

Licitação: Pregão Eletrônico nº 013/2025

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número: 013/2025

Modo de Disputa: Aberto

Amparo Legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Data de publicação: 30/04/2025

Data de realização: 16/05/2025

Horário: 08:00:00

Link do Sistema para Recebimento de Lances/Propostas: [https://bllcompras.com/Process/ProcessView?param1=\[gkz\]Qle0SwhP6HuANGcl8IofPMHX_4TL6I7Qw3meDw1wN6qSg4Wr9BRDH89H1vH0ckBJmMYC9YivCMIWbTC0lptCXrGueSgtsDhKvVNW2kYvT78=](https://bllcompras.com/Process/ProcessView?param1=[gkz]Qle0SwhP6HuANGcl8IofPMHX_4TL6I7Qw3meDw1wN6qSg4Wr9BRDH89H1vH0ckBJmMYC9YivCMIWbTC0lptCXrGueSgtsDhKvVNW2kYvT78=)

Número do Processo: 104/2025

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A AQUISIÇÃO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO A FIM DE ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICIPIO DE CRISTÓPOLIS-BA

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTÓPOLIS - BA

Valor Estimado: R\$ 2.907.354,96

Situação: Divulgada no PNCP

Número de Controle PNCP: 13655089000176-1-000013/2025 [Visualizar no PNCP](#)

Instrumento Convocatório

Tipo	Arquivo
Aviso de Contratação Direta	Edital_0132025__Prego_Eletnico__Materiais_de_Construo1

Lotes

	Nº	Objeto
☐	1	Aguarrás 900MI: Aplicação: Solvente De Tinta, Composição:100% Destilado De Petróleo, Características Adicionais: Origem Mineral, Sem I
☐	2	Arame Galvanizado Liso: Material: Arame Galvanizado, Tipo: Nº 12 Arame Galvanizado Liso, Especificações: Rolo Com 1000 Metros; Carg
☐	3	Arame Galvanizado Nº 20: Arame Galvanizado, Rolo Com 1 Kg, Tamanhos Nº20
☐	4	Arame Galvanizado Nº18: Características Mínimas: Arame Galvanizado Bitola: Nº 18, Fio Único
☐	5	Arame Reconzido: Torcido, Nº 18, Tamanho: 1Kg
☐	6	Areia Lavada Fina: Tipo Lavada, Granulometria Fina
☐	7	Areia Lavada Grossa: Tipo Normal Brasileira, Granulometria: Grossa
☐	8	Argamassa AC I 20 KG: Composição: Areia, Cimento, Cal e Aditivos Especiais, Cor: Natural, Características Adicionais: Colante De Uso Int
☐	9	Argamassa AC III 20 KG: Composição: Cimento, Agregados Minerais e Aditivos, Aplicação: Assentamento De Cerâmica em Paredes e Pisc
☐	10	Balde Reforçado 12 Litros Para Pedreiro: Material: Plástico Reforçado, Material Alça: Arame Galvanizado, Capacidade: 12 L, Cor: Preta, Ca
☐	11	Basculante em Alumínio 50x50: Material: Alumínio, Dimensões: 50x50
☐	12	Bloco Cerâmico Com 8 Furos: Bloco Cerâmico Com 8 Furos
☐	13	Brita Média 3/4
☐	14	Brita Zero
☐	15	Caibro em Madeira 6X5
☐	16	Caixa Plástica Para Massa 20 Litros: Caixa - Indicação: Massa De Pedreiro; Material: Plástico; Dimensões Mínimas: 60 X 37 X 14 Cm; Cap
☐	17	Canaleta /Calha De Concreto: Diâmetro: 40Cm X 1,00, Base Tipo Meio-Tubo Ou Reta.
☐	18	Canaleta Concreto: Material; Concreto, Tipo Meia Cana, Diâmetro Interno 60 Cm, Comprimento 1 M, Espessura Parede 5,5 Cm, Aplicação
☐	19	Cantoneira Para Forro: Material: Pvc . Altura: 34 Mm. Larqura: 35 Mm. Características Adicionais: Antichama. Cor: Branca . Espessura: 23 I

	Nº	Objeto
☐	20	Cimento: Tipo Cimento Portland Comum (CP-III), Cor: Cinza, Saco de 50 KG
☐	21	Coluna Armada; 6 Mt Ferro 5/16
☐	22	Coluna Lavatório de Banheiro: Material: Porcelana, Tipo: Branco Aplicação: Pia Lavatório Banheiro.
☐	23	Emenda Para Forro 6m: Material: Pvc, Cor: Branco, Barra De 6M.
☐	24	Fita Asfáltica Auto Adesiva Rolo Com 30 Cm X 10 M, Uma Membrana Asfáltica Com Alto Teor De Elastômeros, Proporcionando Elevada Ad
☐	25	Fita Multiuso Asfáltica Impermeável 10Cmx10m: Manta Fita Alumínio Produzida À Base De Asfaltos Modificados Com Polímeros e Elastôm
☐	26	Fixador Para Tinta: Material: Sal Solúvel De Cálcio/Sódio e Magnésio; Aspecto Físico: Líquido; Solubilidade: Em Solução Aquosa; Rendime
☐	27	Forro Teto PVC: Forro Teto Material: Pvc, Comprimento: 6.000 Mm, Largura: 200 Mm, Espessura: 10 Mm, Tipo: Lambril, Cor: Branca
☐	28	Janela de Alumínio 120X100: Janela Esquadria De Alumínio Vidro Liso 120X100 2 Folhas
☐	29	Janela em Alumínio 100X100: Veneziana 100X100 Modelo: Veneziana 3 Folhas Tipo: De Janela De Correr Material Da Moldura: Alumínio L
☐	30	Lavatório Para Banheiro: Lavatório Com Coluna Para Banheiro: Cor: Branco, Formato: Redondo, Dimensões Aproximadas: 45X35cm, Profu
☐	31	Linha 13,5 x 5,5 Cm "Madeira"
☐	32	Linha 20 X 6 CM "Madeira"
☐	33	Madeirite Para Construção 2.20 X 1: Madeirite 2 20X1 10 12Mm
☐	34	Massa Corrida 25 KG: Massa Corrida Composição Básica: Emulsão Acrílica Estirenada, Hidrocarbonetos Alifá, Peso: 25 kg, Aplicação: Ref
☐	35	Massa Corrida Lata 18 LT AC: Para Uniformizar, Nivelar E Corrigir Pequenas Imperfeições Em Superfícies Externas E Internas De Alvenari
☐	36	Massa Corrida PC 13,5 KG AC
☐	37	Massa Corrida PVA 27 KG: Dispersão Aquosa De Polímeros Estireno - Acrílicos, Carbonato De Cálcio Natural, Água, Espessante, Cmc e B
☐	38	Metalon Galvanizado 20 X 20 Com 6M: Peças Com 6M De Comprimento - Material em Metalon De Ferro 20 X 20 Com 6M
☐	39	Piso Cerâmico Tipo A 45X45cm
☐	40	Piso Porcelanato Tipo "A": Piso Porcelanato 60 X 60 Cm Tipo "A" Mínimo Pei 4
☐	41	Pó De Pedra: Material Brita 0, Aplicação Pavimentação, Características Adicionais Granulometria Menor 4,8 Mm
☐	42	Porta Laminada 60 X 2,10 Esquerda: Acabamento Superficial Laminado Melamínico Largura 60 Cm Espessura 10 Mm Características Adic
☐	43	Porta Laminada 60x210 Direita: Acabamento Superficial Laminado Melamínico Largura 60 Cm Espessura 10 Mm Características Adicionais
☐	44	Porta - Porta, Acabamento Superficial Laminado Melamínico Largura 80 Cm Espessura 12 Mm Características Adicionais Batentes Em Alur
☐	45	Porta Laminada 90 X 2,10: Acabamento Superficial Laminado Melamínico Largura 90 Cm Espessura 10 Mm Características Adicionais Bate
☐	46	Porta Postigo Mogno 90 X 2,10: Porta Padrão Madeira: Mogno, Tipo: Lisa, Acabamento Superficial: Envernizada, Largura: 90 Cm, Espessu
☐	47	Porta Sanfonada De Pvc - 210 X 70 Cm: Porta Sanfonada De Pvc - 210 X 70 Cm
☐	48	Portão De Correr Com 3,00M X 2,20M: No Mesmo Segmento Do Gradil De Cercamento, Composto De Quadro, Painéis, Trilho, Roldanas, E
☐	49	Rejunte Para Cerâmicas: Secagem Rápida 24 Horas. Embalagens De 1Kg
☐	50	Revestimento Cerâmico Tipo "A": Padrão Visual: Esmaltado, Classe Abrasão: Pei 5, Comprimento: 45 Cm, Largura: 45 Cm,
☐	51	Ripa "Madeira": Material: Madeira, Espécie: Maçaranduba, Comprimento: 6 M, Espessura: 2,50 Cm, Largura: 4 Cm, Características Adicion
☐	52	Rodaforro Acabamento Moldura Para Forro 6 Metros: Rodaforro Perfil U Para Acabamento Lateral 6Mm X 3Cm X 3,00M (Barra), Material: F
☐	53	Rodaforro De Pvc Barra Com 6 Metros
☐	54	Selador de Parede 18 Litros: Selador Acrílico Exterior E Interior - 18 Litros é Indicado Para Selar Paredes Internas e Externas De Modo Unif
☐	55	Selador de Parede 3,6 Litros: Selador Acrílico, Galão de 3,6 Litros, Paredes Interno e Externo
☐	56	Tábua Madeira: Espécie Cedrinho, Comprimento 3 M, Largura 30 Cm, Espessura 2,50 Cm
☐	57	Telha Colonial 50 CM: Material: Cerâmica, Tipo: Colonial, Comprimento: 50Cm, Largura: 25Cm, Acabamento Superficial: Prensada, Cor: Ve
☐	58	Telha Plan 44 CM: Material: Cerâmica, Tipo: Plan, Comprimento: 44Cm, Largura: 18Cm, Rendimento: 28Un/M2, Tolerância Absorção Água
☐	59	Telha Zinco 6,20 x 1,08: Material: Alumínio, Zinco e Silício, Tipo: Trapezoidal, Comprimento: 6,20 M, Largura: 1,08 M, Espessura: 0,50 M
☐	60	Telhas Fibrocimento Ondulada 2,44 X 0,50 CM: Dimensões: 2,44 M X 0,50 CM; Espessura Mínima: 4 Mm; Sem Amianto; Tecnologia: Crfs (C
☐	61	Telhas Fibrocimento Ondulada 2,44 X 1,10 CM: Dimensões: 2,44 M X 1,10 M; Espessura Mínima: 6 Mm; Sem Amianto; Tecnologia: Crfs (C
☐	62	Telhas Fibrocimento Ondulada 3,66 x 1,10 CM: Dimensões: 3,66 M X 1,10 CM; Espessura Mínima: 6 Mm; Sem Amianto; Tecnologia: Crfs (C
☐	63	Thinner 900 ML: Thinner Multiuso, Lata Com 900 Ml, Composto Por Solventes Aromáticos, Ésteres, Álcool E Acetatos, Para Diluição Em Es

☐	108	Bucha Com Parafuso Sextavado Nº 10: Medida Parafuso Diâmetro 6,1Mm, Comprimento 65 Mm, Cabeça Sextavado, Bucha Material De Nylon
☐	109	Bucha Com Parafuso Sextavado Nº 12: Medida Parafuso Diâmetro 6,1Mm, Comprimento 65 Mm, Cabeça Sextavado, Bucha Material De Nylon
☐	110	Bucha Com Parafuso Sextavado Nº 6: Medida Parafuso Diâmetro 6,1Mm, Comprimento 65 Mm, Cabeça Sextavado, Bucha Material De Nylon
☐	111	Bucha Com Parafuso Sextavado Nº 8: Medida Parafuso Diâmetro 6,1Mm, Comprimento 65 Mm, Cabeça Sextavado, Bucha Material De Nylon
☐	112	Cabo Ferramenta (Enxada): Comprimento Cabo: 1,50 M, Aplicação: Enxada, Formato Cabo: Cilíndrico, Características Adicionais: Abertura
☐	113	Cabo Ferramenta (Foíce): Cabo Ferramenta, Material Cabo: Madeira, Comprimento: 1 M, Formato: Cilíndrico, Aplicação: Foíce
☐	114	Cabo Ferramenta (Picareta): Cabo Ferramenta, Material: Madeira, Comprimento: 945 Mm, Formato: Cilíndrico, Características Adicionais: E
☐	115	Cabo Para Enxadão: Cabo De Madeira Torneada Para Enxadão
☐	116	Cabo Rolo De Pintura, Tamanho: 23 Cm, Material: Aço Zincado, Características Adicionais: Com Buchas
☐	117	Cadeado 20 MM: Cadeado Material: Latão Maciço, Material Haste: Aço Cementado, Chaves: 2 UNDS em Latão, Embalagem: Caixa, Acaba
☐	118	Cadeado 20 MM: Cadeado Material: Latão Maciço, Material Haste: Aço Cementado/Cromado, Chaves: 2 UNDS em Latão, Embalagem: Cai
☐	119	Cadeado 40 MM: Cadeado Material: Latão Maciço, Material Haste: Aço Cementado/Cromado, Chaves: 2 UNDS em Latão, Embalagem: Cai
☐	120	Cadeado 50 MM: Cadeado Material: Latão Maciço, Material Haste: Aço Cementado/Cromado, Chaves: 2 UNDS em Latão, Embalagem: Cai
☐	121	Câmara De Ar Carrinho De Mão 3.50X8: Certificado Pelo Inmetro, Com Selo Estampado, Produto Novo. Com Mínimo De 3 Anos De Garanti
☐	122	Capacete Segurança: Material Plástico, Tipo Aba Total, Tipo Copa Lisa, Cor Branca, Aplicação Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústria
☐	123	Carrinho Mão: Material Caçamba: Chapa Aço, Material Chassi: Tudo Aço Com Luva Para Proteção Das Mãos, Material Pés: Chapa Aço Re
☐	124	Cavadeira Articulada Material: Aço Sae 1042, Cabo: Madeira, Comprimento Do Cabo: 150 Cm, Comprimento Das Garras: 28 Cm
☐	125	Chapa Meia Lua 1.1/ 2X1/ 8X35 PAR
☐	126	Chapa Reta Para Madeira 11/ 2X3/ 16X40
☐	127	Chapa U
☐	128	Chave Biela: Com Formato Tipo L e extremidades em Formato de Soquetes, Encaixe Sextavado de 19 mm dos Dois Lados, Material: Aço C
☐	129	Chave Biela: Com Formato Tipo L e extremidades em Formato de Soquetes, Encaixe Sextavado de 23 mm dos Dois Lados, Material: Aço C
☐	130	Chave Biela Com Formato Tipo L e extremidades em Formato de Soquetes, Encaixe Sextavado de 24 mm dos Dois Lados, Material: Aço C
☐	131	Chave de Boca Combinada Nº 13: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 13/16 Pol, Compriment
☐	132	Chave de Boca Combinada Nº 15: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 15/16 Pol, Compriment
☐	133	Chave de Boca Combinada Nº 16: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 16/16 Pol, Compriment
☐	134	Chave de Boca Combinada Nº 17: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 17/16 Pol, Compriment
☐	135	Chave de Boca Combinada Nº 18: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 18/16 Pol, Compriment
☐	136	Chave de Boca Combinada Nº 19: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 19/16 Pol, Compriment
☐	137	Chave de Boca Combinada Nº 23: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 23/16 Pol, Compriment
☐	138	Chave de Boca Combinada Nº 25: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 25/16 Pol, Compriment
☐	139	Chave de Boca Combinada Nº 5x16: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Cromado, Bitola: 5/16 Pol, Comprimer
☐	140	Chave de Boca Combinada Nº 7: Chave Combinada Material: Aço Cromo Vanádio, Acabamento: Niquelado e Cromado, Bitola: 7/16 Pol, Ti
☐	141	Cilindro de Reposição Para Fechadura: Fechadura Residencial, Interna, Maçaneta Sextavada, Cromada, Fabricada Latão (Cilindro), Com 0
☐	142	Cinto de Segurança Tipo Paraquedista: Cinto Segurança, Material 100% Poliéster, Tipo: Paraquedista, Comprimento 1,30 M, Largura 19 Cr
☐	143	Colete Segurança Refletivo: Colete Segurança Refletivo Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Clore
☐	144	Colher Pedreiro Canto Redondo Nº 9: Material: Aço Temperado e Revenido, Tamanho: 9 Pol, Material Cabo: Madeira Nobre, Característica
☐	145	Colher Pedreiro Canto Reto Nº 10: Material: Aço Carbono, Tamanho: 10 Pol, Material Cabo: Madeira Envernizada, Características Adiciona
☐	146	Colher Pedreiro Canto Reto Nº 12: Material: Aço Carbono, Tamanho: 12 Pol, Material Cabo: Madeira Envernizada, Características Adiciona
☐	147	Conjunto Retardante a Chamas: Conjunto De Segurança Combate A Incêndio Blusão De Segurança Para Combate A Incêndio Florestal Co
☐	148	Corda de Nylon de 10 Polegadas: Corda de Nylon de 10 Polegadas
☐	149	Corrente Calibrada Galvanizada 6 Mm: Corrente Em Aço Galvanizado a Fogo, Calibrada 6 Mm
☐	150	Cortador de Piso: Cortador Piso/Parede Material: Aço, Tamanho Corte: 60 C
☐	151	Desempenadeira Manual Com Dentes; Desempenadeira Manual, Material: Aço, Comprimento: 24Cm, Largura: 12Cm, Aplicação: Argamass

☐	152	Desempenadeira Manual: Material: Aço, Comprimento: 48Cm, Largura: 12Cm, Aplicação: Argamassa, Características Adicionais: Lisa
☐	Nº	Objeto
☐	153	Desempenadeira Manual Em Madeira: Material da Lâmina: Madeira, Comprimento: 30 Cm, Largura: 17 Cm, Características Adicionais: Cat
☐	154	Disco De Corte 4 ½ x 1,6 Mm: Disco De Corte Para Esmerilhadeira Angular 4 1/2" Produto Reforçado Com 2 Telas, Proporcionando Alto De
☐	155	Disco Diamantado Para Maquita Turbo: Material: Diamante, Diâmetro: 110 Mm, Diâmetro Furo: 20 Mm, Tipo: Turbo, Aplicação: Turbo Corte
☐	156	Disco Para Policorte 304,8 Mm: Disco Corte para Ferro Material: Óxido De Alumínio e Fibra De Vidro, Altura: 1/8Pol, Diâmetro Furo: 3/4Pol,
☐	157	Dobradiça De Aço Com 3 Furos: Dobradiça Para Porta, Material: Aço Cromado, Sem Anel, Dimensões: 3 X 2 1/2 Polegadas, Com 03 Furos
☐	158	Dobradiça De Aço Com 4 Furos: Dobradiça Para Porta, Material: Aço Cromado, reforçado com Anel Rolamento, Dimensões: 98 X 69, Com
☐	159	Dobradiça De Aço Com 6 Furos: Dobradiça Para Porta, Material: Aço Cromado, reforçado com Anel Rolamento, Dimensões: 3 X 2 1/2 Pole
☐	160	Enxada (Duas Caras): Temperada Em Todo O Corpo Da Peça, Material: Aço De Carbono Especial De Alta Qualidade, Cabo De Madeira R
☐	161	Enxada 2 1/2 Libras: Com Cabo, Material: Aço Forjado Sae 1070, Cabo Madeira Aparelhada, Comprimento Entre 125 e 150 Cm. Com Marc
☐	162	Enxadão Largo: Enxadão Material: Aço Alto Carbono 1070, Material Encaixe Cabo: Ferro Fundido, Peso: 3 Lb, Características Adicionais: L
☐	163	Escada De 7 Degraus de Alumínio: Material Alumínio, Tipo Dobrável, Quantidade Degraus: 7 UNDS, Características Adicionais: Pés Antider
☐	164	Espátula 10 Cm: Material Lâmina: Metal, Material Cabo: Madeira, Tamanho: 10 Cm, Aplicação: Massa E Raspagem
☐	165	Espátula 12 Cm; Material Lâmina: Metal, Material Cabo: Madeira, Tamanho: 12 Cm, Aplicação: Massa E Raspagem
☐	166	Espora Para Poste de Concreto: Espora Tipo Dt Para Subir Em Poste De Concreto
☐	167	Esquadro Tipo: Combinado, Material Régua: Aço, Material Cabo: Alumínio, Comprimento Régua: 300Mm, Tipo Graduação: Dupla, Tipo Sist
☐	168	Esquadro 14X35 CM: Esquadro Tipo: Fixo, Material Régua: Aço, Material Cabo: Alumínio, Comprimento Régua: 14X35 Cm, Tipo Graduaçã
☐	169	Facão Nº 20: Para Mato Com Cabo De Madeira Lâminas Fabricadas Em Aço Alto Carbono, 3 Listras Que Reduz A Vibração Da Lâmina Du
☐	170	Fechadura De Sobrepor: Material: Em Aço Inox Com Acabamento Cromado.
☐	171	Fechadura Externa: Material Caixa: Aço, Acabamento Superficial: Cromado, Componentes: 2 Chaves em Latão Niquelado, Características .
☐	172	Fechadura Interna: Material Caixa: Aço, Acabamento Superficial: Cromado, Componentes: 2 Chaves em Latão Niquelado, Características A
☐	173	Fita Crepe Fina 18X50; Material: Borracha, Recomendação de Superfície; Madeira, Plástico, Metal, Caraterísticas Adicionais: Pinturas em E
☐	174	Fita Crepe Larga 48X50: Tipo de Fita Adesiva Crepe Uso Geral, Cor: Branca de Alta Adesão, Espessura: 1 Mm
☐	175	Foice: Com Cabo de Madeira Foice Roçadeira de 100 Cm, Material: Aço Carbono Especial, Sem Ponta Com Olho De 35 Mm Diâmetro, Pin
☐	176	Formão Chanfrado 5/8: Material Corpo: Cromo Vanádio, Material Cabo: Madeira, Bitola: 3/8, 1/2, 5/8 E 3/4 Pol, Aplicação: Carpintaria, Cara
☐	177	Grampo Para Cerca Galvanizado: Material Aço Galvanizado, Aplicação Cerca Arame, Tamanho 1 X 9, Cada pacote de Grampo de 1 Kg da
☐	178	Lâmina Para Serra Manual/Segueta 12 Polegadas: Comprimento: 300 Mm (12); Largura: 13 Mm (1/2); Espessura: 0,60 Mm (0,024); Dentes
☐	179	Lápis Pedreiro/Carpinteiro: Azul Marceneiro Pedreiro Modelo: Lápis Para Carpinteiro Strait-Line, Comprimento: 18 Cm, Peso: 12G cor: Graf
☐	180	Lima 4 Lados
☐	181	Lima Chata De Aço Bastarda 10 Pol Com Cabo: Lima De Aço 10 Polegadas Tipo Bastarda Para Desbaste Com Cabo, Ranhuras Espaçada
☐	182	Lima Manual Formato: Triangular, Comprimento: 4 Pol, Características Adicionais: Para Serrote
☐	183	Linha Para Pedreiro: Lisa, Nylon Poliamida, Transparente, Com Medida De 0,80 Mm X 100M Acondicionada Em Rolo De 100 Mts
☐	184	Lixa Ferro 100: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Ferro, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 100, Comprimento: 275 Mm, Largura: 225 Mm,
☐	185	Lixa Ferro 120: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Ferro, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 120, Comprimento: 275 Mm, Largura: 225 Mm,
☐	186	Lixa Ferro 80: Material Carbureto Silício, Tipo Lixa Ferro, Apresentação Folha, Tipo Grão 80, Comprimento 275 Mm, Largura 225 Mm
☐	187	Lixa Parede 100: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 100, Aplicação: Parede
☐	188	Lixa Parede 120: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 120, Aplicação: Parede
☐	189	Lixa Parede 150; Material: Fabricado Em Composto Abrasivo De Silício Dureza, Com Constado De Papel Impermeável, (225X275mm), Par
☐	190	Lixa Parede 180: Material: Fabricado Em Composto Abrasivo De Silício Dureza, Com Constado De Papel Impermeável, (280X230mm), Par
☐	191	Lixa Parede 220: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa D'água, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 220, Comprimento: 275, Largura: 225, Tipo
☐	192	Lixa Parede 36: Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 36, Aplicação: Parede
☐	193	Lixadeira/Esmerilhadeira: Tipo: De Cinta, Potência: 850 A 1.200 Hp, Tensão Alimentação: 220 V, Comprimento Lixa: 610 Mm, Largura Lixa:
☐	194	Lona Plástica Dupla Face 8 M: Lona Plástica Espessura: 200Micra, Largura: 8M, Comprimento: 50M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Cobe
☐	195	Luva Segurança: Material: 100% Borracha Nitrílica, Tamanho: M, Aplicação: Equipamento De Proteção Individual (E.P.I.), Forma: Anatômica
☐	196	Luva Segurança Material: Couro, Tamanho: Sob Medida, Aplicação: Equipamento De Proteção Individual (E.P.I.), Características Adicionais

☐	198	Luva Segurança Material: Couro, Tamanho: 300 Média, Aplicação: Equipamento De Proteção Individual (E.P.I), Características Adicionais: ...
☐	197	Objeto Luva de Proteção em Raspa: Material: Vaqueta Curtida ao Cromo, Tamanho Variado, Aplicação Equipamento De Proteção Individual (E.P.I)
☐	198	Luvas Látex Nitrílico Corrugada: Luva Com Revestimento em Látex Nitrílico Tamanho 8 (M), Material: Confeccionada em Malha de Algodão
☐	199	Mangueira Jardim ½: Material: Pvc E Poliéster Trançado, Diâmetro: 1/2 Pol, Pressão Máxima: 12 Bar., Comprimento: 50 M, Cor: Cristal, Ca
☐	200	Mangueira Jardim ¾: Material: Pvc e Poliéster Trançado, Diâmetro: 3/4 Pol, Pressão Máxima: 10 Bar, Comprimento: 50 M, Cor: Cristal, Car
☐	201	Maquita Serra Mármore Potência Mínima De 1200 W : Corte Para Diversos Materiais, Peso Aproximado Mínimo 2,7Kg, Potência 1300 W, V
☐	202	Marreta 2 KG: Material: Aço Carbono Forjado e Temperado, Cabo: Madeira, Peso: 2 Kg, Tipo: Oitavado, Acabamento Superficial: Pintura E
☐	203	Marreta 3 KG: Material: Aço Carbono Forjado e Temperado, Cabo: Madeira, Peso: 3 Kg, Tipo: Oitavado, Acabamento Superficial: Pintura E
☐	204	Martelo Unha 33 Cm: Material: Aço Carbono, Material Cabo: Madeira, Tipo: Unha, Acabamento Corpo: Forjado, Tamanho: 33,50 Cm
☐	205	Máscara Proteção Respiratória: C/ Anvisa, Modelo Respirador Dobrável, Tipo Bico De Pato, Material Camadas Fibras Sintéticas, Filtro Efic
☐	206	Metro Nylon 2M: Dobrável, possui um Lado que Mede em Cm e o Outro em Polegada, 2 Metros de comprimento, Indicação: Para Medições
☐	207	Nível de Alumínio 12 Polegadas: De Mão Quadrada De Qualidade – Nível Profissional De Mão De Alta Precisão e Qualidade, 3 Bolhas, Em
☐	208	Óculos de Proteção Incolor: Óculos Proteção, Material Armação Policarbonato, Material Proteção Policarbonato, Tipo Lente Com Curva Lat
☐	209	Óculos De Proteção Individual: Material Armação: Policarbonato, Material Lente: Policarbonato, Tipo Lente: Antiembaçante, Infradura, Extra
☐	210	Pá de Bico: Material Cabo: Madeira, Aplicação: Construção Civil, Material: Aço, Formato: De Bico, Tamanho: 300 Mm, Comprimento Cabo:
☐	211	Pá de Bico Sem Cabo: Aplicação: Construção Civil, Material: Aço, Formato: De Bico, Tamanho: 300 Mm, Sem Cabo
☐	212	Pá Quadrada: Material Cabo: Madeira 120 Cm, Aplicação: Construção Civil, Material: Aço, Formato: Quadrado, Comprimento Cabo: 1,20 M
☐	213	Parafusadeira Furadeira: Tensão: 220 V, Potência: 400W, Mandril: 3/8 Pol. 10 Mm, Uso Indicado: Parafusamentos.
☐	214	Peneira 70 Cm: Material: Arame Galvanizado, Material Borda: Madeira, Diâmetro 70 Cm, Aplicação: Areia Grossa, Abertura Malhas 5,64 Mi
☐	215	Peneira Areia 55 Cm: Material: Aço, Material Borda: Madeira, Formato Redondo, Tipo Malha Fina, Diâmetro 55 Cm, Aplicação Areia Grosse
☐	216	Pia de Fibra 1,00 x 0,50 Cm: Pia para cozinha de fibra de vidro sintética, 100% Impermeável
☐	217	Pia para cozinha de fibra de vidro sintética, 100% impermeável
☐	218	Pia de Fibra 1,40 x 0,50 Cm: Pia para cozinha de fibra de vidro sintética, 100% impermeável
☐	219	Picareta Avião Com Cabo: Material: Aço, Cabo em Madeira 90 Cm
☐	220	Pincel Trincha 2 2/5: Descrição: Pincel Trincha Media Com Pelo Macio De 2 2/5 Polegadas e 100% Natural, Cabo, Formato: Médio de Plást
☐	221	Pincel Trincha Media 2 ½: Descrição: Pincel Trincha Media Com Cerdas Brancas De 2 ½ Polegadas e 100% Natural, Cabo, Formato: Médic
☐	222	Pneu Carrinho Mão: Material: Borracha, Tamanho: 35 Cm X 8 Cm, Características Adicionais: Com Câmara Ar, Aro Reforçado
☐	223	Ponteiro de Aço 3/4: Material: Aço, Comprimento: 10 Pol, Diâmetro: 3/4 Pol, Aplicação: Serviços Gerais
☐	224	Prego Com Cabeça 15X15: Material: Aço Galvanizado. Modelo Prego Polido com Cabeça 15X15, Pacote De 1Kg, Tipo de Cabeça do Prego
☐	225	Prego Com Cabeça 17X21: Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Pacote de 1 kg, Tipo Ponta: Comum, Acabamento Superficial: Galvanizado,
☐	226	Prego Com Cabeça 18x30: Prego Telheiro Galvanizado 18X30 Especificações Cabeça do Prego Chata. Tipo de Corpo do Prego Helicoidal.
☐	227	Prego Com Cabeça 19X21; Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Pacote de 1 kg, Tipo Ponta: Comum, Acabamento Superficial: Galvanizado,
☐	228	Prego Com Cabeça 22X42: Material: Aço, Tipo Cabeça: Chata, Pacote de 1 kg, Tipo Ponta: Comum, Acabamento Superficial: Galvanizado,
☐	229	Prego Telheiro Galvanizado 18X30: Material: Prego Galvanizado Com Borracha, Especificações Cabeça do Prego Chata. Tipo de Corpo do
☐	230	Protetor auricular tipo plug silicone: Protetor Auricular, Tipo Concha Plugue, Material Silicone, Material Haste Plástico Flexível, Tamanho Úr
☐	231	Prumo 500 G: Material: Latão, Tamanho: 80 Cm, Características Adicionais: Corda De Algodão, Aplicação: Verificação Prumo de Parede, P
☐	232	Rastelo Ancinho Para Grama: Material: Ancinho de Ferro, 14 Dentes Aço 44,1 Cm X 120 Cm Com Cabo
☐	233	Rebitadeira Manual Tipo Alicate: Rebitadeira Manual Tipo Alicate: Material em Aço Estampado Para Rebites De Alumínio Do Tipo Pop Com
☐	234	Régua Pedreiro Reforçada 1,0 KG: Material: Alumínio, Comprimento: 2M, Peso: 1,0 KG
☐	235	Regulador de Gás: Kit De Instalação De Gás De Cozinha Para Botijão 13Kg Composto De 01 Mangueira De No Mínimo 1,25M, 02 Abraçad
☐	236	Rolo de Espuma 5 Cm Com Arco: Rolo de Espuma 5 Cm Com Arco
☐	237	Rolo Pintura Predial 15 Cm Com Arco: Material: Espuma, Comprimento: 15 Cm, Características Adicionais: Com Cabo
☐	238	Rolo Pintura Predial 23 Cm: Com Arco Material: Espuma, Comprimento: 23 Cm, Características Adicionais: Com Cabo
☐	239	Rolo Pintura Predial 9 Cm Com Arco: Rolo Pintura Predial 9 Cm Com Arco: Material: Espuma Poliéster, Comprimento: 09 Cm, Característic
☐	240	Serrote Poda 21 Pol: Material Tubo: Aço, Formato Tubo: Redondo, Comprimento Lâmina: 21 Pol, Aplicação: Jardinagem

	Nº	Objeto
☐	241	Abraçadeira de Aço Forjado 16 X 155 MM
☐	242	Tela Galinheiro Altura 1,50: Tela Hexagonal Para Galinheiro Malha 2 Fio 18, Arame Galvanizado, Altura 1,50 M
☐	243	Tela Mangueirão Altura 1,50: Tela Metálica Material: Aço Galvanizado, Tipo Tela: Mangueirão, Tipo Abertura Malha: Hexagonal, Tamanho /
☐	244	Tela Pinteiro Altura 1,20: Tela Metálica Material: Arame Galvanizado, Tipo Tela: Pinteiro, Tipo Abertura Malha: Hexagonal, Tamanho Abertu
☐	245	Tela Viveiro Altura 1,00: Material: Polietileno, Largura: 1M, Aplicação: Proteção Viveiro Plantas, Características Adicionais: Polysombra 50%
☐	246	Tesoura Poda: Material Lâmina: Aço Carbono, Material Cabo: Alumínio, Características Adicionais: Empunhadura De Borracha, Formato: B
☐	247	Tinta Asfáltica 3,600 Litros: Tinta Asfáltica à Base Emulsão Para Concretos E Argamassas 3,6 Litros
☐	248	Trava Quedas Aço Para Corda 12: Trava Quedas De Aço Inox P/ Corda12mm Mult? Mg Extensor Fita Mult, Com Duplo Travamento No Co
☐	249	Trincha Para Pintura N1: Simples, Largura 1, Cerdas Naturais Gris, Cabo Em Polipropileno Pintado, Para Uso Em Pintura Em Geral.
☐	250	Vedalit de 3,600 Litros: Adesivo Plastificante, Lata Com 3,6 Litros
☐	251	Abraçadeira De Aço Galvanizado - 50 Mm
☐	252	Adaptador 50 MM LR: Adaptador 50 MM LR
☐	253	Adaptador 60 MM LR Azul
☐	254	Adaptador Com Flange 25 MM: Anel De Vedação Pvc Soldável Dn 25 Mm X 34 Instalado Em Reservação Predial De Água Fornecimento E
☐	255	Adaptador Com Flange de 40 MM: E Anel Para Caixa D'água, Em Pvc Rígido, Fabricado Conforme Nbr 5648/77, Com Diâmetro Nominal De
☐	256	Adaptador Curto 20 X 1/2: Adaptador Soldável Curto - Lr - 20 Mm X 1/2 - Pvc. Especificação: Adaptador Soldável Curto - Lr - 20 Mm X 1/2 -
☐	257	Adaptador Flange de 20 MM: adaptador flange de 20
☐	258	Adaptador Flange De 50 Mm
☐	259	Adaptador Soldável Curto 25 X 3/4: Adaptador Soldável Curto - Lr - 25 Mm X 3/4 - Pvc
☐	260	Adesivo Conexão Hidráulica PVC 75: Composição Acetona/Metiletilcetona/Tolual E Resina PVC, Prazo Validade 1 Ano Após Fabricação, A
☐	261	Anel Vedação Com Guia Para Assento Sanitário; 100Mm: Anel Vedação, Material: Borracha Butílica, Forma Seção Transversal: Circular, D
☐	262	Aspersor 1/2: Aspersor, Material Metal, Diâmetro 1/2 Pol, Quantidade Saída 1, Tipo Neblina, Aplicação Irrigação, Pressão 10 Mca, Vazão 3
☐	263	Assento Para Vaso Sanitário: Material: Plástico, Universal, Branco, Padrão Popular
☐	264	Assento Vaso Sanitário Almofadado: Assento Vaso Sanitário Material: Plástico, Cor: Branca, Características Adicionais: Com Tampa
☐	265	Bico Para Torneira 1/2
☐	266	Boia Caixa D'água 1/2: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Bitola: 1/2 Pol, Aplicação: Caixa De Descarga Externa , Características Adicion
☐	267	Caixa D'agua de Fibra 10.000 LTS: Caixa D'agua / Reservatório Em Poliester Reforcado Com Fibra De Vidro, 10000 Litros, Com Tampa
☐	268	Caixa D'agua de Fibra 3000 LTS: Reservatório Em Polietileno Reforcado Com Fibra De Vidro, 3000 Litros, Com Tampa
☐	269	Caixa D'água de Fibra 5000 LTS: Produzida Em Fibra De Vidro, Com Tampa, Capacidade Para 5000 Litros De Primeira Linha
☐	270	Caixa Descarga Plástica: Material Pvc, Cor Branca, Altura 354 Mm, Largura 320 Mm, Profundidade 153 Mm, Capacidade 9 L, Característica
☐	271	Caixa Gordura: Material Pvc- Cloreto De Polivinila, Tipo Cilíndrica, Diâmetro Entrada 50 e 75 Mm, Diâmetro Saída 100 Mm
☐	272	Cap Esgoto 100 Mm: Cap Esgoto 100 Mm PVC
☐	273	Cap Esgoto 40 Mm: Cap Esgoto 40 Mm PVC
☐	274	Cap Esgoto 50 Mm: Cap Esgoto 50 Mm PVC
☐	275	Cap Esgoto 75 Mm PVC
☐	276	Cap Esgoto de 150 PVC
☐	277	Cap Soldável 20 Mm: Cap Pvc, Soldavel, Dn 20 Mm, Serie Normal, Para Esgoto Predial
☐	278	Cap Pvc Soldável 25 Mm
☐	279	Cap Soldável 40mm: material: Pvc, Soldavel, Dn 40 Mm, Serie Normal, Para Esgoto Predial
☐	280	Cap Pvc, Soldável, Dn 50 Mm, Serie Normal, Para Esgoto Predial
☐	281	Cola Adesiva Para Cano Tubo e Conexão Pvc, Frasco 1 KG
☐	282	Cola Adesivo Plástico Para Pvc: Incolor Com Pincel. Frasco 175 Gramas. Conforme Especificações Do Termo De Referência
☐	283	Curva 100 X 90: Curva 100 Mm, Em Pvc, 90°, Curta, Para Esgoto, 1º Linha
☐	284	Curva 90° de 60 MM Azul

☐	285	Objeto: Curva 90° de 75 Mm Azul: Conexão Hidráulica - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Curva 90°, Tipo Fixação: Engate Pvc, Aplicação: Engate Para Vaso Sanitário
☐	286	Curva Esgoto de 100: Curva 100 Mm, Em Pvc, 90°, Curta, Para Esgoto, 1º Linha
☐	287	Curva Esgoto de 40: Curva Esgoto Curta 90G 040 Mm Bitola: 40 Mm Ângulo: 90° Material: Pvc Cor: Branco Fixação: Encaixe
☐	288	Curva Esgoto de 50 Mm: Curva Esgoto Curta 90G 050Mm Bitola: 50 Mm Ângulo: 90° Material: Pvc Cor: Branco Fixação: Encaixe
☐	289	Curva Soldável de 20 MM PVC: Curva Eletroduto - Curva De Pvc 90 Graus, Soldável, 20 Mm, Cor Marrom, Para Agua Fria Predial
☐	290	Curva Soldável de 25 MM PVC: Curva Soldável 90°, 25 Mm, Cor Cinza, Em Pvc, 1ª Linha.
☐	291	Curva Soldável de 32 MM PVC: Curva Pvc - 90° Soldável 32 Mm
☐	292	Curva Soldável de 45° de 50 Mm: curva Eletroduto Angulação: 45 ° , Tipo: Soldável , Tamanho: 50 Mm, Material: Pvc
☐	293	Curva Eletroduto Angulação: 90°: Tipo: Soldável, Tamanho: 1/2 Pol, Material: Aço, Cor: Preto
☐	294	Curva Soldável de 90° de 75 MM: Curva Eletroduto - Curva Eletroduto Angulação: 90° , Material: Aço , Cor: Cinza , Diâmetro Nominal: 2 Pol
☐	295	Engate de 40 CM Rabicho: Engate/Rabicho Flexível Plástico (Pvc Ou Abs) Branco 1/2 " X 40 Cm
☐	296	Espude Para Vaso Sanitário: Engate/Rabicho Flexível Plástico (Pvc Ou Abs) Branco 1/2 " X 40 Cm
☐	297	Fita Veda Rosca 50 MT: Fita Veda Rosca Material: Ptfе, Comprimento: 50M, Largura: 18Mm
☐	298	Joelho Bucha Latão 1/2 X 20: Joelho Bucha Latão
☐	299	Joelho Buchão Latão 1/2 X 25: Joelho Pvc, Soldavel, Com Bucha De Latao, 90 Graus, 25 Mm X 1/2", Para Água Fria Predial
☐	300	Joelho 90° 100 Mm Esgoto
☐	301	Joelho Esgoto de 40 MM: Joelho 90°, Em Pvc Para Esgoto, 40 Mm, Cor Branco, 1ª Linha.
☐	302	Joelho Esgoto de 50 MM: Joelho 90°, Em Pvc Para Esgoto, 50 Mm, Cor Branco, 1ª Linha.
☐	303	Joelho Esgoto de 75 MM: Joelho 90°, Em Pvc Para Esgoto, 75 Mm, Cor Branco, 1ª Linha.
☐	304	Joelho Liso 75 Mm Azul
☐	305	Joelho Misto L/R 20 Mm
☐	306	Joelho Misto L/R 25 Mm
☐	307	Joelho Soldável de 20 MM: Joelho Soldável Em Pvc De 90 20 Mm
☐	308	Joelho Soldável de 25 Mm: Joelho Soldável Em Pvc De 90 25 Mm:
☐	309	Joelho Soldável de 32 MM: Joelho De Pvc 90° - Soldável 32 Mm
☐	310	Joelho Soldável de 40 MM: Conexão Hidráulica, Material Pvc- Cloreto De Polivinila, Tipo Joelho 45 , Tipo fixação Soldável, Aplicação Rede
☐	311	Joelho Soldável de 50 MM: Conexão Hidráulica, Material Pvc- Cloreto De Polivinila, Tipo Joelho 90 , Tipo fixação Soldável, Aplicação Rede
☐	312	Kit Mecanismo Universal Para Caixa De Descarga Acoplada
☐	313	Luva de Correr 75 Mm Azul: Luva De Correr - Finalidade: Para Água Fria; Categoria: Conexão; Material: Em Pvc; Bitola: 75 Mm; Requisito: 100% Pvc
☐	314	Luva Esgoto de 100 MM PVC: Luva De Esgoto 100 Mm Uso Indicado: Unir Tubos De Esgoto -Tipo De Material: Pvc -Cor: Branca
☐	315	Luva Esgoto de 40 MM PVC: Luva De Esgoto 40 Mm -Uso Indicado: Unir Tubos De Esgoto -Tipo De Material: Pvc -Cor: Branca
☐	316	Luva De Esgoto 50 Mm -Uso Indicado: Unir Tubos De Esgoto - Tipo De Material: Pvc -Cor: Branca
☐	317	Luva Esgoto de 75 MM PVC: Conexão Hidráulica, Material Pvc- Cloreto De Polivinila, Tipo Luva De Correr, Tipo Fixação Encaixe, Característica: 100% Pvc
☐	318	Luva Lisa 50 Mm Azul
☐	319	Luva Lisa de 60 Mm Azul
☐	320	Luva Liso 75 Mm Azul
☐	321	Luva LR de 20 MM PVC: Luva Lr Pvc 20 Mm X 1/2
☐	322	Luva LR de 25 MM: Luva De Pvc Lr, Com 25 Mm X 3/4, Com Rosca, Na Cor Marrom.
☐	323	Luva LR de 32 MM PVC: Luva De Pvc Lr, Com 32 Mm X 3/4, Com Rosca
☐	324	Luva LR de 40 MM PVC: Luva De Pvc Lr, Com 40 Mm X 3/4, Com Rosca, Na Cor Marrom.
☐	325	Luva De Pvc Lr: Com 50 Mm X 3/4, Com Rosca
☐	326	Luva Soldável de 20 MM: Luva De Pvc Soldável Com 25 Mm X 3/4, Com Rosca, Na Cor Marrom.
☐	327	Luva Soldável de 25 MM: Luva De Pvc Soldável Lr, Com 25 Mm X 3/4, Com Rosca
☐	328	Luva Soldável de 32 MM: Luva Conexão Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Rígido, Tipo: Soldável, Bitola: 32 Mm, Bitola Lado Soldável: 1 Pol

☐	329	Luva Soldável de 40 MM: Luva Conexão Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Rígido, Tipo: Soldável, Bitola: 40 Mm, Bitola Lado Soldável: 1
☐	330	Luva Soldável de 50 MM: Luva Conexão, Material Pvc- Cloreto De Polivinila Rígido, Tipo Soldável, Bitola 50 Mm, Bitola Lado Soldável 2 Po
☐	331	Luva União Lisa de 50 MM Azul: Luva União Lisa de 50 MM Azul
☐	332	Luva União Lisa de 60 MM Azul
☐	333	Niple 1 1/2: Niple Tubo Condução Metálica - Niple Tubo Condução Metálica Material: Latão, Tipo: Duplo Sextavado , Diâmetro Nominal: 1 1
☐	334	Niple 2 Polegadas: Niple Tubo Condução Metálica - Niple Ferro Galvanizado 2 Polegadas: Niple Para Tubos Canos Roscavel, Material: Fer
☐	335	Parafuso Com Bucha Para Pia de Banheiro: Parafuso - Parafuso Material: Latão, Tipo: Sem Cabeça, Comprimento: 80 Mm, Diâmetro: 10 M
☐	336	Parafuso Com Bucha Para Vaso Sanitário: Parafuso Para Fixação De Vaso Sanitário Com Bucha
☐	337	Ralo Sanfonado Quadrado 100 X 100 X 50
☐	338	Redução de 32 X 25
☐	339	Redução de 50 X 20
☐	340	Redução de 50 X 25
☐	341	Redução de 50 X 32
☐	342	Redução Esgoto de 100 X 50: Redução Esgoto De 100/50 Mm Material: Pvc Cor: Branco Produto: Conexões
☐	343	Redução Esgoto De 100/75 Mm Material: Pvc Cor: Branco Produto: Conexões
☐	344	Redução Esgoto de 50 X 40: Redução Esgoto De 50/40 Mm Material: Pvc Cor: Branco Produto: Conexões
☐	345	Registro de Esfera 20 MM: Registro de Esfera 20 MM Inox Para Chuveiro
☐	346	Registro de Esfera 25 MM Inox Para Chuveiro: Registro De Esfera Macho/Femea, Borboleta, Em Latão Â½, Classe De Pressão Mínima Pn
☐	347	Registro de Esfera 25 MM PVC: Registro Esfera - Registro Esfera Material: Pvc Rígido, Tipo: Vs, Bitola: 25 Mm, Aplicação: Instalação Hidrá
☐	348	Registro de Esfera 40 MM PVC: Registro Esfera, Material Pvc, Tipo Manual, Bitola 40 Mm, Aplicação Instalação hidráulica, Tipo Fixação Sc
☐	349	Registro de Esfera 50 MM PVC: Registro Esfera - Registro Esfera Material: Pvc Rígido, Tipo: Manual, Bitola: 50 Mm, Características Adicior
☐	350	Registro Esfera 20 MM PVC: Registro Esfera Material: Pvc, Tipo: Borboleta, Bitola: 20 Mmmm, Características Adicionais: Tipo: Passeio; Fi
☐	351	Registro Liso 50 MM Azul: Registro De Esfera em Pvc Liso, 50Mm.
☐	352	Registro Liso 60 MM Azul: Azul 60Mm Material: Pvc Diâmetro: 60 Mm Formato: Registro Cor: Azul Qualidade: Semelhante Ao Tigre Tipo: Li
☐	353	Registro Liso 75 Mm Azul: registro em Esfera PVC Liso 75 Mm Azul
☐	354	Sifão Sanfonado Duplo: Sifão, Material Pvc, Cor Branca, Tipo Corpo Sanfonado Universal Duplo, Aplicação Pia, Bitola 1", 1 1/4" E 1 1/2". M
☐	355	Sifão Sanfonado Simples: Sifão, Material Pvc, Cor Branca, Tipo Corpo Sanfonado Universal, Aplicação Pia, Bitola 1", 1 1/4" E 1 1/2" . Mm
☐	356	Sifão Sanfonado Triplo: Sifão, Sanfonado, Em Pvc, Universal Triplo
☐	357	Silicone Para Vedação 50 G TC RG: Silicone Adesivo - Selante Adesivo Aspecto Físico: Pastoso, Cor: Incolor, Aplicação: Vedação Superfíc
☐	358	Tarracha Roscável Com Calcine - TE 50 MM
☐	359	Te De Esgoto 100Mm
☐	360	Te De Esgoto 150 Mm
☐	361	Tê de 20 MM SD: Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável, Material Alumínio, Diâmetro Entrada 25 Mm, Diâmetro Redução 20 Mm, Ca
☐	362	Tê de 25 MM SD: Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável, Material Alumínio, Diâmetro Entrada 25 Mm, Diâmetro Redução 20 Mm, Ca
☐	363	Tê de 40 MM SD: Conexão Hidráulica - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Tê, Tipo Fixação: Ponta E Bolsa, Aplicação: Instalações f
☐	364	Tê de 50 MM SD: Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável - Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável Material: Ferro Fundido Maleã
☐	365	Tê Liso PVC 75 Mm Azul
☐	366	Tê Liso de 50 Mm Azul
☐	367	Tê Liso de 60 Mm Azul: Conexão Hidráulica - Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Tê 90°, Tipo Fixação: Soldável
☐	368	Torneira de Metal 1/2 4: Torneira, Material Corpo Metal, Tipo Esfera, Diâmetro 1/2 Pol, Características adicionais Longa Com Adaptador Pa
☐	369	Torneira Para Pia De Banheiro: material Inox 1/4 De Volt. Torneira Para Pia De Banheiro Inox 1/4 De Volt.
☐	370	Torneira Para Pia Com Filtro Bica Móvel Inox: Torneira - Matéria-prima: Metal Cromado; Bitola: 1/2 Polegada; Tipo: Bica Movel, Com Filtro /
☐	371	Torneira Para Pia de Lavatório: Torneira, Material Corpo Metal, Tipo Pia, Diâmetro 3/4 Pol, Acabamento Superficial Cromado, Aplicação Lav
☐	372	Torneira Plástica Para Pia de Banheiro: Torneira - Material: Plástico Abs; Altura Da Bica: Alta; Bitola: ½"; Instalação: Parede; Uso: Banheiro
☐	373	Torneira Plástica Para Pia de Banheiro: Torneira - Material: Plástico Abs; Altura Da Bica: Alta; Bitola: ½"; Instalação: Parede; Uso: Banheiro

☐	373	Torneira Preta Para Jardim: Torneira De Jardim Pvc Preta 1/2 Polegada Com Adaptador De 3/4 De Polegada
☐	Objeto	
☐	374	Tubo 50 Mm Azul PN60
☐	375	Tubo 60 MM Azul PN60: Tubo De Irrigação. Pressão: Pn 60; Bitola: 50 Mm; Dimensão:6 Metros: Até 6 Kgf/Cm2 (Pn60/60 Mca) Fabricado E
☐	376	Tubo Pvc Soldável Aplicação: Irrigação, Cor: Azul, Diâmetro Nominal: 75 Mm, Comprimento: 6 M, Espessura Paredes: Igual Ou Maior 1,20M
☐	377	Tubo Descarga Diâmetro 40: Tubo Descarga, Material Pvc, Diâmetro 40 Mm, Comprimento 1,50 M, Pressão 7,50 Kgf/Cm2, Características
☐	378	Tubo Esgoto de 100 MM: Tubo Plástico, Material Pvc, Cor: Branco, Diâmetro 100 Mm, Comprimento 6 M, Aplicação Esgoto
☐	379	Tubo Esgoto de 150 MM: Tubo Pvc Soldável, Aplicação Rede Hidráulica E Esgoto, Cor Branca, Diâmetro Nominal 150 Mm, Comprimento 6
☐	380	Tubo Esgoto de 40 MM: Tubo Hidráulico - Material: Pvc Rígido, Cor Branco, Diâmetro: 40 Mm, Tipo: Classe A, Aplicação: Esgoto,
☐	381	Tubo Esgoto de 50 MM: Tubo Hidráulico - Material: Pvc Rígido, Diâmetro: 50 Mm, Cor BrancoTipo: Classe A, Aplicação: Esgoto,
☐	382	Rígido 60 Mm Azul: Tubo Pvc Soldável Aplicação: Irrigação, Cor: Azul, Diâmetro Nominal: 40 Mm, Comprimento: 6 M, Pressão: 60 Mca , M
☐	383	Tubo Soldável de 20 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 20Mm, Comprimento: 6M, Ma
☐	384	Tubo Soldável de 25 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 25 Mm, Comprimento: 6 M, M
☐	385	Tubo Soldável de 32 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável - Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 25 Mm, C
☐	386	Tubo Soldável de 40 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável, Aplicação Hidráulica, Cor Marrom, Diâmetro Nominal 40 Mm, Comprimento 6 M, Cor
☐	387	Tubo Soldável de 50 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável - Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 50 Mm, C
☐	388	Tubo Soldável de 50 MM Marrom: Tubo Pvc Soldável - Tubo Pvc Soldável Aplicação: Irrigação, Cor: Azul, Diâmetro Nominal: 75 Mm, Comp
☐	389	União de 75 mm Azul: União, Em Pvc, Uso Rede Hidráulica, 75 Mm, Extremidades Lisas, Para Água.
☐	390	Válvula de Lavatório Inox: Válvula Inox Para Lavatório
☐	391	Válvula De Pia Em Plástico Materiais: Plástico, Borracha
☐	392	Abraçadeira Nylon 100X2,5MM 100UN (Preta)
☐	393	Abraçadeira Rosca Sem Fim 09-13 Mm: Largura 9Mm Aço Carbono E Inox Aisi 304. Torque Máximo De Aperto Aço Carbono: 35Kgf. Cm. T
☐	394	Alça preformada 10mm
☐	395	Alça Preformada 6,4 à 7,4MM
☐	396	Alça preformada 6mm
☐	397	Alça premorfada 16 mm
☐	398	Apagador 1 Seção: Conjunto Montado Interruptor Simples 10A 250V 4X2 Branco
☐	399	Barramento monofásico 63A 12 Polos
☐	400	Base para rele fotocelo
☐	401	Braço Comum de 1,0mt galvanizado 25.4mm c/suporte em perfil "u"
☐	402	Cabinho Elétrico Flexível - 2,5 MM²: Cobre, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura Trabalho: 70 °C, Tensão: 750 V, Cor: ve
☐	403	Cabinho Elétrico Flexível 10.0 MM²: Material: Cobre, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tensão: 750 V, Cor: Vermelha , Seção Nom
☐	404	Cabinho Elétrico Flexível 4.0 MM²: Cobre, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura Trabalho: 70 ° C, Tensão: 750 V, Cor: ve
☐	405	Cabinho Elétrico Flexível 6.0 MM²: Cobre, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura Trabalho: 70 °C, Tensão: 750 V, Cor: Ver
☐	406	Cabo Elétrico Flexível PP 2 X 2,5 MM²:Tensão Isolamento 750 V, Tipo Pp, Formação Condutor 2 X 2,5 Mm, Material Do Condutor Cobre
☐	407	Cabo Elétrico Flexível PP 3 X 2,5 MM² - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1 Kv, Tipo: Pp , Formação Condutor: 3 X 2,5 Mm, Mater
☐	408	Cabo Elétrico Multiplexado 16 MM: Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe , Formação Do Cabo: 2 X 16 Mm
☐	409	Cabo Multiplex 16 mm trifásico
☐	410	Cabo Multiplex 25mm trifásico
☐	411	Cabo Pp Flexível Pvc 750 V 4.0 Mm (4X4) Pvc 750 V
☐	412	Caixa De Distribuição 6 a 8 Disjuntores Pvc Rígido de Embutir
☐	413	Caixa Luz 4X2, Produto De Alta Qualidade, Caixa De Embutir 4X2, Produzida Em Plástico Polipropileno Termoplástico, Com Saídas De ½ /
☐	414	Caixa De Luz Para Laje Octogonal 4X4 Características Técnicas: Bitola - 4 X 4 (Com Fundo Móvel) Material - Pvc
☐	415	Caixa inspeção cônica pvc aterramento c/tampa 200X300MM N1 preta
☐	416	Caixa Padrão Monofásica 4.5: Caixa Interna/Externa De Medição Para 4 Medidores Monofásicos, Com Visor, Em Chapa De Aço 18 Usg (P
☐	417	Caixa Padrão Trifásica: Dimensões 407 X 272 X 202 Mm. Espessura 3 Mm. A Caixa Possui Précores Para Entrada De Eletro Dutos Em Tc

	Nº	Objeto
☐	418	Caixa Plástica de Passagem 20x20: Material: Plástico, Cor: Branca, Aplicação: Instalação Cftv , Características Adicionais: Anti-Uv, Resiste
☐	419	Chave De Teste Elétrico: Material Haste: Plástico, Comprimento: 150 Mm, Tipo Ponta: Metal, Material Cabo: Plástico, Cor Cabo: Azul , Car
☐	420	Chave Fenda Phillips: Material Haste: Aço Cromo Vanádio, Material Cabo: Polipropileno, Tipo Ponta: Cruzada Phillips, Bitola: 1/8 X 3 Mm, C
☐	421	Chuveiro Elétrico: Material: Termoplástico, Variações Temperatura Água: 3, Acabamento: Plástico, Cor: Branca, Potência: 5.500W, Tensão
☐	422	Colar de Tomada 50 X 3/4
☐	423	Colar De Tomada Ferro Fundido P/ Pvc Pba Dn 60 Mm X 3/4"
☐	424	Colar Tomada 502 X 20
☐	425	Colete Refletivo Laranja apli. pressão e temp. "x"
☐	426	Condutele Eletroduto PVC 3/4
☐	427	Conector 10/95
☐	428	Conector Aterramento Para Haste: Material: Liga Cobre, Características Condutores: Haste 16 Mm A Cabo 8 - 2 Awg , Características Adici
☐	429	Conector split bolt 10MM
☐	430	Conector split bolt 16MM
☐	431	Conector split bolt 25MM
☐	432	Contactor trifásico de 100A: Contactor de 100A
☐	433	Contactor trifásico de 40A: Contactor de 40A
☐	434	Contactor trifásico de 50A: Contactor de 50A
☐	435	Contactor trifásico de 60A: Contactor de 60A
☐	436	Contactor trifásico de 80A: Contactor de 80A
☐	437	Curva Eletroduto PVC Roscável 1 "MM 180°
☐	438	Curva eletroduto pvc roscavel 1.1/2"mm 180°
☐	439	Curva eletroduto pvc roscavel 2mm 90°
☐	440	Disjuntor padrão nema bipolar asm1 80a 5ka curva 220v
☐	441	Disjuntor Trifásico 100 W: Disjuntor Baixa Tensão, Corrente Nominal 100 A, Características Adicionais Sistema N,C, Tensão Nominal 220 V
☐	442	Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Trifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C
☐	443	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Modelo: Caixa Moldada, Corrente Nominal: 60 A, Características Adicionais: Ten
☐	444	Disjuntor unipolar 40 A
☐	445	Disjuntor Unipolar de 25 A: Tipo: Termomagnético, Cap. Interrupção 6000 Amp. - 10Ka; Corrente Nominal: 25 Amperes; Polaridade: Unipola
☐	446	Polos Unipolar De Corrente No-Minal De 35 Amperes, Fase Bifásico, Curva De Atual Em C, Confeccionado Em Material De Cobre, Dimens
☐	447	Disjuntor: Polos Unipolar De Corrente No-Minal De 45 Amperes, Fase Bifásico, Curva De Atual Em C, Confeccionado Em Material De Cobre
☐	448	Eletrodo Solda, Material Indicado: Ferro, Forma: Vareta, Formato: Redondo, Diâmetro: 2,5, Peso: Pacote de 1KG
☐	449	Eletrodo Solda, Material Indicado: Ferro, Forma: Vareta, Formato: Redondo, Diâmetro: 3,5, Peso: Pacote de 1KG
☐	450	Esticador - Esticador Aplicação: Fio, Tipo Esticador: Gancho/Olhal, Tratamento Superficial: Galvanizado, Normas Técnicas: Iso 9.002
☐	451	Extensão Elétrica de 10 MT 2P+T: Tipo Simples, Comprimento 10 M, Componentes Tomada Fêmea 2P+ T E Plugue 2P + T, Característica
☐	452	Extensão Elétrica de 15 MT 2P+T: Tipo Simples, Comprimento 15 M, Componentes Tomada Fêmea 2P+ T E Plugue 2P + T, Característica
☐	453	Extensão Elétrica Tripolar 05 MT: Certificado De Aprovação: Com Certificado De Aferição Inmetro; Potência: Bivolt; Corrente Máxima: 10A;
☐	454	Filtro Linha Tensão Alimentação: 127/220 V, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 5 Tomadas Com 3 Pinos Tipo Fêmea Com Aterr
☐	455	Fio Elétrico Tipo: Flexível / Paralelo, Bitola: 2X25 Mm, Material Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc
☐	456	Fita Alta Fusão
☐	457	Fita de Marcação Colorida
☐	458	Fita Isolante 20 MT: Fita Isolante Elétrica, Material Básico Borracha Etileno-Propileno (Epr), Resistência À Tensão Até 69.000 V, Cor Preta,
☐	459	Haste Aterramento - Haste Aterramento Material: Aço Cobreado, Comprimento: 2.400 Mm, Diâmetro: 1/2 Po
☐	460	Interruptor 3 tecla simples c/ placa 4x2 10a 250v branco
☐	461	Interruptor com uma tecla mais tomada.

☐	462	Interruptor Duplo: Apagador Duplo Série A - Apagador Duplo Série A
☐	463	Interruptor Quantidade Pólos: 3Un, Quantidade Seções: 2 + 1 Tomada 2P+Tun, Quantidade Alavancas: 2Un, Características Adicionais: Es
☐	464	Lâmpada Led 15W: Tensão Nominal Bivolt V, Potência Nominal 15 W, Tipo Base E-27, Fluxo Luminoso Mín. 1500 Lm, Tipo Bulbo Leitoso, '
☐	465	Lâmpada Led 40 W: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-27, Temperatura De Cor: 6500 K TIPO B
☐	466	Lâmpada led 65w: lâmpada led 65w tipo bulbo
☐	467	Lâmpada Led, Tipo: Bulbo 20 W: Tensão Nominal Bivolt 100/250 V, Potência Nominal 20 W, Tipo Baseg5, Características Adicionais Aquec
☐	468	Luminária Plaflon: Tipo Plaflon Com Paineled, 30X30cm, Sobrepor, Potência De 24W, 6500K, Luz Neutra, Elgin Ou Similar
☐	469	Luminária Pública Led 150 W: Luminária Tipo: Pública, Formato: Pétala, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Luz Branca Frio, Aplicação: Iluminação E
☐	470	Luminária Pública Led 200 W: Luminária, Tipo Pública, Formato Pétala, Tipo Lâmpada Led, Cor Luz Branca Frio, Aplicação Instalações Elé
☐	471	Luva Eletroduto PVC Roscavel 1.1/2"mm
☐	472	Luva Eletroduto PVC Roscavel 2mm
☐	473	Luva Mangueira Corrugada 1"
☐	474	Luva Mangueira Corrugada 3/4"
☐	475	Mangueira Corrugada de 1/2: Material: Polietileno, Bitola: 1/2 Pol, Aplicação: Instalação Elétrica, Características Adicionais: Flexível Corru
☐	476	Mangueira Corrugada de 3/4: Material: Polietileno, Bitola: 3/4 Pol, Aplicação: Instalação Elétrica, Características Adicionais: Flexível Corrug
☐	477	Parafuso com bucha 6 cm
☐	478	Parafuso com bucha 10 cm
☐	479	Parafuso com bucha 12 cm
☐	480	Parafuso Máquina Galvanizado m16x250mm rosca 180mm + porca
☐	481	Parafuso Máquina Galvanizado m16x300mm rosca 320mm + porca
☐	482	Pino Fêmea 2P+T de 20 Amperes
☐	483	Pino Macho 2P+T de 10 Amperes
☐	484	Placa Cega 4x2 Branca
☐	485	Quadro Embutir p/12 Disjuntor din ou nema em pvc c/barramento branco
☐	486	Quadro Embutir p/24 Disjuntor din ou nema em pvc c/barramento branco
☐	487	Rack de Ferro com 01 roldana: Conforme Exigido Padrão Coelba
☐	488	Refletor SLIM 500W
☐	489	Refletor SLIM 50W
☐	490	Refletor Slim Led 200W De Potência Branco Frio 6500K
☐	491	Relê falta de fase trifásico
☐	492	Relê Fotocelo de LED
☐	493	Roldana de Porcelana
☐	494	Soquete Bocal Com Rabicho E27 - Material Louça, Para Lâmpada Bulbo E27, Rabicho Com 10,5Cm Fio Preto, Tensão 250V~2ª, Diâmetro
☐	495	Tomada 20A
☐	496	Tomada Externa Com Apagador
☐	497	Tomada simples embutida 10A
☐	498	Tubo Eletroduto 2 MT 1/2: Pvc Rígido 1/2, Com Tratamento Anti-Chama. Especificação: Tubo Eletroduto Em Pvc Rígido 1/2, Com Tratamer
☐	499	Tubo Eletroduto 2 MT 3/4: Pvc Rígido 3/4, Com Tratamento Anti-Chama. Especificação: Tubo Eletrocuto Em Pvc Rígido 3/4, Com Tratamer