

Pregão Eletrônico Nº 000030/2025

Processo: 000551/2025

Termo Nº 000161/2025

Empresa: RDD MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EIRELI

CNPJ 28.911.293/0001-88

Email rddmaterialconstrucao@gmail.com

Telefone (28) 3548-1326

Representante RAMILA ASSIS FARIA FONSECA

Endereço: Rua OROMAR EMERICK DE MELO, 103 - WILSON FERNANDES - Irupi - ES - CEP: 29398000

Validade- 12 (doze) meses

DOS PREÇOS REGISTRADOS

Os preços e as especificações do objeto registrados na presente Ata encontram-se indicados no quadro abaixo, observando-se a ordem de classificação obtida no certame licitatório:

Item	Especificação	Marca	Qtd	Unitário	Total
000001	Cimento Portland CP IV Classe E32 Saco De 50 Kg Produto deve estar indicado para estruturas expostas a sulfatos, como fundações e obras marítimas. O produto deve apresentar rótulo original, identificação da empresa, prazo de validade e data de fabricação.	LIZ	490	28,74	14082,6
000003	Cimento Portland CP II Classe 40, saco de 50 kg, conforme NBR 11578 Uso geral em estruturas de concreto armado, argamassa e obras em geral. O produto deve apresentar rótulo original, identificação da empresa, prazo de validade e data de fabricação.	LIZ	612	27,99	17129,88
000005	MASSA ASFALTICA pré-misturada a frio, pronta para uso, embalagem de 25 kg ou saco plástico, granulometria densa, com agregado mineral e ligante betuminoso modificado. Aplicação direta a frio para reparos emergenciais de pavimento. Produto conforme NBR 15115 e DNIT 031/2006. Não necessita de aquecimento. Curado com tráfego leve. Uso em vias urbanas, calçadas e ruas com trânsito leve a moderado.	IGOLFLEX	210	28,4	5964
000006	VERGALHÃO CA50 4,2 MM (3/16") VARA DE 12 METROS para estruturas leves e reforços secundários.	GERDAU	224	9,89	2215,36
000008	VERGALHÃO CA50 8 MM (5/16") VARA DE 12 METROS Vergalhão CA-50 Nervurado 8 mm (5/16) - Vara de 12 metros - Aplicado em vigas, lajes e pilares menores.	GERDAU	224	40,89	9159,36
000009	VERGALHÃO CA50 10MM (3/8") VARA DE 12 METROS Vergalhão CA-50 Nervurado 10 mm (3/8) - Vara de 12 metros - Para pilares, vigas e lajes estruturais.	GERDAU	224	64,32	14407,68
000010	VERGALHÃO CA50 12,5 MM (1/2") VARA DE 12 METROS Vergalhão CA-50 Nervurado 12,5 mm (1/2) - Vara de 12 metros - Indicado para estruturas mais carregadas e fundações.	GERDAU	217	82,67	17939,39
000011	Vergalhão CA-50 Nervurado 15,88 mm (5/8") - Vara de 12 metros - Para profundas.	GERDAU	210	115,99	24357,9
000012	Vergalhão CA-50 Nervurado 25,4 mm (1") Vergalhão CA-50 Nervurado 25,4 mm (1) - Vara de 12 metros - Utilizado em estruturas pesadas e concreto protendido.	GERDAU	200	217,34	43468
000013	Vergalhão Liso 10mm (3/8") Vergalhão Liso 10mm (3/8) - Vara de 12 metros - Produzido conforme NBR 7480, utilizado em estribos e armaduras passivas.	GERDAU	200	58,66	11732
000015	Tela Soldada Nervurada 20x20 cm Tela Soldada Nervurada 20x20 cm, Fio 6 mm - Rolo 30 metros - Para fundação e pisos industriais.	GERDAU	21	766,54	16097,34
000016	AREIA LAVADA GRANULOMETRIA FINA Indicada para assentamento de blocos, tijolos e rebocos finos. Possui alta trabalhabilidade e boa aderência	MUTUM	125	219,53	27441,25
000017	AREIA LAVADA GRANULOMETRIA MÉDIA Utilizada para preparação de concretos e argamassas de alvenaria. Apresenta maior resistência e menor retração.	MUTUM	350	104,99	36746,5
000018	Brita nº 0 (Pedrisco) Pedra com granulometria fina (4,8mm a 9,5mm), utilizada em concretos para pisos, calçadas e acabamentos finos.	BOM JARDIM	175	222	38850
000020	Brita nº 2 Brita nº 2 - Granulometria maior (25mm a 38mm), indicada para fundações e concretos mais resistentes.	BOM JARDIM	175	182,1	31867,5
000021	Brita nº 3 Brita nº 3 - Granulometria grossa (38mm a 50mm), utilizada em lastros e drenagem.	BOM JARDIM	187,6	152	28515,2
000022	PEDRA MARROADA		175	212,7	37222,5

BOM JARDIM

Pedra marroada (Pedra de Mão ou Rachão), granulometria média - Utilizada em drenagem, muros de arrimo e reforço de fundações.

000023	PÓ DE PEDRA Pó de pedra - Material fino proveniente da britagem, utilizado em pavimentações, calçamentos e substituição parcial da areia no concreto.	BOM JARDIM	191,1	127,8	24422,58
000024	Seixo rolado Seixo rolado - Pedra arredondada, usada em filtros, drenos e acabamentos decorativos.	BOM JARDIM	178,5	203,3	36289,05
000025	SAIBRO. Saibro - Material terroso com boa compactação, usado em base para pavimentação e contenção de erosão.	SOARES	203	84,2	17092,6
000026	ARGAMASSA AC I Saco de 20 kg. Indicada para assentamento de blocos de concreto, tijolos cerâmicos e alvenaria estrutural. Produto em conformidade com a NBR 13281.	PENEDO	473	18,88	8930,24
000027	ARGAMASSA AC II PISO SOBRE PISO EXTERNO, 20 KG Argamassa AC-II, saco de 20 kg-. Utilizada para assentamento e sobreposição de pisos internos e externos, garantindo alta aderência. Produto em conformidade com a NBR 14081.	PENEDO	805	23,49	18909,45
000030	Rejunte cimentício Rejunte cimentício para pisos e revestimentos, embalagem de 5 kg. Disponível em diversas cores, indicado para áreas internas e externas. Resistente à umidade e fissuras, conforme NBR 14992.	PENEDO	410	16,57	6793,7
000031	Rejunte acrílico Rejunte acrílico flexível, embalagem de 1 kg. Ideal para áreas com movimentação e variação térmica.	PENEDO	301	9,06	2727,06
000033	ARGILA expandida, embalagem de 20 kg. Para nivelamento de superfícies, drenagem e isolamento térmico e acústico. Produto em conformidade com a NBR 7211.	MARIANO	438	7,5	3285
000034	Cal Virgem Micropulverizada, Embalagem De 20 Kg Isenta de impurezas, utilizada para correção de argamassas e estabilização de solos. Produto em conformidade com a NBR 7175.	ITABIRA	284	13,49	3831,16
000035	Manta líquida Manta líquida impermeabilizante, embalagem de 18L. Aplicada sobre superfícies para vedação contra infiltração.	CIPLAK	175	156	27300
000036	IMPERMEABILIZANTE Impermeabilizante flexível à base de cimento, saco de 20 kg. Para áreas sujeitas à umidade, como banheiros, cozinhas e lajes.	CIPLAK	175	127	22225
000038	MASSA CORRIDA, PVA, 20Kg. Massa corrida PVA, embalagem de 20 kg. Indicada para superfícies internas secas, proporcionando acabamento liso para pintura. Produto em conformidade com a NBR 15311.	PENEDO	490	26,99	13225,1
000039	Massa niveladora Massa niveladora para fachadas, embalagem de 25 kg. Para nivelamento e acabamento externo antes da pintura.	PENEDO	266	126,36	33611,76
000040	Massa de rejuntamento para drywall Massa de rejuntamento para drywall, embalagem de 5 kg. Para acabamento de placas de gesso acartonado.	PENEDO	228	27	6156
000042	Estribo de fixação para caibro e viga metálica Estribo de fixação para caibro e viga metálica. Para conexão segura da madeira à estrutura metálica.	GERDAU	112	39	4368
000047	Forro de madeira tipo lambri, 10cm x 1,2cm x 3m Para acabamento interno e externo do telhado.	RAFAR	371	31	11501
000048	Beiral de madeira tratada 3m x 10cm x 2cm Para proteção e estética da cobertura.	RAFAR	206	65	13390
000049	Sarrafos de madeira 3m x 3cm x 1cm Para reforço e acabamento em telhados e beirais.	RAFAR	193	90,99	17561,07
000052	Telha PVC colonial ecológica 2,30m x 0,88m Fabricada em PVC reforçado, disponível nas cores cerâmica e marfim, resistente a impactos e intempéries.	AFORT	210	78,99	16587,9
000053	Telha metálica galvanizada 3m x 1m espessura 0,50mm. Produzida em aço galvanizado, resistente à corrosão, indicada para coberturas industriais e residenciais.	RDG	210	89,99	18897,9
000054	Telha sanduíche metálica com isolamento térmico 3m x 1m. Composta por chapas metálicas e núcleo de EPS ou poliuretano, proporcionando isolamento térmico e acústico.	RDG	70	359,99	25199,3
000055	Telha cerâmica tipo colonial 46cm x 25cm Para telhados tradicionais, com excelente isolamento térmico.	CEJATEL	2223	1,29	2867,67

000057	Cumeeira metálica galvanizada Cumeeira metálica galvanizada 1,10m x 0,30m. Para vedação de telhados metálicos, resistente à oxidação e raios UV.	CEJATEL	350	59,89	20961,5
000062	Rufos galvanizados 1,50m x 30cm Proteção para beirais e emendas entre telhados e paredes.	RDG	350	85,99	30096,5
000063	Calha metálica galvanizada 3m x 20cm Canalização de águas pluviais, evitando infiltrações na estrutura.	RDG	210	114,99	24147,9
000066	Mourão de concreto para cerca, 2,5m x 12cm x 12cm Alternativa menor para áreas de delimitação leve.	FABRICACAO PROPRIA	228	61	13908
000067	Mourão de eucalipto tratado 2,50m x 12cm Opção econômica e sustentável para cercas rurais e áreas externas.	FABRICACAO PROPRIA	256	30,93	7918,08
000068	Mourão metálico galvanizado 2,50m Maior resistência para cercas de segurança, livre de corrosão.	RDG	217	96,52	20944,84
000069	Esticador de arame galvanizado Facilita a fixação e tensionamento do arame farpado ou liso.	TELAMBRADO	53	7	371
000070	Grampo para fixação de arame farpado aço galvanizado 18x27mm. Fixação em mourões de madeira ou concreto.	RAYCO	161	19,23	3096,03
000072	Tela para alambrado galvanizada, 1,5m x 50m, fio 12 Resistência mecânica elevada, ideal para cercamentos urbanos, industriais e esportivos.	TELAMBRADO	19	1348,99	25630,81
000073	Tela hexagonal galvanizada 1,5m x 50m, fio 18 Ideal para viveiros e proteção agrícola.	TELAMBRADO	113	233,7	26408,1
000074	Tela soldada galvanizada 1,5m x 50m, malha 5cm x 5cm Para cercamento mais rígido e reforçado.	TELAMBRADO	46	920,99	42365,54
000075	Tela eletrosoldada revestida em PVC, 1,5m x 50m, fio 14 Alternativa com proteção extra contra corrosão.	TELAMBRADOTEL AMBRADO	46	873,8	40194,8
000078	Tela tapume de proteção laranja, nylon, 1,20m x 50m Para isolamento de áreas de obras.	TELAMBRADO	46	109,49	5036,54
000079	Tela estruturante para alvenaria, malha 10x10cm, fio 1,65mm, rolo 50m Indicada para reforço de paredes de tijolos e blocos.	RDG	17	1248,99	21232,83
000080	Tela estruturante galvanizada, malha 15x15cm, fio 2,4mm, rolo 30m Para estruturas de grande porte e contenção.	RDG	23	849,99	19549,77
000085	ARAME OVALADO Arame ovalado de alta resistência 2,7mm x 500m. Ideal para cercamentos rurais e contenção de gado.	GERDAU	72	409	29448
000100	Bucha plástica nº 14, poliamida ou PEAD, parafuso até 10 mm	ITAFIX	385	1,08	415,8
000109	Bucha com parafuso galvanizado nº 10 x 60 mm, conjunto	ITAFIX	595	0,95	565,25
000110	Bucha de expansão metálica M6 x 50 mm, para concreto	ITAFIX	420	0,44	184,8
000111	Bucha de expansão metálica M8 x 60 mm, para concreto	ITAFIX	420	0,2	84
000112	Bucha de fixação rápida tipo golpe 6 mm x 40 mm, nylon e aço	ITAFIX	420	0,91	382,2
000113	Bucha de fixação rápida tipo golpe 8 mm x 60 mm, nylon e aço	ITAFIX	403	0,98	394,94
000114	Parafuso autobrocante galvanizado 8mm x 110mm com arruela de vedação, Utilizado na fixação de telhas metálicas e fibrocimento.	ITAFIX	403	0,77	310,31
000119	Parafuso para madeira inox 4x50mm embalagem com 200 unidades. Resistência à corrosão para áreas externas e ambientes		83	29,48	2446,84

úmidos.

ITAFIX

000121	Parafuso autoatarraxante cabeça chata 4,2x25mm embalagem com 1000 unidades. Para fixação de chapas metálicas e perfis galvanizados.	ITAFIX	61	105	6405
000122	Parafuso sextavado cabeça flangeada 5,5x50mm embalagem com 500 unidades. Aplicação em estruturas metálicas e telhados, oferecendo alta resistência.	ITAFIX	69	31,93	2203,17
000125	PARAFUSO PARA TELHA auto brocante 5,5x25mm, embalagem com 500 unidades. Indicado para fixação de telhas metálicas e de fibrocimento com vedação.	ITAFIX	69	72,87	5028,03
000129	Parafuso bucha de nylon 8x80mm embalagem com 200 unidades. Aplicação em paredes de alvenaria, fixação de suportes e prateleiras.	ITAFIX	18	481,39	8665,02
000132	PREGO COM CABEÇA 15/15, EMBALAGEM DE 1 KG Ideal para pequenos reparos e montagens em madeira.	GERDAU	112	13,89	1555,68
000139	Prego galvanizado para telhado 17x27 mm, embalagem de 1kg. Evita oxidação em áreas externas e telhados.	RDG	139	11,95	1661,05
000141	Prego sem cabeça 10x10mm, embalagem de 1kg Indicado para acabamentos e montagem de móveis.	GERDAU	129	25,46	3284,34
000143	Poste de eucalipto tratado 7m diâmetro 12 a 14 cm, Indicado para cercas, sustentação de coberturas e iluminação rural.	COMERCIAL EUCALIPTO	171	190,7	32609,7
000148	Tábua serrada de pinus 15cm x 3m Para forros, acabamentos e estrutura de móveis.	NRM	350	14,99	5246,5
000149	Tábua serrada de pinus 25cm x 3m Aplicação em coberturas, vigamentos e decks.	NRM	350	32	11200
000150	Tábua serrada de pinus 30cm x 3m Para formas de concreto e estruturas temporárias.	NRM	350	34	11900
000155	Maderite resinado vermelho 9mm, 2,20x1,10m Alta resistência para estruturas expostas à umidade.	MADECEL	175	53,19	9308,25
000156	Maderite resinado vermelho 11mm, 2,20x1,10m Para formas de pilares e vigas em concretagem.	MADECEL	175	69,89	12230,75
000157	Chapa OSB 11mm 2,44m x 1,22m Indicada para forros, fechamento de paredes e contraventamentos estruturais.	MADECEL	175	89,99	15748,25
000158	Compensado naval 15mm 2,20m x 1,60m Alta resistência à umidade, usado em pisos, divisórias e painéis estruturais.	MADECEL	140	219,99	30798,6
000159	Barra de acabamento para forro de PVC 8mm branco Usada para finalização das extremidades do forro.	RDG	228	16,49	3759,72
000160	Perfil H para forro de PVC 8mm branco Conector utilizado para união entre placas de forro em grandes áreas.	RDG	497	15,49	7698,53
000161	Perfil U para forro de PVC 8mm branco Para encaixe das bordas do forro em paredes e vigas.	RDG	410	50,37	20651,7
000162	Fixador metálico para forro de PVC embalagem com 50 unidades. Usado para fixação das régua no suporte.	MULTILIT	340	103,05	35037
000163	Barra suporte (longarina) para fixação do forro Estrutura utilizada para suportar o peso do forro e fixar os perfis.	RDG	508	4,2	2133,6
000164	Forro PVC Branco 8mm x 200mm Painel de PVC com 8mm de espessura e 200mm de largura, indicado para revestimento de tetos em áreas internas e externas cobertas, resistente à umidade e de fácil manutenção.	MULTILIT	525	36,75	19293,75
000165	Emendas para forro em PVC branco 8mm Peça utilizada para unir duas régua de forro de PVC, garantindo um encaixe perfeito e acabamento uniforme.	MULTILIT	245	38,99	9552,55
000166	Roda forro em PVC 8mm C branco. Perfil de acabamento em formato C, utilizado para finalização das bordas do		245	37,79	9258,55

forro, proporcionando um acabamento discreto e seguro.

MULTILIT

000184	Tinta Spray Metálica, Embalagem de 400ml cores diversas. Para efeitos metalizados em estruturas metálicas.	KALA	134	13,79	1847,86
000188	THINNER Galão de 5L. Para diluição de esmaltes sintéticos e limpezas.	CARFORT	66	84,99	5609,34
000189	AGUARRAS Galão de 5L. Diluição de esmaltes e vernizes, limpeza de pincéis.	CARFORT	66	62,99	4157,34
000190	Água Misturadora, Galão de 5L Para ajuste de viscosidade de tintas à base d'água.	CARFORT	50	11,5	575
000191	Solvente para Tinta Epóxi, Galão de 5L Para diluição de tintas epóxi e limpezas	CARFORT	49	137,99	6761,51
000192	Pincel Tipo Trincha 1", 1.1/2", 2", 2.1/2" Cerdas macias, virola estanhada.	ATLAS	188	3,15	592,2
000193	Pincel Tipo Redondo nº 6, 12 e 18 Para detalhes finos e pintura artística.	ATLAS	188	17,13	3220,44
000194	Broxa para Pintura 15 cm Aplicação de cal e texturas rústicas.	ATLAS	171	7,26	1241,46
000196	Rolo de Espuma Densa, 9 cm Aplicação de esmaltes sintéticos e vernizes.	ATLAS	206	3,53	727,18
000197	Rolo Texturizado 9 cm Criação de efeitos decorativos em paredes.	ATLAS	192	6,07	1165,44
000198	Rolo para Pintura de Demarcação Viária, 15 cm Resistente para pinturas de solo.	ATLAS	188	5,2	977,6
000199	Bandeja Plástica para Pintura 15 cm e 23 cm Suporte para rolos de pintura.	ATLAS	69	4,6	317,4
000200	Cabo Extensor Telescópico para Rolo de Pintura 3m Para pintura em locais altos.	ATLAS	67	37,99	2545,33
000201	Cabo de Madeira para Rolo de Pintura 23 cm Maior firmeza na aplicação.	ATLAS	74	9,89	731,86
000212	Microesferas de Vidro para Tinta Viária, Sacos de 25kg Melhora a visibilidade noturna e resistência ao desgaste.	ECOVITRUM	70	297,99	20859,3
000213	Fita Delimitadora para Pintura de Vias, Rolo de 48mm x 50m Define áreas antes da pintura.	ATLAS	130	16,25	2112,5
000214	Stencil para Pintura de Sinalização Viária, Placas de PVC Padrões de letras, setas e pictogramas para sinalização.	BRASILUX	18	86,7	1560,6
000217	Tubo PVC Soldável, Marrom, DN 32 mm, 6 metros, NBR 5648	MULTILIT	97	41,1	3986,7
000228	JOELHO 75 MM Joelho 90° PVC Soldável, cor marrom, DN 75 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	115	19,8	2277
000230	JOELHO 100 MM Joelho 90° PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	150	39,99	5998,5
000237	LUVA PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, DN 85 MM de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	97	15,7	1522,9
000238	Luva Soldável 100MM Luva PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	132	13,89	1833,48
000240	TÊ SOLDÁVEL EM PVC, COR MARRON, 25 MM DN 25 mm, de acordo com a NBR 5648		115	0,85	97,75

MULTILIT

000241	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 32 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	115	2,98	342,7
000242	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 40 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	150	4,15	622,5
000243	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 50 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	115	7,05	810,75
000244	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 75 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	115	18,96	2180,4
000245	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 85 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	115	28,01	3221,15
000246	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	150	66,31	9946,5
000247	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	1138	12,77	14532,26
000248	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm, barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	24,81	2853,15
000249	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	28	3220
000250	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	255	30,1	7675,5
000251	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	52,04	5984,6
000252	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	0,82	94,3
000253	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	0,85	97,75
000254	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	2,19	251,85
000255	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	2,6	299
000256	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	115	3,17	364,55
000257	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	1,37	132,89
000258	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	2,29	222,13
000259	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	3,38	327,86
000260	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	3,99	387,03
000261	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	9,49	920,53
000262	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	0,82	79,54
000263	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198		97	1,3	126,1

MULTILIT

000264	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	2,59	251,23
000265	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	2,96	287,12
000266	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	97	4,5	436,5
000267	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm, barra com 6 n	MULTILIT	132	31,93	4214,76
000268	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm, barra com 6 n	MULTILIT	132	52,49	6928,68
000269	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm, barra com 6 n	MULTILIT	132	71,97	9500,04
000270	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm, barra com 6	MULTILIT	132	96,99	12802,68
000271	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm, barra com 6	MULTILIT	105	198,49	20841,45
000272	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 200 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	88	327,99	28863,12
000273	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 300 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	35	897,49	31412,15
000274	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	2,6	390
000275	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	4,99	748,5
000276	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	5,49	823,5
000277	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	8,87	1640,95
000278	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	24,89	4604,65
000279	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	4,2	630
000280	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	4,75	712,5
000281	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	7,05	1057,5
000282	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	17,51	3239,35
000283	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	32,53	6018,05
000284	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm, De acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	2,75	412,5
000285	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	150	6,94	1041
000286	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688		150	9,23	1384,5

MULTILIT

000287	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	10,26	1898,1
000288	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm, de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	185	77,76	14385,6
000290	Tubo Coletor para Esgoto, PVC Rígido, cor ocre, DN 150 mm barra com 6 metros, com junta elástica, de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	70	238,99	16729,3
000291	Joelho 90° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	38,17	3702,49
000292	Joelho 90° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	111,19	10785,43
000293	Joelho 45° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	33,44	3243,68
000294	Joelho 45° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	159,09	15431,73
000295	Luva de correr com anel de vedação, PVC, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	11,19	1085,43
000296	Luva de correr com anel de vedação, PVC, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	23,87	2315,39
000297	Tê PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	24,53	2379,41
000298	Tê PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	41,31	4007,07
000299	Cruzeta PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	87	105,44	9173,28
000300	Cruzeta PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	87	165,8	14424,6
000303	Redução excêntrica PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	832	19,12	15907,84
000304	Selim coletor PVC com trava, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	97	22,99	2230,03
000305	Abraçadeira metálica para tubo de PVC DN 100 mm fabricada em ferro galvanizado, para fixação em parede ou suporte	PABOVI	104	28,76	2991,04
000306	Abraçadeira metálica para tubo de PVC DN 150 mm fabricada em ferro galvanizado, para fixação em parede ou suporte	PABOVI	104	37,38	3887,52
000309	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 25 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	94	4,9	460,6
000310	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 32 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	94	13,9	1306,6
000312	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 50 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	94	17,49	1644,06
000313	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 20 mm (3/4), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705	HERC	94	69,49	6532,06
000314	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 25 mm (1), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705	HERC	94	69,95	6575,3
000315	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 50 mm (2), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705		70	209,95	14696,5

HERC

000316	Registro de gaveta, corpo em ferro fundido, DN 65 mm (2.1/2), com volante, uso predial e industrial, de acordo com a NBR 15705	HERC	35	449,8	15743
000318	Registro esfera cromado 1/2" para ponto de máquina, com acabamento cromado e acionamento 1/4 de volta	HERC	94	14,05	1320,7
000319	Kit de reparo para registro de gaveta DN 20 mm contendo volante, arruela e vedação	HERC	67	18,57	1244,19
000320	Kit de reparo para registro de gaveta DN 25 mm contendo volante, arruela e vedação	HERC	67	25,42	1703,14
000321	Kit de boia para caixa d'água até 1000 L com haste de latão e vedação de borracha, tipo padrão	FORTLEV	67	7,78	521,26
000323	Kit salva-registro universal, para manutenção de registros sem necessidade de quebra da parede	HERC	74	57,85	4280,9
000324	Desentupidor tipo sino em borracha industrial com cabo de madeira, diâmetro mínimo de 130 mm	LOTUS	32	5,85	187,2
000325	Sonda desentupidora manual com cabo metálico flexível de 5 metros	WORKER	20	21,7	434
000326	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 50 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	73	54,41	3971,93
000327	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 75 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	67	137,6	9219,2
000328	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 100 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	66	95,1	6276,6
000329	Válvula de retenção vertical em latão 1/2 para instalações de bomba ou cavalete	DOCOL	66	23,75	1567,5
000331	Válvula redutora de pressão em latão cromado, DN 20 mm (3/4") regulável, para entrada de caixa d'água	DOCOL	66	186,79	12328,14
000332	Válvula de alívio para sistema pressurizado, em latão cromado, 1/2" com regulagem de pressão	DOCOL	66	38,32	2529,12
000339	Adaptador Soldável com Flange, PVC, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	126	5,34	672,84
000340	Adaptador Soldável com Flange, PVC, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	109	5,97	650,73
000341	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 32 mm x 25 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	0,71	64,61
000342	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 40 mm x 32 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,49	135,59
000343	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 50 mm x 40 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,89	171,99
000344	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 75 mm x 50 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	4,45	404,95
000345	Redução Excêntrica PVC Reforçada, cor bege, DN 100 x 75 mm de acordo com a NBR 5688	FORTLEV	91	7,38	671,58
000346	Redução Excêntrica PVC Reforçada, cor bege, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 5688	FORTLEV	91	19,12	1739,92
000347	Redução Concêntrica PVC com junta elástica, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362		91	19,12	1739,92

FORTLEV

000348	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,07	97,37
000349	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,45	131,95
000350	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 32 mm x 1 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	10,7	973,7
000351	Joelho PVC Soldável x Rosca Fêmea, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,07	97,37
000352	Joelho PVC Soldável x Rosca Fêmea, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	91	1,47	133,77
000354	Luva de redução soldável 32 mm x 25 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	91	1,98	180,18
000355	Luva de redução soldável 25 mm x 20 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	91	0,99	90,09
000357	Luva de redução soldável 50 mm x 40 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	91	1,98	180,18
000358	Luva de redução soldável 75 mm x 50 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	91	15,99	1455,09
000359	Luva de redução soldável 85 mm x 75 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	91	29,8	2711,8
000360	Luva de redução roscável 1" x 3/4", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	91	2,86	260,26
000361	Luva de redução roscável 3/4" x 1/2", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	91	0,67	60,97
000362	Luva de redução roscável 1.1/2" x 1", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	83	3,35	278,05
000363	Luva de redução roscável 2" x 1.1/2", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	83	3,5	290,5
000365	Caixa d'água 500 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14795	FORTLEV	41	239	9799
000366	Caixa d'água 1000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14795	FORTLEV	47	445	20915
000367	Caixa d'água 5000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14795	FORTLEV	11	3182,8	35010,8
000368	Mangueira super flexível para jardim, 1/2", parede 2 mm cor laranja, PVC com proteção UV	TRAMONTINA	564	2,83	1596,12
000370	Mangueira preta para irrigação 3/4", PVC de alta resistência, pressão at	PABOVI	389	1,96	762,44
000371	Mangueira de nível PVC cristal, 10 metros, diâmetro 5/16"	PABOVI	322	17,39	5599,58
000372	Mangueira para gás GLP, 1/2", com malha de aço inox, 1,25 m, conform	PABOVI	359	10,64	3819,76
000373	Mangote de borracha para escoamento de água, 2", 10 metros, com refc	FORTLEV	53	432,32	22912,96
000374	Mangueira super flexível para jardim, 1/2, parede 2 mm, cor laranja, PVC		354	2,83	1001,82

TRAMONTINA

000375	Mangueira super flexível para jardim, 3/4", parede 2,5 mm, cor laranja, P1	TRAMONTINA	385	4,97	1913,45
000379	Mangote de borracha para escoamento de água, 2", 10 metros, om refor	PABOVI	14	428,99	6005,86
000380	Tubo galvanizado roscável 1/2", parede média, barra com 6 metros, conl	RDG	17	16,14	274,38
000381	Tubo galvanizado roscável 3/4", parede média, barra com 6 metros, conl	RDG	17	59,89	1018,13
000382	Tubo galvanizado roscável 1", parede média, barra com 6 metros, confoi	RDG	17	200,49	3408,33
000383	Tubo galvanizado roscável 1.1/2", parede média, barra com 6 metros, cc	RDG	17	258,9	4401,3
000384	Luva galvanizada roscável 1/2", conforme NBR 6943	RDG	33	5,69	187,77
000385	Luva galvanizada roscável 3/4", conforme NBR 6943	RDG	33	8,85	292,05
000386	Luva galvanizada roscável 1", conforme NBR 6943	RDG	33	10,44	344,52
000387	Curva galvanizada 90° 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	33	2,65	87,45
000388	Curva galvanizada 90° 3/4", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	33	2,34	77,22
000389	Tê galvanizado roscável 1/2", conforme NBR 6943	RDG	33	5,12	168,96
000390	Tê galvanizado roscável 1", conforme NBR 6943	RDG	33	6,09	200,97
000391	Nipel galvanizado 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	33	6,49	214,17
000392	Nipel galvanizado 3/4", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	33	9,78	322,74
000393	Bucha galvanizada de redução 1" x 3/4", conforme NBR 6943	RDG	33	8,49	280,17
000394	Tampão galvanizado 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	33	3,94	130,02
000395	Adaptador em latão para hidrômetro 3/4" BSP com anel de vedação	DOAL	40	4,65	186
000396	Boia de controle de nível para caixa d'água, capacidade de até 1000 litro com haste metálica reforçada e vedação em borracha nitrílica. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	FORTLEV	54	6,3	340,2
000398	Flange de passagem, com rosca 1 anel de vedação em borracha EPDM e porca de fixação, para uso em caixas de polietileno. Conformidade com norma técnica vigente.	FORTLEV	88	6,48	570,24
000399	Mangote flexível PVC reforçado 1", rolo de 10 metros	FORTLEV	5	122,98	614,9
000402	Adaptador macho para mangote 2", alumínio	FORTLEV	26	30,37	789,62
000403	Adaptador fêmea para mangote 2", alumínio		26	28,5	741

FORTLEV

000413	Fita telada para drywall, 48mm x 45m Utilizada em juntas de gesso acartonado, resistente à tração e à umidade.	WORKER	42	25	1050
000414	Silicone acético transparente, bisnaga com 260g para vedação em superfícies lisas, conforme norma NBR 13755.	MUNDIAL PRIME	95	17,54	1666,3
000415	Silicone neutro, cartucho 280ml uso em vedação de vidros, alumínio e PVC, resistente a raios UV.	MUNDIAL PRIME	95	17,54	1666,3
000416	Selante PU (poliuretano), cartucho de 400g uso em juntas de dilatação e vedação de concreto, resistente à umidade.	MUNDIAL PRIME	104	34	3536
000417	Massa plástica multiuso para reparos, lata de 900g, secagem rápida.	CARFORT	136	22,59	3072,24
000418	Massa para madeira, embalagem 500g Utilizada para preenchimento de falhas, rachaduras e imperfeições em superfícies de madeira. Pode ser lixada e pintada.. Utilizada para preenchimento de falhas, rachaduras e imperfeições em superfícies de madeira. Pode ser lixada e pintada.	CARFORT	125	24,87	3108,75
000419	Chuveiro elétrico multitemperatura 220V/5500W Produto em conformidade com normas NBR vigentes, bico articulado, compatível com instalações de baixa e média pressão.	LORENZETTI	60	48,96	2937,6
000420	Chuveiro elétrico com pressurizador integrado 220V/5500W Ideal para locais com baixa pressão. Produto com certificação de segurança e funcionamento silencioso.	LORENZETTI	54	142,9	7716,6
000421	Chuveiro elétrico simples 127V/5400W. Com 3 temperaturas bico articulado, compatível com redes de baixa pressão.	LORENZETTI	73	43,95	3208,35
000422	Ducha higiênica com registro e gatilho, em ABS branco com mangueira de 1,2m e suporte de fixação. Para uso em banheiros, com jato direcionado. Produto em conformidade com as normas NBR vigentes.	LORENZETTI	57	26,13	1489,41
000423	Ducha higiênica cromada com registro, mangueira de 1,2m e bico pulverizador metal . Alta durabilidade, para banheiros residenciais. Produto em conformidade com as normas NBR vigentes.	LORENZETTI	60	100	6000
000424	Registro angular metálico para ducha higiênica, 1/2 com volante metálico. Corpo cromado, rosca padrão BSP. Produto conforme norma NBR vigente.	BOLTH	56	33,38	1869,28
000425	Flexível para ducha higiênica, 1,20m malha de inox, conexões metálicas 1/2. Alta resistência à pressão e calor. Rosca padrão.	BOLTH	54	15,32	827,28
000426	Suporte de parede para ducha higiênica cromado ou branco, com fixação em parafuso e bucha. Universal, compatível com modelos padrão de mercado.	BOLTH	73	7,62	556,26
000428	Resistência para chuveiro elétrico 220V, potência 5500W Compatível com modelos padrão Lorenzetti ou similar. Embalagem com identificação do fabricante.	LORENZETTI	70	13,44	940,8
000429	Resistência para chuveiro elétrico 127V, potência 5400W Compatível com chuveiros padrão Lorenzetti ou similar. Produto em conformidade com normas NBR vigentes, embalagem original com identificação do fabricante, modelo e data de fabricação.	LORENZETTI	81	17,5	1417,5
000430	Suporte articulado para chuveiro ou ducha, plástico reforçado branco Padrão universal, com parafuso e bucha de fixação.	HERC	98	24,01	2352,98
000431	Redutor de pressão para chuveiro 1/2 Em PVC ou latão cromado, indicado para instalação em locais com pressão elevada.	HERC	73	108,99	7956,27
000432	Torneira plástica para lavatório, bica fixa, entrada 1/2 com adaptador 3/4. Indicada para banheiros, uso interno, material resistente. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	132	1,21	159,72
000433	Torneira metálica para lavatório, cromada, bica móvel, entrada 1/2 com adaptador 3/4. Acionamento manual, corpo em liga metálica resistente. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	129	39,9	5147,1
000436	Torneira de mesa com sensor, para lavatório, aço inox Acionamento por sensor de presença, alimentação por pilha ou energia elétrica. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	BOLTH	35	385,62	13496,7
000437	Torneira de parede com sensor para lavatório ou cozinha, aço inox. Ativação por sensor infravermelho, fechamento automático. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	BOLTH	35	498,99	17464,65
000441	Torneira para tanque com bico tipo engate rápido, cromado, entrada 1/2		97	42,5	4122,5

ideal para uso externo. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.

HERC

000442	Válvula americana para pia de cozinha, aço inox, diâmetro 4.1/2 Produto com corpo metálico cromado, com cesto removível. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	66	9,93	655,38
000447	Válvula de escoamento para cuba inox, rosca 1.1/2 corpo cromado. Acionamento por pressão (click) ou rosca, conforme modelo. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	64	16,87	1079,68
000448	Sifão articulado universal flexível, plástico branco, rosca 7/8" a 1.1/2"	FORTLEV	91	3,19	290,29
000453	Registro de pressão metálico 1/2 base e acabamento cromado. Indicado para lavatórios, pias e tanques. Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	HERC	59	28,59	1686,81
000454	Registro de pressão metálico 3/4", base e acabamento cromado	HERC	76	38	2888
000455	Acabamento para registro de pressão 1/2" ou 3/4", cromado universal	HERC	59	16,5	973,5
000458	Acabamento universal para registro de gaveta ou pressão, cromado, com	HERC	55	17,9	984,5
000459	Flexível malha de aço inox 1/2" x 40cm com terminais roscados. Utilizado para ligação entre torneiras e ponto de água. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	63	14,89	938,07
000465	Saboneteira de parede cromada com grade metálica Fixação com parafusos e buchas. Estrutura metálica cromada resistente à oxidação.	BOLTH	100	65,8	6580
000466	Saboneteira plástica de apoio para pia, branca, com suporte antiderrapante Uso doméstico. Resistente à umidade.	BOLTH	90	27,43	2468,7
000467	Suporte para toalha de rosto, aro cromado com base de fixação Modelo de parede com aro articulado. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	73	62,4	4555,2
000468	Toalheiro barra simples, 45 cm, cromado. Para fixação em paredes. Ideal para toalhas de banho ou rosto. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	73	55,7	4066,1
000469	Toalheiro barra dupla, 60 cm, cromado. Estrutura reforçada, com parafuso acabamento.	BOLTH	55	58,09	3194,95
000470	Gancho duplo para toalha ou roupão, cromado, fixação de parede Alta resistência à umidade e oxidação. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	73	13,18	962,14
000471	Porta-shampoo metálico de parede com grade e suporte, acabamento cr Modelo gradeado, ideal para sabonetes, xampus e utensílios de banho.	BOLTH	73	44,82	3271,86
000472	Suporte de parede para ducha higiênica, com gancho e parafusos de fix Cor branco ou cromado. Produto em ABS ou inox, resistente à umidade.	BOLTH	73	26,13	1907,49
000473	Lixeira para banheiro em aço inox, capacidade de 20 litros.	TRAMONTINA	81	149,85	12137,85
000474	Dispenser toalheiro de parede, para papel toalha em rolo ou interfolhado com visor frontal.	BOLTH	80	142,24	11379,2
000483	Cuba inox simples 50x40 cm, com furação 4.1/2", espessura mínima 0,8	GHELPLUS	40	79,89	3195,6
000486	Pia de granito 1,20 m com cuba inox embutida e furos para torneira Superfície polida, borda frontal e traseira, espessura mínima 2 cm. Acompanha válvula de escoamento.	MG	48	299,23	14363,04
000487	Pia de granito 1,50 m com cuba inox embutida e furos para torneira Sup borda frontal e traseira, espessura mínima 2 cm. Acompanha válvula de escoamento.	MG	47	415,66	19536,02
000488	Pia de inox 1,20 m com cuba inclusa, espessura mínima 0,6 mm, furaçã acabamento polido, resistente à oxidação.	MG	48	306,48	14711,04
000489	Pia Inox - 1,80m com cuba inclusa, espessura mínima 0,6 mm, furação padrão para torneira, acabamento		46	405,29	18643,34

polido, resistente à oxidação.

MG

000490	Pia de mármore sintético 1,20 m com cuba inclusa, furação 1/2 para torneira, superfície lisa e resistente a impactos e produtos químicos.	DECORALITA	46	393,5	18101
000491	Pia de mármore sintético 1,80 m com cuba inclusa, furação 1/2" para torneira, superfície lisa e resistente a impactos e produtos químicos.	MG	46	465,3	21403,8
000492	Bancada de inox 1,20 m, reforçada, em aço inox escovado com suporte para cuba e estrutura rígida para fixação.	MG	25	1254,6	31365
000493	Bancada de inox 1,80 m, reforçada, em aço inox escovado com suporte para cuba e estrutura rígida para fixação.	RORATO	46	457,81	21059,26
000494	Tanque duplo de mármore sintético 120x60 cm com duas cubas independentes e esfregador Montado sobre pés ou balcão. Furação para torneira 1/2. Resistente a produtos químicos.	RORATO	50	312,1	15605
000495	Tanque de polipropileno reforçado 50x60cm, com esfregador lateral e vá Material atóxico, resistente à umidade. Cor branca.	RORATO	54	120,46	6504,84
000496	Tanque triplo de mármore sintético 150x60 cm, com três cubas separadas.	RORATO	46	320,82	14757,72
000497	Válvula de escoamento para tanque ou lavadora, rosca 1.1/2 corpo em PVC branco Tampa removível e tela de retenção.	KALA	74	8,74	646,76
000498	Flexível inox 40 cm, 1/2" x 1/2" para ligação de tanques e torneiras de bancada Com vedação embutida nas porcas. Malha de aço trançado.	KALA	74	15,85	1172,9
000499	Sifão sanfonado universal 1.1/2", PVC branco com adaptadores inclusos Para tanques, cubas ou lavadoras. Produto conforme norma técnica vigente.	KALA	92	4,84	445,28
000500	Bico de mangueira tipo engate rápido, plástico ou metálico, encaixe para Uso em lavanderias e jardins.	TRAMONTINA	84	5,22	438,48
000505	Tampa para vaso sanitário Plástica reforçada, dobradiça metálica, compatível com vasos ovais padrão.	HERC	101	15,89	1604,89
000526	Soleira de granito polido, 70 cm x 15 cm, espessura mínima de 2 cm, bc	MG	35	38,69	1354,15
000530	Soleira de mármore polido, 80 cm x 15 cm, espessura mínima de 2 cm,	MG	35	66,69	2334,15
000531	PORTA ALMOFADA 2,10X60 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	53	285,93	15154,29
000532	PORTA ALMOFADA 2,10 X 0,70 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	309,19	10821,65
000533	PORTA ALMOFADA 2,10X80 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	320,74	11225,9
000534	Porta almofadada 2,10 x 100 cm em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	352,99	12354,65
000536	PORTA LISA 2,10X70 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	252,59	8840,65
000537	PORTA LISA 2,10 X 80 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	316,7	11084,5
000538	PORTA LISA Porta lisa 2,10 x 100 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	35	419,62	14686,7
000539	Porta técnica 2,10x70 cm em madeira sólida, resistente à umidade, ideal para casa de máquinas e almoxarifados.	HE	35	838,32	29341,2
000542	Conjunto porta de correr dupla 2,10x140 cm (duas folhas de 70 cm) com trilhos e sistema de fixação embutido.		35	1366,66	47833,1

HE

000547	Porta metálica de correr, 2,10x100 cm com trilho superior e inferior, estrutura tubular e chapa galvanizada.	HE	21	1295,99	27215,79
000548	Porta metálica de duas folhas 2,10x120 cm com barra de reforço e estrutura para ambientes industriais.	HE	21	1307,25	27452,25
000549	Porta corta-fogo 2,10x80 cm com selo antifogo e estrutura metálica, conforme norma ABNT NBR 11742.	HE	21	588,2	12352,2
000558	Fechadura para porta externa, com chave tetra roseta metálica reforçada e maçaneta em alumínio escovado.	3F	228	36,73	8374,44
000580	Talabarte de segurança simples, com absorvedor de energia, gancho co comprimento 1,30 m. Produto com CA, conforme NR-35.	KALA	39	50,99	1988,61
000584	Ponto de ancoragem móvel tipo cinta comprimento 1,5 metros, em poliéster de alta resistência, carga mínima 22 kN, com costura de segurança. Produto com CA.	KALA	21	198,62	4171,02
000596	Bolsa de transporte para EPI de altura em lona reforçada com zíper, alça de mão e etiquetas de identificação.	KALA	60	59,89	3593,4
000599	Lâmina para roçadeira 2 pontas aço carbono, furo 25,4 mm, diâmetro 230 mm. Uso em capim denso e roçagem rural leve.	KALA	38	19,87	755,06
000611	Ponteira de substituição para mangote Ø 1,5", em aço temperado.	KALA	53	212,63	11269,39
000613	Disco diamantado contínuo 350 mm , para pisos cerâmicos e porcelanato industrial.	KALA	53	99,08	5251,24
000614	Disco diamantado turbo 350 mm , para cortes com melhor acabamento em pisos de concreto.	KALA	53	89,99	4769,47
000615	DISCO DE CORTAR FERRO 12" COM DE 1/2"	BOLTH	53	13,09	693,77
000616	Disco De Cortar Ferro 12"X1/8"X3/4 Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	BOLTH	53	15,53	823,09
000617	DISCO DE DESBASTE 7" Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	BOLTH	53	15,82	838,46
000618	Disco de lixa autoaderente 125mm (5") grão 120 Para lixamento fino de	NORTON	119	1,99	236,81
000619	Disco de lixa autoaderente 150mm (6") grão 60 Para desbaste rápido en	NORTON	53	6	318
000620	Disco flap 115mm (4 1/2") grão 80 Para desbaste e acabamento em mei	BOLTH	53	3,97	210,41
000621	Disco flap 180mm (7") grão 60 Para remoção agressiva de ferrugem e p	BOLTH	53	15,39	815,67
000622	Disco de lixa resinada 230mm (9") grão 36 Uso pesado em metais e cor	NORTON	53	7,49	396,97
000623	Disco diamantado contínuo 110mm Para cortes precisos em porcelanato Disco diamantado contínuo 110mm Para cortes precisos em porcelanato e cerâmica.	BOLTH	53	7,06	374,18
000624	Disco diamantado segmentado 110mm Para cortes rápidos em concreto	BOLTH	53	6,58	348,74
000625	Disco diamantado turbo 110mm Maior velocidade e acabamento em granito e mármore.	BOLTH	53	15,33	812,49
000627	Disco de corte multiuso 110mm Para madeira, plástico e metais leves.		53	18	954

BOLTH

000628	Ponteira pontiaguda SDS-Plus 250mm Para demolição e remoção de concreto.	KALA	46	25,1	1154,6
000629	Ponteira talhadeira reta SDS-Max 400mm Para remoção de revestimentos e pisos.	KALA	46	35,69	1641,74
000630	Ponteira talhadeira larga SDS-Plus 250mm Para demolição de superfícies amplas.	KALA	46	11,44	526,24
000631	BROCA AÇO RAPIDO 1/4 Perfuração de aço, alumínio e chapas metálicas.	KALA	63	10,7	674,1
000632	BROCA AÇO RAPIDO 3/8" Broca aço rápido HSS 3/8 Para furos maiores em metais e estruturas metálicas.	KALA	63	12,19	767,97
000633	BROCA A.R. 5/16 Broca aço rápido HSS 3/8 Para furos maiores em metais e estruturas metálicas.	KALA	67	16,73	1120,91
000634	Broca para concreto SDS Plus 6mm x 160mm Ideal para perfurar concreto, blocos e tijolos.	KALA	63	19,89	1253,07
000635	Broca para concreto SDS Plus 8mm x 160mm Para instalações elétricas e hidráulicas em alvenaria.	KALA	63	14,89	938,07
000636	Broca para concreto SDS Plus 10mm x 160mm Perfuração de estruturas reforçadas de concreto.	KALA	60	9,64	578,4
000637	Broca para concreto SDS Plus 12mm x 160mm Para furos profundos em concreto armado e lajes.	KALA	60	18,46	1107,6
000638	Broca para concreto SDS Max 16mm x 400mm Uso em estruturas pesadas de concreto, vigas e colunas.	KALA	60	24,06	1443,6
000639	Broca para madeira 6mm x 150mm Para furos rápidos e precisos em madeira maciça.	KALA	63	11,94	752,22
000640	Broca chata para madeira 10mm x 150mm Para furos rápidos e precisos em madeira maciça.	KALA	63	16,66	1049,58
000641	Broca chata para madeira 16mm x 150mm Para furos de maior diâmetro em móveis e estruturas.	KALA	63	39,66	2498,58
000642	Broca helicoidal para madeira 8mm x 120mm Perfuração precisa em compensados, MDF e madeira bruta.	KALA	63	12,27	773,01
000643	Broca multiuso 5mm x 90mm Perfura madeira, alvenaria, azulejos e plástico, ideal para instalações gerais.	KALA	63	5,09	320,67
000644	Broca multiuso 8mm x 110mm Para furos em superfícies mistas sem necessidade de troca de broca.	KALA	63	13,99	881,37
000645	Broca diamantada 6mm para porcelanato , uso úmido Para furos pequenos em revestimentos com menor risco de rachaduras.	KALA	60	6,4	384
000646	Broca diamantada 8mm para porcelanato , uso seco ou úmido Indicada para furos em pisos e paredes.	KALA	60	11,23	673,8
000647	Broca diamantada 10mm para porcelanato , com ponta refrigerada Perfuração rápida e precisa sem sobreaquecimento.	KALA	60	22,3	1338
000648	Broca diamantada 12mm para porcelanato SDS Plus Compatível com furadeiras e marteletes, para perfuração em porcelanatos de alta espessura.	KALA	60	9,6	576
000649	Sargento Angular Metálico 90° Abertura até 75 mm Abertura até 75 mm, corpo em aço fundido, rosca em aço temperado, com sistema de aperto rápido. Produto resistente para fixação de peças em ângulo reto.	KALA	35	141,8	4963
000650	Sargento Angular Metálico Reforçado 90° Abertura até 100 mm, estrutura em liga de alumínio fundido, mandíbulas ajustáveis e		35	138,2	4837

KALA

braço articulado. Uso em marcenaria e serralheria.

000651	Serra copo diamantada para porcelanato, Ø 35 mm, haste 3/8 , uso em furadeira manual, revestimento diamantado contínuo. Para cortes limpos em cerâmica e revestimentos.	WORKER	42	60	2520
000652	Serra copo diamantada para porcelanato, Ø 50 mm, haste 3/8 , uso manual ou com adaptador. Indicada para furos em bancadas e pisos.	WORKER	42	84	3528
000654	Serra copo para madeira, Ø 50 mm , aço carbono temperado, com dentes alternados. Para uso em madeira macia ou compensado.	WORKER	42	82,67	3472,14
000655	Serra copo para madeira, Ø 76 mm , com suporte central e broca guia. Compatível com furadeira manual ou de bancada.	WORKER	42	64,88	2724,96
000656	Serra copo para madeira, Ø 50 mm, , aço carbono temperado, com dentes alternados. Para uso em madeira macia ou compensado.	WORKER	42	82,67	3472,14
000657	Serra copo para madeira, Ø 76 mm, com suporte central e broca guia. , Compatível com furadeira manual ou de bancada.	WORKER	42	64,88	2724,96
000658	Kit serra copo multiuso com 8 peças, Ø de 19 mm a 76 mm , com suporte e broca guia. Para madeira, plástico e gesso.	WORKER	43	55,41	2382,63
000659	Jogo de soquetes para chave de impacto 1/2 , aço cromo-vanádio, 10 mm a 24 mm, 10 peças.	WORKER	35	157,32	5506,2
000660	Adaptador magnético para bits 1/4 , com trava, para uso em parafusadeira.	WORKER	53	54,29	2877,37
000661	Máscara de solda automática com escurecimento automático, visor 90x3 , tonalidade variável 9 13, alimentação por célula solar, ajuste de sensibilidade e tempo de resposta. Produto conforme norma NBR 16098.	WORKER	39	89,04	3472,56
000662	Máscara de solda manual com visor fixo, corpo em polipropileno resister tonalidade 11. Produto conforme norma NBR 9735.	WORKER	39	25,59	998,01
000663	Marreta de borracha branca 450 g , cabo de madeira, indicada para assentamento de pisos e revestimentos delicados. Não deixa marcas. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	34	32,27	1097,18
000664	Marreta de borracha preta 450 g , cabo de madeira, para assentamento de peças cerâmicas. Alta resistência a impactos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	35	32,48	1136,8
000665	Marreta de borracha preta 900 g , cabo de madeira, indicada para serviços mais pesados em assentamentos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	35	81,63	2857,05
000666	Martelo de unha 25 mm , cabo de madeira, cabeça em aço forjado com garra para extração de pregos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	37	22,02	814,74
000667	Martelo de unha 27 mm , cabo de fibra com empunhadura antiderrapante, cabeça em aço forjado e temperado. Uso geral em carpintaria. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	40	22,76	910,4
000668	Martelo pena 300 g cabo de madeira, indicado para trabalhos de precisão. Cabeça em aço temperado. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	36	23,55	847,8
000669	Martelo pena 500 g Martelo pena 500 g, cabo de fibra, para uso geral em metalurgia e manutenção. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	36	31,59	1137,24
000670	Marreta 0,5 kg, cabeça em aço forjado e temperado , cabo de madeira fixado com cunha metálica. Uso em demolições leves. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	35	20,92	732,2
000671	Marreta 1 kg, cabeça em aço forjado e temperado , acabamento lixado, cabo de madeira resistente com cunha metálica. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	35	27,1	948,5
000675	Alicate universal 8" isolado 1000V Para corte e fixação de fios e metais, cabo emborrachado.	TRAMONTINA	45	21,27	957,15
000676	ALICATE BICO Alicate bico meia cana 6 isolado 1000V Para trabalhos em locais de difícil acesso.	TRAMONTINA	46	21	966
000677	ALICATE CORTE DIAGONAL Alicate de corte diagonal 6 isolado 1000V Para cortes precisos em fios e cabos elétricos.		38	37	1406

TRAMONTINA

000678	ALICATE PRESSÃO Alicate de pressão 10 Fixação e ajuste de peças metálicas e tubulações.	TRAMONTINA	38	20,19	767,22
000679	Alicate bomba d'água 12" Para aperto e ajuste de conexões hidráulicas.	TRAMONTINA	38	118,17	4490,46
000680	Alicate rebitor em aço, compatível com rebites de alumínio e aço de 2,4mm a 4,8mm. Cabo com revestimento emborrachado.	TRAMONTINA	45	19,7	886,5
000681	Alicate crimpador para perfis de drywall , corpo em aço carbono com cabo anatômico, para união de montantes e guias sem parafuso.	TRAMONTINA	38	36,2	1375,6
000682	Jogo de Chaves de Fenda e Phillips 7 Peças em CR-V -	TRAMONTINA	40	37,05	1482
000683	"Chave de fenda 1/8 x 4"" , haste em aço cromo-vanádio temperado, cab Chave de fenda 1/8 x 4, haste em aço cromo-vanádio temperado, cabo emborrachado, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	45	9,86	443,7
000684	Chave de fenda 3/16 x 6 , haste em aço cromo-vanádio temperado, cabo ergonômico, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	88	11,25	990
000685	Chave Phillips 1/8 x 4 , haste em aço temperado, ponta magnética, cabo emborrachado. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	45	9,51	427,95
000686	Chave Phillips 3/16 x 6 , haste em aço cromo-vanádio, cabo ergonômico, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	45	6,79	305,55
000687	Jogo de chave Allen em L, 1,5 a 10 mm , aço cromo-vanádio, tratamento fosfatizado. Produto conforme NBR 9654.	TRAMONTINA	41	82,59	3386,19
000688	Chave ajustável tipo inglesa, abertura até 12 , corpo em aço carbono, cabo isolado. Produto conforme ABNT NBR 11723.	TRAMONTINA	38	62	2356
000689	Chave de virar ferro 3/8", em aço forjado, para dobrar ferragens.	TRAMONTINA	38	28,16	1070,08
000690	Chave de virar ferro 5/16", em aço forjado, para dobrar ferragens.	TRAMONTINA	38	15,98	607,24
000691	CHAVE GRIFO Chave grifo 10, compacta, ideal para instalações em espaços reduzidos.	TRAMONTINA	38	27,3	1037,4
000692	Chave grifo 14", corpo em aço fundido, ideal para tubulações médias.	TRAMONTINA	38	31,35	1191,3
000693	Chave grifo 18", reforçada, para tubulações industriais e conexões pesa	TRAMONTINA	38	67,05	2547,9
000694	Chave Stillson 10 , aço temperado, com regulagem precisa para tubos de menor diâmetro.	KALA	38	84,44	3208,72
000695	Chave Stillson 14 Chave Stillson 14, em aço temperado, ideal para canos de 1 a 2.	KALA	38	64,1	2435,8
000696	Chave Stillson 18 Chave Stillson 18, reforçada, corpo de ferro fundido com cabo antiderrapante.	KALA	38	86,35	3281,3
000697	Chave para hidrômetro tipo T, aço galvanizado, com haste de 80 cm.	KALA	38	44,61	1695,18
000698	Chave para registro de pressão, 1/2" a 1", tipo gancho, aço temperado.	KALA	38	40,33	1532,54
000699	Arco De Serra Ajustável Para Lâmina De 10" E 12"	TRAMONTINA	49	13,9	681,1
000700	Serrinha para metal 12 Arco de serra em aço carbono, com cabo ergonômico, lâmina bimetálica.		48	11,29	541,92

TRAMONTINA

000705	Lâmina de serrinha diamantada 12" Para cortes em cerâmica e vidro.	TRAMONTINA	48	10	480
000711	Espátula metálica rígida 4 Para remoção de tintas e adesivos em superfícies planas.	KALA	50	8,92	446
000712	Espátula de aço carbono 8 Lâmina reforçada para raspagem pesada em concreto e madeira	KALA	52	16,6	863,2
000713	Colher de pedreiro forjada nº 8 Lâmina em aço carbono, cabo de madeira envernizado.	TRAMONTINA	49	7,56	370,44
000714	Colher de pedreiro forjada nº 9 Maior área de trabalho, lâmina resistente, cabo de madeira.	TRAMONTINA	52	8,08	420,16
000715	Colher de pedreiro forjada nº 10 Para aplicação de argamassa e nivelamento em grandes áreas.	TRAMONTINA	52	9,62	500,24
000716	PRUMO Prumo de centro em aço cromado, 400g, com corda de nylon resistente.	TRAMONTINA	52	24,79	1289,08
000717	PRUMO DE PEDREIRO DE 1KG Prumo de centro em aço cromado, 1kg, com corda de nylon resistente.	TRAMONTINA	52	38,8	2017,6
000718	LINHA DE PEDREIRO C/ 100 MTS Linha de pedreiro 100m, poliéster de alta resistência.	TRAMONTINA	52	4,66	242,32
000719	TORQUÊS ARMADOR 12 POL. aço temperado, cabo anatômico, corte reforçado.	TRAMONTINA	42	35,42	1487,64
000720	Torquês para vergalhão 10 , aço forjado, indicado para corte de arames e vergalhões finos.	TRAMONTINA	41	27,29	1118,89
000721	Torquês universal 9 , corpo em aço carbono niquelado, cabo emborrachado.	TRAMONTINA	41	53,36	2187,76
000722	Torquês para amarração de ferragem 8 , aço especial, abertura larga e mola de retorno.	TRAMONTINA	41	23,4	959,4
000723	Turquesa tipo alemã, 10 , aço temperado, padrão profissional, ideal para armadores.	TRAMONTINA	42	27,22	1143,24
000724	Ponteiro de aço forjado 250x18 mm , tipo sextavado, temperado e revenido.	TRAMONTINA	41	18,45	756,45
000725	Ponteiro de aço forjado 300x16 mm , tipo redondo, ideal para demolição leve.	TRAMONTINA	41	72,3	2964,3
000729	Esquadro metálico 30x20 cm , em aço carbono, para medição e nivelamento de ângulos retos.	KALA	40	14,29	571,6
000730	Esquadro metálico 40x25 cm reforçado, indicado para carpintaria e alvenaria.	KALA	40	16,49	659,6
000733	Esquadro magnético Esquadro magnético para solda 4 Ângulo fixo 45°/90°, estrutura em aço com imã embutido.	KALA	36	63,99	2303,64
000734	Talhadeira em aço carbono temperado 200 mm , corte reto, ideal para alvenaria.	TRAMONTINA	50	10,49	524,5
000735	Talhadeira em aço forjado 250 mm com proteção de mão, corte chanfrado.	TRAMONTINA	40	18,95	758
000740	Pistola aplicadora profissional para cartucho 300g, com acionamento leve e suporte giratório.	TRAMONTINA	36	36,45	1312,2
000741	Balde plástico reforçado 12 litros , fabricado em polietileno de alta resistência, com alça metálica.		78	8,2	639,6

TRAMONTINA

000756	Nível a laser rotativo 360 , com tripé e controle remoto, alcance de até 50 m, precisão 1,5 mm/m.	KALA	15	450	6750
000762	Enxada estreita com cabo de madeira 120 cm , lâmina reforçada em aço carbono, ideal para áreas compactas e valas.	TRAMONTINA	40	54,93	2197,2
000763	ENXADA Enxada forjada profissional, com 1 furo e sem cabo, compatível com cabos de 120 cm, para reposição.	TRAMONTINA	40	24	960
000771	Foice tipo roçadeira Foice tipo roçadeira curva, lâmina 35 cm, ideal para corte de vegetação densa.	TRAMONTINA	33	61	2013
000772	PÁ DE BICO COM CABO Pá de bico redondo com cabo de madeira 120 cm.	TRAMONTINA	40	36,1	1444
000774	RASTELO PLÁSTICO Rastelo plástico para jardim, 11 dentes, cabo de madeira.	TRAMONTINA	40	29,55	1182
000775	Vassourão para Gari, Cerdas Sintéticas reforçadas, cabo de madeira	TRAMONTINA	68	20	1360
000776	VASSOURA PLÁSTICA 12 DENTES Vassoura plástica 12 dentes, cabo de madeira 120 cm.	TRAMONTINA	43	19,65	844,95
000779	PICARETA COM CABO Picareta com cabo de madeira, aço temperado, peso 2,5 kg.	TRAMONTINA	36	90	3240
000780	Faca de corte para construção, lâmina de aço inox, cabo anatômico.	TRAMONTINA	36	10,46	376,56
000786	TRENA 30 M Trena de fibra 30 metros, resistente à umidade e abrasão, ideal para topografia e medição de terrenos.	MULTILIT	51	22,99	1172,49
000788	Trena digital a laser, alcance 40 metros, visor LCD retroiluminado, memória de medidas, alimentada por pilhas.	MULTILIT	10	210,4	2104
000789	Trena digital a laser, alcance 60 metros , medição contínua e de área, precisão de ± 2 mm, com estojo, bluetooth.	MULTILIT	10	189,9	1899
000790	LONA PRETA Lona Plástica multiuso, Cor Preta, Espessura Mínima De 140 Micra, Com Dimensões De 4 X 100 Mts	KALA	35	451,99	15819,65
000792	Lona plástica dupla face (preta/prata) 5x100 m , espessura 150 micras, resistente à radiação solar e rasgos, indicada para coberturas e sombreamento.	KALA	25	850	21250
000793	Lona transparente 4x25 m , espessura 100 micras, uso em estufas e fechamento provisório de áreas.	KALA	53	92,65	4910,45
000794	Lona agrícola preta, 6x50 m , aditivada com anti-UV, espessura mínima de 120 micras, indicada para silagem e cobertura de solos.	KALA	53	404,4	21433,2
000802	RODA PARA CARRINHO DE MÃO , aro 8, com pneu maciço, resistência mínima 150 kg, com bucha de polipropileno grafitado.	TRAMONTINA	119	42,8	5093,2
000803	Roda para carrinho de mão, aro 10 , com pneu de borracha pneumático 3.25 x 8, bucha de polipropileno e estrutura metálica galvanizada.	TRAMONTINA	118	57,99	6842,82
000807	Pneu para carrinho de mão, aro 10 Pneu para carrinho de mão, aro 10, composto por borracha com sulcos para maior aderência e durabilidade.	TRAMONTINA	83	59,96	4976,68
000810	Corda elástica 10mm com gancho Uso para fixação e transporte de cargas leves. Pacote com 10 unidades.	TRAMONTINA	115	69,59	8002,85
000811	Corda de poliéster 14mm Alta resistência à tração e abrasão, uso industrial. Rolo com 100m.	TRAMONTINA	53	370	19610
000813	Corda de algodão 6mm Macia, maleável, ideal para acabamentos e usos gerais. Rolo com 50m		53	280	14840

TRAMONTINA

000815	Corda de sisal 32mm de espessura	TRAMONTINA	289	19,99	5777,11
000816	Corrente plástica amarela e preta, 6 mm, rolo de 25 m, para sinalização	TRAMONTINA	42	99	4158
000817	Corrente de aço galvanizado elo curto 6 mm , rolo de 25 m, ideal para amarrações e fixações pesadas.	TRAMONTINA	44	609	26796
000818	Corrente de aço galvanizado elo curto 8 mm , rolo de 15 m, uso em portões, ancoragens e estruturas.	TRAMONTINA	44	498,99	21955,56
000819	Corrente de aço galvanizado elo longo 5 mm , rolo de 25 m, uso leve e decorativo, resistente à tração.	TRAMONTINA	45	562,99	25334,55
000820	Corrente de aço grau 8, elo curto 10 mm , carga de trabalho 3.150 kg, fornecida por metro.	TRAMONTINA	78	35,99	2807,22
000836	Abraçadeira De Nylon 200x4,5mm, pacote com 100 unidades, material com selo de garantia do INMETRO, para uso em cabos e fios de pequeno a médio porte. Produto conforme ABNT NBR 15653.	ITAFIX	75	18,6	1395
000837	Abraçadeira De Nylon 400x5,0mm , pacote com 100 unidades, material com selo de garantia do INMETRO, indicada para aplicações industriais pesadas, resistência ao impacto e temperatura.	ITAFIX	75	30	2250
000838	Abraçadeira de nylon 380x4,8mm - embalagem com 50 unidades , ideal para uso em ambientes externos e em condições severas. Material com alta resistência mecânica.	ITAFIX	109	18	1962
000839	Cabo de aço 3/32, 6x7, 2,4mm com revestimento. utilizado em suportes de carga, travamento e esticagem em sistemas de segurança e levantamento de cargas. Produto conforme NBR 7480.	KALA	97	2,09	202,73
000840	Cabo de aço 3,2mm revestido PVC cristal , utilizado para amarração, contenção e fixação em obras de construção e instalação de equipamentos. Produto com CA (Certificado de Aprovação).	KALA	517	2,49	1287,33
000841	Cabo de aço 7x19, diâmetro 3 mm , revestido em PVC, resistência à tração mínima de 1.500 kgf. Usado em suspensões leves, telhados e pequenas estruturas. Produto conforme NBR 7480.	KALA	97	6,19	600,43
000844	Cabo de aço 6x19, diâmetro 6 mm , revestido em PVC cristal, resistência à tração mínima de 3.000 kgf. Usado para guindastes e outros equipamentos de movimentação pesada.	KALA	97	7,86	762,42
000845	Cabo de aço 6x37, diâmetro 8 mm , sem revestimento, resistência à tração mínima de 4.500 kgf. Para transporte de grandes cargas, elevadores e sistemas de ancoragem.	KALA	97	10,09	978,73
000900	Placa de forro mineral 625 mm x 1250 mm, espessura 15 mm , borda regular, acabamento branco liso, com véu acústico, instalação em perfis T 24 mm, resistência à umidade até 95% UR, absorção acústica = 0,65 NRC.	KALA	350	44,99	15746,5
000902	Perfil montante metálico para drywall 48 mm x 0,50 mm , comprimento 3 metros, aço galvanizado, para estrutura vertical de paredes. Produto conforme ABNT NBR 15217.	RDG	315	23,99	7556,85
000903	Perfil guia metálica para drywall 70 mm x 0,50 mm , comprimento 3 metros, para estruturas com maior resistência e isolamento.	RDG	315	23,09	7273,35
000904	Perfil montante metálico para drywall 70 mm x 0,50 mm , comprimento 3 metros, aço galvanizado, uso em paredes com maior exigência de carga.	RDG	315	26,99	8501,85
000905	Perfil cantoneira de proteção de canto 25 x 25 mm , aço galvanizado, comprimento 3 metros, para reforço em quinas e proteção mecânica.	KALA	368	17,49	6436,32
000907	Barra de pendural reto com furo oblongo, aço galvanizado , comprimento 1 metro, para fixação do perfil F530 no teto.	RDG	315	1,58	497,7
000911	Perfil T principal 38 x 3700 mm aço galvanizado, com pintura branca (ou preta), largura 24 mm	RDG	333	28	9324
000912	Perfil T secundário 38 x 1200 mm aço galvanizado com pintura branca, largura 24 mm	RDG	333	24	7992
000914	Clip de travamento (tipo borboleta ou mola) – aço ou nylon		315	7,34	2312,1

KALA

000929	Fixa fio 6mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades	KALA	77	12	924
000930	Fixa fio 8mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades	KALA	77	16	1232
000931	Fixa fio 10mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades.	KALA	77	16	1232
000932	Placa buchinho artificial verde 40cm x 60cm p/ muro inglês	KALA	280	45	12600
000936	Conector para mangueira de led redonda bivolt	KALA	140	7	980
000941	Puxador duplo colonial rústico - material ferro	BOLTH	77	45	3465
000942	Corda de sisal naval 50mm de espessura Corda de sisal naval 50mm de espessura	KALA	455	45	20475
000945	Tela para alambrado galvanizada, 1,5m x 50m, fio 12 Resistência mecânica elevada, ideal para cercamentos urbanos, industriais e esportivos.	TELAMBRADO	34	1300	44200
000952	Revestimento cerâmico cinza acetinado, 60x60 , borda retificada, PEI 3, para piso interno residencial de tráfego leve, acabamento antideslizante.	INCOPIISO	900	35	31500
000953	Piso cerâmico antiderrapante para calçadas, 60x60 cm , borda retificada, PEI 5, superfície ranhurada, para ambientes internos com tráfego alto, conforme NBR 13818.	INCOPIISO	900	29	26100
000958	Cimento Portland CP IV Classe E32 Saco De 50 Kg Produto deve esta O produto deve apresentar o rotulo do material, identificação da empresa, prazo de validade e data de fabricação.	LIZ	210	28,74	6035,4
000962	MASSA ASFALTICA	IGOLFLEX	90	28,4	2556
000963	VERGALHÃO CA50 4,2 MM (3/16") VARA DE 12 METROS	GERDAU	96	9,89	949,44
000965	VERGALHÃO CA50 8 MM (5/16") VARA DE 12 METROS fabricado de acordo com a norma NBR 7480	GERDAU	96	40,89	3925,44
000966	VERGALHÃO CA50 10MM (3/8") VARA DE 12 METROS fabricado de acordo com a norma NBR 7480	GERDAU	96	64,32	6174,72
000967	VERGALHÃO CA50 12,5 MM (1/2") VARA DE 12 METROS fabricado de acordo com a norma NBR 7480	GERDAU	93	82,67	7688,31
000968	Vergalhão CA-50 Nervurado 15,88 mm (5/8") - Vara de 12 metros - Para profundas.	GERDAU	90	115,99	10439,1
000969	Vergalhão CA-50 Nervurado 25,4 mm (1") Vergalhão CA-50 Nervurado 25,4 mm (1") - Vara de 12 metros – Utilizado em estruturas pesadas e concreto protendido.	GERDAU	85	217,34	18473,9
000970	Vergalhão Liso 10mm (3/8") Vergalhão Liso 10mm (3/8) - Vara de 12 metros - Produzido conforme NBR 7480, utilizado em estribos e armaduras passivas.	GERDAU	85	58,66	4986,1
000972	Tela Soldada Nervurada 20x20 cm Tela Soldada Nervurada 20x20 cm, Fio 6 mm - Rolo 30 metros - Para fundação e pisos industriais.	GERDAU	9	766,54	6898,86
000974	AREIA LAVADA GRANULOMETRIA MÉDIA	MUTUM	150	104,99	15748,5
000975	Brita nº 0 (Pedrisco)	BOM JARDIM	75	222	16650
000977	Brita nº 2 Brita nº 2 – Granulometria maior (25mm a 38mm), indicada para fundações e concretos		75	182,1	13657,5

mais resistentes.

BOM JARDIM

000978	Brita nº 3 Brita nº 3 – Granulometria grossa (38mm a 50mm), utilizada em lastros e drenagem.	BOM JARDIM	80,4	152	12220,8
000979	PEDRA MARROADA (Pedra De Mão Ou Rachão), Granulometria Média)	BOM JARDIM	75	212,7	15952,5
000980	PÓ DE PEDRA	BOM JARDIM	81,9	127,8	10466,82
000981	Seixo rolado Seixo rolado – Pedra arredondada, usada em filtros, drenos e acabamentos decorativos.	BOM JARDIM	76,5	203,3	15552,45
000982	SAIBRO.	SOARES	87	84,2	7325,4
000983	ARGAMASSA AC I PISO INTERNO Embalagem De 20 Kg???Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	PENEDO	202	18,88	3813,76
000984	ARGAMASSA AC II PISO SOBRE PISO EXTERNO, 20 KG Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	PENEDO	345	23,49	8104,05
000987	Rejunte cimentício Rejunte cimentício para pisos e revestimentos, embalagem de 5 kg. Disponível em diversas cores, indicado para áreas internas e externas. Resistente à umidade e fissuras, conforme NBR 14992.	PENEDO	175	16,57	2899,75
000988	Rejunte acrílico Rejunte acrílico flexível, embalagem de 1 kg. Ideal para áreas com movimentação e variação térmica.	PENEDO	129	9,06	1168,74
000990	ARGILA EMBALAGEM DE 20KG	MARIANO	187	7,5	1402,5
000991	Cal Virgem Micropulverizada, Embalagem De 20 Kg Isenta de resíduos e impurezas. Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	ITABIRA	121	13,49	1632,29
000992	Manta líquida Manta líquida impermeabilizante, embalagem de 18L. Aplicada sobre superfícies para vedação contra infiltração.	CIPLAK	75	156	11700
000993	IMPERMEABILIZANTE	CIPLAK	75	127	9525
000995	MASSA CORRIDA, PVA, 20Kg. Massa corrida, PVA, Embalagem de 20Kg. Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	PENEDO	210	26,99	5667,9
000996	Massa niveladora Massa niveladora para fachadas, embalagem de 25 kg. Para nivelamento e acabamento externo antes da pintura.	PENEDO	114	126,36	14405,04
000997	Massa de rejuntamento para drywall Massa de rejuntamento para drywall, embalagem de 5 kg . Para acabamento de placas de gesso acartonado.	PENEDO	97	27	2619
000999	Estribo de fixação para caibro e viga metálica Estribo de fixação para caibro e viga metálica. Para conexão segura da madeira à estrutura metálica.	GERDAU	48	39	1872
001004	Forro de madeira tipo lambri, 10cm x 1,2cm x 3m Forro de madeira tipo lambri, 10cm x 1,2cm x 3m. Para acabamento interno e externo do telhado.	RAFAR	159	31	4929
001005	Beiral de madeira tratada 3m x 10cm x 2cm Beiral de madeira tratada 3m x 10cm x 2cm . Para proteção e estética da cobertura.	RAFAR	87	65	5655
001006	Sarrafos de madeira 3m x 3cm x 1cm Sarrafos de madeira 3m x 3cm x 1cm. Para reforço e acabamento em telhados e beirais.	RAFAR	82	90,99	7461,18
001009	Telha PVC colonial ecológica 2,30m x 0,88m Telha PVC colonial ecológica 2,30m x 0,88m . Fabricada em PVC reforçado, disponível nas cores cerâmica e marfim, resistente a impactos e intempéries.	AFORT	90	78,99	7109,1
001010	Telha metálica galvanizada 3m x 1m Telha metálica galvanizada 3m x 1m, espessura 0,50mm . Produzida em aço galvanizado, resistente à corrosão, indicada para coberturas industriais e residenciais.	RDG	90	89,99	8099,1
001011	Telha sanduíche metálica		30	359,99	10799,7

RDG

Telha sanduíche metálica com isolamento térmico 3m x 1m . Composta por chapas metálicas e núcleo de EPS ou poliuretano, proporcionando isolamento térmico e acústico.

001012	Telha cerâmica tipo colonial 46cm x 25cm Telha cerâmica tipo colonial 46cm x 25cm . Para telhados tradicionais, com excelente isolamento térmico.	CEJATEL	952	1,29	1228,08
001014	Cumeeira metálica galvanizada Cumeeira metálica galvanizada 1,10m x 0,30m .Para vedação de telhados metálicos, resistente à oxidação e raios UV.	CEJATEL	150	59,89	8983,5
001019	Rufos galvanizados 1,50m x 30cm Rufos galvanizados 1,50m x 30cm Proteção para beirais e emendas entre telhados e paredes.	RDG	150	85,99	12898,5
001020	Calha metálica galvanizada 3m x 20cm Canalização de águas pluviais, evitando infiltrações na estrutura.	RDG	90	114,99	10349,1
001023	Mourão de concreto para cerca, 2,5m x 12cm x 12cm Alternativa menor para áreas de delimitação leve.	FABRICACAO PROPRIA	97	61	5917
001024	Mourão de eucalipto tratado 2,50m x 12cm Opção econômica e sustentável para cercas rurais e áreas externas.	FABRICACAO PROPRIA	109	30,93	3371,37
001025	Mourão metálico galvanizado 2,50m Maior resistência para cercas de segurança, livre de corrosão.	RDG	93	96,52	8976,36
001026	Esticador de arame galvanizado Facilita a fixação e tensionamento do arame farpado ou liso.	TELAMBRADO	22	7	154
001027	Grampo para fixação de arame farpado Grampo para fixação de arame farpado, aço galvanizado 18x27mm . Fixação em mourões de madeira ou concreto.	RAYCO	69	19,23	1326,87
001029	Tela para alambrado galvanizada, 1,5m x 50m, fio 12	TELAMBRADO	22	1300	28600
001030	Tela hexagonal galvanizada 1,5m x 50m, fio 18 Tela hexagonal galvanizada 1,5m x 50m, fio 18 – Ideal para viveiros e proteção agrícola.	TELAMBRADO	48	233,7	11217,6
001031	Tela soldada galvanizada 1,5m x 50m, malha 5cm x 5cm Tela soldada galvanizada 1,5m x 50m, malha 5cm x 5cm – Para cercamento mais rígido e reforçado.	TELAMBRADO	19	920,99	17498,81
001032	Tela eletrosoldada revestida em PVC, 1,5m x 50m, fio 14 Tela eletrosoldada revestida em PVC, 1,5m x 50m, fio 14 – Alternativa com proteção extra contra corrosão.	TELAMBRADOTEL AMBRADO	19	873,8	16602,2
001035	Tela tapume de proteção laranja, nylon, 1,20m x 50m Tela tapume de proteção laranja, nylon, 1,20m x 50m – Para isolamento de áreas de obras.	TELAMBRADO	19	109,49	2080,31
001042	ARAME OVALADO	GERDAU	30	409	12270
001057	Bucha plástica nº 14, poliamida ou PEAD, parafuso até 10 mm	ITAFIX	165	1,08	178,2
001066	Bucha com parafuso galvanizado nº 10 x 60 mm, conjunto	ITAFIX	255	0,95	242,25
001067	Bucha de expansão metálica M6 x 50 mm, para concreto	ITAFIX	180	0,44	79,2
001068	Bucha de expansão metálica M8 x 60 mm, para concreto	ITAFIX	180	0,2	36
001069	Bucha de fixação rápida tipo golpe 6 mm x 40 mm, nylon e aço	ITAFIX	180	0,91	163,8
001070	Bucha de fixação rápida tipo golpe 8 mm x 60 mm, nylon e aço Bucha de fixação rápida tipo golpe 8 mm x 60 mm, nylon e aço	ITAFIX	172	0,98	168,56
001071	Parafuso autobrocante galvanizado 8mm x 110mm Parafuso autobrocante galvanizado 8mm x 110mm com arruela de vedação – Utilizado na fixação de telhas metálicas e fibrocimento.	ITAFIX	172	0,77	132,44
001076	Parafuso para madeira inox 4x50mm Parafuso para madeira inox 4x50mm, embalagem com 200 unidades – Resistência à		35	29,48	1031,8

ITAFIX

corrosão para áreas externas e ambientes úmidos.

001078	Parafuso autoatarraxante cabeça chata 4,2x25mm Parafuso autoatarraxante cabeça chata 4,2x25mm, embalagem com 1000 unidades – Para fixação de chapas metálicas e perfis galvanizados.	ITAFIX	26	105	2730
001079	Parafuso sextavado cabeça flangeada 5,5x50mm Parafuso sextavado cabeça flangeada 5,5x50mm, embalagem com 500 unidades – Aplicação em estruturas metálicas e telhados, oferecendo alta resistência.	ITAFIX	29	31,93	925,97
001082	PARAFUSO PARA TELHA	ITAFIX	29	72,87	2113,23
001086	Parafuso bucha de nylon 8x80mm Parafuso bucha de nylon 8x80mm, embalagem com 200 unidades – Aplicação em paredes de alvenaria, fixação de suportes e prateleiras.	ITAFIX	7	481,39	3369,73
001089	PREGO COM CABEÇA 15/15, EMBALAGEM DE 1 KG	GERDAU	48	13,89	666,72
001096	Prego galvanizado para telhado 17x27 Prego galvanizado para telhado 17x27mm, embalagem de 1kg – Evita oxidação em áreas externas e telhados.	RDG	59	11,95	705,05
001098	Prego sem cabeça 10x10mm, embalagem de 1kg Prego sem cabeça 10x10mm, embalagem de 1kg – Indicado para acabamentos e montagem de móveis.	GERDAU	54	25,46	1374,84
001100	Poste de eucalipto tratado 7m Poste de eucalipto tratado 7m, diâmetro 12 a 14 cm – Indicado para cercas, sustentação de coberturas e iluminação rural.	COMERCIAL EUCALIPTO	72	190,7	13730,4
001105	Tábua serrada de pinus 15cm x 3m Tábua serrada de pinus 15cm x 3m – Para forros, acabamentos e estrutura de móveis.	NRM	150	14,99	2248,5
001106	Tábua serrada de pinus 25cm x 3m Aplicação em coberturas, vigamentos e decks.	NRM	150	32	4800
001107	Tábua serrada de pinus 30cm x 3m Tábua serrada de pinus 30cm x 3m – Para formas de concreto e estruturas temporárias.	NRM	150	34	5100
001112	Maderite resinado vermelho 9mm, 2,20x1,10m Maderite resinado vermelho 9mm, 2,20x1,10m – Alta resistência para estruturas expostas à umidade.	MADECEL	75	53,19	3989,25
001113	Maderite resinado vermelho 11mm, 2,20x1,10m Maderite resinado vermelho 11mm, 2,20x1,10m – Para formas de pilares e vigas em concretagem.	MADECEL	75	69,89	5241,75
001114	Chapa OSB 11mm 2,44m x 1,22m Chapa OSB 11mm 2,44m x 1,22m – Indicada para forros, fechamento de paredes e contraventamentos estruturais.	MADECEL	75	89,99	6749,25
001115	Compensado naval 15mm 2,20m x 1,60m Compensado naval 15mm 2,20m x 1,60m – Alta resistência à umidade, usado em pisos, divisórias e painéis estruturais.	MADECEL	60	219,99	13199,4
001116	Barra de acabamento para forro de PVC 8mm branco Barra de acabamento para forro de PVC 8mm branco – Usada para finalização das extremidades do forro.	RDG	97	16,49	1599,53
001117	Perfil H para forro de PVC 8mm branco Perfil H para forro de PVC 8mm branco – Conector utilizado para união entre placas de forro em grandes áreas.	RDG	213	15,49	3299,37
001118	Perfil U para forro de PVC 8mm branco Perfil U para forro de PVC 8mm branco – Para encaixe das bordas do forro em paredes e vigas.	RDG	175	50,37	8814,75
001119	Fixador metálico para forro de PVC embalagem com 50 unidades. Usado para fixação das régulas no suporte.	MULTILIT	145	103,05	14942,25
001120	Barra suporte (longarina) para fixação do forro Barra suporte (longarina) para fixação do forro – Estrutura utilizada para suportar o peso do forro e fixar os perfis.	RDG	217	4,2	911,4
001121	Forro PVC Branco 8mm x 200mm Forro PVC Branco 8mm x 200mm – Pannel de PVC com 8mm de espessura e 200mm de largura, indicado para revestimento de tetos em áreas internas e externas cobertas, resistente à umidade e de fácil manutenção.	MULTILIT	225	36,75	8268,75
001122	Emendas para forro em PVC branco 8mm Emendas para forro em PVC branco 8mm – Peça utilizada para unir duas régulas de forro de PVC, garantindo um encaixe perfeito e acabamento uniforme.	MULTILIT	105	38,99	4093,95
001123	Roda forro em PVC 8mm		105	37,79	3967,95

MULTILIT

Roda forro em PVC 8mm C branco – Perfil de acabamento em formato “C”, utilizado para finalização das bordas do forro, proporcionando um acabamento discreto e seguro.

001141	Tinta Spray Metálica, Embalagem de 400ml Tinta Spray Metálica, Embalagem de 400ml, cores diversas – Para efeitos metalizados em estruturas metálicas.	KALA	57	13,79	786,03
001145	THINNER	CARFORT	27	84,99	2294,73
001146	AGUARRAS	CARFORT	28	62,99	1763,72
001147	Água Misturadora, Galão de 5L Para ajuste de viscosidade de tintas à base d'água.	CARFORT	21	11,5	241,5
001148	Solvente para Tinta Epóxi, Galão de 5L Solvente para Tinta Epóxi, Galão de 5L – Para diluição de tintas epóxi e limpezas	CARFORT	21	137,99	2897,79
001149	Pincel Tipo Trincha 1", 1.1/2", 2", 2.1/2" Cerdas macias, virola estanhada.	ATLAS	80	3,15	252
001150	Pincel Tipo Redondo nº 6, 12 e 18 Pincel Tipo Redondo nº 6, 12 e 18 – Para detalhes finos e pintura artística.	ATLAS	80	17,13	1370,4
001151	Broxa para Pintura 15 cm Broxa para Pintura 15 cm – Aplicação de cal e texturas rústicas.	ATLAS	72	7,26	522,72
001153	Rolo de Espuma Densa, 9 cm Rolo de Espuma Densa, 9 cm – Aplicação de esmaltes sintéticos e vernizes.	ATLAS	87	3,53	307,11
001154	Rolo Texturizado 9 cm Rolo Texturizado 9 cm – Criação de efeitos decorativos em paredes.	ATLAS	81	6,07	491,67
001155	Rolo para Pintura de Demarcação Viária, 15 cm Rolo para Pintura de Demarcação Viária, 15 cm – Resistente para pinturas de solo.	ATLAS	80	5,2	416
001156	Bandeja Plástica para Pintura 15 cm e 23 cm Bandeja Plástica para Pintura 15 cm e 23 cm – Suporte para rolos de pintura.	ATLAS	29	4,6	133,4
001157	Cabo Extensor Telescópico para Rolo de Pintura 3m Cabo Extensor Telescópico para Rolo de Pintura 3m – Para pintura em locais altos.	ATLAS	28	37,99	1063,72
001158	Cabo de Madeira para Rolo de Pintura 23 cm Cabo de Madeira para Rolo de Pintura 23 cm – Maior firmeza na aplicação.	ATLAS	31	9,89	306,59
001168	Microesferas de Vidro para Tinta Viária, Sacos de 25kg Microesferas de Vidro para Tinta Viária, Sacos de 25kg – Melhora a visibilidade noturna e resistência ao desgaste.	ECOVITRUM	30	297,99	8939,7
001169	Fita Delimitadora para Pintura de Vias, Rolo de 48mm x 50m Fita Delimitadora para Pintura de Vias, Rolo de 48mm x 50m – Define áreas antes da pintura.	ATLAS	55	16,25	893,75
001170	Stencil para Pintura de Sinalização Viária, Placas de PVC Stencil para Pintura de Sinalização Viária, Placas de PVC – Padrões de letras, setas e pictogramas para sinalização.	BRASILUX	7	86,7	606,9
001173	Tubo PVC Soldável, Marrom, DN 32 mm, 6 metros, NBR 5648	MULTILIT	41	41,1	1685,1
001184	JOELHO 75 MM Joelho 90° PVC Soldável, cor marrom, DN 75 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	48	19,8	950,4
001186	JOELHO 100 MM Joelho 90° PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	63	39,99	2519,37
001193	LUVA PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, DN 85 MM de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	41	15,7	643,7
001194	Luva Soldável 100MM Luva PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	56	13,89	777,84
001196	TÊ SOLDÁVEL EM PVC, COR MARRON, 25 MM DN 25 mm, de acordo com a NBR 5648		48	0,85	40,8

MULTILIT

001197	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 32 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	48	2,98	143,04
001198	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 40 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	63	4,15	261,45
001199	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 50 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	48	7,05	338,4
001200	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 75 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	48	18,96	910,08
001201	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 85 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	48	28,01	1344,48
001202	Tê PVC Soldável, cor marrom, DN 100 mm, de acordo com a NBR 5648	MULTILIT	63	66,31	4177,53
001203	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	487	12,77	6218,99
001204	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm, barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	24,81	1190,88
001205	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	28	1344
001206	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	108	30,1	3250,8
001207	Tubo PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	52,04	2497,92
001208	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	0,82	39,36
001209	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	0,85	40,8
001210	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	2,19	105,12
001211	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	2,6	124,8
001212	Joelho 90° PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	48	3,17	152,16
001213	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	1,37	56,17
001214	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	2,29	93,89
001215	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	3,38	138,58
001216	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	3,99	163,59
001217	Luva PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	9,49	389,09
001218	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 20 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	0,82	33,62
001219	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 25 mm de acordo com a NBR 7198		41	1,3	53,3

MULTILIT

001220	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 32 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	2,59	106,19
001221	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 40 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	2,96	121,36
001222	Tê PVC Roscável, cor branca, DN 50 mm de acordo com a NBR 7198	MULTILIT	41	4,5	184,5
001223	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm, barra com 6 n	MULTILIT	56	31,93	1788,08
001224	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm, barra com 6 n	MULTILIT	56	52,49	2939,44
001225	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm, barra com 6 n	MULTILIT	56	71,97	4030,32
001226	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm, barra com 6	MULTILIT	56	96,99	5431,44
001227	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm, barra com 6	MULTILIT	45	198,49	8932,05
001228	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 200 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	37	327,99	12135,63
001229	Tubo para Esgoto Série Reforçada, cor bege, DN 300 mm barra com 6 metros, de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	15	897,49	13462,35
001230	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	2,6	163,8
001231	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	4,99	314,37
001232	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	5,49	345,87
001233	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	8,87	691,86
001234	Joelho 90° PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	24,89	1941,42
001235	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	4,2	264,6
001236	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	4,75	299,25
001237	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	7,05	444,15
001238	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	17,51	1365,78
001239	Luva de Correr PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	32,53	2537,34
001240	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 40 mm, De acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	2,75	173,25
001241	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 50 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	63	6,94	437,22
001242	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 75 mm de acordo com a NBR 5688		63	9,23	581,49

MULTILIT

001243	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 100 mm de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	10,26	800,28
001244	Tê PVC Série Reforçada, cor bege, DN 150 mm, de acordo com a NBR de acordo com a NBR 5688	MULTILIT	78	77,76	6065,28
001246	Tubo Coletor para Esgoto, PVC Rígido, cor ocre, DN 150 mm barra com 6 metros, com junta elástica, de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	30	238,99	7169,7
001247	Joelho 90° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	38,17	1564,97
001248	Joelho 90° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	111,19	4558,79
001249	Joelho 45° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	33,44	1371,04
001250	Joelho 45° PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	159,09	6522,69
001251	Luva de correr com anel de vedação, PVC, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	11,19	458,79
001252	Luva de correr com anel de vedação, PVC, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	23,87	978,67
001253	Tê PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	24,53	1005,73
001254	Tê PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	41,31	1693,71
001255	Cruzeta PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	36	105,44	3795,84
001256	Cruzeta PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	36	165,8	5968,8
001259	Redução excêntrica PVC com Junta Elástica, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	356	19,12	6806,72
001260	Selim coletor PVC com trava, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362	MULTILIT	41	22,99	942,59
001261	Abraçadeira metálica para tubo de PVC DN 100 mm fabricada em ferro galvanizado, para fixação em parede ou suporte	PABOVI	44	28,76	1265,44
001262	Abraçadeira metálica para tubo de PVC DN 150 mm fabricada em ferro galvanizado, para fixação em parede ou suporte	PABOVI	44	37,38	1644,72
001265	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 25 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	39	4,9	191,1
001266	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 32 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	39	13,9	542,1
001268	Registro de esfera soldável em PVC, cor marrom, DN 50 mm de acordo com a NBR 5648	HERC	39	17,49	682,11
001269	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 20 mm (3/4), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705	HERC	39	69,49	2710,11
001270	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 25 mm (1), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705	HERC	39	69,95	2728,05
001271	Registro de gaveta, corpo em latão ou ferro fundido, DN 50 mm (2), com volante, uso predial residencial, de acordo com a NBR 15705		30	209,95	6298,5

HERC

001272	Registro de gaveta, corpo em ferro fundido, DN 65 mm (2.1/2), com volante, uso predial e industrial, de acordo com a NBR 15705	HERC	15	449,8	6747
001274	Registro esfera cromado 1/2" para ponto de máquina, com acabamento cromado e acionamento 1/4 de volta	HERC	39	14,05	547,95
001275	Kit de reparo para registro de gaveta DN 20 mm contendo volante, arruela e vedação	HERC	28	18,57	519,96
001276	Kit de reparo para registro de gaveta DN 25 mm contendo volante, arruela e vedação	HERC	28	25,42	711,76
001277	Kit de boia para caixa d'água até 1000 L com haste de latão e vedação de borracha, tipo padrão	FORTLEV	28	7,78	217,84
001279	Kit salva-registro universal, para manutenção de registros sem necessidade de quebra da parede	HERC	31	57,85	1793,35
001280	Desentupidor tipo sino em borracha industrial com cabo de madeira, diâmetro mínimo de 130 mm	LOTUS	13	5,85	76,05
001281	Sonda desentupidora manual com cabo metálico flexível de 5 metros	WORKER	8	21,7	173,6
001282	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 50 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	30	54,41	1632,3
001283	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 75 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	28	137,6	3852,8
001284	Válvula de retenção tipo portinhola em PVC, DN 100 mm de acordo com a NBR 5626	DOCOL	27	95,1	2567,7
001285	Válvula de retenção vertical em latão 1/2 para instalações de bomba ou cavalete	DOCOL	27	23,75	641,25
001287	Válvula redutora de pressão em latão cromado, DN 20 mm (3/4") regulável, para entrada de caixa d'água	DOCOL	27	186,79	5043,33
001288	Válvula de alívio para sistema pressurizado, em latão cromado, 1/2" com regulagem de pressão	DOCOL	27	38,32	1034,64
001295	Adaptador Soldável com Flange, PVC, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	54	5,34	288,36
001296	Adaptador Soldável com Flange, PVC, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	46	5,97	274,62
001297	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 32 mm x 25 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	0,71	27,69
001298	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 40 mm x 32 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,49	58,11
001299	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 50 mm x 40 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,89	73,71
001300	Redução Soldável Concêntrica, PVC, cor marrom, DN 75 mm x 50 mm de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	4,45	173,55
001301	Redução Excêntrica PVC Reforçada, cor bege, DN 100 x 75 mm de acordo com a NBR 5688	FORTLEV	39	7,38	287,82
001302	Redução Excêntrica PVC Reforçada, cor bege, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 5688	FORTLEV	39	19,12	745,68
001303	Redução Concêntrica PVC com junta elástica, cor ocre, DN 150 x 100 mm de acordo com a NBR 7362		39	19,12	745,68

FORTLEV

001304	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,07	41,73
001305	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,45	56,55
001306	Joelho PVC Soldável x Rosca Macho, cor marrom, DN 32 mm x 1 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	10,7	417,3
001307	Joelho PVC Soldável x Rosca Fêmea, cor marrom, DN 20 mm x 1/2 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,07	41,73
001308	Joelho PVC Soldável x Rosca Fêmea, cor marrom, DN 25 mm x 3/4 de acordo com a NBR 5648	FORTLEV	39	1,47	57,33
001310	Luva de redução soldável 32 mm x 25 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	39	1,98	77,22
001311	Luva de redução soldável 25 mm x 20 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	39	0,99	38,61
001313	Luva de redução soldável 50 mm x 40 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	39	1,98	77,22
001314	Luva de redução soldável 75 mm x 50 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	39	15,99	623,61
001315	Luva de redução soldável 85 mm x 75 mm em PVC marrom, conforme NBR 5648.	FORTLEV	39	29,8	1162,2
001316	Luva de redução roscável 1" x 3/4", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	39	2,86	111,54
001317	Luva de redução roscável 3/4" x 1/2", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	39	0,67	26,13
001318	Luva de redução roscável 1.1/2" x 1", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	35	3,35	117,25
001319	Luva de redução roscável 2" x 1.1/2", em PVC, conforme NBR 6943.	FORTLEV	35	3,5	122,5
001321	Caixa d'água 500 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799. Caixa d'água 500 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799.	FORTLEV	17	239	4063
001322	Caixa d'água 1000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799. Caixa d'água 1000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799.	FORTLEV	20	445	8900
001323	Caixa d'água 5000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799. Caixa d'água 5000 litros em polietileno, com tampa, conforme NBR 14799.	FORTLEV	4	3182,8	12731,2
001324	Mangueira super flexível para jardim, 1/2", parede 2 mm Mangueira super flexível para jardim, 1/2, parede 2 mm, cor laranja, PVC com proteção UV	TRAMONTINA	241	2,83	682,03
001326	Mangueira preta para irrigação 3/4", PVC de alta resistência, pressão até 150 psi Mangueira preta para irrigação 3/4, PVC de alta resistência, pressão até 150 psi	PABOVI	166	1,96	325,36
001327	Mangueira de nível PVC cristal, 10 metros, diâmetro 5/16" Mangueira de nível PVC cristal, 10 metros, diâmetro 5/16	PABOVI	138	17,39	2399,82
001328	Mangueira para gás GLP, 1/2", com malha de aço inox, 1,25 m, conforme NBR 8613 Mangueira para gás GLP, 1/2, com malha de aço inox, 1,25 m, conforme NBR 8613	PABOVI	153	10,64	1627,92
001329	Mangote de borracha para escoamento de água, 2", 10 metros, com reforço têxtil Mangote de borracha para escoamento de água, 2, 10 metros, com reforço têxtil	FORTLEV	22	432,32	9511,04
001330	Mangueira super flexível para jardim, 1/2, parede 2 mm, cor laranja, PVC		151	2,83	427,33

TRAMONTINA

001331	Mangueira super flexível para jardim, 3/4", parede 2,5 mm, cor laranja, P ¹ Mangueira super flexível para jardim, 3/4", parede 2,5 mm, cor laranja, PVC com proteção UV.	TRAMONTINA	165	4,97	820,05
001335	Mangote de borracha para escoamento de água, 2", 10 metros, om refor Mangote de borracha para escoamento de água, 2, 10 metros, com reforço têxtil.	PABOVI	6	428,99	2573,94
001336	Tubo galvanizado roscável 1/2", parede média, barra com 6 metros, conl Tubo galvanizado roscável 1/2, parede média, barra com 6 metros, conforme NBR 5580	RDG	6	16,14	96,84
001337	Tubo galvanizado roscável 3/4", parede média, barra com 6 metros, conl Tubo galvanizado roscável 3/4, parede média, barra com 6 metros, conforme NBR 5580	RDG	6	59,89	359,34
001338	Tubo galvanizado roscável 1", parede média, barra com 6 metros, confoi Tubo galvanizado roscável 1, parede média, barra com 6 metros, conforme NBR 5580	RDG	6	200,49	1202,94
001339	Tubo galvanizado roscável 1.1/2", parede média, barra com 6 metros, cc Tubo galvanizado roscável 1.1/2, parede média, barra com 6 metros, conforme NBR 5580	RDG	6	258,9	1553,4
001340	Luva galvanizada roscável 1/2", conforme NBR 6943 Luva galvanizada roscável 1/2, conforme NBR 6943	RDG	13	5,69	73,97
001341	Luva galvanizada roscável 3/4", conforme NBR 6943 Luva galvanizada roscável 3/4, conforme NBR 6943	RDG	13	8,85	115,05
001342	Luva galvanizada roscável 1", conforme NBR 6943 Luva galvanizada roscável 1, conforme NBR 6943	RDG	13	10,44	135,72
001343	Curva galvanizada 90° 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943 Curva galvanizada 90° 1/2, rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	13	2,65	34,45
001344	Curva galvanizada 90° 3/4", rosca BSP, conforme NBR 6943 Curva galvanizada 90° 3/4, rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	13	2,34	30,42
001345	Tê galvanizado roscável 1/2", conforme NBR 6943 Tê galvanizado roscável 1/2, conforme NBR 6943	RDG	13	5,12	66,56
001346	Tê galvanizado roscável 1", conforme NBR 6943 Tê galvanizado roscável 1, conforme NBR 6943	RDG	13	6,09	79,17
001347	Nipel galvanizado 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943 Nipel galvanizado 1/2, rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	13	6,49	84,37
001348	Nipel galvanizado 3/4", rosca BSP, conforme NBR 6943 Nipel galvanizado 3/4, rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	13	9,78	127,14
001349	Bucha galvanizada de redução 1" x 3/4", conforme NBR 6943	RDG	13	8,49	110,37
001350	Tampão galvanizado 1/2", rosca BSP, conforme NBR 6943	RDG	13	3,94	51,22
001351	Adaptador em latão para hidrômetro 3/4" BSP com anel de vedação Adaptador em latão para hidrômetro 3/4 BSP com anel de vedação	DOAL	16	4,65	74,4
001352	Boia de controle de nível para caixa d'água, capacidade de até 1000 litro com haste metálica reforçada e vedação em borracha nitrílica. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	FORTLEV	22	6,3	138,6
001354	Flange de passagem, com rosca 1 Flange de passagem, com rosca 1, anel de vedação em borracha EPDM e porca de fixação, para uso em caixas de polietileno. Conformidade com norma técnica vigente.	FORTLEV	37	6,48	239,76
001355	Mangote flexível PVC reforçado 1", rolo de 10 metros	FORTLEV	2	122,98	245,96
001358	Adaptador macho para mangote 2", alumínio	FORTLEV	10	30,37	303,7
001359	Adaptador fêmea para mangote 2", alumínio		10	28,5	285

FORTLEV

001369	Fita telada para drywall, 48mm x 45m Utilizada em juntas de gesso acartonado, resistente à tração e à umidade.	WORKER	18	25	450
001370	Silicone acético transparente, bisnaga com 260g para vedação em superfícies lisas, conforme norma NBR 13755.	MUNDIAL PRIME	40	17,54	701,6
001371	Silicone neutro, cartucho 280ml Silicone neutro, cartucho 280ml, uso em vedação de vidros, alumínio e PVC, resistente a raios UV.	MUNDIAL PRIME	40	17,54	701,6
001372	Selante PU (poliuretano), cartucho de 400g Selante PU (poliuretano), cartucho de 400g, uso em juntas de dilatação e vedação de concreto, resistente à umidade.	MUNDIAL PRIME	44	34	1496
001373	Massa plástica multiuso para reparos, lata de 900g, secagem rápida.	CARFORT	57	22,59	1287,63
001374	Massa para madeira, embalagem 500g Massa para madeira, embalagem 500g. Utilizada para preenchimento de falhas, rachaduras e imperfeições em superfícies de madeira. Pode ser lixada e pintada.. Utilizada para preenchimento de falhas, rachaduras e imperfeições em superfícies de madeira. Pode ser lixada e pintada.	CARFORT	53	24,87	1318,11
001375	Chuveiro elétrico multitemperatura 220V/5500W Produto em conformidade com normas NBR vigentes, bico articulado, compatível com instalações de baixa e média pressão.	LORENZETTI	25	48,96	1224
001376	Chuveiro elétrico com pressurizador integrado 220V/5500W Ideal para locais com baixa pressão. Produto com certificação de segurança e funcionamento silencioso.	LORENZETTI	22	142,9	3143,8
001377	Chuveiro elétrico simples 127V/5400W. Com 3 temperaturas bico articulado, compatível com redes de baixa pressão.	LORENZETTI	30	43,95	1318,5
001378	Ducha higiênica com registro e gatilho, em ABS branco Ducha higiênica com registro e gatilho, em ABS branco, com mangueira de 1,2m e suporte de fixação – Para uso em banheiros, com lato direcionado. Produto em conformidade com as normas NBR vigentes.	LORENZETTI	24	26,13	627,12
001379	Ducha higiênica cromada com registro, mangueira de 1,2m e bico pulverizador metal. Alta durabilidade, para banheiros residenciais. Produto em conformidade com as normas NBR vigentes.	LORENZETTI	25	100	2500
001380	Registro angular metálico para ducha higiênica, 1/2 Registro angular metálico para ducha higiênica, 1/2, com volante metálico. Corpo cromado, rosca padrão BSP. Produto conforme norma NBR vigente.	BOLTH	24	33,38	801,12
001381	Flexível para ducha higiênica, 1,20m Flexível para ducha higiênica, 1,20m, malha de inox, conexões metálicas 1/2. Alta resistência à pressão e calor. Rosca padrão.	BOLTH	24	15,32	367,68
001382	Suporte de parede para ducha higiênica cromado ou branco, com fixação em parafuso e bucha. Universal, compatível com modelos padrão de mercado.	BOLTH	31	7,62	236,22
001384	Resistência para chuveiro elétrico 220V, potência 5500W Compatível com modelos padrão Lorenzetti ou similar. Embalagem com identificação do fabricante.	LORENZETTI	30	13,44	403,2
001385	Resistência para chuveiro elétrico 127V, potência 5400W Resistência para chuveiro elétrico 127V, potência 5400W – Compatível com chuveiros padrão Lorenzetti ou similar. Produto em conformidade com normas NBR vigentes, embalagem original com identificação do fabricante, modelo e data de fabricação.	LORENZETTI	34	17,5	595
001386	Suporte articulado para chuveiro ou ducha, plástico reforçado branco Suporte articulado para chuveiro ou ducha, plástico reforçado branco – Padrão universal, com parafuso e bucha de fixação.	HERC	42	24,01	1008,42
001387	Redutor de pressão para chuveiro 1/2 Em PVC ou latão cromado, indicado para instalação em locais com pressão elevada.	HERC	31	108,99	3378,69
001388	Torneira plástica para lavatório, bica fixa, entrada 1/2 Torneira plástica para lavatório, bica fixa, entrada 1/2 com adaptador 3/4 – Indicada para banheiros, uso interno, material resistente. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	56	1,21	67,76
001389	Torneira metálica para lavatório, cromada, bica móvel, entrada 1/2 Torneira metálica para lavatório, cromada, bica móvel, entrada 1/2 com adaptador 3/4 – Acionamento manual, corpo em liga metálica resistente. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	54	39,9	2154,6
001392	Torneira de mesa com sensor, para lavatório, aço inox Torneira de mesa com sensor, para lavatório, aço inox – Acionamento por sensor de presença, alimentação por pilha ou energia elétrica. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	BOLTH	15	385,62	5784,3
001393	Torneira de parede com sensor para lavatório ou cozinha, aço inox.		15	498,99	7484,85

BOLTH

001397	Torneira para tanque com bico tipo engate rápido, cromado, entrada 1/2 ideal para uso externo. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	41	42,5	1742,5
001398	Válvula americana para pia de cozinha, aço inox, diâmetro 4.1/2 Produto com corpo metálico cromado, com cesto removível. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	27	9,93	268,11
001403	Válvula de escoamento para cuba inox, rosca 1.1/2 corpo cromado. Acionamento por pressão (click) ou rosca, conforme modelo. Produto em conformidade com normas NBR vigentes.	HERC	21	16,87	354,27
001404	Sifão articulado universal flexível, plástico branco, rosca 7/8" a 1.1/2"	FORTLEV	39	3,19	124,41
001409	Registro de pressão metálico 1/2 base e acabamento cromado. Indicado para lavatórios, pias e tanques. Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	HERC	24	28,59	686,16
001410	Registro de pressão metálico 3/4", base e acabamento cromado	HERC	32	38	1216
001411	Acabamento para registro de pressão 1/2" ou 3/4", cromado universal	HERC	24	16,5	396
001414	Acabamento universal para registro de gaveta ou pressão, cromado, com	HERC	23	17,9	411,7
001415	Flexível malha de aço inox 1/2" x 40cm com terminais roscados. Utilizado para ligação entre torneiras e ponto de água. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	27	14,89	402,03
001421	Saboneteira de parede cromada com grade metálica Fixação com parafusos e buchas. Estrutura metálica cromada resistente à oxidação.	BOLTH	42	65,8	2763,6
001422	Saboneteira plástica de apoio para pia, branca, com suporte antiderrapante Uso doméstico. Resistente à umidade.	BOLTH	38	27,43	1042,34
001423	Suporte para toalha de rosto, aro cromado com base de fixação Modelo de parede com aro articulado. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	30	62,4	1872
001424	Toalheiro barra simples, 45 cm, cromado. Para fixação em paredes. Ideal para toalhas de banho ou rosto. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	30	55,7	1671
001425	Toalheiro barra dupla, 60 cm, cromado. Estrutura reforçada, com parafusos acabamento.	BOLTH	23	58,09	1336,07
001426	Gancho duplo para toalha ou roupão, cromado, fixação de parede Alta resistência à umidade e oxidação. Produto em conformidade com norma NBR vigente.	BOLTH	30	13,18	395,4
001427	Porta-shampoo metálico de parede com grade e suporte, acabamento cromado Modelo gradeado, ideal para sabonetes, xampus e utensílios de banho.	BOLTH	30	44,82	1344,6
001428	Suporte de parede para ducha higiênica, com gancho e parafusos de fixação Cor branco ou cromado. Produto em ABS ou inox, resistente à umidade.	BOLTH	30	26,13	783,9
001429	Lixeira para banheiro em aço inox, capacidade de 20 litros.	TRAMONTINA	34	149,85	5094,9
001430	Dispenser toalheiro de parede, para papel toalha em rolo ou interfolhado com visor frontal.	BOLTH	33	142,24	4693,92
001439	Cuba inox simples 50x40 cm, com furação 4.1/2", espessura mínima 0,8 mm	GHELPLUS	16	79,89	1278,24
001442	Pia de granito 1,20 m com cuba inox embutida e furos para torneira Superfície polida, borda frontal e traseira, espessura mínima 2 cm. Acompanha válvula de escoamento.	MG	20	299,23	5984,6
001443	Pia de granito 1,50 m com cuba inox embutida e furos para torneira Superfície polida, borda frontal e traseira, espessura mínima 2 cm. Acompanha válvula de escoamento.	MG	19	415,66	7897,54
001444	Pia de inox 1,20 m com cuba inclusa, espessura mínima 0,6 mm, furação 4.1/2", acabamento polido, resistente à oxidação.		20	306,48	6129,6

MG

001445	Pia Inox - 1,80m com cuba inclusa, espessura mínima 0,6 mm, furação padrão para torneira, acabamento polido, resistente à oxidação.	MG	19	405,29	7700,51
001446	Pia de mármore sintético 1,20 m com cuba inclusa, furação 1/2 para torneira, superfície lisa e resistente a impactos e produtos químicos.	DECORALITA	19	393,5	7476,5
001447	Pia de mármore sintético 1,80 m com cuba inclusa, furação 1/2" para torneira, superfície lisa e resistente a impactos e produtos químicos.	MG	19	465,3	8840,7
001448	Bancada de inox 1,20 m, reforçada, em aço inox escovado com suporte para cuba e estrutura rígida para fixação.	MG	10	1254,6	12546
001449	Bancada de inox 1,80 m, reforçada, em aço inox escovado com suporte para cuba e estrutura rígida para fixação.	RORATO	19	457,81	8698,39
001450	Tanque duplo de mármore sintético 120x60 cm com duas cubas independentes e esfregador Montado sobre pés ou balcão. Furação para torneira 1/2. Resistente a produtos químicos.	RORATO	21	312,1	6554,1
001451	Tanque de polipropileno reforçado 50x60cm, com esfregador lateral e vá Material atóxico, resistente à umidade. Cor branca.	RORATO	22	120,46	2650,12
001452	Tanque triplo de mármore sintético 150x60 cm, com três cubas separadas.	RORATO	19	320,82	6095,58
001453	Válvula de escoamento para tanque ou lavadora, rosca 1.1/2 corpo em PVC branco Tampa removível e tela de retenção.	KALA	31	8,74	270,94
001454	Flexível inox 40 cm, 1/2" x 1/2" para ligação de tanques e torneiras de bancada Com vedação embutida nas porcas. Malha de aço trançado.	KALA	31	15,85	491,35
001455	Sifão sanfonado universal 1.1/2", PVC branco com adaptadores inclusos Para tanques, cubas ou lavadoras. Produto conforme norma técnica vigente.	KALA	39	4,84	188,76
001456	Bico de mangueira tipo engate rápido, plástico ou metálico, encaixe para Uso em lavanderias e jardins.	TRAMONTINA	36	5,22	187,92
001461	Tampa para vaso sanitário Tampa para vaso sanitário – Plástica reforçada, dobradiça metálica, compatível com vasos ovais padrão.	HERC	42	15,89	667,38
001482	Soleira de granito polido, 70 cm x 15 cm, espessura mínima de 2 cm, bordas chanfradas.	MG	15	38,69	580,35
001486	Soleira de mármore polido, 80 cm x 15 cm, espessura mínima de 2 cm, acabamento liso.	MG	15	66,69	1000,35
001487	PORTA ALMOFADA 2,10X60 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	22	285,93	6290,46
001488	PORTA ALMOFADA 2,10 X 0,70	HE	15	309,19	4637,85
001489	PORTA ALMOFADA 2,10X80	HE	15	320,74	4811,1
001490	Porta almofadada 2,10 x 100 cm Porta almofadada 2,10 x 100 cm, em madeira semioca, pronta para pintura.	HE	15	352,99	5294,85
001492	PORTA LISA 2,10X70	HE	15	252,59	3788,85
001493	PORTA LISA 2,10 X 80	HE	15	316,7	4750,5
001494	PORTA LISA	HE	15	419,62	6294,3
001495	Porta técnica 2,10x70 cm em madeira sólida, resistente à umidade, ideal para casa de máquinas e almoxarifados.		15	838,32	12574,8

HE

001498	Conjunto porta de correr dupla 2,10x140 cm (duas folhas de 70 cm) Conjunto porta de correr dupla 2,10x140 cm (duas folhas de 70 cm), com trilhos e sistema de fixação embutido.	HE	15	1366,66	20499,9
001503	Porta metálica de correr, 2,10x100 cm Porta metálica de correr, 2,10x100 cm, com trilho superior e inferior, estrutura tubular e chapa galvanizada.	HE	9	1295,99	11663,91
001504	Porta metálica de duas folhas 2,10x120 cm Porta metálica de duas folhas 2,10x120 cm, com barra de reforço e estrutura para ambientes industriais.	HE	9	1307,25	11765,25
001505	Porta corta-fogo 2,10x80 cm Porta corta-fogo 2,10x80 cm, com selo antifogo e estrutura metálica, conforme norma ABNT NBR 11742.	HE	9	588,2	5293,8
001514	Fechadura para porta externa, com chave tetra roseta metálica reforçada e maçaneta em alumínio escovado.	3F	97	36,73	3562,81
001536	Talabarte de segurança simples, com absorvedor de energia, gancho co comprimento 1,30 m. Produto com CA, conforme NR-35.	KALA	16	50,99	815,84
001540	Ponto de ancoragem móvel tipo cinta comprimento 1,5 metros, em poliéster de alta resistência, carga mínima 22 kN, com costura de segurança. Produto com CA.	KALA	9	198,62	1787,58
001552	Bolsa de transporte para EPI de altura em lona reforçada com zíper, alça de mão e etiquetas de identificação.	KALA	25	59,89	1497,25
001555	Lâmina para roçadeira 2 pontas aço carbono, furo 25,4 mm, diâmetro 230 mm. Uso em capim denso e roçagem rural leve.	KALA	15	19,87	298,05
001567	Ponteira de substituição para mangote Ø 1,5", em aço temperado.	KALA	22	212,63	4677,86
001569	Disco diamantado contínuo 350 mm , para pisos cerâmicos e porcelanato industrial.	KALA	22	99,08	2179,76
001570	Disco diamantado turbo 350 mm , para cortes com melhor acabamento em pisos de concreto.	KALA	22	89,99	1979,78
001571	DISCO DE CORTAR FERRO 12" COM DE 1/2"	BOLTH	22	13,09	287,98
001572	Disco De Cortar Ferro 12"X1/8"X3/4 Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	BOLTH	22	15,53	341,66
001573	DISCO DE DESBASTE 7" Produto em conformidade com a norma NBR vigente.	BOLTH	22	15,82	348,04
001574	Disco de lixa autoaderente 125mm (5") grão 120 Para lixamento fino de	NORTON	51	1,99	101,49
001575	Disco de lixa autoaderente 150mm (6") grão 60 Para desbaste rápido en	NORTON	22	6	132
001576	Disco flap 115mm (4 1/2") grão 80 Para desbaste e acabamento em mei	BOLTH	22	3,97	87,34
001577	Disco flap 180mm (7") grão 60 Para remoção agressiva de ferrugem e p	BOLTH	22	15,39	338,58
001578	Disco de lixa resinada 230mm (9") grão 36 Uso pesado em metais e cor	NORTON	22	7,49	164,78
001579	Disco diamantado contínuo 110mm Para cortes precisos em porcelanato Disco diamantado contínuo 110mm Para cortes precisos em porcelanato e cerâmica.	BOLTH	22	7,06	155,32
001580	Disco diamantado segmentado 110mm Para cortes rápidos em concreto	BOLTH	22	6,58	144,76
001581	Disco diamantado turbo 110mm Maior velocidade e acabamento em granito e mármore.		22	15,33	337,26

BOLTH

001583	Disco de corte multiuso 110mm Para madeira, plástico e metais leves.	BOLTH	22	18	396
001584	Ponteira pontiaguda SDS-Plus 250mm Para demolição e remoção de concreto.	KALA	19	25,1	476,9
001585	Ponteira talhadeira reta SDS-Max 400mm Para remoção de revestimentos e pisos.	KALA	19	35,69	678,11
001586	Ponteira talhadeira larga SDS-Plus 250mm Para demolição de superfícies amplas.	KALA	19	11,44	217,36
001587	BROCA AÇO RAPIDO 1/4 Perfuração de aço, alumínio e chapas metálicas.	KALA	27	10,7	288,9
001588	BROCA AÇO RAPIDO 3/8" Broca aço rápido HSS 3/8 Para furos maiores em metais e estruturas metálicas.	KALA	27	12,19	329,13
001589	BROCA A.R. 5/16 Broca aço rápido HSS 3/8 Para furos maiores em metais e estruturas metálicas.	KALA	28	16,73	468,44
001590	Broca para concreto SDS Plus 6mm x 160mm Ideal para perfurar concreto, blocos e tijolos.	KALA	27	19,89	537,03
001591	Broca para concreto SDS Plus 8mm x 160mm Para instalações elétricas e hidráulicas em alvenaria.	KALA	27	14,89	402,03
001592	Broca para concreto SDS Plus 10mm x 160mm Perfuração de estruturas reforçadas de concreto.	KALA	25	9,64	241
001593	Broca para concreto SDS Plus 12mm x 160mm Para furos profundos em concreto armado e lajes.	KALA	25	18,46	461,5
001594	Broca para concreto SDS Max 16mm x 400mm Uso em estruturas pesadas de concreto, vigas e colunas.	KALA	25	24,06	601,5
001595	Broca para madeira 6mm x 150mm Para furos rápidos e precisos em madeira maciça.	KALA	27	11,94	322,38
001596	Broca chata para madeira 10mm x 150mm Para furos rápidos e precisos em madeira maciça.	KALA	27	16,66	449,82
001597	Broca chata para madeira 16mm x 150mm Para furos de maior diâmetro em móveis e estruturas.	KALA	27	39,66	1070,82
001598	Broca helicoidal para madeira 8mm x 120mm Perfuração precisa em compensados, MDF e madeira bruta.	KALA	27	12,27	331,29
001599	Broca multiuso 5mm x 90mm Perfura madeira, alvenaria, azulejos e plástico, ideal para instalações gerais.	KALA	27	5,09	137,43
001600	Broca multiuso 8mm x 110mm Para furos em superfícies mistas sem necessidade de troca de broca.	KALA	27	13,99	377,73
001601	Broca diamantada 6mm para porcelanato , uso úmido Para furos pequenos em revestimentos com menor risco de rachaduras.	KALA	25	6,4	160
001602	Broca diamantada 8mm para porcelanato , uso seco ou úmido Indicada para furos em pisos e paredes.	KALA	25	11,23	280,75
001603	Broca diamantada 10mm para porcelanato , com ponta refrigerada Perfuração rápida e precisa sem sobreaquecimento.	KALA	25	22,3	557,5
001604	Broca diamantada 12mm para porcelanato SDS Plus Compatível com furadeiras e marteletes, para perfuração em porcelanatos de alta espessura.	KALA	25	9,6	240
001605	Sargento Angular Metálico 90° Abertura até 75 mm Abertura até 75 mm, corpo em aço fundido, rosca em aço temperado, com sistema de		15	141,8	2127

aperto rápido. Produto resistente para fixação de peças em ângulo reto.

KALA

001606	Sargento Angular Metálico Reforçado 90° Abertura até 100 mm, estrutura em liga de alumínio fundido, mandíbulas ajustáveis e braço articulado. Uso em marcenaria e serralheria.	KALA	15	138,2	2073
001607	Serra copo diamantada para porcelanato, Ø 35 mm, haste 3/8 , uso em furadeira manual, revestimento diamantado contínuo. Para cortes limpos em cerâmica e revestimentos.	WORKER	18	60	1080
001608	Serra copo diamantada para porcelanato, Ø 50 mm, haste 3/8 , uso manual ou com adaptador. Indicada para furos em bancadas e pisos.	WORKER	18	84	1512
001610	Serra copo para madeira, Ø 50 mm , aço carbono temperado, com dentes alternados. Para uso em madeira macia ou compensado.	WORKER	18	82,67	1488,06
001611	Serra copo para madeira, Ø 76 mm , com suporte central e broca guia. Compatível com furadeira manual ou de bancada.	WORKER	18	64,88	1167,84
001612	Serra copo para madeira, Ø 50 mm, , aço carbono temperado, com dentes alternados. Para uso em madeira macia ou compensado.	WORKER	18	82,67	1488,06
001613	Serra copo para madeira, Ø 76 mm, com suporte central e broca guia. , Compatível com furadeira manual ou de bancada.	WORKER	18	64,88	1167,84
001614	Kit serra copo multiuso com 8 peças, Ø de 19 mm a 76 mm , com suporte e broca guia. Para madeira, plástico e gesso.	WORKER	18	55,41	997,38
001615	Jogo de soquetes para chave de impacto 1/2 , aço cromo-vanádio, 10 mm a 24 mm, 10 peças.	WORKER	15	157,32	2359,8
001616	Adaptador magnético para bits 1/4 , com trava, para uso em parafusadeira.	WORKER	22	54,29	1194,38
001617	Máscara de solda automática com escurecimento automático, visor 90x2 , tonalidade variável 9 13, alimentação por célula solar, ajuste de sensibilidade e tempo de resposta. Produto conforme norma NBR 16098.	WORKER	16	89,04	1424,64
001618	Máscara de solda manual com visor fixo, corpo em polipropileno resister tonalidade 11. Produto conforme norma NBR 9735.	WORKER	16	25,59	409,44
001619	Marreta de borracha branca 450 g , cabo de madeira, indicada para assentamento de pisos e revestimentos delicados. Não deixa marcas. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	14	32,27	451,78
001620	Marreta de borracha preta 450 g , cabo de madeira, para assentamento de peças cerâmicas. Alta resistência a impactos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	15	32,48	487,2
001621	Marreta de borracha preta 900 g , cabo de madeira, indicada para serviços mais pesados em assentamentos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	15	81,63	1224,45
001622	Martelo de unha 25 mm , cabo de madeira, cabeça em aço forjado com garra para extração de pregos. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	15	22,02	330,3
001623	Martelo de unha 27 mm , cabo de fibra com empunhadura antiderrapante, cabeça em aço forjado e temperado. Uso geral em carpintaria. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	16	22,76	364,16
001624	Martelo pena 300 g cabo de madeira, indicado para trabalhos de precisão. Cabeça em aço temperado. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	15	23,55	353,25
001625	Martelo pena 500 g Martelo pena 500 g, cabo de fibra, para uso geral em metalurgia e manutenção. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	15	31,59	473,85
001626	Marreta 0,5 kg, cabeça em aço forjado e temperado , cabo de madeira fixado com cunha metálica. Uso em demolições leves. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	14	20,92	292,88
001627	Marreta 1 kg, cabeça em aço forjado e temperado , acabamento lixado, cabo de madeira resistente com cunha metálica. Produto conforme ABNT NBR 9659.	TRAMONTINA	14	27,1	379,4
001631	Alicate universal 8" isolado 1000V Para corte e fixação de fios e metais, cabo emborrachado.	TRAMONTINA	18	21,27	382,86
001632	ALICATE BICO Alicate bico meia cana 6 isolado 1000V Para trabalhos em locais de difícil acesso.		19	21	399

TRAMONTINA

001633	ALICATE CORTE DIAGONAL Alicate de corte diagonal 6 isolado 1000V Para cortes precisos em fios e cabos elétricos.	TRAMONTINA	16	37	592
001634	ALICATE PRESSÃO Alicate de pressão 10 Fixação e ajuste de peças metálicas e tubulações.	TRAMONTINA	16	20,19	323,04
001635	Alicate bomba d'água 12" Para aperto e ajuste de conexões hidráulicas.	TRAMONTINA	16	118,17	1890,72
001636	Alicate rebitor em aço, compatível com rebites de alumínio e aço de 2,4mm a 4,8mm. Cabo com revestimento emborrachado.	TRAMONTINA	19	19,7	374,3
001637	Alicate crimpador para perfis de drywall , corpo em aço carbono com cabo anatômico, para união de montantes e guias sem parafuso.	TRAMONTINA	16	36,2	579,2
001638	Jogo de Chaves de Fenda e Phillips 7 Peças em CR-V -	TRAMONTINA	16	37,05	592,8
001639	"Chave de fenda 1/8 x 4"" , haste em aço cromo-vanádio temperado, cab Chave de fenda 1/8 x 4, haste em aço cromo-vanádio temperado, cabo emborrachado, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	18	9,86	177,48
001640	Chave de fenda 3/16 x 6 , haste em aço cromo-vanádio temperado, cabo ergonômico, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	37	11,25	416,25
001641	Chave Phillips 1/8 x 4 , haste em aço temperado, ponta magnética, cabo emborrachado. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	18	9,51	171,18
001642	Chave Phillips 3/16 x 6 , haste em aço cromo-vanádio, cabo ergonômico, isolada até 1.000V. Produto conforme NBR 9699.	TRAMONTINA	18	6,79	122,22
001643	Jogo de chave Allen em L, 1,5 a 10 mm , aço cromo-vanádio, tratamento fosfatizado. Produto conforme NBR 9654.	TRAMONTINA	17	82,59	1404,03
001644	Chave ajustável tipo inglesa, abertura até 12 , corpo em aço carbono, cabo isolado. Produto conforme ABNT NBR 11723.	TRAMONTINA	15	62	930
001645	Chave de virar ferro 3/8", em aço forjado, para dobrar ferragens.	TRAMONTINA	15	28,16	422,4
001646	Chave de virar ferro 5/16", em aço forjado, para dobrar ferragens.	TRAMONTINA	15	15,98	239,7
001647	CHAVE GRIFO Chave grifo 10, compacta, ideal para instalações em espaços reduzidos.	TRAMONTINA	15	27,3	409,5
001648	Chave grifo 14", corpo em aço fundido, ideal para tubulações médias.	TRAMONTINA	15	31,35	470,25
001649	Chave grifo 18", reforçada, para tubulações industriais e conexões pesa	TRAMONTINA	15	67,05	1005,75
001650	Chave Stillson 10 , aço temperado, com regulagem precisa para tubos de menor diâmetro.	KALA	15	84,44	1266,6
001651	Chave Stillson 14 Chave Stillson 14, em aço temperado, ideal para canos de 1 a 2.	KALA	15	64,1	961,5
001652	Chave Stillson 18 Chave Stillson 18, reforçada, corpo de ferro fundido com cabo antiderrapante.	KALA	15	86,35	1295,25
001653	Chave para hidrômetro tipo T, aço galvanizado, com haste de 80 cm.	KALA	15	44,61	669,15
001654	Chave para registro de pressão, 1/2" a 1", tipo gancho, aço temperado.	KALA	15	40,33	604,95
001655	Arco De Serra Ajustável Para Lâmina De 10" E 12"		21	13,9	291,9

TRAMONTINA

001656	Serrinha para metal 12 Arco de serra em aço carbono, com cabo ergonômico, lâmina bimetálica.	TRAMONTINA	20	11,29	225,8
001661	Lâmina de serrinha diamantada 12" Para cortes em cerâmica e vidro.	TRAMONTINA	20	10	200
001667	Espátula metálica rígida 4 Espátula metálica rígida 4" – Para remoção de tintas e adesivos em superfícies planas.	KALA	21	8,92	187,32
001668	Espátula de aço carbono 8 Espátula de aço carbono 8" – Lâmina reforçada para raspagem pesada em concreto e madeira	KALA	21	16,6	348,6
001669	Colher de pedreiro forjada nº 8 Colher de pedreiro forjada nº 8 – Lâmina em aço carbono, cabo de madeira envernizado.	TRAMONTINA	21	7,56	158,76
001670	Colher de pedreiro forjada nº 9 Colher de pedreiro forjada nº 9 – Maior área de trabalho, lâmina resistente, cabo de madeira.	TRAMONTINA	21	8,08	169,68
001671	Colher de pedreiro forjada nº 10 Colher de pedreiro forjada nº 10 – Para aplicação de argamassa e nivelamento em grandes áreas.	TRAMONTINA	21	9,62	202,02
001672	PRUMO	TRAMONTINA	21	24,79	520,59
001673	PRUMO DE PEDREIRO DE 1KG	TRAMONTINA	21	38,8	814,8
001674	LINHA DE PEDREIRO C/ 100 MTS	TRAMONTINA	21	4,66	97,86
001675	TORQUÊS ARMADOR 12 POL.	TRAMONTINA	18	35,42	637,56
001676	Torquês para vergalhão 10 Torquês para vergalhão 10, aço forjado, indicado para corte de arames e vergalhões finos.	TRAMONTINA	17	27,29	463,93
001677	Torquês universal 9 , corpo em aço carbono niquelado, cabo emborrachado.	TRAMONTINA	17	53,36	907,12
001678	Torquês para amarração de ferragem 8 , aço especial, abertura larga e mola de retorno.	TRAMONTINA	17	23,4	397,8
001679	Turquesa tipo alemã, 10 Turquesa tipo alemã, 10, aço temperado, padrão profissional, ideal para armadores.	TRAMONTINA	17	27,22	462,74
001680	Ponteiro de aço forjado 250x18 mm Ponteiro de aço forjado 250x18 mm, tipo sextavado, temperado e revenido.	TRAMONTINA	17	18,45	313,65
001681	Ponteiro de aço forjado 300x16 mm Ponteiro de aço forjado 300x16 mm, tipo redondo, ideal para demolição leve.	TRAMONTINA	17	72,3	1229,1
001685	Esquadro metálico 30x20 cm Esquadro metálico 30x20 cm, em aço carbono, para medição e nivelamento de ângulos retos.	KALA	16	14,29	228,64
001686	Esquadro metálico 40x25 cm Esquadro metálico 40x25 cm reforçado, indicado para carpintaria e alvenaria.	KALA	16	16,49	263,84
001689	Esquadro magnético Esquadro magnético para solda 4" – Ângulo fixo 45°/90°, estrutura em aço com imã embutido.	KALA	15	63,99	959,85
001690	Talhadeira em aço carbono temperado 200 mm Talhadeira em aço carbono temperado 200 mm, corte reto, ideal para alvenaria.	TRAMONTINA	21	10,49	220,29
001691	Talhadeira em aço forjado 250 mm Talhadeira em aço forjado 250 mm com proteção de mão, corte chanfrado.	TRAMONTINA	16	18,95	303,2
001696	Pistola aplicadora profissional Pistola aplicadora profissional para cartucho 300g, com acionamento leve e suporte		15	36,45	546,75

giratório.

TRAMONTINA

001697	Balde plástico reforçado 12 litros Balde plástico reforçado 12 litros, fabricado em polietileno de alta resistência, com alça metálica.	TRAMONTINA	33	8,2	270,6
001712	Nível a laser rotativo 360 , com tripê e controle remoto, alcance de até 50 m, precisão 1,5 mm/m.	KALA	6	450	2700
001718	Enxada estreita com cabo de madeira 120 cm , lâmina reforçada em aço carbono, ideal para áreas compactas e valas.	TRAMONTINA	16	54,93	878,88
001719	ENXADA Enxada forjada profissional, com 1 furo e sem cabo, compatível com cabos de 120 cm, para reposição.	TRAMONTINA	16	24	384
001727	Foice tipo roçadeira Foice tipo roçadeira curva, lâmina 35 cm, ideal para corte de vegetação densa.	TRAMONTINA	13	61	793
001728	PÁ DE BICO COM CABO Pá de bico redondo com cabo de madeira 120 cm.	TRAMONTINA	17	36,1	613,7
001730	RASTELO PLÁSTICO Rastelo plástico para jardim, 11 dentes, cabo de madeira.	TRAMONTINA	16	29,55	472,8
001731	Vassourão para Gari, Cerdas Sintéticas reforçadas, cabo de madeira	TRAMONTINA	28	20	560
001732	VASSOURA PLÁSTICA 12 DENTES Vassoura plástica 12 dentes, cabo de madeira 120 cm.	TRAMONTINA	18	19,65	353,7
001735	PICARETA COM CABO Picareta com cabo de madeira, aço temperado, peso 2,5 kg.	TRAMONTINA	15	90	1350
001736	Faca de corte para construção, lâmina de aço inox, cabo anatômico.	TRAMONTINA	15	10,46	156,9
001742	TRENA 30 M Trena de fibra 30 metros, resistente à umidade e abrasão, ideal para topografia e medição de terrenos.	MULTILIT	21	22,99	482,79
001744	Trena digital a laser, alcance 40 metros, visor LCD retroiluminado, memória de medidas, alimentada por pilhas.	MULTILIT	3	210,4	631,2
001745	Trena digital a laser, alcance 60 metros , medição contínua e de área, precisão de ±2 mm, com estojo, bluetooth.	MULTILIT	3	189,9	569,7
001746	LONA PRETA Lona Plástica multiuso, Cor Preta, Espessura Mínima De 140 Micra, Com Dimensões De 4 X 100 Mts	KALA	15	451,99	6779,85
001748	Lona plástica dupla face (preta/prata) 5x100 m , espessura 150 micras, resistente à radiação solar e rasgos, indicada para coberturas e sombreamento.	KALA	10	850	8500
001749	Lona transparente 4x25 m , espessura 100 micras, uso em estufas e fechamento provisório de áreas.	KALA	22	92,65	2038,3
001750	Lona agrícola preta, 6x50 m , aditivada com anti-UV, espessura mínima de 120 micras, indicada para silagem e cobertura de solos.	KALA	22	404,4	8896,8
001758	RODA PARA CARRINHO DE MÃO , aro 8, com pneu maciço, resistência mínima 150 kg, com bucha de polipropileno grafitado.	TRAMONTINA	51	42,8	2182,8
001759	Roda para carrinho de mão, aro 10 , com pneu de borracha pneumático 3.25 x 8, bucha de polipropileno e estrutura metálica galvanizada.	TRAMONTINA	50	57,99	2899,5
001763	Pneu para carrinho de mão, aro 10 Pneu para carrinho de mão, aro 10, composto por borracha com sulcos para maior aderência e durabilidade.	TRAMONTINA	35	59,96	2098,6
001766	Corda elástica 10mm com gancho Uso para fixação e transporte de cargas leves. Pacote com 10 unidades.	TRAMONTINA	48	69,59	3340,32
001767	Corda de poliéster 14mm Alta resistência à tração e abrasão, uso industrial. Rolo com 100m.		22	370	8140

TRAMONTINA

001769	Corda de algodão 6mm Macia, maleável, ideal para acabamentos e usos gerais. Rolo com 50m	TRAMONTINA	22	280	6160
001771	Corda de sisal 32mm de espessura	TRAMONTINA	123	19,99	2458,77
001772	Corrente plástica amarela e preta, 6 mm, rolo de 25 m, para sinalização	TRAMONTINA	18	99	1782
001773	Corrente de aço galvanizado elo curto 6 mm , rolo de 25 m, ideal para amarrações e fixações pesadas.	TRAMONTINA	18	609	10962
001774	Corrente de aço galvanizado elo curto 8 mm , rolo de 15 m, uso em portões, ancoragens e estruturas.	TRAMONTINA	18	498,99	8981,82
001775	Corrente de aço galvanizado elo longo 5 mm , rolo de 25 m, uso leve e decorativo, resistente à tração.	TRAMONTINA	18	562,99	10133,82
001776	Corrente de aço grau 8, elo curto 10 mm , carga de trabalho 3.150 kg, fornecida por metro.	TRAMONTINA	33	35,99	1187,67
001792	Abraçadeira De Nylon 200x4,5mm, pacote com 100 unidades, material com selo de garantia do INMETRO, para uso em cabos e fios de pequeno a médio porte. Produto conforme ABNT NBR 15653.	ITAFIX	32	18,6	595,2
001793	Abraçadeira De Nylon 400x5,0mm , pacote com 100 unidades, material com selo de garantia do INMETRO, indicada para aplicações industriais pesadas, resistência ao impacto e temperatura.	ITAFIX	32	30	960
001794	Abraçadeira de nylon 380x4,8mm - embalagem com 50 unidades , ideal para uso em ambientes externos e em condições severas. Material com alta resistência mecânica.	ITAFIX	46	18	828
001795	Cabo de aço 3/32, 6x7, 2,4mm com revestimento. utilizado em suportes de carga, travamento e esticagem em sistemas de segurança e levantamento de cargas. Produto conforme NBR 7480.	KALA	41	2,09	85,69
001796	Cabo de aço 3,2mm revestido PVC cristal , utilizado para amarração, contenção e fixação em obras de construção e instalação de equipamentos. Produto com CA (Certificado de Aprovação).	KALA	221	2,49	550,29
001797	Cabo de aço 7x19, diâmetro 3 mm , revestido em PVC, resistência à tração mínima de 1.500 kgf. Usado em suspensões leves, telhados e pequenas estruturas. Produto conforme NBR 7480.	KALA	41	6,19	253,79
001800	Cabo de aço 6x19, diâmetro 6 mm , revestido em PVC cristal, resistência à tração mínima de 3.000 kgf. Usado para guindastes e outros equipamentos de movimentação pesada.	KALA	41	7,86	322,26
001801	Cabo de aço 6x37, diâmetro 8 mm , sem revestimento, resistência à tração mínima de 4.500 kgf. Para transporte de grandes cargas, elevadores e sistemas de ancoragem.	KALA	41	10,09	413,69
001846	Revestimento cerâmico cinza acetinado, 60x60 Revestimento cerâmico cinza acetinado, 60x60 cm, borda retificada, PEI 3, para piso interno residencial de tráfego leve, acabamento antideslizante.	INCOPISO	600	35	21000
001848	Piso cerâmico antiderrapante para calçadas, 60x60 cm Piso cerâmico antiderrapante para calçadas, 60x60 cm, borda retificada, PEI 5, superfície ranhurada, para ambientes internos com tráfego alto, conforme NBR 13818.	INCOPISO	600	29	17400
001856	Placa de forro mineral 625 mm x 1250 mm, espessura 15 mm Placa de forro mineral 625 mm x 1250 mm, espessura 15 mm, borda regular, acabamento branco liso, com véu acústico, instalação em perfis T 24 mm, resistência à umidade até 95% UR, absorção acústica = 0,65 NRC.	KALA	150	44,99	6748,5
001858	Perfil montante metálico para drywall 48 mm x 0,50 mm , comprimento 3 metros, aço galvanizado, para estrutura vertical de paredes. Produto conforme ABNT NBR 15217.	RDG	135	23,99	3238,65
001859	Perfil guia metálica para drywall 70 mm x 0,50 mm Perfil guia metálica para drywall 70 mm x 0,50 mm, comprimento 3 metros, para estruturas com maior resistência e isolamento.	RDG	135	23,09	3117,15
001860	Perfil montante metálico para drywall 70 mm x 0,50 mm Perfil montante metálico para drywall 70 mm x 0,50 mm, comprimento 3 metros, aço galvanizado, uso em paredes com maior exigência de carga.	RDG	135	26,99	3643,65
001861	Perfil cantoneira de proteção de canto 25 x 25 mm , aço galvanizado, comprimento 3 metros, para reforço em quinas e proteção mecânica.	KALA	157	17,49	2745,93

001863	Barra de pendural reto com furo oblongo, aço galvanizado, comprimento 1 metro, para fixação do perfil F530 no teto.	RDG	135	1,58	213,3
001867	Perfil T principal 38 x 3700 mm aço galvanizado, com pintura branca (ou preta), largura 24 mm	RDG	142	28	3976
001868	Perfil T secundário 38 x 1200 mm aço galvanizado com pintura branca, largura 24 mm	RDG	142	24	3408
001870	Clip de travamento (tipo borboleta ou mola) – aço ou nylon	KALA	135	7,34	990,9
001885	Fixa fio 6mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades	KALA	33	12	396
001886	Fixa fio 8mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades	KALA	33	16	528
001887	Fixa fio 10mm com prego de aço, embalagem com 100 unidades.	KALA	33	16	528
001888	Placa buchinho artificial verde 40cm x 60cm p/ muro inglês	KALA	120	45	5400
001892	Conector para mangueira de led redonda bivolt	KALA	60	7	420
001897	Puxador duplo colonial rústico - material ferro	BOLTH	33	45	1485
001898	Corda de sisal naval 50mm de espessura Corda de sisal naval 50mm de espessura	KALA	195	45	8775

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 161/2025

(Processo Administrativo nº 3.576/2025 Processo EL nº 551/2025 Id. CidadES nº
2025.033E0700001.01.0023)

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS**, com sede na Rua Jalmas Gomes de Freitas, n. 151, Bairro Centro, CEP 29.398.000, na cidade de Irupi, Estado do Espírito Santo, neste ato representado pelo(a) Secretário(a) da pasta, Sr. **Darci Camilo Gonçalves**, considerando o julgamento do Pregão Eletrônico nº 030/2025, para REGISTRO DE PREÇOS, publicado no PNCP de 08/09/2025, Processo Administrativo nº 551/2025, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais de construção em geral, especificados nos itens 01 a 957 do Termo de Referência, anexo II do Edital de Pregão Eletrônico nº 030/2025, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que constam no preâmbulo desta Ata.

Valor total: R\$ 4.464.783,50 (quatro milhões, quatrocentos e sessenta e quatro mil, setecentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos).

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será a Secretária Municipal de Obras e Serviços Urbanos.

3.2. Além do órgão gerenciador, são órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços conforme Tabela de divisão anexa ao termo de referência:

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1. Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2. Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. Consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

4.6. Os requisitos previstos nos itens 4.1.1 e 4.1.2 não se aplicam a órgãos ou entidades de outros Municípios.

DOS LIMITES PARA AS ADESÕES

4.7. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.8. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

VEDAÇÃO A ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVOS

4.9. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. DA VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. No caso de prorrogação do prazo de vigência da ata de registro de preços, atendidas as condições previstas no art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021, as quantidades registradas poderão ser renovadas.

5.1.2. Excepcionalmente, nos casos de esgotamento da quantidade registrada, será admitida a antecipação da prorrogação, pelo prazo máximo de doze meses, com a renovação das quantidades.

5.1.3. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.4. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2 deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital ou aviso de contratação direta e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou aviso de contratação direta; e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja

aceita pela Administração.

5.10. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.11. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital ou aviso de contratação direta, poderá:

5.11.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.11.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.12. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em

decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da art. 124, II, d da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora

procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante;
ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 33 do Decreto Municipal nº 101, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no art. 28, §2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista no art. 156, III ou IV da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista no art. 156, III ou IV da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será

formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado se tornar superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do arts. 27, § 3º e 28, § 4º, ambos do Decreto Municipal nº 101, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital ou no aviso de contratação direta, conforme descrito na Minuta do Contrato, as quais se aplicam em caso de substituição do Termo de Contrato por instrumento equivalente.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, XVI, do Decreto Municipal nº 101, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser

respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, IX, do Decreto Municipal nº 101, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência.

11.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta Ata de Registro de Preços.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Irupi/ES, 08 de setembro de 2025.

DARCI CAMILO GONÇALVES

Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

RDD MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EIRELI

Ramila Assis Faria Fonseca

Representante Legal