUTOMÁTICO, EM UND DE DISPARO MINIATURA - PARA TRILHOS DIN FREQUÊNCIA 60HZ	UN	50	9,4567	472,835
278	007.001.331 DISJUNTOR UNIPOLAR 25A Tensão Máxima de Operação: 440Vca/250Vcc Corrente Nominal de Operação: 25A Curva de Disparo: Curva B Frequência Nominal: 50/60Hz Número de polos: 1 Grau de proteção: IP20 Estimativa Vida Elétrica: 4.000 Manobras Fixação: Trilho DIN 35mm Dimensões Aproximadas: Altura: 65mm Largura: 18mm Profundidade: 80mm	UN	50	10,72	536,00
279	427.001.136 DISJUNTOR UNIPOLAR 30 A termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UN	60	20,73	1.243,80
280	007.001.345 DISJUNTOR UNIPOLAR 32 A Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UND	60	16,50	990,00
281	427.001.137 DISJUNTOR UNIPOLAR 40 A termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UN	60	14,9033	894,198
282	427.001.138 DISJUNTOR UNIPOLAR 50 A termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UN	60	17,62	1.057,20
283	427.001.139 DISJUNTOR UNIPOLAR 60 A termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação por bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga.	UN	60	17,40	1.044,00
284	427.001.140 DOBRADIÇA METÁLICA cromada p/ porta de madeira, tipo de dobradiça comum, tipo de material em aço 1010 e aço 1020, acabamento da dobradiça cromado, tamanho 3.1/2 ", dimensões aproximadas: altura de 90 mm, largura de 58 mm e espessura de 1,50 mm.	UN	30	15,06	451,80
285	011.000.149 DUREPOXI 100 GR.	PC	50	12,0067	600,335
286	439.001.501 ELETRODO E316L 2,5 MM – KG • Soldagem de aços inoxidáveis AISI 316 e 316L • Classificação: AWS A5.4 E316L-16 ou E316L-17 Tipo de revestimento: Rutilico (ácido) Diâmetro: 2,50 mm Corrente de soldagem: AC = 50 V ou DC+ Faixa de corrente recomendada: 50 A a 90 A (dependendo da posição de soldagem) Tensão de arco: 28 V a 34 V	KG	20	74,64	1.492,80
287	434.001.141 ELETRODO NCI AM99 2.50MM FERRO FUNDIDO	KG	20	364,2533	7.285,066
288	427.002.082 ELETRODO REVESTIDO E-6013 VARETA 2.5M ELETRODO REVESTIDO E-6013 VARETA 2.5M	KG	20	31,82	636,40
289	422.001.343 ELETRODUTO PVC RÍGIDO 2 POLEGADAS BARRA 3M Material: PVC Antichama Cor: Preto Tipo: Rígido Diâmetro: 2" Barra: com 3 metros	UND	10	36,6067	366,067
290	427.001.731 ELETRODUTO ZINC. 3/4" Diâmetro nominal: 3/4" / 20mm; Parede: 60mm; Diâmetro externo: 0,60mm/ 25,20mm (mín) / 25,60mm (máx); Comprimento: 3 metros; Classificação Leve.	UN	100	22,4667	2.246,67
291	427.001.141 ENGATE FLEXÍVEL BRANCO - 40 CM espigão com exclusivo encaixe para o anel de vedação, que evita sua perda durante a instalação, acabamento perfeito e de fácil limpeza, resistente à corrosão.	UN	50	7,3133	365,665
292	427.001.581 ENXADA DE 1,5 LB C/ CABO	UN	50	66,2633	3.313,165
293	427.001.582 ENXADA DE 2 LB C/ CABO	UN	50	70,60	3.530,00
294	427.001.583 ENXADA DE 2,5 LB C/ CABO	UN	50	72,77	3.638,50
295	011.000.516 ENXADÃO 2,5 LB	UND	50	59,9667	2.998,335
296	427.001.799 ESCADA DE ALUMÍNIO DUPLA EXTENSIVA 6 M Características Técnicas: Cor/Acabamento: Alumínio; Tamanho: 2/11 degraus; Peso: 12 kg; Altura Aberta: 3,30 m; Altura Fechada: 3,50 m; Altura Estendida: 6,00m.	UN	10	593,3333	5.933,333



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 16 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
297 427.001.865	ESCADA DE INOX BANQUETA 02 DEGRAUS REFORÇA	UN	5	220,9167	1.104,5835
298 427.001.767	ESCADA EXTENSÍVEL DE ALUMÍNIO 10 X 2 DEGRAUS	UN	10	598,3733	5.983,733
	Escada extensível de alumínio 10 x 2 degraus, leve e resistente, é indicada para serviços em geral, podendo ser utilizada de duas formas: estendida ou no formato pintor. Possui barra estabilizadora para melhor fixação; Altura Estendida: 5,00m; Altura Pintor: 2,62m; Medidas Fechada: 41 x 14 x 296,5 (cm) - L x C x H; Peso: 11,09 Kg; Peso Suportado: 150 Kg (Carga Total).				
299 427.002.018	ESCOVA PARA ESMERIL COM BUCHA	UN	5	51,2333	256,1665
	Diâmetro central: 30 mm; Espessura: 25 mm; Peso: 0,82 kg; Modelo detalhado: Ondulada; Com bucha de redução: Sim; É escova: Sim; Tipo de discos e rebolos: De desbaste; Superfícies aptas: Aço, Ferro, Madeira, Uso geral				
300 422.001.295	ESMERILHADEIRA 4 1/2" 220V 800W 4020	UN	5	389,00	1.945,00
	• Voltagem: 220V • Potência: 800W • Diâmetro do disco: 4 1/2" (115 mm) • Velocidade sem carga: 11.500 RPM • Interruptor deslizante de fácil acesso • Trava do eixo para troca rápida de acessórios • Empunhadura lateral para maior controle				
301 422.001.157	ESMERILHADEIRA ANGULAR 20V MAX 4. 1/2 E 5 POL.	UN	5	1.294,85	6.474,25
	Esmerilhadeira angular à bateria 20V MAX, conta com motor Brushless sem escova de carvão. Empunhadura de duas posições. Gatilho palheta para maior comodidade; Medida mínima: 4. 1/2" (115 mm); Rotações por minuto: Mínimo 9.000 RPM; Peso mínimo: 1,3Kg.				
302 422.001.296	ESMERILHADEIRA ANGULAR DE 7 POL. (177MM) 2600W	UN	5	1.026,75	5.133,75
	• Potência 2.600W • Velocidade sem carga: 8.500 rpm • Eixo m14 disco 7 pol. (180mm) • 1 velocidade • Peso: 5,6kg • Interruptor de gatilho com trava para uso contínuo • Guarda de proteção ajustável				
303 427.002.119	ESPAÇADOR NIVELADOR ASSENTAMENTO DE PISO 2. PCT		10	15,2933	152,933
	Medidas externas Largura: 38mm Altura: 40mm Medidas internas (vão da cunha) Largura: 23mm Altura: 20mm Base 35 x 38 mm				
304 427.001.788	ESPAÇADOR PARA CERÂMICA MEDIDAS 2,3,4 E 5MM	PCT	20	3,8833	77,666
	Espaçador para Piso todos os tamanhos, pacote com 100 unidades.				
305 427.001.992	ESPÁTULA EM AÇO INOX LISA 6CM COM CABO DE MADEIRA	UN	10	4,0075	40,075
	:: Material/ composição: chapa de aço inoxidável e cabo de madeira :: Dimensões C x H x L: 200 x 11,5 x 65mm :: Peso: 0,085kg				
306 007.001.426	ESPUMA EXPANSIVA 320G 500ML	UND	20	30,37	607,40
	DADOS TÉCNICOS: Aparência (visual): Líquido comprimido levemente amarelado de baixo odor. Após sólido curado levemente amarelado. Temperatura de aplicação: +5 a 45°C Temperatura de serviço: - 60 a 100°C Rendimento (Litros): 230g (10Litros) / 360g (18Litros) Secagem ao toque: 7 a 15 min Cura Inicial: 30 min Tempo de corte: 2 horas Cura total: 24 horas Dureza Shore O (24h): > 40				
307 427.001.823	ESPUMA EXPANSIVA 500ML/320G	LATA	20	30,37	607,40
	Material: Resina; Cor: Amarelada; Características Técnicas: Espuma de Poliuretano; Garantia: 12 meses; Benefícios: Ideal para chumbar, selar, calafetar, vedar e fixar diversos objetos e superfícies como portas, janelas, vedação de ar condicionado, caixas de distribuição de força, etc.				
308 427.002.030	ESQUADRO CABO ALUMINIO 12 - E02	UN	10	30,87	308,70
	ESQUADRO CABO ALUMINIO 12 - E02 Características: • Material do corpo: Aço especial temperado na cor amarela e 40 mm de largura • Material do cabo: Alumínio reforçado de 40 mm • Tamanho total do esquadro: 12" - 300 mm • Graduação: Milímetros e polegadas nos dois lados do perfil				
309 427.001.143	FECHADURA COMPLETA P/ PORTA DE MADEIRA	UN	50	59,15	2.957,50
310 427.001.144	FECHADURA CROMADA P/ PORTA BANHEIRO – ALAVA	UN	50	59,8567	2.992,835
311 427.001.145	FECHADURA CROMADA P/ PORTA EXTERNA – ALAVAN	UN	50	52,58	2.629,00
312 427.001.146	FECHADURA CROMADA P/ PORTA INTERNA – ALAVAN	UN	50	58,9033	2.945,165
313 427.001.975	FECHADURA PARA MÓVEIS PORTA E GAVETA AÇO NI	PC	20	23,4867	469,734
	Fechadura p/ móveis 0861 - porta e gaveta, s/parafuso				
314 011.000.605	FILTRO DE LINHA 3 TOMADAS PROTEÇÃO CONTRA SU	UN	25	31,86	796,50
	Filtro de linha; Cor: Preto. Voltagem: 127V/220V. Quantidade de tomadas: 3. Comprimento do cabo: 80 cm. Potência: 1200 W. Corrente máxima: 10 A. Com proteção contra sobrecarga: Sim. Com redução de ruído elétrico: Sim. Compatibilidade de tomadas:				



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 17 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
315	011.000.510	SIM. Tipos de portas e conectores: Padrão FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS PROTEÇÃO CONTRA SU UN Cor: Preto; Corrente de carga máxima - IL 10 ^a ; Potência máxima - WMAX: 1270 / 2200 W; Tensão nominal de operação – UO: 127 / 220 V; Corrente de descarga máxima - IMAX: 4,5 kA @8 / 20 µs; Conexão de entrada: Cabo com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136); Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136); Máxima tensão de operação contínua - UC: 275 Vca; Dimensões: 268,5 x 42,3 x 41,7 mm (C x L x A); Acondicionamento: Caixa plástica não propagante a chamas; Temperatura de operação: - 40 °C... + 70 °C; Dispositivo de Proteção contra raios e surtos elétricos; Evite queimas de aparelhos eletrônicos que são essenciais para seu dia a dia; DPS + filtro de linha; Chave Microdisjuntor; Capacidade de dreno 3x 4500 ^a ; Alta atenuação a ruídos > 70 dB; Mais espaço entre as tomadas; Dispositivo Bivolt 110/220v; Material Plástico antichamas; 1m Cabo de Energia.		25	39,57	989,25
316	007.001.427	FITA ANTI DERRAP CZ 50X5M série: Safety Walk Cor: Cinza Largura: 50 mm Comprimento: 5 metros Espessura: ~0,5 mm	UND	20	22,2267	444,534
317	005.001.039	FITA CREPE LARGA - 50 MM X 50 M	UND	500	13,93	6.965,00
318	426.002.047	FITA DUPLA FACE 9,5 X 20 M	UND	10	31,30	313,00
319	427.001.152	FITA ISOLANTE 19 MM X 20 M isolação 750 V. temp. 0 à 90°C, filme PVC com adesivo a base de borracha, filme de PVC que não propaga chamas , temperatura de utilização : 0° C até 90° C, isolamento de cabos elétricos de até 750V, resistência aos raios ultravioletas, estar de acordo com Norma ABNT.	ROLO	400	11,0867	4.434,68
320	427.002.051	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 23BR SCOTCH 19MM X 1UN Modelo: Elétrica, profissional, emenda, resistente à umidade, alta durabilidade Comprimento x Largura: 10 m x 1.9 cm Formato de venda: Unidade Tipo de fita adesiva: Isolante Cabos, Emendas, Fios, terminais e terminações com classe de tensão até 69kv Espessura: 0,76 mm		20	37,30	746,00
321	427.001.153	FITA VEDA ROSCA ¾ X 20 M composição química: PTFE (Poli-Tetra-Fluor-Etileno, Aplicação: Vedações de Roscas e conexões em Tubulações de agua fria e quente,vapor , combustíveis , fluidos e gases em geral .Temperatura de Trabalho : de -90°C até 240°C.Resistência Química : Material de baixíssima reatividade química , resistente aos líquidos e gases comumente utilizados em instalações industriais como : ácidos ,bases , solventes , combustíveis , lubrificantes , vapor , gases de processo etc.Compatibilidade com Oxigênio : Compatível com oxigênio líquido ou gasoso em temperaturas ambiente e criogênicas. Consultar quanto ao uso acima de 50°C. Tolerâncias dimensionais: sempre maior ou igual à espessura e densidade mínima .	UN	500	6,0333	3.016,65
322	427.001.810	FITA ZEBRADA PARA SEGURANÇA Fita Zebrada Amarela e Preta rolo com 100 metros; Descrição: Fita de sinalização e segurança produzida em filme de polietileno de baixa densidade sem adesivo. Impressa nas cores amarela e preta, com comprimento de 100 m e largura de 70 mm.	RL	100	13,2875	1.328,75
323	427.001.804	FIXADOR COLA PARA CAL Fixador para cal 150ml, peso: 150ml; composição: sódio, cálcio e magnésio solúvel em água; diluição: para cada 8 kg de cal, tinta em pó ou caiação, adicione de 1 a 3 sachês de 150 ml cada e misture bem.	UN	100	1,95	195,00
324	427.001.154	FORRO LAMBRIIL MESCLADO COM CEDRINHO, 1ª LINH. M2		1.000	128,50	128.500,00
325	427.001.155	FORRO PVC, ENCAIXE MACHO E FÊMEA, COR BRANCO M2		1.000	45,4467	45.446,70
326	427.001.773	FURADEIRA DE IMPACTO POTÊNCIA MÍNIMA 450W A Furadeira de Impacto potência mínima 450W, acompanha chave de mandril de 3/8" - 10mm e pesa apenas 1,6kg; Mandril3/8" / 10mm; Potência (W)450; Velocidade de impacto (ipm)49.600; Velocidade de rotação s/ carga (rpm)3.100; Alimentação: Energia elétrica; Capacidade de perfuração (mm)Madeira 20mm; Alvenaria 10mm; Metal 10mm; Torque14,73Nm; Garantia12 meses; Conteúdo da Embalagem- 1 Furadeira de Impacto 450 RE - 1 Chave de troca de mandril - Manual de instruções; Observações: voltagem desejada: 110V ou 220V; Entrega do Produto- não nos responsabilizamos pela instalação/montagem - Todas as instruções, manuais e peças necessárias para a montagem são fornecidas junto com o produto; Altura: 17,00 cm; Largura: 7,00 cm; Profundidade: 23,50 cm; Peso1,60 kg.	UN	10	256,5667	2.565,667
327	427.001.156	FUSÍVEL FACA 100 À 250 AMPERES.	UN	30	90,9633	2.728,899
328	427.001.548	GANCHO G COM BUCHA 10	PC	200	1,1133	222,66
329	007.001.446	GANCHO J FIXAÇÃO DE TELHA 1/4 X 85MM COMPLETC UND O Gancho "J" para telha é recomendado para fixar estruturas de cobertura, cumprindo a função de aproximar as peças da estrutura construída abaixo Ficha Técnica: Material: Aço Acabamento: Zincado Branco Medidas: Bitola: 1/4 Comprimento: 85 mm Gancho vem com Porca + Arruelas de Vedação	UND	50	1,6467	82,335
330	427.001.361	GANCHO L COM BUCHA 6	UN	200	0,8433	168,66
331	101.000.987	GANCHO TIPO L COM BUCHA 8	PC	200	1,00	200,00
332	422.001.023	GLOBO BOLA PLÁSTICA 15X28 Globo De plástico Especial resistente, Com Proteção Solar Globo De 15x28; Formato: Esférico; Material: Plástico Resistente; Dimensões: Base (Boca) 150 Mm; Diâmetro: 280 Mm; Peso Mínimo: 1100 Gr.	PECA	200	85,855	17.171,00
333	427.001.157	GRAMPO PARA CERCA, GALVANIZADO, BITOLA DE 13 KG		30	31,99	959,70
334	007.001.445	GRELHA REDONDA CROMADA 100MM DESCRIÇÃO: Grelha Redonda Cromada 100mm Características Técnicas: Seu desenho estruturado garante resistência e vazão da água nos banheiros, box, áreas de serviços, sacadas e terraços. Altura (cm): 0,300	UND	20	8,00	160,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 18 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		Comprimento (cm): 10,000 Largura (cm): 10,000 Peso (g): 29,300 Acabamento: Cromado				
335	427.001.790	GUIA DE CONCRETO 14 X 26 X 100 CM Informação adicional: Peso: 76 kg; Dimensões (C x L x A) 100 x 14 x 26 cm; Resistência (MPa): 20 MPa.	UN	500	64,8667	32.433,35
336	427.001.791	GUIA DE CONCRETO 6.5 X 20 X 60 CM Informação adicional: Peso: 15.94 kg; Dimensões (C x L x A) 60 x 6.5 x 20 cm; Resistência (MPa): 10 MPa.	UN	500	42,12	21.060,00
337	427.002.008	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M Revestimento: Cobre eletrolítico Alta Camada Diâmetro: 5/8" Comprimento: 2,40m	UN	10	44,0533	440,533
338	427.001.793	HASTE TERRA 2,40M COM CONECTOR HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA 1/2" X 2,40M COM CONECTOR.	UN	20	36,7333	734,666
339	427.001.158	HIDRÔMETRO UNIJATO 3/4" - RELOJOARIA POLICARB	UN	300	106,90	32.070,00
340	427.001.585	IMPERMEABILIZANTE ACRILICO 18L PARA PAREDE	BALDE	10	288,6267	2.886,267
341	427.001.159	INTERRUPTOR PARALELO 01 TECLA 4X2 na cor branca, uso indicado para ligar de desligar circuito de lâmpadas de um único ponto, corrente elétrica de 10 A, posição da tecla vertical/ horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance com aditivo anti UV e anti poeira.	UN	40	18,20	728,00
342	427.001.160	INTERRUPTOR PARALELO 02 TECLAS 4X2 na cor branca, corrente elétrica de 10 A, posição da tecla vertical/horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance, com aditivo anti UV e anti poeira. Contatos de liga de prata 90% e níquel.	UN	30	17,39	521,70
343	427.001.161	INTERRUPTOR PARALELO 03 TECLAS 4X2 na cor branca, corrente elétrica de 10 A, posição da tecla vertical/horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance, com aditivo anti UV e anti poeira. Contatos de liga de prata 90% e níquel.	UN	30	27,7333	831,999
344	427.001.794	ISOLADOR PARA ARMAÇÃO PORCELANA Os conectores de porcelana são ideais para conexões que exijam resistência até 350c° de temperatura. Ideais para chuveiros elétricos. Estão disponíveis nos modelos: 10mm² - corrente até 25a e 16mm² - corrente até 50a.	UN	30	7,3633	220,899
345	427.001.745	JOELHO 90 FERRO 3"	UN	40	111,6767	4.467,068
346	011.000.489	JOGO DE CHAVE 6" X 22" -COMBINADA 12 PEÇAS	JG	5	98,00	490,00
347	427.002.028	JOGO DE CHAVES ALLEN • Fabricado em aço vanádio • Acabamento fosfatizada/escurecida • Utilizada para fixar ou soltar parafos com sextavados internos • A chave tem o perfil do corpo em "L", o que possibilita o efeito de alavanca durante o aperto ou desaperto de parafusos	JG	5	55,16	275,80
348	011.000.610	• Composto por 25 peças, sendo: - 0,05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8" - 0,7mm, 0,9mm, 1,3mm, 1,5mm, 2mm, 2,5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm JOGO KIT DE CHAVE FENDA PHILIPS ISOLADA ELETRIKIT		5	48,01333	240,06665
349	007.001.343	• Cabo emborrachado • 3 Chaves Philips: 3x75 ; 4x95 ; 5x100 • 3 Chaves de fenda: 3x75 ; 4x95 ; 5x100 • Suporta até 1000V JUNTA GIBALT DN 60	UN	20	100,2333	2.004,666
350	422.001.319	• Diâmetro nominal (DN): 60 mm (~2" externo) • Diâmetro interno de montagem (Di): cerca de 80 mm ±2 mm • Largura do corpo (L): aproximadamente 70 mm ±5 mm KIT LOCALIZADOR ZUMBIDOR E TESTADOR DE CABOS UND kit localizador zumbidor e testador de cabos de rede rj45 rj11 Inclui pinças para facilitar o manuseio; Ideal para testar cabos e linhas de rede RJ45 e RJ11; Caneta Indutiva com Lanterna : Trabalhe facilmente em ambientes escuros ativando o LED Ultra Bright frontal; Função de mapeamento cabo LAN, para diagnosticar condição de cabo LAN, identificando o ponto de conexão com falha; LED indicador e fone de ouvido permitem ao técnico trabalhar em local com baixa luminosidade ou ruidoso; Tipo de alimentação: Pilha/ Bateria; Distância máxima de transmissão 3km; Frequência de tom 50kHz;		5	93,8333	469,1665
351	427.001.949	KIT RALO COMPLETO UNIVERSAL PARA BEBEDOURO UN Kit Ralo completo para bebedouro de pressão Flexível Mangueira 30 cm, REF: Código: 3482.	UN	20	14,6333	292,666
352	014.000.904	KIT REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DOCOL 1. UN Modelo: Válvula de descarga 1.1/2" Altura: 5cm Largura: 16cm Profundidade: 11cm Tipo de Descarga: Simples Tipo de Montagem: Na Porta	UN	100	56,4633	5.646,33
353	427.001.422	LAJE H-8 Vigota Treliçada para Laje H8 - sendo o tamanho definido pela Prefeitura.	M	1.000	37,8933	37.893,30
354	427.001.666	LAJOTA DE CERAMICA PARA LAJE H8 Lajota de ceramica refente ao modelo de laje h8	UN	2.000	2,9375	5.875,00
355	007.001.312	LÂMPADA BULBO LED T140 E27 40W 6500K Lâmpada bulbo led t140 E27 40W; Modelo: Bulbo; Watts (Consumo): 40 watts; Voltagem / Tensão: Bivolt; Soquete: E27; Grau Abertura: 160°; Cor: Branca; Temperatura de Cor: 6500K (Frio); IRC (Índice Reprodução Cor): 80; Fluxo Luminoso (Lumens): 1350/2800; Vida Útil (Horas): até 35.000; Base: Rosca; Acabamento: Leitosa; Tecnologia: LED; Eficiência Luminosa (lm/W): 89;	un	1.000	19,7533	19.753,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 19 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
356	427.001.168	Dimerizável: Não; Material: Plástico; Economia Energia: 80% até 89%. LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 105 W, 220 V, E UN luz branca, temperatura da cor de 6.400 K, 220 V. Base (rosca) E-40, com aparência de cor branca, indicada para ambientes ativos onde se pretende estimular a produtividade ou o consumo, como escritórios, lojas, escolas, áreas de serviço, copa, cozinha, garagem, banheiro, etc. Equivalência Incandescente: 2x 190w, equivalente a uma lâmpada mista de 250w, fluxo luminoso: 6.300 lm, eficiência luminosa: 58,0 lm/w, ma: 519 ma, IRC: 80%, vida útil: 6.000h, temperatura: -8°C a 45°C. Registro no INMETRO.		300	126,51	37.953,00
357	427.001.977	LÂMPADA FLUORESCENTE LED T8 TUBULAR BIVOLT 1 PC Potência: 18W; Fluxo Luminoso 1850Lm; Tensão: Bivolt; Vida útil: 25000H; Temperatura Cor 6500K; Comprimento 1200MM; Bulbo T8 (Tubular) Dimerizável Não Dimerizável; Range de Tensão 100/240V.		100	12,01	1.201,00
358	007.001.260	LÂMPADA LED E27 50W BULBO BRANCO FRIO ALTA PC UN Lâmpada Led e27 50w Bulbo Alta Potência, Corpo Plástico, Cor: 6500k (branco), Dimensões: 15cmx8cm, Fluxo luminoso: 5.000 Lúmens, Tensão de trabalho: AC 85-240V (bivolt), Potência: 50w, Vida útil: 50.000 horas, Base: E27, Baixo consumo de energia com economia de até 90%, Longa vida útil, Fácil instalação com rosca E27, Produz luz brilhante e suave, com vida útil da lâmpada de led podem durar mais de 50.000 horas, antes que sejam substituídas. Seria preciso substituir a lâmpada de CFL comum 6 vezes para se igualar à vida útil de uma lâmpada LED.		1.000	27,7833	27.783,30
359	427.001.853	LÂMPADA LED E27 BULBO 25 W Temperatura de Cor: Branco Frio (6000~6500k); Fluxo Luminoso (Lumens):2700 Lumens; Ângulo:270°; Potência:25W; Tensão: Bivolt Automático (110v - 220v); Frequência:60Hz; Vida Útil: 25.000 horas; Dimensão:151 x 80mm; Base: E27; Bulbo	UN	600	16,2367	9.742,02
360	427.001.854	LÂMPADA LED E27 BULBO 30W Especificações técnicas: índice de proteção: ip20; tensão: bivolt automático 100v - 240v; ângulo de abertura: 200°; irc**: >80; vida útil: 25.000 horas; potência: 30w; fluxo luminoso: 2400lm; base: e27; temperatura de cor: 6500k (branca fria); eficiência luminosa: 80lm/w.	UN	600	17,25	10.350,00
361	427.001.858	LÂMPADA LED E27 BULBO 40 W Lâmpada led E27 bulbo 40 w, índice de proteção: IP20; Tensão: Bivolt Automático (100V - 240V); Corrente Nominal: 127V - 262mA / 220V - 151Ma; Não dimerizável; Ângulo de abertura: 180°; IRC: >80; Fator de Potência: >0,92; Potência: 40W; Fluxo luminoso: 3200lm; Eficiência luminosa: 80 lm/W; Emissão de cor: Branca; Temperatura de cor: 6500k; Base: E27; Temperatura ambiente: -5°C a 40°C; Vida Útil: 25.000 horas(L70).	UN	800	18,7967	15.037,36
362	427.001.855	LÂMPADA LED E27 BULBO 50 W Lâmpada LED 50W; Cor Iluminação: 6500K (Luz Branca Fria) - Soquete: E27 (Padrão); Vida útil prevista: 25.000 Horas - Voltagem: 127V-220V (Automático) - Potência nominal: 12W - Equivalência: 240w lâmpada incandescente e 67w lâmpada fluorescente - Fluxo nominal: 4000Lumens - Cor Iluminação: 6500K (Luz Branca Fria) Certificação: Inmetro.	UN	1.000	27,20	27.200,00
363	427.001.859	LÂMPADA LED E27 BULBO 60 W Lâmpada Led 60w E27 Alta Potência T120 Branco Frio Luz Branca, Lâmpada T120 LED 60W; 6500K; E27; Faixa de tensão nominal: 100-240v 60HZ; Base: E27; Potência 60w; Equivalente Lâmpada incandescente de 290wÂngulo de abertura 180°Dimerizável: Não Fluxo Luminoso 4800LMEficiência luminosa 80lm/W, Temperatura da cor: 6500k Branca Fria; Vida útil 25000 horas.	UN	600	37,28	22.368,00
364	427.001.856	LÂMPADA LED E27 BULBO 65 W Potência: 65W; Base: E27; Tensão: Bivolt; Equivalência: 230W incandescente, 66W compacta; Temperatura de Cor: 6500K; (Branco-Frio); Lúmens: 4880; IRC: 80; Vida Útil: 25.000 Horas; Economia: 85%; Fator Potência: 0,5.	UN	600	44,1867	26.512,02
365	427.001.857	LÂMPADA LED E27 BULBO 80 W Potência : 80W; Tensão de entrada : 90-265V (Bivolt); Tipo de luminária : Bocal de E27; Material : alumínio e acrílico; Cor da luz : 6000K (branco frio); Cor de acabamento : branco; Vida útil (L70) : 25.000h; Ângulo de abertura : 180° ; Frequência : 50/60Hz; IRC : 80.	UN	600	46,7367	28.042,02
366	427.001.180	LÂMPADA MISTA 250 W 220 V (NACIONAL), FLUXO LUM UN		250	40,5267	10.131,675
367	427.001.181	LÂMPADA MISTA 500 W, 220 V (NACIONAL), FLUXO LUN UN		250	65,6333	16.408,325
368	427.001.860	LÂMPADA TUBULAR T8 LED 20W Tensão Elétrica :Bivolt; Vida Útil:25.000H; Comprimento:120cmCor da Luz:Luz Amarela; Diâmetro:3cm;Eficiência luminosa:92Lm/W; Fluxo luminoso:1850LmFormato:TubularGarantia da Fabricante:12 meses; IRC (Índice de Reprodução de Cor):>80%Modelo:TL20313Potência:20W; Produto:Lâmpada Tubular LED; Tipo de Soquete:G13; Temperatura da Cor:3000KTipo:T8	UN	250	23,3333	5.833,325
369	427.001.861	LÂMPADA TUBULAR T8 LED 40W Tensão Elétrica: Bivolt Automático (110v - 220v); Vida Útil: 25.000H; Dimensão: 240 x 3 cm; Luz: Cor: Branco Frio, Potencia: 40 W; Eficiência: Luminosidade: 4.000 Lúmens; Formato: Tubular; Potência:40W; Produto: Lâmpada Tubular LED; Tipo: T8; Ângulo de Abertura: 360°.	UN	250	25,9233	6.480,825
370	007.001.433	LÁPIS PARA CARPINTEIRO • Fabricado em madeira de alta qualidade; • Ideal para carpinteiros e marceneiros; • Cor: Grafite; • Dimensões do produto (Compr. x Larg. x Alt.): 180 x 17 x 10mm.	UND	20	2,9067	58,134
371	427.001.724	LASCA (MADEIRA PARA CERCA)	PECA	250	34,4933	8.623,325
372	428.001.003	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO Lavadora de alta pressão 127v, pressão mínima 1.300 libras, voltagem: 127v, potência mínima: 1650 w, pressão mínima: 134 bar, fluxo de água: 6 l/min, comprimento da mangueira: 6.2 m, acessórios incluídos: engate rápido.	un	250	570,4067	142.601,675
373	422.001.293	LAVADORA INDUSTRIAL LAVA JATO LJ 14L MÓVEL 320 UN - Especificações Técnicas: :: Tensão: 110V :: Motor: Motor WEG / 2 pólos / 1hp :: Rotação: 910rpm :: Vazão máxima: 14L/min :: Pressão máxima: 320Lbf/pol² :: Correia: 1 A30 :: Número de pistões: 3 :: Diâmetro Polia: 1A F19 Ø50		5	1.907,7833	9.538,9165



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 20 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		:: Bico Lavadora (Diâmetro do Furo): 2,5mm :: Carrinho opcional: Incluso :: Dimensões: 525 x 400 x 535mm :: Peso: 27kg - Conteúdo da embalagem: :: 1 Lavadora Lava Jato 1HP 320 Libras :: Mangueira 10m x 3/8"				
374	427.001.182	LIMA CHATA BASTARDA P/AFIAÇÃO ENXADA 8" Lima tipo sem cabo, medindo 8 polegadas, aplicação: Indicada para desbaste de metais em superfícies planas ou côncavas. Produzida em aço carbono (DIN 130 Cr2) de altíssima qualidade; camada especial anticorrosiva, têmpera integral com dureza 63 – 67 HRC, dentes em ângulo de 66°, dimensões aproximadas: comprimento 20 cm; largura 1,8 cm; espessura 2,5 mm. Ponta levemente afinada, Levemente afilada na largura, têm corte duplo em ambas as faces e corte simples em ambas as bordas.	UN	60	15,39	923,40
375	011.000.586	LINHA PEDREIRO 100 MT	UN	10	10,58	105,80
376	011.000.565	LIXA DE FERRO 80	UN	1.000	3,6767	3.676,70
377	427.001.352	LIXA DE MASSA 100	UND	1.000	2,2467	2.246,70
378	427.001.817	LONA PLÁSTICA PRETA Lona plástica preta 6x100 / 35 kg; produto: lona plástica; material: plástico reciclado tipo de material: lona plástica preta de polietileno de baixa densidade pebd selecionado; largura: 6 metros; comprimento: 100 metros; peso: 35 quilos; cor: preta; embalagem: bobina com 1 unidade; resistência: equivalente a 100 micras.	RL	10	472,29	4.722,90
379	427.001.803	LUMINÁRIA PÚBLICA 150W DE LED BRANCO FRIO (CHI UN Especificações: Potência: 150W; Modelo: LED; Cor da luz: branco frio 6500k; Cor do acabamento: cinza; Certificação: CE; Voltagem: AC 85-265V (bivolt); Fluxo luminoso: 15.000 lúmens; Ângulo do feixe de luz: 120° graus; Material: Liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó; Vida útil: Superior a 50.000 horas; Diâmetro Interno do encaixe: 6,5 cm; Dimensões: 70 (A) x 23 (L) cm; Espessura: 8 cm; Peso: 4500 g.	UN	100	280,60	28.060,00
380	427.001.802	LUMINÁRIA PÚBLICA 200W DE LED BRANCO FRIO (CHI UN Especificações: Potência: 200W; Voltagem: bivolt automático (85v - 265v); Cor da luz: branco frio (6000K); Fluxo luminoso: 20.000 lúmens; Ângulo do feixe de luz: 120° ; Certificação: CE; Material: liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó; Dimensões: 80 (A) x 25 (L) cm; Peso: 2500 g; Diâmetro de encaixe: 6,5 cm.	UN	100	272,3625	27.236,25
381	422.001.349	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100W 5000K IP66 E RELÉ 3 PI UN Potência: 100W – Temperatura de cor: 5000K (branco-frio) – Fluxo luminoso: 17.000 lúmens – Eficiência luminosa: 170 lm/W – Base do relé: 7 Pinos (Relé de 3 pinos já incluso. Apesar do relé ser 3 pinos, a base permite telegestão.) – Vida útil aproximada: 108.000 horas – Voltagem: 220V AC – Frequência: 50/60Hz – Fator de potência: 0,95 – THD: 20% – Índice de reprodução de cor (IRC): maior que 70 – Proteção: IP66 (corpo ótico e alojamento) – Proteção contra surto: 10KV / 12KA – Ângulo de abertura: 90° a 120° – Fixação: encaixe para tubos de 33 a 60,3mm com parafusos – Dimensões: 380 x 270 x 100 mm – Peso: 2,54 kg – Cor da carcaça: cinza	UN	100	220,3933	22.039,33
382	422.001.159	LUMINARIA PÚBLICA POSTE 100 W Luminária Pública 100W de Led Pétala Para Postes Bivolt Branco Frio Prova D'água; Características do Produto: Iluminação pública de qualidade e com maior eficiência luminosa; Chip de Led com alta redução de até 90% do consumo de energia; Material em liga de metal antioxidante; Dissipador de calor na carcaça que confere aumento na vida útil da luminária; Redoma frontal em vidro temperado; Especificações Técnicas do Produto: Potência: 100W; Temperatura da cor: 6000k - 65000k (Branco Frio); Voltagem: Bivolt Automático (110V/220V); Ângulo de abertura: 125°; Dimensões: 63cmx27cmx11cm; Diâmetro Bocal: 6,5cm; Peso: 3kg; Índice de Proteção: IP66 (Ideal para áreas externas); Itens Inclusos: 01 Luminária Pública 100W de Led Pétala Para Postes Bivolt Branco Frio.	UN	100	200,8633	20.086,33
383	427.001.183	LUA DE PANO COM LATEX Luva De Segurança Confeccionada Com Suporte Têxtil Com Revestimento Em Látex Corrugado, Dorso Descoberto, Punho Em Malha De Algodão, Banho Semi-Total Ou 3/4 Com Punho De Segurança E Formato Anatômico; Dados Técnicos: Ca: 31895, En-388/2131x, Mod.1009, Tam: 10.	PAR	500	8,8233	4.411,65
384	427.001.186	LUA DE PVC, DE CORRER ÁGUA, TAMANHO 25 MM cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626.	UN	120	21,10	2.532,00
385	427.001.187	LUA DE PVC, DE CORRER ÁGUA, TAMANHO 60 MM cor marrom , fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a. NBR 5648 /5626.	UN	120	59,36	7.123,20
386	427.001.188	LUA DE PVC, DE CORRER, PARA ESGOTO, TAMANHC UN na cor branca, fabricado em PVC rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações de esgoto e ventilação, juntas que aceitam o sistema soldável, com adesivo plástico ou elástico, com anel de vedação, classe de rigidez = 1.500Pa, temperatura máxima de trabalho de 45° C em regime não contínuo, superfície	UN	120	15,91	1.909,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 21 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	interna lisa, NBR 5688/8160.				
387 427.001.185	LUVA DE PVC, SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, COF UN		120	7,80	936,00
388 427.001.184	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20 CM CA 8390 PAR		100	26,51	2.651,00
	são luvas muito resistentes para serviços pesados e apresentam ótimo acabamento nas costuras para garantir a proteção adequada das mãos. Luva de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.				
389 427.001.746	LUVA FERRO 3"	UN	20	118,8967	2.377,934
390 427.001.189	LUVA PVC ESGOTO 100 MM	UN	100	6,7833	678,33
	pvc rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 8,50 cm, largura 11,50 cm e comprimento 8,40 cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, usar lubrificante de boa qualidade nas vedações.				
391 427.001.190	LUVA PVC ESGOTO 40 MM	UN	100	2,6833	268,33
	pvc rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 3,40 cm, largura 4,10 cm, comprimento 4,00 cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, usar lubrificante de boa qualidade nas vedações.				
392 427.001.191	LUVA PVC ESGOTO 50 MM	UN	100	2,67	267,00
	pvc rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 6,00 cm, largura 5,50 cm, comprimento 5,50 cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, usar lubrificante de boa qualidade nas vedações.				
393 435.001.109	LUVA PVC FORRADA PALMA ASPERA 35CM - CA34570 PAR		50	22,1433	1.107,165
394 427.001.192	LUVA PVC SOLDÁVEL 20 MM	UN	150	1,9367	290,505
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a				
395 427.001.193	LUVA PVC SOLDÁVEL 25 MM	UN	300	3,5133	1.053,99
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a				
396 427.001.194	LUVA PVC SOLDÁVEL 32 MM	UN	100	3,17	317,00
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a				
397 427.001.195	LUVA PVC SOLDÁVEL 50 MM	UN	80	5,6733	453,864
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a				
398 427.001.196	LUVA PVC SOLDÁVEL 60 MM	UN	80	13,3167	1.065,336
	cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 100 m.c.a				
399 427.001.818	MADEIRA EM BRUTO (CAIBRO) 2X3" OU (5X7CM)	MT	2.200	16,00	35.200,00
400 427.001.197	MADEIRA SERRADA (PERÓBA DO NORTE)	M³	20	675,00	13.500,00
401 434.001.481	MANCAL F204 - FLANGE QUADRADO	PÇ.	10	18,8767	188,767
	Referência: F204				
	Tipo: Mancal com flange quadrado de 4 furos				
	Material: Ferro fundido de alta resistência				
	Dimensões externas: 86 mm x 86 mm				
	Distância entre centros dos furos de fixação: 64 mm				
	Diâmetro dos furos de fixação: 12 mm				
	Parafuso de fixação recomendado: M10				
	Peso aproximado: 0,412 kg				
	COMPATÍVEL - "TWE-GBR-NB-FRM-ERM"				
402 434.001.483	MANCAL F205 - FLANGE QUADRADO	PÇ.	10	33,5267	335,267
	Designação: F205				
	Tipo: Mancal flange quadrado				
	Material: Ferro fundido de alta qualidade				
	Cor: Cinza				
	Peso aproximado: 0,646 kg				
	Fixação: 4 furos para parafusos de 12 mm de diâmetro				
	Distância entre furos de fixação: 70 mm				
	Dimensões externas: 95 mm x 95 mm				
	Compatibilidade com rolamentos: UC205				
	COMPATÍVEL - "TWE-GBR-NB-FRM-ERM"				
403 427.001.808	MANGUEIRA DE JARDIM TRANÇADA ¾" - RESISTENTE, MT		500	7,3667	3.683,35
	Mangueira de Jardim possui 3 camadas de proteção e total resistência devido a união dessas camadas distintas. Parte Interna com PVC de Altíssima Qualidade. Camada intermediária com tramas de um resistente fio de Nylon trançado e reforçado. E sua parte externa em PVC Siliconado proporcionando Flexibilidade total e proteção quanto a sol.				
404 427.001.809	MANGUEIRA DE PVC CRISTAL 1/2" X 1,0MM TRANSPAR MT		1.000	4,0767	4.076,70
	Características: A Mangueira De Pvc É Composta Por Um Tubo Em Pvc Flexível, Possui Pressão De Trabalho De 150 Psi, Pressão De Ruptura Mínimo De 450 Psi E Temperatura De Trabalho De +5°C A +55°C; Informações Gerais: Diâmetro Da Mangueira: 1/2" --- Espessura Da Parede: 1,0mm.				
405 007.001.344	MANGUEIRA JARDIM REFORÇADA 1/2 DUPLO REVESTI MT		1.000	5,2833	5.283,30
	Mangueira de ótima qualidade e durabilidade, não dobra com facilidade quando em uso, não impede o fluxo de água com dobras pois possui duas camadas com parede grossa de 2mm.				
406 007.001.337	MANGUEIRA REFORÇADA 1 POLEGADA POR 2.5MM RE MT		100	4,63	463,00
	Uso indicado: - Jardins, construção civil, irrigação, hortas, quintais, qualquer aplicação em que essas condição exija resistência à pressão com				



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 22 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
407	427.001.976	flexibilidade Descrição: - Modelo: 1" Reforçada - Diâmetro interno: 1 POLEGADA - Parede : 2,5 mm - Cor: LARANJA MARRETA 2 KG AÇO ESPECIAL CABO MADEIRA REFOF UN MARRETA 2 KG AÇO ESPECIAL CABO MADEIRA REFORÇADO, MARRETA USO GERAL DEMOLIÇÃO USO COM TALHADEIRA, PONTEIRO, PESO: 2KG MATERIAL DO PUNHO: MADEIRA MATERIAL DA CABEÇA: AÇO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALTURA 5,30CM LARGURA 12,8 CM COMPRIMENTO 30CM PESO 2,21 KG		20	61,59	1.231,80
408	427.001.660	MARRETA DE 10 KG COM CABO DE 90 CM A Marreta com cabeça em aço nodular de 10 kg com cabo de madeira de 900 mm é indicada para execução de trabalhos pesados em gerais. É usada para quebrar pedras e concretos, serve também para bater em talhadeiras, ponteiros, e pregos com cabeça 26 x 72 (p/ pontes).	UND	5	338,4333	1.692,1665
409	427.001.659	MARRETA DE 5 KG C/ CABO DE 72 CM Marreta em Ferro Fundido com cabo de madeira de 720 mm, no peso de 5 KG. Tem um comprimento total de 790 mm. Fixação da cabeça ao cabo é feita por pressão e com cunha. Indicada para trabalhos em construção civil.	UND	20	192,4667	3.849,334
410	427.002.026	MARTELO PERFURADOR ROMPEDOR SDS PLUS ELETI UN Características: Encaixe SDS Plus Função (Modo) Perfurador com Impacto, sem Impacto e Rompedor - Especificações Técnicas: :: Voltagem: 110V :: Potência: 800W :: Encaixe: SDS Plus :: Energia de Impacto (EPTA 05/2009): 2,6 Joules :: Impactos por Minuto: 0-5.500 IPM :: Sem velocidade de carga (RPM): 0-1500 :: Max. Capacidade de perfuração (aço): 13mm :: Max. Capacidade de perfuração (madeira): 30mm :: Capacidade em concreto: 26mm - Conteúdo da Embalagem: :: 1 Martelo Demolidor :: 1 Empunhadura Lateral :: 1 Limitador de Profundidade :: Maleta		3	755,2667	2.265,8001
411	011.000.307	MARTELO POLIDO - 25 MM	PC	20	32,6067	652,134
412	427.001.622	MASSA ACRILICA 18L (LINHA PREMIUM) Massa acrílica linha premium sendo na aplicação no reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico proporcionando um acabamento liso, com rendimento de 40 a 50 m² por demão, resina à base de dispersão aquosa, cargas minerais inertes e aditivos, pronta para uso, secagem ao toque de 40 minutos. Sem cheiro em até 3 horas após aplicação, classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT, com certificado Abrafati. Composição mínima: resina à base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas inerentes, glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas. Registro no INMETRO.	LT	50	143,2033	7.160,165
413	427.001.623	MASSA ACRILICA 3,6L (LINHA PREMIUM) Massa acrílica linha premium sendo na aplicação no reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico proporcionando um acabamento liso, com rendimento de 40 a 50 m² por demão, resina à base de dispersão aquosa, cargas minerais inertes e aditivos, pronta para uso, secagem ao toque de 40 minutos. Sem cheiro em até 3 horas após aplicação, classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT, com certificado Abrafati. Composição mínima: resina à base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas inerentes, glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas. Registro no INMETRO.	GALAO	50	41,00	2.050,00
414	427.001.624	MASSA CORRIDA 18L (LINHA PREMIUM) Massa corrida da linha premium sendo na aplicação no reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico proporcionando um acabamento liso, com rendimento de 40 a 50 m² por demão, resina à base de dispersão aquosa, cargas minerais inertes e aditivos, pronta para uso, secagem ao toque de 40 minutos. Sem cheiro em até 3 horas após aplicação, classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT, com certificado Abrafati. Composição mínima: resina à base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas inerentes, glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas. Registro no INMETRO.	LT	10	57,59	575,90
415	427.001.198	MASSA CORRIDA PVA - 18 LITROS, NA COR BRANCA LATA local de aplicação interior: reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico proporcionando um acabamento liso, com rendimento de 40 a 50 m² por demão, resina à base de dispersão aquosa, cargas minerais inertes e aditivos, pronta para uso, secagem ao toque de 40 minutos. Sem cheiro em até 3 horas após aplicação, classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT. Composição mínima: resina à base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos, pigmentos isentos de metais pesados, cargas inerentes, glicóis e tensoativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas. Registro no INMETRO.	LATA	200	57,59	11.518,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 23 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
416 011.000.529	MASSA PLASTICA IBERE 400 GR	UN	15	17,1933	257,8995
417 427.001.768	METALON 15X15MM - BARRA 6 METROS Barra de tubo metalon Galvanizado 0,40x15x15mm - 6 metro linear de comprimento. O metalon galvanizado é um material muito resistente e durável. Especificações: Material: Metalon Galvanizado; Dimensões: 15x15mm Comprimento: 6 metros.	BR	500	24,0567	12.028,35
418 427.001.769	METALON 18X18MM - BARRA 6 METROS Barra de tubo metalon Galvanizado 0,35x18x18mm - 6 metro linear de comprimento; O metalon galvanizado é um material muito resistente e durável. Especificações: Material: Metalon Galvanizado; Dimensões: 18x18mm; Comprimento: 6 metros.	BR	500	27,3467	13.673,35
419 427.001.770	METALON 20X20MM - BARRA 6 METROS Barra de tubo metalon Galvanizado 0,40x20x20mm - 6 metros linear de comprimento. O metalon galvanizado é um material muito resistente e durável. Especificações: Material: Metalon Galvanizado; Dimensões: 20x20mm; Altura: 2 cm; Largura: 2 cm; Comprimento: 6 metros.	BR	500	35,9867	17.993,35
420 427.001.877	MICROESFERA DE VIDRO DO TIPO II (DROP-ON) - APLI UN Aplicação – esferas de vidro específicas para incorporação em e materiais de sinalização viária; Produto com a finalidade de promover a retro refletividade da luz e ampliar a visibilidade da sinalização, proporcionando aos motoristas uma condução segura e confortável em qualquer tempo; Tipo II (Drop-on) - aplicadas por aspersão ou gravidade; Benefícios - as esferas de vidro podem ser aplicadas por aspersão ou misturadas junto às tintas; suportam melhor o desgaste e maximizam a vida útil e a durabilidade da demarcação horizontal; excelente esfericidade que confere ao material funcionar como lentes côncavas concentrando os raios de luz; Classificação – atende às normas ABNT NBR 14281, NBR 6831 E NBR 16184:2013; Características – constituída de partículas esféricas de vidro do tipo soda-cal-silica; Embalagem – sacos de 25 kg.	UN	10	209,71	2.097,10
421 434.001.097	MOTOR PARA TANQUE DE LAVAR 110V. Motor para tanque de lavar de 110V, potência: 418 W. Velocidade mínima de rotação - Velocidade máxima de rotação: 1630 rpm - 1750 rpm Frequência mínima - Frequência máxima: 50 Hz - 60 Hz	UN	20	211,3633	4.227,266
422 067.000.980	MULTÍMETRO DIGITAL COM TESTE DE CONTINUIDADE UN Display: 3 ½ Dígitos (2000 Contagens) • Indicação de Sobre faixa: Mostra apenas o dígito mais significativo (1) • Mudança de Faixa: Manual • Indicador de Bateria Fraca: símbolo de bateria é mostrado no display • Ambiente de Operação: 0°C a 40°C, RH < 75% • Ambiente de Armazenamento: -10°C a 50°C, RH < 85% • Altitude: até 2000m • Alimentação: 1 x 9V (6LF22, NEDA1604A) • Dimensões: 128(A) x 66(L) x 27(P)mm • Tensão DC - Faixa: 200mV, 2000mV, 20V, 200V, 600V - Precisão: 200mV ± (0.5%+5D) 2000mV ~ 600V ± (0.8%+5D) - Resolução: 100µV, 1mV, 10mV, 100mV, 1V - Impedância de Entrada: 1MW - Proteção de Sobrecarga: 600V DC / AC RMS • Corrente DC - Faixa: 200µA, 2000µA, 20mA, 200mA, 10A - Precisão: 200µA ~ 20mA ± (1.0%+5D); 200mA ± (1.2%+5D); 10A ± (2.0%+5D) - Resolução: 0.1µA, 1µA, 10µA, 100µA, 10mA - Proteção de Sobrecarga: Fusível de 0.25A/250V para entrada mA, sem Fusível para Entrada 10A (10A máximo por 10 segundos) • Tensão AC - Faixa: 200V, 600V - Precisão: 200V ~ 600V ± (1.2%+10D) - Resolução: 100mV, 1V - Impedância de Entrada: 500kW - Resposta em Frequência: 40Hz a 400Hz - Proteção de Sobrecarga: 600V DC / AC RMS • Resistência - Faixas: 200W, 2000W, 20kW, 200kW, 2000kW - Precisão: 200W ± (1.0%+5D); 2000 ~ 200kW ± (0.8%+5D); 2000kW ± (1.2%+5D) - Resolução: 0.1W, 1W, 10W, 100W, 1kW - Tensão de Circuito Aberto: <3.2V DC (máximo) - Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS • Teste de Transistor - Faixa: 1 a 1000 - Tipo: NPN / PNP - Corrente de Base: Aprox. 10µA DC - Tensão Vce: 2.8V DC • Teste de Diodo - Faixa: Diodo - Corrente de Teste: 1mA - Tensão de Teste: 2.8V DC (máximo)	UN	10	93,1833	931,833



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 24 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
- Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS					
423 427.001.744	NIPLE DUPLO FERRO 3"	UN	40	66,9633	2.678,532
424 427.001.199	NIPLE EM PVC DE 20 MM cor branco, uso indicado para água fria, tipo rosqueável, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, NBR 5648	UN	100	2,8767	287,67
425 427.001.200	NIPLE EM PVC DE 25 MM cor branco, uso indicado para água fria, tipo rosqueável, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, NBR 5648	UN	150	4,92	738,00
426 007.001.434	NIVEL DE ALUMÍNIO 12" TRAPEZOIDAL COM BASE MAC UND Características: • Fabricação em Alumínio: A construção em alumínio não só garante leveza, mas também uma robustez que resiste ao desgaste diário. Além disso, a pintura epóxi sobre o alumínio adiciona uma camada extra de proteção contra corrosão e arranhões. • Base Magnética: Equipado com uma base magnética forte, este nível adere firmemente a superfícies metálicas, liberando suas mãos para outras tarefas e proporcionando maior precisão no alinhamento. • Duas Bolhas Precisas: Com uma bolha horizontal e uma bolha vertical, você pode medir com precisão tanto a planicidade quanto a verticalidade das superfícies. • Dimensões e Visibilidade: Com um comprimento ideal de 12" (304 mm) e uma altura de 58,0 mm, este nível é grande o suficiente para fornecer leituras claras e compacto o suficiente para fácil manuseio.		10	33,63	336,30
427 037.000.279	ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL REDUTOR CLP 220 – G. GALÃO ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL REDUTOR CLP 220 – GALÃO 20L O óleo mineral 220 é formulado com óleos minerais de alta qualidade e aditivos de extrema pressão (EP) ideal para sistemas de engrenagens industriais, mancais e redutores operando sob condições severas. Propriedade Valor Típico Grau ISO VG 220 Viscosidade a 40 °C (cSt) 198 – 242 Índice de Viscosidade 95 Densidade a 15 °C (kg/L) 0,900 Ponto de Fluidez (°C) -15 Ponto de Fulgor (°C) =250		10	568,7733	5.687,733
428 037.000.278	ÓLEO LUBRIFICANTE MULTIUSO 100 ML O Óleo Lubrificante Multiuso 100 ml é um produto amplamente utilizado para a manutenção e conservação de diversos equipamentos e mecanismos. • Modelo: Óleo Multiuso • Volume: 100 ml • Composição: Óleo mineral derivado de petróleo, sem aditivos • Densidade (20/4 °C – ASTM D287): 0,850 a 0,860 g/cm³ • Cor (ASTM D1500): 0,5 a 1,0 • Ponto de fulgor (ASTM D92): mínimo 160 °C • Viscosidade cinemática a 40 °C (ASTM D445): 9 a 11 cSt • Viscosidade cinemática a 100 °C (ASTM D445): 2 a 4 cSt • Ponto de combustão: mínimo 180 °C • Validade: Indeterminada	UN	20	7,46	149,20
429 427.001.043	PA DE BICO CABO RETO A Pá com cabo reto de 120 cm é ideal para trabalhos que exijam Resistência mecânica e excelente qualidade, sendo também eficiente em olarias por ter virola na parte superior, o que facilita o uso pelo trabalhador; Dimensões: Altura: 120cm; Largura: 29cm; Comprimento: 120cm.	UN	50	58,99	2.949,50
430 427.001.595	PÁ QUADRADA COM CABO Pá quadrada 5 Com Cabo Reto; Garantia 3 Meses; Aplicação: Ideais Para Aplicações Que Exijam Resistência Mecânica E Boa Tenacidade; Comprimento Da Boca 35 Cm; Largura 26 Cm; Profundidade 6 Cm; Comprimento Da Concha 340mm; Pescoço 130mm; Largura Concha Parte Maior 310mm; Largura Concha Menor 275mm; Espessura: 1,7mm.	UN	50	63,0633	3.153,165
431 427.001.725	PALANQUE 60 CM X 2,50 MT	PECA	40	98,033	3.921,32
432 422.001.194	PARAFUSADEIRA/FURADEIRA COM BATERIA, CARREG UN Furadeira e Parafusadeira a Bateria 12V C/ Kit - PFV012; - Tensão da bateria:12,0 V; Tipo de bateria: Bateria de íons de lítio; Capacidade do mandril:3/8" - 10 mm; Tipo de mandril: Aperto rápido; Torque máximo/ força de aperto:23 N.m (2,3 kgf.m); Capacidade máxima de perfuração em aço:10,0 mm; Capacidade máxima de perfuração em madeira:16,0 mm; Capacidade de furação no concreto:N/A; Tipo de velocidade: Variável; Rotação da Furadeira/parafusadeira:0 - 650 rpm; Sistema de reversão: Reversível; Impactos por minuto (ipm):N/A; Tensão do carregador de bateria:100 V~ - 240 V~ - Bivolt automático; Frequência (Hz):50 Hz/60 Hz; Segue norma: ABNT NBR IEC 60745-1, ABNT NBR IEC 60745-2-1 e ABNT NBR IEC 60745-2-2; Peso aproximado:1,09 kg; ITENS INCLUSOS: 01 Parafusadeira/Furadeira; 1 maleta; 1 bateria de 12 V; 1 carregador bivolt automático; 6 brocas para madeira (1,5 mm, 2,5 mm, 3,0 mm, 4,0 mm, 5,0 mm e 6,0 mm); 6 bits (2 fendas (5 mm e 6 mm), 2 phillips (PH1 e PH2) e 2 pozidrive (PZ1 e PZ2)); 1 soquete magnético encaixe de 1/4".	UN	5	293,86	1.469,30
433 011.000.552	PARAFUSO 1/4 X 70 SEXTAVADO SOBERBO	PC	1.000	0,61	610,00
434 428.001.278	PARAFUSO 6X50 6,0X50 PHILIPS CABEÇA CHATA CHIP UN Diâmetro: 6 mm Comprimento: 5 cm Adequado para superfícies como alvenaria. Ponta com forma agulha.	UN	5.000	0,3733	1.866,50
435 427.001.994	PARAFUSO AUTO BROCANTE 1/4 X 1 CABEÇA 5/16 (CHAVE 3/8)- PARAFUSO AUTO BROCANTE 1/4 X 1	UN	1.000	0,5467	546,70
436 014.000.897	PARAFUSO CABEÇA REDONDA FENDA 3/16 X 1/4	UND	100	0,1647	16,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 25 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
437	427.001.001	PARAFUSO FRANCES 1/4 X 1.1/2	UN	100	0,4467	44,67
438	427.001.970	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO BUCHA 10MM KIT (KIT Tipo de parafuso: Tira-fundo para parede; Forma da cabeça: Arredondada; Sistema de aperto: Phillips; Forma da rosca: Redonda; Modelo: Parafuso para Vaso Sanitário Bucha 10; Formato de venda: Kit; Unidades por kit:2; Tamanho: 10.		50	8,6433	432,165
439	099.000.828	PARAFUSO SEXTAVADO 3.8 X 11/2	PC	100	1,6267	162,67
440	007.001.327	PASSADOR DE FIOS COM 30 METROS COM ALMA DE Aço	UN	10	28,78	287,80
Detalhes Técnicos: -Material do corpo do passador de fios: Corpo plástico com mola de -ferro -Cor do passador de fios: Amarelo -Tamanho:30 m -Diâmetro:3,6 mm -Massa aproximada (peso):0,37 kg						
441	007.001.442	PÉ DE CABRA REDONDO LISO 60CM 3/4POL	UND	5	52,2433	261,2165
O Pé de Cabra Redondo Liso 3/4Pol. 60cm é uma ferramenta de grande durabilidade e resistência mecânica, indicada para uma ampla gama de tarefas distintas. Comprimento: 60cm :: Diâmetro: 3/4 Pol						
442	427.001.201	PEDRA BRITADA Nº 1	M³	800	156,9533	125.562,64
443	007.001.390	PENEIRA DE MADEIRA PEDREIRO PARA AREIA COM 5t	UND	10	24,6667	246,667
Fabricada em telas de arame galvanizado, proporcionando maior resistência à corrosão/oxidação. Indicada para construção civil para peneirar areia.						
444	427.001.204	PERFIL PVC	M	800	4,9833	3.986,64
445	427.002.036	PIA DE APOIO AÇO INOX PRÉ POLIDO – 120CMX50CM	UN	10	256,93	2.569,30
Material: Aço inoxidável Cor: Inox Acabamento: Pré-polido Tipo de Pia: Simples Formato: Retangular Tipo de Instalação: De apoio Capacidade: 13 litros Dimensões: Comprimento: 1,2 m Largura: 52 cm Profundidade: 13 cm Espessura: 0,6 mm Acessórios: Com dosador de detergente: Não Com furo para dosador de detergente: Não						
446	007.001.377	PINCEL TRINCHA SIMPLES 4 - PINCEL	UND	100	14,4167	1.441,67
Características: - Formato: Simples - Ponta: Cerda natural gris - Virola: Alumínio polido - Cabo: Polipropileno - Tamanho: 4" / 101,6mm						
447	039.001.166	PINO ENGATE COM CORRENTE 28X170MM	UN	10	76,3033	763,033
Pino Engate 28mm para Carreta Trator - Argola, Corrente e Quebra Dedo O Pino Engate 28mm é a escolha ideal para quem busca segurança e eficiência nos engates de tratores, arados e equipamentos agrícolas em geral. Com uma robusta argola, corrente e um eficiente quebra dedo, este pino proporciona confiança e durabilidade em todas as operações agrícolas. Características Principais: - Espessura do Pino: 28mm para resistência máxima. - Diâmetro do Furo: 7mm para fácil encaixe e segurança. - Comprimento Total do Pino: 200mm, adequado para diversas aplicações agrícolas. - Tamanho da Argola: 84mm, garantindo firmeza no engate. Características do Quebra Dedo: - Diâmetro do Pino: 6mm para compatibilidade versátil. - Espessura da Argola: 3mm para segurança adicional. - Tamanho Total do Pino: 52mm, proporcionando proteção eficaz. - Material: Aço macio C-18 para resistência e durabilidade.						
448	427.001.789	PISO CERÂMICO ANTI DERRAPANTE DIVERSOS TAMANHOS	M²	800	32,41	25.928,00
449	427.001.205	PISO CERÂMICO PEI 5 EXTRA	M²	900	34,6167	31.155,03
base branca, possuir maior resistência inclusive em ambientes externos, tamanho 45 x 45, cor a escolher pela Prefeitura.						
450	427.001.849	PISTOLA DE AR PARA LIMPEZA	UN	25	33,3467	833,6675
O Pulverizador ideal para limpeza; Com corpo de nylon e acionamento por botão, com excelente leveza e praticidade na utilidade; Ajuda a dar eficiência e agilidade na vida do trabalhador; Excelente equipamento e grande qualidade; Material: Nylon; Sistema de acionamento: Botão.						
451	439.001.514	PISTOLA PULVERIZADORA ELÉTRICA PINTA FÁCIL 500	UN	10	369,2733	3.692,733
Acompanha: - Mangueira 1,8m - Alça para transporte						



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 26 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
- Funil para teste de viscosidade - Bico conector para limpar e inflar • Especificações Técnicas: - Caneca: 700ml - Bico: 2,6mm - Vazão: 850ml/min - Potência máxima: 500W - Potência trabalho: 350W - Tensão: 110V - Ruído: 85,4dBA - Viscosidade máxima: 60din-seg						
452	007.001.336	PLACA CEGA 4X4 BRANCA A Placa Cega 4x4 Branca é produzida em termoplástico e possui acabamento brilho na cor branca, característica que não retém poeira e deixa o visual mais limpo e de bom gosto. Ela possui sistema modular em uma peça: placa com suporte incorporado e apresenta modelo 4x4. É um produto funcional, disponibilizado em embalagem flow pack e acompanha parafusos para a instalação. Descrição do Tamanho: 15 x 2 x 3 cm CORES: Branco Conteúdo da Embalagem: 1 Produto - 1 Volume Largura do Produto (cm): 15 Altura do Produto (cm): 2	UN	100	5,9233	592,33
453	422.001.201	PLACA CONDULET 3/4 CEGA	UN	100	5,3967	539,67
454	427.002.112	PLACA ESPELHO 4X2 CEGA Tipo: Placa/Tampa Cega Formato: 4x2 Cor: Branca Material: Termoplástico Aplicação: Fechamento de caixas elétricas não utilizadas Fixação: Encaixe ou parafusos ocultos Acabamento: Brilho	UND	50	3,9333	196,665
455	427.001.206	PLAFON , COR BRANCO, DIMENSÕES APROXIMADAS: REDONDO.	UN	250	6,82	1.705,00
456	427.001.948	PLUG DE FERRO DE 4"	UN	20	104,6733	2.093,466
457	427.001.207	PLUG ROSCÁVEL 1/2, uso indicado para água fria, bitola de canos e conexões em milímetros: 20 mm. NBR 5648	UN	100	3,3967	339,67
458	427.002.049	PONTEIRO SDS PLUS (250MM) - 10" X 40.0MM	PC	10	13,37	133,70
459	427.001.364	PORCA 1/4	UND	100	0,42	42,00
460	426.004.019	PORCA 10MM	UN	100	0,6267	62,67
461	426.001.206	PORCA 12 MM	UND	100	0,8333	83,33
462	099.003.236	PORCA 18MM	PC	100	0,85	85,00
463	426.004.274	PORCA 6 MM	UN	100	0,39	39,00
464	007.001.447	PORCA SEXTAVADA 3/8 ZINCADO Modelo: Porca Sextavada 3/8 Rosca UNC Galvanizado Zincado Dimensões Diâmetro: 9,53 mm	UND	50	0,2733	13,665
465	427.001.209	PORTA DE FERRO DE CORRER - 2,00 X 2,10	UN	30	1.847,43	55.422,90
466	427.001.210	PORTA FERRO CHAPA - 80 CM – COMPLETA	UN	30	376,1533	11.284,599
467	427.001.211	PORTA FERRO CHAPA - 90 CM – COMPLETA	UN	30	499,5867	14.987,601
468	427.001.213	PORTA MADEIRA LISA ENCABEÇADA - 0,80 X 2,10M folha, estrutura interna encabeçada, indicado para sala e quarto, tipo de abertura de giro, espessura 35 mm, lado de abertura: ambos os lados, madeira pinus, caso seja necessário às portas podem ter até 0,5cm de corte nas extremidades, garantia de no mínimo 36 meses do fabricante	UN	30	202,44	6.073,20
469	427.001.212	PORTA MADEIRA LISA ENCABEÇADA – 0,90 X 2,10M folha, estrutura interna encabeçada, indicado para sala e quarto, tipo de abertura de giro, espessura 35 mm, lado de abertura: ambos os lados, madeira pinus, caso seja necessário às portas podem ter até 0,5cm de corte nas extremidades, garantia de no mínimo 36 meses do fabricante.	UN	30	345,0767	10.352,301
470	427.001.801	POSTE CÔNICO CONTÍNUO CURVO COM PETALA DUPL O Poste Cônico Contínuo Curvo Duplo com 2 Luminárias LED mínimo potencia de 50W 7M de Altura é fabricado em chapa de aço galvanizado a fogo de alta qualidade, resistência e durabilidade. Projetado com um belo design, o poste garante excelente luminosidade. Possui luminárias Pixel em alumínio injetado. A pintura fica a pedido do cliente; Descrição mínimas: Material: Aço Galvanizado a Fogo; Modelo: Curvo Duplo; Altura: 7 m; Diâmetro da Base: 112 mm; Diâmetro do Topo: 60 mm ; Diâmetro dos Chumbadores J: 3/4" x 500 mm; Projeção do; Braço: 1,65 m; Potência: 50 W; Fluxo Luminoso: 5043 lm; Acabamento: Cor Cinza Munsell N6,5.	UN	20	1.477,03	29.540,60
471	427.001.214	POSTE CURVO DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 2,9(UN		500	89,2167	44.608,35
472	427.002.011	POSTE DE ENERGIA ELÉTRICO- TIPO C2 -TRIFÁSICO UN		20	1.833,3333	36.666,666



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 27 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		Poste padrão de Entrada de Energia Elétrica - Trifásico (220/127V) - Categoria C2 - com visor voltada para calçada. Poste de concreto duplo "T" 7,5 x 200 da N com 01 caixa de medição acoplada completo. Cabos entrada 25,00mm² Disjuntor de proteção Tripolar 80 amperes. Com cabeamento completo de 25mm-alumínio				
473	011.000.496	POSTE RETO SIMPLES 6MTS PRS/6	UN	20	697,05	13.941,00
474	427.001.723	PRANCHA 60 CM X 4,5 MT	PECA	500	539,65	269.825,00
475	427.001.215	PREGO 15X15 COM CABEÇA EMBALAGEM 1 KG para fixação em diversas superfícies, desenvolvido com aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, polido.	KG	50	17,3867	869,335
476	427.001.216	PREGO 17X21 COM CABEÇA EMBALAGEM DE 1 KG para fixação em diversas superfícies, desenvolvido com aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, polido.	KG	50	17,8433	892,165
477	427.001.217	PREGO 18X24 C/ CABEÇA EMBALAGEM DE 1 KG para fixação em diversas superfícies, desenvolvido com aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, polido.	KG	50	18,1333	906,665
478	427.001.218	PREGO 22X42 C/ CABEÇA EMBALAGEM DE 1 KG para fixação em diversas superfícies, desenvolvido com aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, polido.	KG	50	18,1367	906,835
479	427.001.219	PREGO 26X72 C/ CABEÇA EMBALAGEM DE 1 KG para fixação em diversas superfícies, desenvolvido com aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, polido.	KG	50	18,6333	931,665
480	007.001.393	PRUMO METAL PAREDE Tipo de Prumo:de Face Tipo de Material:Latão Distância do Alcance Máximo:1,00 m Altura:1,00 mm Largura:1,00 mm Comprimento:28,00 mm Peso do Produto:0,50 g	UND	10	26,9833	269,833
481	422.001.291	QUADRO DISTRIBUIÇÃO 16 DISJUNTORES DIN BR-SOE UN quadro distribuição 16 disjuntores din br-sobrep	UN	10	97,00	970,00
482	427.001.668	RADIER 3X2 Malha/Tela p/Concreto 20x20 cm 3x2 M;Peso (kg): 4,3; Certificação Inmetro: 106.002/19; Peso (kg): 4,3 kg; Tipo de Material: Aço; Uso Indicado: Estrutura de lajes, pisos, radier, calçadas e estacionamentos; Malha: 20x20 cm; Altura do Produto: 200 cm; Largura do Produto: 300 cm; Diâmetro: 3,4 mm.	UN	250	42,4867	10.621,675
483	427.002.029	RALO LINEAR 15X100 GRELHA REFORÇADA PERFURA UN Ralo Linear 15x100 Grelha Reforçada Perfurada Ant Inseto • Linha: 15x50 Ant Inseto Bolinha • Modelo: 15x100 Perfurada Aro Inteiro • Cor: Alumínio • Comprimento x Largura: 1 m x 15 cm • Diâmetro: 0 mm • Acabamento: Escovado Fundido • Material: Alumínio Fundido • Forma: Retangular	UN	10	101,6667	1.016,667
484	417.001.275	RALO TELA INOX PIA DE COZINHA 9 CM Entidade: Ralo; inclui armação: Não; Comprimento: 9 cm; Diâmetro: 5.6 cm; Forma: 9.0cm x 2.0cm x 9.0cm; Indicação: Pia; Largura: 9 cm; Material: Aço inox; Modelo: Ralo tela inox pia de cozinha 9 cm.	UND	20	10,5233	210,466
485	427.001.795	REATOR ELETRÔNICO 2X40, BIVOLT INFORMAÇÕES GERAIS: Modelo da Lâmpada TL-D T8; Vida útil: 15.000 Horas; Potência da Lâmpada: 40W; Potência Total : 69W; Voltagem: 127V / 220V; THD: 10% / 25% Fator de Fluxo Luminoso: 0,90; Fator de Eficácia: 1,30 / 1,31; Fator de Potência: 0,97 / 0,95; Frequência: 50/60HZ.	UN	10	42,2633	422,633
486	427.002.017	REBOLO PARA ESMERIL COM BUCHA Modelo: Rebolo - Rebolo Esmeril - Rebolo para Esmeril - Rebolo Abrasivo - Rebolo de Desbaste com bucha de redução: Sim; Tipo de discos e rebolos: De desbaste; Superfícies aptas: Metal	UN	5	41,9667	209,8335
487	427.001.220	RECEPTÁCULO DE LOUÇA E-27, reforçado contatos em latão niquelado, corpo cônico, com bornes rosca. Aplicações em luminárias e iluminação pública.	UN	50	5,65	282,50
488	427.001.945	REDUÇÃO 100 MM X 75 MM (3 PARA 2 1/2)	UN	20	14,2833	285,666
489	427.001.805	REFLETOR HOLOFOTE LED 100W BRANCO FRIO ESPECIFICAÇÕES: Potência: 100w Cor: Branco Frio Modelo: Externo Ângulo Luz: 120 graus Proteção: A prova d'água- IP66 (não pode emergir) Luminosidade: 9000 Lúmens Carcaça: Alumínio Cor Preto	UN	50	42,445	2.122,25
490	427.001.806	REFLETOR LED 200W HOLOFOTE BIVOLT Refletor Led Holofote 200w Alta potência Resistente Água 6500k Branco Frio Bivolt Informações técnicas: - Material: Alumínio e vidro - Carcaça: Alumínio cor preta - Vida útil estimada de até 50.000 horas - Luminosidade: 12000 lúmens - Voltagem:	UN	50	86,90	4.345,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 28 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
491	427.001.807	AC100-240v (Bivolt) - Ângulo abertura: 120° - Certificação: CE - Proteção: IP65/IP66 - Modelo: Projetor Slim LED (SMD) - Dimensões (A x B x C): 21,2 x 19,2 x 3,0 cm Itens Inclusos: - 1x Refletor Led Holofote 200w Bivolt Resistente Água Branco Frio. REFLETOR LED 400W BRANCO FRIO 6500K BIVOLT	UN	50	103,40	5.170,00
CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:						
Potência: 400W						
Temperatura de cor: Branco frio 6500k						
Carcaça: Branca / Preto						
Material: Alumínio e vidro						
Vida útil: 25.000 horas						
Fluxo luminoso: 40.000 lúmens						
Voltagem: 85-265v Bivolt						
Ângulo de abertura: 120°						
Dimensões: 26(A) x 32(L) cm						
Espessura: 4 cm						
Peso: 1880g						
Proteção: IP67 resistente à água						
492	427.001.382	REGISTRO 1. 1/2 GAVETA C-50 MACHADO	UND	50	102,1433	5.107,165
493	007.001.333	REGISTRO DE ESFERA 1.1/2 (50MM) ROSCÁVEL PVC	UN	50	46,50	2.325,00
Material: PVC resistente à corrosão.						
Bitola: 1.1/2" (50mm).						
Conexão: Roscável, facilitando a instalação e manutenção.						
Formato de venda: Unidade						
Quantidade de vias:2						
Tipo de válvula: Roscável						
Material:PVC						
494	007.001.155	REGISTRO ESFERA DE METAL ALAVANCA DE 25MM O	UND	150	31,21	4.681,50
Tipo:Predial						
Uso Indicado:Água Quente e Fria						
Bitola em Milímetros: 25 mm						
Bitola em Polegadas : 3/4 "						
Temperatura Máxima da Água:95 °C						
Material: Metal						
Tipo de Material: Latão						
495	014.000.321	REGISTRO ESFERA 3 PLENA	UN	100	237,0767	23.707,67
Registro Esfera Metal 3" Polegadas Vazão Total Pn40 Dn80, Rosca BSP ISO 228/1, Manobra Rotação 90°, direção nos dois sentidos, Vedação P.T.F.E puro, Esfera metal Cromado, Corpo Metal Niquelado, Haste metal, Alavanca Aço						
Zincado, Porca Aço Zincado.						
496	427.001.221	REGISTRO ESFERA BORBOLETA DE METAL 25 MM	UN	150	36,5567	5.483,505
497	427.001.222	REGISTRO ESFERA METAL 3/4	UN	100	36,9533	3.695,33
material: 100% confeccionados em metal de alta qualidade e durabilidade, registro com passagem plena de água, alavanca em aço, acionamento: 1/4 de volta, possuir certificado de garantia (120 meses) dimensões aproximadas:comprimento 114 mm , largura 41 mm, altura 75 mm , pressão mínima de funcionamento (metros de coluna d'água) 2, pressão máxima de funcionamento (metros de coluna d'água) 140, tipo de rosca de entrada BSP NBR 8133 , tipo de rosca de saída BSP NBR 8133 , composição básica liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros, órgão normatizador ABNT , produto em conformidade com a NBR14788						
498	007.001.340	REGISTRO ESFERA METAL 1.1/2 ROSCA	UN	50	102,56	5.128,00
Quantidade de vias:1						
Diâmetro da conexão:3,81 cm						
Tamanho:3,81 cm						
Tipo de válvula: Esférica						
Material: Metal						
499	427.001.223	REGISTRO ESFERA METAL 1/2"	UN	100	18,0933	1.809,33
material: 100% confeccionados em metal de alta qualidade e durabilidade, registro com passagem plena de água, alavanca em aço, acionamento: 1/4 de volta, possuir certificado de garantia (120 meses) , dimensões aproximadas: comprimento 108 mm largura 28 mm e altura 62 mm, pressão mínima de funcionamento (metros de coluna d'água) 2, pressão máxima de funcionamento (metros de coluna d'água) 140, tipo de rosca de entrada BSP NBR 8133, tipo de rosca de saída BSP NBR 8133, composição básica liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros, órgão normatizador ABNT, número norma(s)/decreto(s): NBR14788						
500	427.001.224	REGISTRO ESFERA METAL 2"	UN	100	177,54	17.754,00
material: 100% confeccionados em metal de alta qualidade e durabilidade, registro com passagem plena de água, alavanca em aço, acionamento: 1/4 de volta, possuir certificado de garantia (120 meses) ,dimensões aproximadas: comprimento 194 mm, largura 86 mm, altura 128 mm, Pressão mínima de funcionamento (metros de coluna d'água) 2 Pressão máxima de funcionamento (metros de coluna d'água) 140 Tipo de Rosca de Entrada BSP NBR 8133 Tipo de Rosca de Saída BSP NBR 8133 Composição Básica Liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros. Órgão Normatizador ABNT Número norma(s)/decreto(s): NBR14788						
501	427.001.225	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC DE 20 MM	UN	100	10,2433	1.024,33
cor marrom, pressão máxima de 10 kgf/cm2, temperatura máxima de 60ª C, atender as NBR 5626.						
502	427.001.226	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC DE 25 MM	UN	100	10,20	1.020,00
cor marrom, pressão máxima de 10 kgf/cm2, temperatura máxima de 60ª C, atender as NBR 5626.						
503	007.001.339	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL 50MM OU 1.1/2	UN	50	27,51	1.375,50
Material: PVC						
Forma: Redondo						
Espessura: 5 cm						



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 29 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
504	447.001.002	Comprimento: 8 cm Peso :560 g REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO 4 POLEGADAS	UN	20	1.251,20	25.024,00
505	427.001.673	Válvula gaveta geralmente chamada de registro, é utilizada em canalizações que transportam água bruta tratada ou esgoto gradeado sob pressão e com temperatura que não exceda 60°C; A válvula destina-se ao bloqueio, não sendo recomendada para estrangulamento; Aplicação: Adutoras de água bruta ou tratada, entrada e saída de reservatórios, estação elevatórias, estações de tratamento de água; Principais Características: Passagem plena e sem cavidades de encunhamento, eliminando o risco de obstrução Fácil manutenção de sistema de vedação da haste com rede em carga, Torque de manobra baixo, facilitando a operação; Haste em peça única Estanqueidade perfeitamente nos dois sentidos do fluxo; Diâmetro: 04"; Extremidade: Flanges; Norma de fabricação:14968; Norma de Flange: 7675; Classificação Flange.	UN	100	58,76	5.876,00
506	427.001.227	RÉGUA DE ALUMINIO DE 3 METROS	SACO	100	9,17	917,00
507	427.001.231	REJUNTE COLORIDO SACO DE 1 KG	UN	50	87,01	4.350,50
508	427.001.232	RELE FALTA DE FASE	UN	50	26,4333	1.321,665
509	427.001.961	RELE FOTOCÉLULA BIVOLT	UN	30	115,20	3.456,00
510	427.001.236	contatos de encaixe em latão estanhado (antioxidação), proteção contra corrente de partida, evitando a soldagem de contatos, proteção contra poeira e umidade , produto com 01 ano de garantia, segurança e economia para iluminação industrial, pública, comercial e residencial.	UN	30	88,86	2.665,80
511	427.001.234	RELE TÉRMICO LUKMA 48 À 65AMP	UN	30	111,9467	3.358,401
512	427.001.235	RELE TÉRMICO, 115 A, 220 V.	UN	30	134,0833	4.022,499
513	427.001.237	RELE TÉRMICO, 50 A, 220 V.	UN	100	56,94	5.694,00
514	014.000.905	REPARO P/ VÁLVULA DE DESCARGA, EM BRONZE, BITOLA	UN	200	52,4567	10.491,34
515	427.001.238	Modelo: Válvula de descarga 1.1/2 Dimensões 9,6 x 10,7 x 4,8 cm RESERVATÓRIO D'ÁGUA C/ TAMPAS 1000 LITROS	UN	10	432,7467	4.327,467
516	427.002.055	plástica, possuir fechamento seguro, para evitar a proliferação do mosquito da dengue e evitando os raios solares para formação de algas e bactérias, possuir marcação com furos, facilitando a instalação, superfície interna lisa que evita incrustações, elevada durabilidade e aditivo UV.	UN	10	356,6467	3.566,467
517	007.001.430	RESINA HIDRONORTE A BASE DE AGUA INCOLOR 18 L BALDE RESINA HIDRONORTE A BASE DE ÁGUA INCOLOR 18 LITROS RODIZIO GIRATÓRIO - COM PLACA - RODA DE PVC - D UND	UN	20	35,75	715,00
518	434.001.496	Informações adicionais - Altura total: 105 mm; - Diâmetro da roda: 75 milímetros; - Capacidade de carga: até 80 Kg; - Rolamentos: rolamento de esferas; ROLAMENTO UC204 - INOX ROLAMENTO MODELO UC204 (EM AÇO INOXIDÁVEL), para aplicação em mancais, com as seguintes características mínimas: • Tipo: Rolamento rígido de esferas com inserto (Y bearing) • Modelo: SUC204 // UC204 - ou equivalente técnico • Dimensões: 20 x 47 x 31 mm • Fixação: Por parafusos no anel interno • Vedação: Dupla vedação (2RS / 2RF ou equivalente) • Lubrificação: Pré-lubrificado de fábrica • Material: Aço inoxidável (INOX) em anéis, esferas e componentes críticos Referência de qualidade: equivalente ou superior ao padrão SKF 204-2RF/HV	PÇ.	10	39,18	391,80
519	434.001.484	Características Principais: Modelo: UC204 (também conhecido como SUC204 ou UC204-12 em polegadas). Mancais Compatíveis: P204, F204, FL204, T204, PP204. Aplicação: Indústria onde se exige resistência à lavagem e produtos corrosivos.	PÇ.	10	63,2067	632,067
520	427.002.078	ROLAMENTO UC205 • Designação: UC205 • Tipo: Rolamento de esferas com anel interno estendido e fixação por parafusos (setscrew) • Material: Aço cromo (GCr15) • Vedação: Dupla vedação (RSR) em ambos os lados • Lubrificação: Pré-lubrificado com graxa Chevron SRI-2 • Fixação ao eixo: Parafusos tipo setscrew (geralmente M6 x 1 mm) COMPATÍVEL "GYE25 - INA, KRRB, FAG"	UN	10	51,3767	513,767
521	007.001.387	ROLDANA 3 1/2 FERRO 3/4 ROLDANA FABRICADA EM FERRO (NORMALMENTE FERRO FUNDIDO), COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3 POLEGADAS E MEIA (APROX. 89MM). POSSUI FURO CENTRAL DE 3/4 DE POLEGADA (APROX. 19MM), COMPATÍVEL COM EIXO OU PINO DESSA MEDIDA. É PROJETADA PARA USO COM CORDAS, CABOS OU CORREIAS, OFERECENDO BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA E DURABILIDADE.	UND	10	19,7167	197,167



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 30 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
522	427.001.239	Altura da lâ: 10mm; Diâmetro interno: 37mm; ROLO DE ESPUMA 15 CM composição: poliéster - cor amarela, cabo: copolímero, formato: rolo, ideal para: metais, indicação: lisa, técnica: esmalte e óleo, Alto rendimento, podendo ser lavado com água e resistente a solventes, altura da lâ 35 mm.	UN	100	8,3467	834,67
523	427.001.240	ROLO DE ESPUMA 23 CMU	UN	100	10,0667	1.006,67
524	427.001.241	ROLO DE ESPUMA 5 CM	UN	100	5,75	575,00
525	010.000.132	ROLO DE LÃ COMUM 9 CM	UN	100	9,02	902,00
526	427.001.242	ROLO DE LÃ SINTÉTICA 23 CM para uso com tinta: látex e acrílica, superfícies: parede lisa e áspera,	UN	150	12,2667	1.840,005
527	007.001.392	ROLO TEXTURA RUSTICA-23CM Comprimento mínimo do rolo: 23 cm. Material do rolo de poliéster, garantindo durabilidade e resistência ao uso contínuo. Largura de 23 cm, ideal para criar efeitos rústicos. Compatível com tintas de látex acetinado para aplicação uniforme.	UND	10	24,3433	243,433
528	427.001.243	SELADOR ACRÍLICO EXTERIOR E INTERIOR - 18 LITRO GALÃO é indicado para selar paredes internas e externas de modo a uniformizar a superfície e permitir a melhor absorção de rebocos. A aplicação proporciona um alto poder de enchimento e garante um melhor rendimento das tintas de acabamento. Prático e fácil de manusear, o selador pode ser usado como primeira demão em superfícies não seladas. De baixo odor, secagem ao toque de 2 horas e final 6 horas. Rendimento mínimo de 80 a 120 m2 demão.	UND	60	121,7533	7.305,198
529	009.006.789	SELANTE PU40 BRANCO 400G Modelo: PU40 - Cor: Branco - 400g - Não escorre - Alta elasticidade - UV+ - Pintável	UND	20	15,1333	302,666
530	427.001.244	SERRA AÇO RÁPIDO amela, ideal para trabalhos em bancada, onde o material está seguramente fixado. Fabricada com aço rápido de alta resistência a desgaste e alta tenacidade, esta lâmina de serra deverá ser totalmente temperada em fornos a vácuo, assegurando assim estrutura homogênea e dureza uniforme à lâmina de serra. Oferece máxima firmeza e extrema precisão de corte para todos os tipos de aço, especialmente os de alta-liga, tais como: aço rápido, aço inoxidável, aço-ferramenta. Dimensões aproximadas: Comprimento x Largura x Espessura 300 x 13 x 0,60mm. Tipo: Manual; Linha: Profissional; Dentes por Polegada: 24 dente(s).	UN	200	11,4267	2.285,34
531	422.001.195	SERRA CIRCULAR SABRE 12" 220V Serra Circular 7.1/4 POL 1600W 220v; Ajuste de ângulo da base Motor de alta potência Cortes Rápidos Base de Alumínio Dupla Isolação Adaptável a coletor/aspirador de pó (não acompanha); Diâmetro da serra indicada: 7.1/4" - 185 mm Potência: 1.600W Rotação (rpm): 5.500/min Para lâminas com furo de: 20 mm Capacidade de corte 90º: 65,0 mm Capacidade de corte 45º: 44,0 mm Ângulo de inclinação da serra: Base com inclinação de até 45º Tensão: 220V (não é bivolt) Frequência: 50 Hz/60 Hz Massa aproximada: 4,0 kg Garantia: 12 meses Segue norma: ABNT NBR IEC 60745-1 e ABNT NBR IEC 60745-2-5	UN	2	777,2833	1.554,5666
532	428.001.277	SERRA MÁRMORE A SECO GDC-150-TITAN 1500W 110V UN Tensão: 110V :: Potência: 1500W :: Nº rotações (sem carga): 12200 :: Ângulo mínimo e máximo de corte: 0-45° :: Capacidade / Profundidade de corte em 45°: 26mm :: Capacidade / Profundidade de corte em 90°: 40,3mm :: Diâmetro do Disco: 125mm :: Diâmetro do furo: 20mm :: Velocidade de corte (sem carga) (mm/min): 12200 :: Nº de rotações / cursos (rpm): 12200	UN	2	436,6267	873,2534
533	427.001.850	SERROTE DE PODA CARPA AFIÁVEL	UN	10	252,07	2.520,70
534	007.001.441	SERROTE PROFISSIONAL 24" Referência: SE-240 Comprimento da lâmina: 24" - 609 mm Dentes por polegada (TPI): 7 dentes Tipo de afiação: Tripla Tipo de dente: Travado Material da lâmina: Aço Carbono.	UND	10	60,8467	608,467
535	427.001.245	SIFÃO INTELIGENTE flexibilidade, tubo extensível para adaptação em locais de pouco espaço, fácil instalação, suficiente apenas com aperto manual, fácil manutenção, permite acesso fácil numa provável limpeza e desobstrução da tubulação de esgoto, melhor vedação - anel de borracha já vai incorporado na bucha de redução.	UN	200	11,52	2.304,00
536	422.001.342	SINALIZADOR MONOBLOCO PLÁSTICO VERMELHO 22mm UN Tipo de produto ou componente Luz piloto monolítica Nome abreviado do dispositivo XA2 Diâmetro de montagem 22 mm Forma da cabeça da unidade de sinalização Redondo Cor de lente ou tampa/operador Vermelho Fonte de luz LED	UND	10	12,67	126,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 31 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
537	007.001.330	Base da lâmpada LED incorporado Tensão nominal de fornecimento [Us] 220 V CA 50/60 Hz SISTEMA X INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - CAIXA UND - Linha: Sistema x • Modelo: Externa / Sobrepor • Material: Plástico • Quantidade de pólos:2 • Corrente nominal:220 A • Voltagem nominal:220V • Altura:0,07 m • Largura:0,07 m • Com tampa: Sim • Com interruptor: Sim • Inclui placa: Sim		50	12,71	635,50
538	427.001.246	SOLVENTE P/ TINTAS GALÃO 5 LITROS misturas de hidrocarbonetos, aromáticos, álcoois e cetonas, indicado para diluição de esmaltes sintéticos, primers e limpeza em geral.	GALÃO	30	85,7967	2.573,901
539	427.001.875	SOLVENTE PARA DILUIÇÃO DE TINTA À BASE DE METI UN Solvente para diluente de tintas; Aplicação – Indicado para limpeza de máquinas, equipamentos e diluição de tintas à base de solvente (diluir em até 5% do volume da embalagem); Benefícios – fácil remoção de resíduos e limpeza de superfícies para aplicação de tintas; Características – produto inflamável, volátil, geralmente de baixo ponto de ebulição; Embalagem: 18 litros.		50	326,18	16.309,00
540	427.001.315	SOLVENTE PARA TINTAS 18 LITROS misturas de hidrocarbonetos, aromáticos, álcoois e cetonas, indicado para diluição de esmaltes sintéticos, primers e limpeza em geral.	UN	200	251,0567	50.211,34
541	427.001.248	SOQUETE P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	100	3,31	331,00
542	427.001.411	SPRAY ANTI FERRUGEM Indicada para: superfícies de ferro ou metal, que já estejam enferrujadas ou que estejam sujeitas a corrosão, devido a exposição constante ao sol, chuva e umidade. Rendimento aproximado: de 1,1 m² a 1,3 m² por embalagem, por demão. Preparo da superfície / aplicação: Remova o excesso de ferrugem da superfície utilizando uma escova de aço ou lixa; Elimine a poeira, gordura ou qualquer contaminante; Aplique a uma distância de 25 cm da superfície.	UND	60	14,8433	890,598
543	007.001.248	SPRAY DE TINTA DE 400ML Tinta Spray Uso Geral Premium 400ml Colorgin é uma tinta acrílica em spray de secagem rápida, alta resistência, ótimo rendimento e grande variedade de cores, para reparos, pinturas e decoração de objetos em geral.	FR	60	19,2133	1.152,798
544	007.001.443	Acabamento: metálico, brilhante e fosco. Indicada para: madeira, papel, gesso, cerâmica, ferro e alumínio. Rendimento Aproximado: de 1,8 m² a 2,3 m² por embalagem, por demão. SUPORTE P/ VARAO SIMPLES 28MM Haste da parede até o 1º encaixe 4cm comprimento total de 8cm Bucha nº8 Peso:50gr	UND	100	14,1833	1.418,33
545	439.001.135	SUPORTE PARA EXTINTOR	UND	10	12,3967	123,967
546	427.002.015	SUPORTE RELÓGIO (MEDIDOR) CPFL EDP BASE PLAC UN Medidas: Largura: 20cm Altura:30cm Acompanha: 4 parafusos chipboard 6 x 45 4 buchas 8mm com anel	UN	10	64,9667	649,667
547	427.001.249	TÁBUA CEDRINHO (30 CM)	M	200	37,5567	7.511,34
548	101.000.996	TALHADEIRA CHATA 10	PC	10	15,34	153,40
549	427.002.047	TALHADEIRA SDS PLUS (250MM) - 20.0MMx14.0MM NO PC		5	15,72	78,60
550	427.002.048	TALHADEIRA SDS PLUS (250MM) - 20.0MMx14.0mm normal		5	18,44	92,20
551	427.002.012	TALHADEIRA SDS PLUS (250MM) - 40.0MMx14.0MM LAF PC		5		
551	427.002.012	TALHADEIRA SDS PLUS (250MM) - 40.0MMx14.0mm larga		10	130,9333	1.309,333
552	439.001.510	TAMPA RELÓGIO (MEDIDOR) POSTE PADRÃO CPFL-C2 UN Tamanho: (Altura) 49,5cm X 29,5cm (largura) Peso: 800g Compatível com postes das Companhias CPFL TAMPA TAMPÃO DN600 ESGOTO SANITÁRIO CIRTERN. UN • Largura: 65.5 cm. • Comprimento: 65.5 cm. • Diâmetro: 65.5 cm. • Acabamento: Pintura líquida. • Feito com ferro. • Tem uma forma redonda. • Inclui armação. • Acessório incluído: tampa e aro.		25	523,6133	13.090,3325
553	427.001.250	TÊ DE PVC SOLDÁVEL, DE 25 MM cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta	UN	150	2,04	306,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 32 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a				
554	427.001.251	TÊ DE PVC SOLDÁVEL, DE 50 MM cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20 ° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a	UN	150	9,25	1.387,50
555	444.001.002	TE SERV INT ART PP DN-50/DE-60X DNR -20 MM NTS1	PC	50	51,7367	2.586,835
556	427.001.886	TE SOLDAVEL 60 MM	UN	60	32,5367	1.952,202
557	427.001.938	TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM ¾ INFORMAÇÕES TÉCNICAS: Atende norma NBR 5648; Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.); Rapidez na execução das juntas soldáveis.; Solda com Adesivo Plástico ou Adesivo Plástico Extra Forte.	UN	60	9,58	574,80
558	427.001.252	TELA DE ALAMBRADO FIO Nº 12 DE AÇO GALVANIZADO	UN	450	72,1067	32.448,015
559	417.001.237	TELEFONE SEM FIO COM IDENTIFICADOR DE CHAMADA Cor: Preto; Garantia: 1 ano; Diferenciais Competitivos: Tecnologia Digital, Identificação de chamadas e Display luminoso; Identificador de chamadas DTMF e FSK1Registro automático de ramais2; Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais)2; Registro de 15 chamadas originadas, 15 atendidas e 20 não atendidas; Agenda compartilhada para 70 contatos2; Mais praticidade com as funcionalidades de data, hora e alarme; Bloqueio de chamadas originadas e recebidas a cobrar; Modo Eco, para redução do consumo de energia; 10 tipos de toques com 7 opções de volume; Menu trilingue disponível nos idiomas: português, espanhol e inglês1 Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora.2; Alimentação: Adaptador de tensão: Entrada: 100/240 V ~ 50-60Hz Saída: 7 Vdc - 500 Ma; Duração da Bateria: Aprox. 200 horas em repouso ou 20 horas em uso; Tipo de Bateria: NiMH; Frequência de Operação: 1.910 - 1.920 Mhz; Tipo de Identificação: DTMF e FSK; Conteúdo da embalagem: 1 base 1 bateria recarregável 1 adaptador de tensão bivolt 1 cabo de linha telefônica 1 manual do usuário; Dimensões do Produto: Fone: Altura: 150 mm Largura: 45 mm Profundidade: 28 mm; Base: Altura: 37 mm Largura: 85mm Profundidade: 85mm; Peso Líquido: 0,243 Kg.	UN	100	161,9967	16.199,67
560	427.001.254	TELHA C. A. 2,44 X 1,10 telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimensões aproximadas: altura 0,57 cm, largura de 1,1 m, comprimento 2,44 m, espessura de 6 mm, tipo de calha: onda baixa, tonalidade cinza, peso aproximado de 32,5 kg, A telha possui CRFS (cimento reforçado com fibra sintética), garantia do fabricante de no mínimo 60 meses. Produto de grande versatilidade para coberturas fechamentos lateral em obras de qualquer porte. É econômica, resistente e durável. Inclinação mínima 9% (5°). NBR 7581.	UN	50	54,5667	2.728,335
561	427.001.255	TELHA C. A. 3,05 X 1,10 telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimensões aproximadas: altura 0,57 cm, largura de 1,1 m, comprimento 3,05 m, espessura de 6 mm, tipo de calha: onda baixa, tonalidade cinza, peso aproximado de 40,7 kg, A telha possui CRFS (cimento reforçado com fibra sintética), garantia do fabricante de no mínimo 60 meses. Produto de grande versatilidade para coberturas fechamentos lateral em obras de qualquer porte. É econômica, resistente e durável. Inclinação mínima 9% (5°). NBR 7581.	UN	50	116,0967	5.804,835
562	427.001.253	TELHA C. A. 3,66 X 1,10 telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimensões aproximadas: altura 0,57 cm, largura de 1,1 m, comprimento 3,66 m, espessura de 6 mm, tipo de calha: onda baixa, tonalidade cinza, peso aproximado de 48,5 kg, A telha possui CRFS (cimento reforçado com fibra sintética), garantia do fabricante de no mínimo 60 meses. Produto de grande versatilidade para coberturas fechamentos lateral em obras de qualquer porte. É econômica, resistente e durável. Inclinação mínima 9% (5°). NBR 7581.	UN	50	128,8233	6.441,165
563	427.001.256	TELHAS ROMANAS DE 1ª LINHA utilização de produtos de baixa toxicidade; adoção de tecnologias menos agressivas ao meio ambiente. Telha; de barro, requemada, medidas aproximadas: 40 cm de comprimento x 25 cm de largura.	UN	10.000	2,3033	23.033,00
564	422.001.327	TERMINAL FORQUILHA GARFO PRÉ ISOLADO 1,5MM Tipo: Terminal Forquilha Pré Isolado Modelo: SV1.25-4 Aplicação Cabo e Fios: 0,5mm a 1,5mm AWG: 22 a 16 Diâmetro de encaixe: 4,3mm Corrente: Até 19ª	UN	100	0,43	43,00
565	422.001.325	TERMINAL GARFO 2.5MM Temperatura máxima: 75°C Tratamento térmico: Estanho Material do Terminal: Cobre Material do Isolante: PVC Tensão: 450V Amperagem: 19ª	UN	100	0,7333	73,33
566	422.001.078	TERMINAL ILHOS 10 MM	PECA	100	0,6433	64,33
567	422.001.079	TERMINAL ILHOS 25 MM	PECA	100	0,90	90,00
568	422.001.326	TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO PINO 1,5MM Tensão elétrica: 750v Temperatura de trabalho: até 70° Corrente elétrica: máx 27a Material: cobre eletrolítico e pvc Produto: terminal pré-isolado Tipo: pino	UN	100	0,4933	49,33
569	427.001.257	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 16 MM	UN	50	7,55	377,50
570	427.001.258	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 25 MM	UN	50	8,7833	439,165
571	427.001.259	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 35 MM	UN	50	11,8267	591,335
572	427.001.260	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 50 MM	UN	50	16,4567	822,835
573	007.001.389	TEXTURA GRAFIATTO BARRICA 25KG HIDROPELEN UND Efeito Lave e Brilhe, proporcionando um acabamento impecável que facilita a limpeza e garante um brilho suave e elegante.	UND	20	90,70	1.814,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 33 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
574	427.002.020	TIJOLO 9 FUROS CERAMICO 11,5X14X24CM 9F Modelo: 9 furos Medidas: 11,5 x 14 x 24 cm Peso: 2,7 kg	UN	50.000	1,2867	64.335,00
575	427.002.021	TIJOLO COMUM MAQUINADO Um material usado em alvenaria, que suporta cargas e o peso da estrutura da obra	UN	50.000	0,80	40.000,00
576	427.001.261	TIJOLOS CERÂMICOS 8 FUROS (redondos), bloco cerâmico de vedação; medidas aproximadas: 9 x 19 x 19 Cm (largura x Altura x Comprimento); tipo baiano; uso em construção, uso revestido; conforme NBR 15270-1;	UN	50.000	1,09	54.500,00
577	427.001.262	TIJOLOS COMUNS (PÓ DE MICO) de primeira linha, ter padrão de qualidade reconhecido pelo mercado nacional e estarem de acordo com os padrões e normas brasileiras vigentes.	UN	50.000	0,7433	37.165,00
578	427.001.263	TIMER ANALÓGICO BIVOLT TMA-101 temporizador automático analógico. É ideal para ligar e desligar aparelhos elétricos ou eletrônicos em horários programados pelo usuário. Programação até 48 Liga/Desliga por dia.	UN	30	50,8767	1.526,301
579	427.001.872	TINTA À BASE DE METIL METACRILATO - CET SH-14, E I UN Tinta à base de Metil metacrilato - CET SH-14, na cor Amarela, Balde de 18 litros, anexar comprovante (Laudo Técnico) de laboratório credenciado (acreditado) para analisar normas da ABNT NBR 15438/2013 com Validade não superior a 180 Dias da data final de envio dos ensaios. Apresentar os Laudos da Empresa Fabricante das Tintas na proposta financeira. Classificação – atende às normas ABNT NBR 11862, 12935, DNIT e DER, Características: Tinta à base de resina acrílica; Acabamento fosco; Rendimento médio - balde 18 litros - de 30 a 45 metros quadrados – espessura indicada de até 0,6 mm; Tinta pronta para uso; havendo necessidade pode ser diluída em até 5% com o Diluente. Embalagem – balde metálico de 18 litros. (embalagem homologada); Tinta à Base de Solvente: LOCAL DE APLICAÇÃO/ DEMÃO – superfície asfáltica ou concreto, limpa, seca, livre de impurezas, corpos estranhos, graxas e óleos/ recomendado uma demão, e caso seja asfalto novo, ou de primeira aplicação recomendamos duas demãos sendo a segunda após período de cura; CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO NO LOCAL – temperatura entre 10 e 40 graus centígrados; umidade relativa do ar até 80%; UTILIZAÇÃO DE DILUENTE – mistura em até 5 % do volume da tinta com diluente; PARA O MÉTODO DE APLICAÇÃO – pincel/ trincha, rolo de lã de carneiro, equipamentos de aplicação adequados e aferidos. Aplicar camada de 0,6 mm de espessura. Aplicação – indicada para sinalização horizontal em pavimentos asfálticos ou concreto em rodovias, vias urbanas, ruas em condomínios, demarcação em empresas (estacionamentos, pátios, vias internas e externas) e pintura de quadras poliesportivas. Benefícios – fácil aplicação manual ou mecânica, secagem rápida, excelente cobertura e aderência, alta durabilidade, resistência à abrasão, ótima visibilidade diurna e noturna, com aplicação de esferas de vidro.	UN	50	549,5967	27.479,835
580	427.001.874	TINTA À BASE DE METIL METACRILATO - CET SH-14, E I UN Tinta à base de Metil metacrilato - CET SH-14, na cor azul, Balde de 18 litros, anexar comprovante (Laudo Técnico) de laboratório credenciado (acreditado) para analisar normas da ABNT NBR 15438/2013 com Validade não superior a 180 Dias da data final de envio dos ensaios. Apresentar os Laudos da Empresa Fabricante das Tintas na proposta financeira. Classificação – atende às normas ABNT NBR 11862, 12935, DNIT e DER, Características: Tinta à base de resina acrílica; Acabamento fosco; Rendimento médio - balde 18 litros - de 30 a 45 metros quadrados – espessura indicada de até 0,6 mm; Tinta pronta para uso; havendo necessidade pode ser diluída em até 5% com o Diluente. Embalagem – balde metálico de 18 litros. (embalagem homologada); Tinta à Base de Solvente: LOCAL DE APLICAÇÃO/ DEMÃO – superfície asfáltica ou concreto, limpa, seca, livre de impurezas, corpos estranhos, graxas e óleos/ recomendado uma demão, e caso seja asfalto novo, ou de primeira aplicação recomendamos duas demãos sendo a segunda após período de cura; CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO NO LOCAL – temperatura entre 10 e 40 graus centígrados; umidade relativa do ar até 80%; UTILIZAÇÃO DE DILUENTE – mistura em até 5 % do volume da tinta com diluente; PARA O MÉTODO DE APLICAÇÃO – pincel/ trincha, rolo de lã de carneiro, equipamentos de aplicação adequados e aferidos. Aplicar camada de 0,6 mm de espessura. Aplicação – indicada para sinalização horizontal em pavimentos asfálticos ou concreto em rodovias, vias urbanas, ruas em condomínios, demarcação em empresas (estacionamentos, pátios, vias internas e externas) e pintura de quadras poliesportivas. Benefícios – fácil aplicação manual ou mecânica, secagem rápida, excelente cobertura e aderência, alta durabilidade, resistência à abrasão, ótima visibilidade diurna e noturna, com aplicação de esferas de vidro.	UN	50	549,5967	27.479,835
581	427.001.871	TINTA A BASE DE METIL METACRILATO - CET SH-14, E I UN Tinta à base de Metil metacrilato, p/ demarcação viária (padrão CET/SP – ET – SH- 14), na cor BRANCA N9,5, Balde de 18 litros, anexar comprovante (Laudo Técnico) de laboratório credenciado (acreditado) para analisar normas da ABNT NBR 15438/2013 com Validade não superior a 180 Dias da data final de envio dos ensaios. Apresentar os Laudos da Empresa Fabricante das Tintas na proposta financeira. Classificação – atende às normas ABNT NBR 11862, 12935, DNIT e DER, Características: Tinta à base de resina acrílica; Acabamento fosco; Rendimento médio - balde 18 litros - de 30 a 45 metros quadrados – espessura indicada de até 0,6 mm; Tinta pronta para uso; havendo necessidade pode ser diluída em até 5% com o Diluente. Embalagem – balde metálico de 18 litros. (embalagem homologada); Tinta à Base de Solvente: LOCAL DE APLICAÇÃO/ DEMÃO – superfície asfáltica ou concreto, limpa, seca, livre de impurezas, corpos estranhos, graxas e óleos/ recomendado uma demão, e caso seja asfalto novo, ou de primeira aplicação recomendamos duas demãos sendo a segunda após período de cura; CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO NO LOCAL – temperatura entre 10 e 40 graus centígrados; umidade relativa do ar até 80%; UTILIZAÇÃO DE DILUENTE – mistura em até 5 % do volume da tinta com diluente; PARA O MÉTODO DE APLICAÇÃO – pincel/ trincha, rolo de lã de carneiro, equipamentos de aplicação adequados e aferidos. Aplicar camada de 0,6 mm de espessura. Aplicação – indicada para sinalização horizontal em pavimentos asfálticos ou concreto em rodovias, vias urbanas, ruas em condomínios, demarcação em empresas (estacionamentos, pátios, vias internas e externas) e pintura de quadras poliesportivas. Benefícios – fácil aplicação manual ou mecânica, secagem rápida, excelente cobertura e aderência, alta durabilidade, resistência à abrasão, ótima visibilidade diurna e noturna, com aplicação de esferas de vidro.	UN	50	549,5967	27.479,835
582	427.001.873	TINTA À BASE DE METIL METACRILATO - CET SH-14, E I UN Tinta à base de Metil metacrilato - CET SH-14, na cor Vermelha, Balde de 18 litros, anexar comprovante (Laudo Técnico) de	UN	50	549,5967	27.479,835



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 34 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	laboratório credenciado (acreditado) para analisar normas da ABNT NBR 15438/2013 com Validade não superior a 180 Dias da data final de envio dos ensaios. Apresentar os Laudos da Empresa Fabricante das Tintas na proposta financeira. Classificação – atende às normas ABNT NBR 11862, 12935, DNIT e DER, Características: Tinta à base de resina acrílica; Acabamento fosco; Rendimento médio - balde 18 litros - de 30 a 45 metros quadrados – espessura indicada de até 0,6 mm; Tinta pronta para uso; havendo necessidade pode ser diluída em até 5% com o Diluente. Embalagem – balde metálico de 18 litros. (embalagem homologada); Tinta à Base de Solvente: LOCAL DE APLICAÇÃO/ DEMÃO – superfície asfáltica ou concreto, limpa, seca, livre de impurezas, corpos estranhos, graxas e óleos/ recomendado uma demão, e caso seja asfalto novo, ou de primeira aplicação recomendamos duas demãos sendo a segunda após período de cura; CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO NO LOCAL – temperatura entre 10 e 40 graus centígrados; umidade relativa do ar até 80%; UTILIZAÇÃO DE DILUENTE – mistura em até 5 % do volume da tinta com diluente; PARA O MÉTODO DE APLICAÇÃO – pincel/ trincha, rolo de lã de carneiro, equipamentos de aplicação adequados e aferidos. Aplicar camada de 0,6 mm de espessura. Aplicação – indicada para sinalização horizontal em pavimentos asfálticos ou concreto em rodovias, vias urbanas, ruas em condomínios, demarcação em empresas (estacionamentos, pátios, vias internas e externas) e pintura de quadras poliesportivas. Benefícios – fácil aplicação manual ou mecânica, secagem rápida, excelente cobertura e aderência, alta durabilidade, resistência à abrasão, ótima visibilidade diurna e noturna, com aplicação de esferas de vidro.				
583 007.001.423	TINTA ANTI MOFO ACRICA PAREDE 3,6 LITROS Tinta Acrílica Antimofo Parede3,6L Interno/Externo DESCRIÇÃO DO PRODUTO:- Possui excelente qualidade e rendimento .- Acabamento aveludado- Rendimento superior- Ação antimoho Maior CoberturaSecagem de 30 minutos ao toque, 4 horas entre demão e 4 horas fina Aplicação: Ser feito no Rolo de Lã baixo, pincel ou Trincha	UND	50	57,2667	2.863,335
584 007.001.376	TINTA EMBORRACHADA PREMIUM 18L Primeira pintura ou repintura de fachadas externas: concreto, bloco de concreto, fibrocimento, texturas, reboco, massa acrílica. Acabamento:Fosco, emborrachado, que disfarça pequenas fissuras e imperfeições; filme elástico impermeável. Demãos necessárias:3 a 4 demãos para garantir cobertura e proteção ideal. Diluição:Até 10% com água potável. Secagem:Ao toque: ~2 horas Entre demãos: ~4 horas Secagem final (uso prático): ~12 horas Rendimento Embalagem de 18 L: até ~85 m² acabados, em condições normais. Benefícios extras Impermeável — previne infiltrações e fissuras fina (até ~0,3 mm) Resiste a mofos, algas e fungos; película elástica que adapta com dilatação/retração das superfícies.	UND	20	370,4033	7.408,066
585 427.001.264	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6 LITROS GALÃO automotivo secagem ultra rápida, pintura geral, parcial e retoques em veículos, caminhões e tratores. Ideal para pintura em eletrodomésticos, resina alquídicas, pigmentos orgânico e inorgânico, hidrocarbonetos aromáticos e alifáticos e aditivos.	200	114,8433	22.968,66	
586 427.001.265	TINTA LÁTEX PVA INTERIOR E EXTERIOR 18 LITROS UN resina a base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos,pigmentos isentos de metais pesados,cargas inertes,glicóis e tenso-ativos etoxilados e carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas, de secagem rápida,	300	175,5683	52.670,49	
587 427.001.266	TINTA P/ CIMENTADO (BASE DE ÁGUA) - 18 LITROS UN alta durabilidade, altíssima resistência, excelente cobertura. É uma tinta especial de acabamento fosco, indicada para pintura e repintura de pisos cimentados e pisos cerâmicos, acabamento fosco de ambiente exterior e internos. Norma ABNT NBR 13245. Composição: Resina á base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis, tensoativos carboxilados, bactericidas e fungicidas (a base de isotiazolonas). Ingredientes que contribuem para o perigo: 2- fenoxietanol, diuron, mistura de : 5cloro, 2 metil 2 H- isotiazole – 3 ona, 2 metil – 2 H- isotiazoli- 3 – ona (3:1), amônia (solução aquosa).	300	177,35	53.205,00	
588 067.000.983	TOMADA COM ESPELHO	PC	100	11,15	1.115,00
589 427.001.273	TOMADA DE LOUÇA 02 PINOS	UN	20	10,68	213,60
590 427.001.274	TOMADA DE LOUÇA 03 PINOS	UN	20	13,2933	265,866
591 422.001.294	TOMADA DUPLA 10A 2P+T ESPELHO BRANCO COMPLE UN Tomada Desmontável Característica: 250v ~ 10A Com Espelho Placa Branca Cores: Branco Brilhante Com Parafusos para fixação e ajuste Dimensões: 8,5cm de Largura x 13cm Altura	100	21,5667	2.156,67	
592 427.001.275	TOMADA EXTERNA DE TRÊS PINOS	UN	50	11,22	561,00
593 067.000.357	TOMADA EXTERNA DUPLA	UN	50	16,6267	831,335
594 007.001.350	TOMADA FÊMEA + PLUGUE MACHO 3 PINOS 10A Corpo em material termoplástico de alta qualidade; -Pinos e contatos em latão; -Ligação dos condutores através de bornes parafusados; -Capacidade elétrica: 10A em tensões de até 250V~;	UND	100	18,1833	1.818,33
595 427.001.276	TOMADA INTERNA DE TRÊS PINOS	UN	30	12,9233	387,699
596 427.001.819	TORNEIRA AUTOMÁTICA LAVATÓRIO TEMPORIZADA UN Torneira fechamento automático; Acabamento: polido; cor: cromado; sistema de abertura: fechamento automático, temporizador ajustável: 03 a 05 segundos (solicitar instruções); arejador: arejador embutido; bitola: 1/2" - dn 15; classe de pressão: 2 a 40 m.c.a; temperatura máxima da água: 40°C; norma: nbr 13713; conteúdo da embalagem: 1 cartucho, 1 corpo, 1 arejador, 1 canopla, 1 contra porca, 2 restritores de fluxo, 1 anel, 1 anel o'ring; composição ligas de cobre, elastômeros, plástico de engenharia e aço inox; mobilidade da bica: fixa; acionamento: botão; Furo para instalação: 30 mm; apenas água fria; altura: 12 cm; comprimento: 13,5 cm; distância do corpo até a queda d'água: 9,5 cm; altura da base até a queda d'água: 5,5 cm; peso bruto: 0,466 kg.	UN	50	143,1533	7.157,665
597 427.001.869	TORNEIRA BOIA 1/2" PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL IN UN Torneira boia 1/2" para bebedouro industrial inox, cor: branco; material: plástico de engenharia e alumínio; bitola (polegadas): 1/2"; mca (pressão máxima de funcionamento: 4 kgf/cm2 (4 bar); dimensões: largura: 17,3 cm; altura: 5 cm; comprimento: 6,20 cm;	50	41,9267	2.096,335	



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 35 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
598 427.001.277	peso (kg): 0,052. TORNEIRA DE BÓIA 3/4	UN	200	24,3333	4.866,66
599 014.000.724	plástica com haste metálica, de até 5000 L. Diâmetro Nominal 1.1/2", conforme NBR 14534; TORNEIRA DE COZINHA PAREDE BICA MÓVEL METAL PC	100	100	49,4233	4.942,33
600 427.001.939	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE BICA MÓVEL METAL CROMADO, Altura :21 cm, Comprimento: 19cm, Peso: 250g, utilizada em Água Fria, Pressão Mínima e Máxima da Água: 0-14KG F/CM2, Diâmetro de Furo Para Instalação: DN15/20. Conteúdo da Embalagem: Torneira de Cozinha Parede Bica Móvel Metal Cromado, 1 Canopla 1/2 e 1 Bucha de Redução 3/4 x 1/2 de Plástico.	UN	50	46,13	2.306,50
601 007.001.316	TORNEIRA DE LAVATORIO C-33 ESTILO	PC	50	59,2967	2.964,835
602 014.000.825	TORNEIRA DE PIA C/AREJADOR C33 - LIDER	PC	100	59,72	5.972,00
603 427.001.947	TORNEIRA DE PLÁSTICO PARA JARDIM PRETA 1128 X	UN	100	5,7033	570,33
604 427.001.278	TORNEIRA ESFERA PARA JARDIM EM METAL, DE 1/2"	UN	100	17,8275	1.782,75
605 427.001.973	bica baixa, acabamento fosco. TORNEIRA PARA BEBEDOURO / FILTRO INDUSTRIAL B PC	20	20	40,22	804,40
606 427.001.951	Conexão: 1/2" Acabamento: Cromada Acionamento: Convencional TORNEIRA PARA BEBEDOURO FILTRO INDUSTRIAL BA UN	20	20	40,22	804,40
607 427.001.978	- Torneira 100% em metal. - Sistema de fechamento 1/4 de volta - Economia de até 55% de agua - Bitola de entrada: 1/2 com adaptador 3/4 - Cromo de alta resistência a riscos e corrosões - Tipo de instalação: Filtro industrial TORNEIRAS ESFERA TANQUE E MAQUINA DUAS SAID/PC	50	50	36,3667	1.818,335
608 427.001.439	TRENA 5 METROS COM TRAVA	UND	100	26,00	2.600,00
609 427.002.007	Trena Com Trava; Fita Larga; Tamanho (Comp. X Larg.): 5m X 19mm; Corpo Emborrachado; Garantia: 3 Meses. TRILHO PERFURADO PARA DISJUNTOR DIM	M	100	18,82	1.882,00
610 427.001.826	TRILHO PERFURADO PARA DISJUNTOR DIM Comprimento: 2 m; - Material: Aço; - Largura: 2.000 mm; - A: 35 mm; - B: 2.000 mm; - C: 7,5 mm; TRINCHA SIMPLES PARA PINTURA 2" - PINCEL	UN	50	6,03	301,50
611 439.001.515	Características Técnicas: Trincha com cerdas gris selecionadas, com excelente relação custo X beneficio. Indicada para pintura em paredes com tinta látex PVA ou acrílica; Tamanho 2" - 50,8mm; Largura: 5.1cm; Peso: 68g; Comprimento: 4.2cm; Altura: 1cm. TRINCO PARA GAVETA OU ARMÁRIO 63 MM x 25 MM (C UN	50	50	16,6167	830,835
612 439.001.516	Fecho tipo porta-cadeado, ideal para uso em gavetas, armários, quadros de luz, vestiários, cofres e pequenos compartimentos que necessitam de segurança adicional. Dimensões: • Largura: 63 mm • Altura: 25 mm • Material: Construção robusta em zamac, latão e aço cementado, com acabamento zincado para melhor resistência à corrosão Instalação: • Aplicação por sobrepor e parafusar diretamente na superfície da gaveta ou armário. • Compatível com cadeados de haste de até 20 mm TRINCO PARA GAVETA OU ARMÁRIO 89 MM x 40 MM (C UN	50	50	17,7933	889,665
613 427.001.987	Comprimento total: 89 mm Largura do corpo: 40 mm Material: Aço com acabamento zincado Fixação: Por parafusos Uso de cadeado: Suporta haste até 40 mm Instalação: Parafusado, sobreposto Aplicações típicas: Gavetas, armários, baús, caixas de ferramentas TUBO 1 1/2 (38,10MM) # 14 (2MM) BARRA DE 6 METROS UN	50	50	147,84	7.392,00
614 427.001.743	TUBO 1 1/2 (38,10MM) # 14 (2MM) BARRA DE 6 METROS, TUBO DE CARBONO REDONDO BITOLA (MM) 38,1 (1.1/2) ESPESSURA (MM) 2,00 (CHAPA 14) COMPRIMENTO (MM) 6000 PESO unitário 10,68kg, LAMINAÇÃO LAMINADO A QUENTE , FORMA TUBOS - TUBOS REDONDOS.	BR	50	679,42	33.971,00
615 444.001.006	TUBO A GALV. 3,35MM BARRA DE 6MTS- 3" NBR 558 Barra de 6 metros TUBO DE CONCRETO 400 X 1500 MM PA-1	MT	200	158,84	31.768,00
	Tubo De Concreto, Macho E Fêmea PA-1, 400 X 1500mm; Tubo Simples E Armado, conforme normas NBR/ABNT vigentes; Diâmetro: 400mm, Espessura: 40mm; Comprimento: 1000 / 1500mm; Peso: 158kg.				



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 36 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
616	444.001.001	TUBO DE CONCRETO 400 X 1500 MM PS-1 Tubo De Concreto, Macho E Fêmea Ps-1, 400 X 1500mm; Tubo Simples E Armado, conforme normas NBR/ABNT vigentes; Diâmetro: 400mm, Espessura: 40mm; Comprimento mínimo de 1000 / 1500mm; Peso: 158kg.	PEÇA	380	158,84	60.359,20
617	444.001.007	TUBO DE CONCRETO 600 X 1500 MM PS-1 Tubo De Concreto, Macho E Fêmea PS-1, 600 X 1500mm; Tubo Simples E Armado, conforme normas NBR/ABNT vigentes; Diâmetro: 600mm, Espessura: 60mm; Comprimento: 1000 / 1500mm; Peso: 480kg.	PEÇA	480	248,3167	119.192,016
618	427.001.800	TUBO DE CONCRETO 800 - 0,80X1,00 CA1 PB Os tubos de concreto são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galerias de águas pluviais, drenagem de aeroportos e rodovias, galerias e bueiros; tamanho: 0,80m (diâmetro) x 1m (altura) x 0,08m (espessura); > peso: 550kg; tubos de concreto macho e fêmea; tubos com junta tipo macho e fêmea, para escoamentos pluviais. Estão disponíveis com comprimento útil de 1000mm; norma abnt/nbr 8890/2007; esgoto pluvial.	UN	500	390,6867	195.343,35
619	014.000.869	TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO Tubo de Ligação; Tipo: Ajustável; Comprimento: 25 cm; Bitola em Polegadas: 1.1/2 "; Material Plástico; Cor: Cromado; Garantia do Fabricante: 12 meses; Peso do Produto na Embalagem: 0,0839 Kg; Conteúdo da Embalagem: 1 peça.	UN	500	12,7367	6.368,35
620	427.001.716	TUBO ESGOTO CORRUGADO COM ANEL 300MM - (12 PC BR	BR	120	1.053,0333	126.363,996
621	427.001.279	TUBO PONTA AZUL DE PVC, BITOLA DE 38 MM (tubo descida com joelho azul para válvula de descarga), para integrar sistemas hidráulicos, interligando os pontos de espera aos aparelhos sanitários. Produzidos com alta tecnologia, qualidade e durabilidade.	PEÇA	120	10,1667	1.220,004
622	427.001.717	TUBO PVC CORRUGADO LISO PARA DENTRO SEM ANI BR	BR	180	407,31	73.315,80
623	427.001.280	TUBO PVC ESGOTO 100 MM, BARRA DE 6 METROS EB 608/NBR 5688, Tubos e conexões em PVC rígido, na cor branca. Juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha). Não aplicar adesivo junto com os anéis de borracha. Classe de Rigidez: 1.500Pa. Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa.	BR	200	73,2266	14.645,32
624	427.001.281	TUBO PVC ESGOTO 40 MM, BARRA DE METROS EB 608 / NBR 5688, tubos e conexões em PVC rígido, na cor branca. Juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha). Não aplicar adesivo junto com os anéis de borracha. Classe de Rigidez: 11.000Pa, Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa.	BR	100	26,40	2.640,00
625	427.001.282	TUBO PVC ESGOTO 50 MM, BARRA DE 6 METROS EB 608/NBR 5688, Tubos e conexões em PVC rígido, na cor branca. Juntas que aceitam o sistema soldável (com adesivo plástico) ou elástico (com anel de borracha). Não aplicar adesivo junto com os anéis de borracha. Classe de Rigidez: 9.000Pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa.	BR	100	50,9333	5.093,33
626	427.001.283	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 25 MM, BARRA I BR EB 892 / NBR 5648, uso indicado para água fria, soldável, espessura de 3,3 mm, fabricado em pvc rígido.	BR	100	23,4633	2.346,33
627	427.001.284	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 32 MM, 6,00 M EB 892 / NBR 5648, uso indicado para água fria, soldável, espessura de 3,3 mm, fabricado em pvc rígido.	BR	100	42,6033	4.260,33
628	427.001.285	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 40 MM, 6,00 M EB 892 / NBR 5648, uso indicado para água fria, soldável, espessura de 3,3 mm, fabricado em pvc rígido.	BR	100	54,9163	5.491,63
629	427.001.286	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 60 MM OU 2", 6,00 M EB 892 / NBR 5649, uso indicado para água fria, soldável, espessura de 3,3 mm, fabricado em pvc rígido.	BR	100	100,0633	10.006,33
630	427.001.749	TUBO SOLD PB 85X6M Barra de 6 metros	BR	40	388,4933	15.539,732
631	427.002.016	UNIAO COM ROSCA PVC BRANCA 2 POLEGADAS Modelo: 20211962; Diâmetro da luva: 2"; Tipo de produto: Luva hidráulica; Material: Plástico	UN	50	56,9333	2.846,665
632	007.001.249	UNIÃO MARROM PVC SOLDÁVEL 25MM OU 3/4" Uso Indicado para 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 Norma Técnica: NBR 5648	UN	150	11,9191	1.787,865
633	427.001.747	VAL ESF BSP TUPYVALVE PN25 STAN 3"	UN	40	633,0167	25.320,668
634	427.001.323	VALVULA AMERICANA	PECA	50	17,3333	866,665
635	427.001.699	VALVULA DE RETENÇÃO DE 2 POLEGADAS	UN	10	80,5767	805,767
636	427.001.812	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM LATÃO 1" Válvula de Retenção Horizontal em Latão 1" Rosca BSP; Temperatura de Trabalho: -20°C a 120°C; Rosca: BSP; Material do Corpo: Latão; Material da Tampa: Latão; Material da Vedação (sede): Teflon; Normas Atendidas: ABNT NBR 15055.	UN	50	98,4567	4.922,835
637	427.001.813	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM LATÃO 3/4" Válvula de Retenção Horizontal em Latão 3/4" Classe: PN16/125-200PSI; Temperatura de Trabalho: -20°C a 120°C; Rosca: BSP; Material do Corpo: Latão; Material da Tampa: Latão.	UN	50	58,70	2.935,00
638	427.001.814	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL EM LATÃO DE 3/4" Válvula de Retenção vertical em Latão de 3/4" Classe: PN16/125-200PSI; Rosca: BSP; Material do Corpo: Latão; Material da Vedação (sede): Borracha nitrílica; Normas Atendidas: ABNT NBR 15055.	UN	50	51,0367	2.551,835
639	427.001.811	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL METAL DE 1" POLE UN Válvula de Retenção Vertical Metal de 1" Polegada; CARACTERÍSTICAS: Possui resistência mecânica para rigidez, desgaste e fadiga ocasionados durante o uso; Passagem plena da água, ocasionando mínima perda de carga; Rosca BSP de acordo com a NBR 6414 (ISO R7/1); Temperatura máxima da água: 80° C; Construção em metal; Pressão máxima de uso recomendada: 16 BPressão máxima de uso recomendada: 16 Bar.	UN	50	70,1533	3.507,665
640	427.001.968	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA Tipo de Produto: Vaso Sanitário com Caixa Acoplada; Saída Vaso Sanitário: Vertical; Formato: Oval; Cor: Branco; Acionamento da Bacia Sanitária Duplo Acionamento; Posição do Acionamento da Bacia Sanitária Botão Superior; Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária 3/6 L; Altura: 74,00 cm; Largura: 37,00 cm; Profundidade: 62,00 cm; Dimensão: 74x37x62 cm; Acompanha Assento	KIT	10	381,50	3.815,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAIUVA

Rua 21 de Abril, 334

CNPJ: 45.339.611/0001-05

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 37 de 37

Licitação: 000053/26 PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS)

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
641 427.002.056	Sanitário: Não; Acompanha Fixação: Não; Conteúdo da Embalagem: Bacia Sanitária + Caixa Acoplada. VASSOURA COM 26 DENTES EM POLIPROPILENO LAR. UN Fabricada em polipropileno de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento. - Possui 26 dentes fixos. - Possui olho de 23 mm de diâmetro. - O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. - Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto.	UN	100	25,8267	2.582,67
642 427.001.711	VASSOURA PLÁSTICA 55 CM COM CABO DE MADEIRA	UN	100	18,85	1.885,00
643 427.002.057	VASSOURA REGULÁVEL EM AÇO 22 DENTES CABO DE UN Comprimento do Cabo: 120 cm Material: Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Possui 22 dentes de arame Cabo: Acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto Altura: 10,6 cm Largura: 44 cm Comprimento: 153 cm Peso: 680 gr	UN	100	35,58	3.558,00
644 427.001.287	VEDALIT - GALÃO DE 3,6 LITROS aditivo plastificante para argamassas, diluído na água de amassamento, por ser líquido, facilita o trabalho, proporcionando economia de material e excelente acabamento. Agrega uma série de vantagens às argamassas: maior aderência, coesão, ausência de fissuras e menor exsudação. Densidade aproximada: 1,03 g/cm³, aparência: líquido escuro isento de cloretos, composição básica: resinato de sódio. Validade de 24 meses.	GALÃO	60	48,66	2.919,60
645 417.001.215	VENTILADOR DE COLUNA Ventilador de coluna. Na cor preta. Grades: açocromado com tratamento antiferrugem; Hélice: com 3 pás polipropileno natural. Diâmetro das hélices: 55cm. Diâmetro da grade de proteção: 60cm. Controle de velocidade: rotativo. Potência do motor: 200w. Voltagem: bi-volt. Velocidade: 1400 rpm. Altura: 1,30 m (mínimo) e 1,95 m (máximo).	UN	50	285,99	14.299,50
646 001.001.083	VENTILADOR DE TETO Ventilador de Teto Com Lustre 110v/220v, motor grande, contendo 3 com pás. Com 1 ano de garantia e certificado pela INMETRO. Controle de velocidade 3 velocidades Com Luminária Motor reversível Disponível em 110v e 220v 500 rpm 150 watts de potência Bivolt:	UND	50	269,8467	13.492,335
647 090.000.867	VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE 60CM Ventilador oscilante de parede de Tamanho: 60 cm, com potência de 200watts, rotação de 1500rpm, frequência de 60hz. De tensão: 127/220V (Bivolt Chaveado, é necessário selecionar a voltagem correta na chave seletora), contendo o Certificado pelo Inmetro, equipamento com protetor térmico, com chave de velocidade regulável deslizante, grade com 60 fios, travas de 06 Travas na grade para maior proteção. Garantia do fornecedor de 1 ano (contra defeitos de fabricação).	UN	50	296,9933	14.849,665
648 427.001.229	VERNIZ 3,600 ML	GALÃO	25	102,9667	2.574,1675
649 427.001.720	VIGA DE EUCALIPTO AUTOCLAVE DIÂMETRO 60 CM X	PEÇA	50	2.576,3175	128.815,875
650 427.001.719	VIGA DE EUCALIPTO AUTOCLAVE DIÂMETRO 60 CM X	PEÇA	50	274,8833	13.744,165
651 427.001.718	VIGA DE EUCALIPTO AUTOCLAVE DIÂMETRO 60 CM X	PEÇA	50	274,8833	13.744,165
652 427.001.722	VIGA DE EUCALIPTO AUTOCLAVE DIÂMETRO 60 CM X	PEÇA	50	871,6667	43.583,335
653 427.001.721	VIGA DE EUCALIPTO AUTOCLAVE DIÂMETRO 60 CM X	PEÇA	100	1.473,3333	147.333,33
654 427.002.052	VIGOTA DE EUCALIPTO TRATADO, 15 CM DE LARGURA UN • Largura (seção transversal): 15 cm • Altura (espessura): 5 cm ou mais, dependendo da carga esperada • Comprimento: 3,50 metros • Madeira: Eucalipto tratado em autoclave, preferencialmente das espécies Eucalyptus grandis, conhecidas por sua durabilidade e resistência É fundamental que a madeira seja tratada para resistir à umidade, insetos e fungos, garantindo maior durabilidade à estrutura.	UN	100	106,7733	10.677,33
655 427.001.288	VITRÔ DE FERRO BASCULANTE - 1,00 X 0,60	UN	20	263,40	5.268,00
656 427.001.289	VITRÔ DE FERRO DE CORRER - 1,50 X 1,00	UN	20	388,40	7.768,00
657 427.001.290	VITRÔ DE FERRO DE CORRER - 2,00 X 1,00	UN	20	636,9667	12.739,334
Total ->				70.098,04873	4.974.315,74175