

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

Data Hora: 12/06/2026 08:15:05

Modalidade: Pregão

Objeto: SRP PARA A AQUISIÇÃO EVENTUAL, FUTURA E PARCELADA DE MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS, FERRAMENTAS E MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER OS DIVERSOS ÓRGÃOS DO MUNICÍPIO.

LOTE: 1 - ÚNICO

SEQ	PRODUTO	UN	VALOR REFERÊNCIA	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
1	ABRAÇADEIRA 1" TIPO "D" COM CUNHA. ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM SISTEMA DE FECHO CHAVETA/CUNHA DE 1" (25MM) PARA TUBOS E ELETRODUTOS, FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO. LARGURA DA CHAPA (W): 25; ESPESSURA DA CHAPA (W): 9MM.	UN	3,3100	125,0000	413,7500
2	ABRAÇADEIRA 1" TIPO "D" COM PARAFUSO. ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO 1" PARA TUBOS E ELETRODUTOS, FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO. LARGURA DA CHAPA (W): 25; ESPESSURA DA CHAPA (T): 9MM.	UN	3,7500	125,0000	468,7500
3	ABRAÇADEIRA DE NYLON 100MMX2,5MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV , TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 100MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 2,5MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 22MM, ESPESSURA 1MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 8,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	0,6850	175,0000	119,8750
4	ABRAÇADEIRA DE NYLON 140MMX2,5MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV , TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 140MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 2,5MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 33MM, ESPESSURA 1MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 8,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	0,5650	175,0000	98,8750
5	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MMX2,5MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV, TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 200MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 2,5MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 50MM, ESPESSURA 1MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 8,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	0,6850	175,0000	119,8750
6	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MMX3,6MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV, TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 200MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 3,6MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 50MM, ESPESSURA 1,3MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 18,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	0,6750	175,0000	118,1250
7	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280MMX3,6MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV , TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 280MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 3,6MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 70MM, ESPESSURA 1,3MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 18,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	1,2500	175,0000	218,7500
8	ABRAÇADEIRA DE NYLON 400MMX4,8MM. ABRAÇADEIRA EM NYLON "ENFORCA GATO" ESTABILIZADA A UV, TIPO AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO PARA FORTE AMARRAÇÃO, COR PRETA OU BRANCA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 400MM DE COMPRIMENTO, LARGURA DE 4,8MM E DIÂMETRO MÁXIMO DE AMARRAÇÃO DE 105MM, ESPESSURA 1,4MM, ALTA RESISTÊNCIA À TENSÃO DE RUPTURA: 22,0 KGF. FORÇA DE INSERÇÃO MUITO BAIXA DE FÁCIL DE INSTALAÇÃO MANUALMENTE OU COM FERRAMENTA DE APLICAÇÃO.	UN	1,2950	187,0000	242,1650

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

9	ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 1/2" A 5/8". ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM RECARTEILHADA AÇO CARBONO COM APERTO DE TORQUE. CABEÇA SEXTAVADA COM FENDA. DIÂMETRO MÍNIMO DA ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM: 1/2" - 13MM. DIÂMETRO MÁXIMO DA ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM: 5/8" - 16 MM.	UN	2,5500	250,0000	637,5000
10	ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 5/16" A 3/8". ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM RECARTEILHADA AÇO CARBONO COM APERTO DE TORQUE. CABEÇA SEXTAVADA COM FENDA. DIÂMETRO MÍNIMO DA ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM: 5/16" - 8MM. DIÂMETRO MÁXIMO DA ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM: 3/8" - 10 MM.	UN	4,0000	250,0000	1.000,0000
11	ABRAÇADEIRA TIPO "U" PARA ELETRODUTOS 1/2". ABRAÇADEIRA TIPO "U" PARA ELETRODUTOS E TUBULAÇÕES APARENTES. CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1010/20. DIMENSÕES APROXIMADAS: BITOLA 1/2" (20MM), COMPRIMENTO 52MM, LARGURA 13,8MM, ALTURA 30MM E ESPESSURA 0,75MM.	UN	1,5400	1.250,0000	1.925,0000
12	ABRAÇADEIRA TIPO "U" PARA ELETRODUTOS 3/4". ABRAÇADEIRA TIPO "U" PARA ELETRODUTOS E TUBULAÇÕES APARENTES. CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1010/20. DIMENSÕES APROXIMADAS: BITOLA 3/4" (26MM), COMPRIMENTO 60MM, LARGURA 13,8MM, ALTURA 25MM E ESPESSURA 0,75MM.	UN	1,5100	1.250,0000	1.887,5000
13	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DOCOL 1.1/2". ACABAMENTO CROMADO UNIVERSAL PARA VÁLVULA DE DESCARGA DOCOL. PRODUTO CONFECCIONADO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) E PLÁSTICOS DE ENGENHARIA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 120 MM DE ALTURA, 51,5MM DE COMPRIMENTO E 150MM DE LARGURA.	UN	84,6450	46,0000	3.893,6700
14	ACABAMENTO PARA VÁLVULA HYDRA MAX 1.1/2". ACABAMENTO CROMADO PARA VÁLVULA DE DESCARGA HYDRA, MODELO HYDRA MAX. PRODUTO CONFECCIONADO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) E PLÁSTICOS DE ENGENHARIA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 96 MM DE ALTURA, 48MM DE COMPRIMENTO E 107MM DE LARGURA.	UN	84,1450	46,0000	3.870,6700
15	ADAPTADOR PARA TOMADA 3 PINOS REDONDOS PARA 2 PINOS REDONDOS. ADAPTADOR PARA TOMADA 3 PINOS REDONDOS PARA 2 PINOS REDONDOS.	UN	18,2050	102,0000	1.856,9100
16	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL COM 2 PINOS REDONDOS 2P 10A 250V. ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL COM 2 PINOS REDONDOS 2P 10A 250V PARA PINOS CHATOS E REDONDOS.	UN	9,9750	102,0000	1.017,4500
17	ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL COM 3 PINOS REDONDOS 2P+T 10A 250V. ADAPTADOR PARA TOMADA UNIVERSAL COM 3 PINOS REDONDOS 2P+T 10A 250V PARA PINOS CHATOS E REDONDOS.	UN	12,0000	102,0000	1.224,0000
18	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 1.1/2" PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA) SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75M.C.A.) DN50MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	54,4400	250,0000	13.610,0000
19	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 1/2" PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75M.C.A.) DN20MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	26,8400	250,0000	6.710,0000
20	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 3/4" PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75M.C.A.) DN25MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	30,6150	250,0000	7.653,7500
21	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA 1/2" PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA ROSCÁVEL PARA REGISTRO DE ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) DN20MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0250	250,0000	1.006,2500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

22	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA 3/4" PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA ROSCÁVEL PARA REGISTRO DE ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75M.C.A.) DN25MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0400	250,0000	1.010,0000
23	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA 50MM PARA ÁGUA FRIA. ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA ROSCÁVEL PARA REGISTRO DE ÁGUA, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750 KPA, (7,5 KGF/CM² OU 75M.C.A.) DN50MM EM PVC RÍGIDO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	11,2850	250,0000	2.821,2500
24	ADAPTADOR/ PINO MULTIPLICADOR, TIPO "T" (BENJAMIM). ADAPTADOR/ PINO MULTIPLICADOR, TIPO "T" (BENJAMIM), 10A/250V. UTILIZADO PARA COMPARTILHAMENTO DE UMA TOMADA ELÉTRICA COM ATÉ TRÊS EQUIPAMENTOS DE BAIXA POTÊNCIA/ BAIXO CONSUMO ELÉTRICO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ADAPTADOR EM FORMA DE "T"; 03 SAÍDAS/TOMADAS 2P+T 10A NBR 14.136; 01 ENTRADA/PLUGUE 2P+T 10A NBR 14.136; CORRENTE NOMINAL DO CONJUNTO: 10A; TENSÃO NOMINAL: 250V; CONSTRUÍDO EM PLÁSTICO INJETADO COM PINOS MACIÇOS E CONTATOS EM LATÃO, SENDO O PLUGUE E AS TOMADAS INCORPORADOS NA MESMA PEÇA (SEM CABOS DE INTERLIGAÇÃO); DEVE POSSUIR CONEXÃO DE CONDUTOR DE ATERRAMENTO NO PLUGUE E NAS TOMADAS (PINO CENTRAL).	UN	11,9750	200,0000	2.395,0000
25	AGUARRÁS MINERAL 5L. AGUARRÁS MINERAL UTILIZADO NA DILUIÇÃO DE VERNIZES À BASE DE RESINA ALQUÍDICA, ESMALTES SINTÉTICOS E TINTAS A ÓLEO, A SEREM APLICADOS A PINCEL, TRINCHA OU ROLO, E PARA LIMPEZA DE FERRAMENTAS E PEÇAS. COMPOSIÇÃO 100% DESTILADO DE PETRÓLEO (HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, QUASE SEM ODORE. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 14725:2012 E 14725-2:2009 - VERSÃO CORRIGIDA 2:2010. PRODUTO DE 1ª LINHA, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR, ENVASADO EM LATA DE 5L.	UN	156,8233	165,0000	25.875,8445
26	AGUARRÁS MINERAL 900ML. AGUARRÁS MINERAL UTILIZADO NA DILUIÇÃO DE VERNIZES À BASE DE RESINA ALQUÍDICA, ESMALTES SINTÉTICOS E TINTAS A ÓLEO, A SEREM APLICADOS A PINCEL, TRINCHA OU ROLO, E PARA LIMPEZA DE FERRAMENTAS E PEÇAS. COMPOSIÇÃO 100% DESTILADO DE PETRÓLEO (HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, QUASE SEM ODORE. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 14725:2012 E 14725-2:2009 - VERSÃO CORRIGIDA 2:2010. PRODUTO DE 1ª LINHA, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR, ENVASADO EM LATA DE 900ML.	UN	32,1550	109,0000	3.504,8950
27	ALÇA PERFORMADA. ALÇA PERFORMADA PARA CABO DE 10MM.	UN	13,7250	100,0000	1.372,5000
28	ALICATE AMPERIMETRO 400A-600V COM BOLSA. MODELO FLUKE 302 OU SUPERIOR.	UN	265,8150	6,0000	1.594,8900
29	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL 400A COM BOLSA. MODELO MINIPA ET3166A OU SUPERIOR.	UN	319,9000	4,0000	1.279,6000
30	ALICATE BOMBA D'ÁGUA 10"	UN	70,6700	2,0000	141,3400
31	ALICATE BOMBA D'ÁGUA 12". ALICATE BOMBA D'ÁGUA, EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO POLIDO, CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO, ANTIDESLIZANTE, COM O COMPRIMENTO APROXIMADO DE 12" (30,48CM). CAPACIDADE MÍNIMA DE ABERTURA DE 44MM, AJUSTÁVEL EM 6 POSIÇÕES, NO MÍNIMO. INDICADO PARA FIXAR E SOLTAR TUBOS, TORNEIRAS, REGISTROS, ENTRE OUTROS.	UN	86,2400	5,0000	431,2000
32	ALICATE CORTE DIAGONAL 6. ALICATE CORTE DIAGONAL 6, CORPO FORJADO EM AÇO ESPECIAL FORJADO, ACABAMENTO FOSFATILIZADO, CABEÇA E ARTICULAÇÃO LIXADAS, TÊMPERA ESPECIAL NO GUME DE CORTE E MANDÍBULAS, TAMANHO 6, EM CONFORMIDADE COM NBR 9699 E NR 10.	UN	61,3300	10,0000	613,3000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

33	ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO 6". ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO, EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO POLIDO, CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO, ANTIDESLIZANTE, COM ISOLAMENTO A 1000V, COM O COMPRIMENTO APROXIMADO DE 6" (150MM). INDICADO PARA MANUSEIO DE TERMINAIS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CORTE DE FIOS E ARAMES MACIOS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 9699 E NR 10.	UN	53,6250	4,0000	214,5000
34	ALICATE ELETRICISTA 8. ALICATE ELETRICISTA 8, CORPO FORJADO EM AÇO ESPECIAL E TEMPERADO, ACABAMENTO FOSFATILIZADO, CABEÇA E ARTICULAÇÃO LIXADAS, TÊMPERA ESPECIAL NO GUME DE CORTE E MANDÍBULAS, ISOLAÇÃO TERMICA DE 1000V C.A., SUPORTE PLÁSTICO, TAMANHO 8 , EM CONFORMIDADE COM NB.	UN	98,6500	14,0000	1.381,1000
35	ALICATE UNIVERSAL 8". ALICATE UNIVERSAL, EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO POLIDO, CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO, ANTIDESLIZANTE, COM ISOLAMENTO A 1000V, COM O COMPRIMENTO APROXIMADO DE 8" (203MM). INDICADO PARA SEGURAR PEÇAS PLANAS E CILÍNDRICAS, CORTAR E DESENCAPAR FIOS E CORTAR ARAME. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 9699 E NR 10.	UN	59,8300	10,0000	598,3000
36	ANEL DE VEDAÇÃO COM GUIA PARA VASO UNIVERSAL. ANEL DE VEDAÇÃO UNIVERSAL PARA VASO SANITÁRIO PRODUZIDO EM BORRACHA BUTÍLICA SEMI-FLEXÍVEL E DURÁVEL, COM TECNOLOGIA ANTI-RESSACAMENTO. COM PROLONGADOR EM POLIPROPILENO "GUIA". VEDA A LIGAÇÃO DO VASO SANITÁRIO COM A TUBULAÇÃO DE ESGOTO, EVITANDO VAZAMENTOS DE LÍQUIDOS E O MAU CHEIRO.	UN	21,1800	125,0000	2.647,5000
37	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO. ANEL DE VEDAÇÃO UNIVERSAL PARA VASO SANITÁRIO PRODUZIDO EM BORRACHA BUTÍLICA SEMI-FLEXÍVEL E DURÁVEL ANTI-RESSACAMENTO. VEDA A LIGAÇÃO DO VASO SANITÁRIO COM A TUBULAÇÃO DE ESGOTO, EVITANDO VAZAMENTOS DE LÍQUIDOS E O MAU CHEIRO.	UN	21,3250	125,0000	2.665,6250
38	ANTIFERRUGEM 300ML. ANTICORROSIVO SPRAY DE RÁPIDA AÇÃO E PENETRANTE E QUE AJA COMO ANTIOXIDANTE ELIMINANDO FERRUGEM E A OXIDAÇÃO COM ALTA ADERÊNCIA A CRIAR UMA BARREIRA CONTRA A UMIDADE; MATERIAL A BASE DE ÉSTER METÍLICO DE ÓLEO DE SOJA DE GOMADO, ADITIVO ANTIOXIDANTE, ESSÊNCIA, BUTANO E PROPANO COMO PROPELENTE, FRASCO SPRAY DE 300 ML COM BICO DOSADOR (CANUDO EXTENSOR).	UN	36,8633	60,0000	2.211,7980
39	APLICADOR PARA SILICONE 9". APLICADOR PROFISSIONAL METÁLICO TUBULAR MANUAL PARA SILICONE DE ALTA PRESSÃO TIPO PISTOLA PARA TUBO DE 300ML. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 150MM DE ALTURA, 70MM DE LARGURA E 280MM DE COMPRIMENTO.	UN	44,8567	10,0000	448,5670
40	ARAME DE AÇO RECOZIDO Nº14. ARAME AÇO RECOZIDO, ARAME RECOZIDO 1,4MM, ROLO 1KG, COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE, PARA TRABALHO EM AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, ALTA RESISTÊNCIA, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR5589/82, E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE ATÉ 40 KGf/MM². MODELO: BWG14, MASSA NOMINAL 0,025KG/M, DIÂMETRO DO FIO: 2,11MM.	RL	19,5033	200,0000	3.900,6600
41	ARAME DE AÇO RECOZIDO Nº16. ARAME AÇO RECOZIDO, ARAME RECOZIDO 1,6MM, ROLO 1KG, COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE, PARA TRABALHO EM AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, ALTA RESISTÊNCIA, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR5589/82, E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE ATÉ 40 KGf/MM². MODELO: BWG16, MASSA NOMINAL 0,016KG/M, DIÂMETRO DO FIO: 1,6MM.	RL	19,9233	100,0000	1.992,3300
42	ARAME DE AÇO RECOZIDO Nº18. ARAME AÇO RECOZIDO, ARAME RECOZIDO 1,8MM, ROLO 1KG, COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE, PARA TRABALHO EM AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, ALTA RESISTÊNCIA, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR5589/82, E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE ATÉ 40 KGf/MM². MODELO: BWG18, MASSA NOMINAL 0,010KG/M, DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM.	RL	17,7675	100,0000	1.776,7500
43	ARAME FARPADO 500M. ARAME FARPADO PARA CERCA, CONFECCIONADO EM AÇO ZINCADO A FOGO, COM CAMADA PESADA (TRIPLA) DE GALVANIZAÇÃO E ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO DE ANIMAIS, CARGA MÍNIMA DE RUPTURA 350 KGf. ROLO DE 500M, ESPAÇAMENTO ENTRE FARPAS DE 5" (125MM), TORÇÃO ALTERNADA, DIÂMETRO 1,60MM.	RL	493,7750	25,0000	12.344,3750

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

44	ARAME GALVANIZADO Nº16. ARAME LISO GALVANIZADO (ZINCADO) 1,65MM, ROLO 1KG, PARA FABRICAÇÃO DE ALAMBRADOS, GRAMPOS, ALÇAS DE BALDE, GAIOLAS, CHAVETAS, ARTEFATOS E OUTRAS FINALIDADES. MODELO BWG 16, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 5589:2012, DIÂMETRO DO ARAME 1.65MM, COMPRIMENTO APROXIMADO 58,8M, CARGA MÁXIMA DE RUPTURA 50 KGF/MM².	RL	24,3033	100,0000	2.430,3300
45	ARAME GALVANIZADO Nº18. ARAME LISO GALVANIZADO (ZINCADO) 1,24MM, ROLO 1KG, PARA FABRICAÇÃO DE ALAMBRADOS, GRAMPOS, ALÇAS DE BALDE, GAIOLAS, CHAVETAS, ARTEFATOS E OUTRAS FINALIDADES. MODELO BWG 18, PRODUZIDO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 5589:2012, DIÂMETRO DO ARAME 1,24MM, COMPRIMENTO APROXIMADO 100M, CARGA MÁXIMA DE RUPTURA 50 KGF/MM².	RL	29,3933	100,0000	2.939,3300
46	ARAME LISO OVALADO 15X17 1000M. ARAME LISO OVALADO PARA CERCA, CONFECCIONADO COM CAMADA PESADA (TRIPLA) DE GALVANIZAÇÃO E ALTA RESISTÊNCIA AO IMPACTO DE ANIMAIS, CARGA MÍNIMA DE RUPTURA 700KGF. ROLO DE 1000M, BITOLA (MM) 2,4 X 3,0, BITOLA (PG-PARIS GAUGE) 15X17.	RL	677,7000	30,0000	20.331,0000
47	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL 12". ARCO MANUAL DE SERRA REGULÁVEL EM 4 POSIÇÕES PARA LÂMINA DE SERRA DE 250 (10") E 300MM 12", HASTE EM ESTRUTURA METÁLICA COM ACABAMENTO CROMADO, CABO ERGONÔMICO FECHADO EM POLIPROPILENO INJETADO, SISTEMA DE TENSÃO DA SERRA NO CABO, SISTEMA DE FIXAÇÃO EM DUAS POSIÇÕES, TENSIONADAS POR UMA PORCA BORBOLETA.	UN	50,5000	32,0000	1.616,0000
48	AREIA FINA LAVADA. AREIA LIMPA, LAVADA, FINA, NATURAL, ISENTA DE IMPUREZAS E MATERIAS ORGÂNICAS; COM NÍVEIS DE TORRÕES DE ARGILA, MINERAIS FRIÁVEIS E DEMAIS MATERIAIS NOCIVOS AO AGREGADO E GRANULOMETRIA CONFORME NBR-7211 (ABNT, 2005), ABNT/NBR6502/95 E DEMAIS NORMAS APLICÁVEIS. GRANULOMETRIA UNIFORME VARIANDO ENTRE 0,06MM E 0,2MM.	M³	179,4750	1.355,0000	243.188,6250
49	AREIA GROSSA LAVADA. AREIA LIMPA, LAVADA, GROSSA, NATURAL, ISENTA DE IMPUREZAS E MATERIAS ORGÂNICAS; COM NÍVEIS DE TORRÕES DE ARGILA, MINERAIS FRIÁVEIS E DEMAIS MATERIAIS NOCIVOS AO AGREGADO E GRANULOMETRIA CONFORME NBR-7211 (ABNT, 2005), ABNT/NBR6502/95 E DEMAIS NORMAS APLICÁVEIS. GRANULOMETRIA UNIFORME VARIANDO ENTRE 0,6MM E 2MM.	M³	173,4200	800,0000	138.736,0000
50	ARGAMASSA AC-I 20KG. ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM ÁREAS INTERNAS E EM PEQUENOS FORMATOS. POSSUI CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA ÀS SOLICITAÇÕES MECÂNICAS TÍPICAS DE CERÂMICA EM ÁREA INTERNA, TIPO AC-1, CONFORME NORMA ABNT NBR 14.081. PRODUTO COMPOSTO DE CIMENTO PORTLAND CINZA, AREIA QUARTZOSA, CARGAS MINERAIS E ADITIVOS; ENVASADO EM SACO DE 20KG. DADOS TÉCNICOS: RENDIMENTO APROXIMADO CAMADA SIMPLES 4,5KG/M²; DESLIZAMENTO: 0,7 MM; RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA: CURA NORMAL: 0,5 MPA CURA SUBMERSA: 0,5 MPA; TEMPO EM ABERTO 15 MINUTOS.	SC	17,8667	435,0000	7.772,0145
51	ARGAMASSA AC-II 20KG. ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE PLACAS CERÂMICAS EM AMBIENTES EXTERNOS; SUPORTA PEQUENOS FORMATOS E É RESISTENTE A LUGARES MOLHADOS (BANHEIROS, BEIRA DE PISCINA...), POSSUI PROPRIEDADES QUE DIMINUEM A INTERFERÊNCIA DE TEMPERATURA E UMIDADE, TÍPICAS DO TRABALHO AO AR LIVRE, TIPO AC-2, CONFORME NORMA ABNT NBR 14.081. PRODUTO COMPOSTO DE CIMENTO PORTLAND CINZA OU BRANCO, AREIA QUARTZOSA, CARGAS MINERAIS, ADITIVOS ESPECIAIS E POLÍMEROS FLEXÍVEIS; ENVASADO EM SACO DE 20KG. DADOS TÉCNICOS: RENDIMENTO APROXIMADO CAMADA SIMPLES 4KG/M²; DESLIZAMENTO: <= 0,7 MM; RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA: CURA NORMAL: >= 0,5 MPA/CURA SUBMERSA: >= 0,5 MPA/CURA EM ESTUFA >= 0,5 MPA; TEMPO EM ABERTO >20 MINUTOS.	SC	34,0100	435,0000	14.794,3500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

52	ARGAMASSA AC-III 20KG. ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE GRANDES FORMATOS E POSSIBILITA O PISO SOBRE PISO, TAMBÉM PODE SER APLICADA EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, INDICADA PARA RESISTIR A ALTAS TENSÕES, COM ADERÊNCIA SUPERIOR COMO FACHADAS E SAUNAS, TIPO AC-2, CONFORME NORMA ABNT NBR 14.081. PRODUTO COMPOSTO DE CIMENTO PORTLAND CINZA OU BRANCO, AREIA QUARTZOSA, CARGAS MINERAIS, ADITIVOS ESPECIAIS E POLÍMEROS FLEXÍVEIS; ENVASADO EM SACO DE 20KG. DADOS TÉCNICOS: RENDIMENTO APROXIMADO CAMADA SIMPLES 5KG/M²; DESLIZAMENTO: <= 0,7 MM; RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA: CURA NORMAL: >= 0,5 MPA/CURA SUBMERSA: >= 0,5 MPA/CURA EM ESTUFA >= 0,5 MPA; TEMPO EM ABERTO >20 MINUTOS.	SC	41,1900	435,0000	17.917,6500
53	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO 20KG. ARGAMASSA COLANTE CIMENTÍCIA PARA ASSENTAMENTO DE PORCELANATOS E ARDÓSIAS DE ATÉ 80X80CM EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS COM GRANDE MOVIMENTAÇÃO DE PEDESTRES OU SOBREPOSIÇÃO DE PISO (SOBREPOSIÇÃO DE REVESTIMENTOS NOVOS SOBRE REVESTIMENTOS ANTIGOS, COM TAMANHO MÁXIMO ATÉ 60 CM X 60 CM) EM PISOS E PAREDES DE ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS, CONFORME NORMA ABNT NBR 14.081. PRODUTO COMPOSTO DE CIMENTO PORTLAND CINZA OU BRANCO, AREIA QUARTZOSA, CARGAS MINERAIS, ADITIVOS ESPECIAIS E POLÍMEROS FLEXÍVEIS; ENVASADO EM SACO DE 20KG. DADOS TÉCNICOS: RENDIMENTO APROXIMADO CAMADA SIMPLES 4,5KG/M²; DESLIZAMENTO: <= 0,7 MM; RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA: CURA NORMAL: >= 0,7 MPA/CURA SUBMERSA: >= 0,7 MPA/CURA EM ESTUFA >= 0,7 MPA; TEMPO EM ABERTO >20 MINUTOS.	SC	30,9733	335,0000	10.376,0555
54	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 1 ELEMENTO. ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 1 ELEMENTO, AÇO GALVANIZADO A FOGO, PESADO, CHAPA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 4MM, COMPLETA, DE ACORDO COM A NTD-02	UN	31,7950	50,0000	1.589,7500
55	ARMÁRIO DE PLÁSTICO PARA BANHEIRO 35X1CMX10,6CMX44CM. ARMÁRIO DE PLÁSTICO DE SOBREPOR E EMBUTIR PARA BANHEIRO COM ESPELHO E DIVISÓRIAS INTERNAS. COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE: 35,1CMX10,6CMX44CM (CXLXA). KIT DE FIXAÇÃO INCLUSO.	UN	85,6250	37,0000	3.168,1250
56	ARRUELA LISA GALVANIZADA 1/4". ARRUELA LISA EM AÇO CARBONO ZINCADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO INTERNO 7,15MM, DIÂMETRO EXTERNO 15,9MM, ESPESSURA 1,65MM. NORMA: DIN 125A.	UN	0,3350	1.100,0000	368,5000
57	ARRUELA LISA GALVANIZADA 3/16". ARRUELA LISA EM AÇO CARBONO ZINCADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO INTERNO 5,55MM, DIÂMETRO EXTERNO 12,7MM, ESPESSURA 1,25MM. NORMA: DIN 125A.	UN	0,2650	1.100,0000	291,5000
58	ARRUELA LISA GALVANIZADA 3/8". ARRUELA LISA EM AÇO CARBONO ZINCADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO INTERNO 10,3MM, DIÂMETRO EXTERNO 20,6MM, ESPESSURA 1,65MM. NORMA: DIN 125A.	UN	0,4300	1.100,0000	473,0000
59	ARRUELA LISA GALVANIZADA 5/16". ARRUELA LISA EM AÇO CARBONO ZINCADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO INTERNO 8,71MM, DIÂMETRO EXTERNO 17,45MM, ESPESSURA 1,65MM. NORMA: DIN 125A.	UN	0,4200	1.100,0000	462,0000
60	ASSENTO INFANTIL PARA VASO SANITÁRIO. ASSENTO INFANTIL OVALADO UNIVERSAL PARA VASO SANITÁRIO COM TAMPA EM POLIPROPILENO NA COR BRANCA COM KIT DE FIXAÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 38,5CM DE COMPRIMENTO, 30,6CM DE LARGURA E 4CM DE ALTURA. PESO SUPORTADO DE ATÉ 140KG.	UN	93,8200	34,0000	3.189,8800
61	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO. ASSENTO OVALADO UNIVERSAL PARA VASO SANITÁRIO COM TAMPA EM POLIPROPILENO NA COR BRANCA COM KIT DE FIXAÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 44CM DE COMPRIMENTO, 38CM DE LARGURA E 4,5CM DE ALTURA. PESO SUPORTADO DE ATÉ 150KG.	UN	48,3500	187,0000	9.041,4500
62	BARRA DE APOIO EM PVC PARA BANHEIRO 40CM. BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO EM PVC, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA COM CAPACIDADE DE CARGA DE 150KG. COM KIT FIXAÇÃO NA PAREDE COM PARAFUSOS DE AÇO INOX E BUCHAS INCLUSOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 40CM DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 36MM. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 9050.	UN	115,8300	43,0000	4.980,6900

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

63	BARRA DE APOIO EM PVC PARA BANHEIRO 60CM. BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO EM PVC , PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA COM CAPACIDADE DE CARGA DE 150KG. COM KIT FIXAÇÃO NA PAREDE COM PARAFUSOS DE AÇO INOX E BUCHAS INCLUSOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60CM DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 36MM. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 9050.	UN	214,9800	43,0000	9.244,1400
64	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 1/2". VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 12,5MM (1/2") CA50, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,963KG/M (12KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	93,9250	300,0000	28.177,5000
65	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 1/4". VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 6,3MM (1/4") CA50, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,245KG/M (3KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	27,0200	300,0000	8.106,0000
66	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 3/8". VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 10MM (3/8") CA50, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,617KG/M (7,4KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	54,0267	300,0000	16.208,0100
67	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 4,2MM. VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 4,2MM CA60, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,109KG/M (1,3KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	15,4733	225,0000	3.481,4925
68	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 5/16". VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 8MM (5/16") CA50, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,395KG/M (4,8KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	36,6400	300,0000	10.992,0000
69	BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 5MM. VERGALHÃO (VARÃO DE AÇO, BARRA DE AÇO, BARRA DE FERRO) DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 5MM CA60, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,154KG/M (1,8KG) EM BARRA DE 12M, PRODUZIDO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR 7480.	UN	18,0433	300,0000	5.412,9900
70	BARRA ROSCADA DE 1/2" 1M NC. BARRA ROSCADA EM AÇO GALVANIZADO (1010/1020) 1/2", TIPO DA ROSCA UNC, COMPRIMENTO 1M.	UN	20,3500	100,0000	2.035,0000
71	BARRA ROSCADA DE 1/4" 1M NC. BARRA ROSCADA EM AÇO GALVANIZADO (1010/1020) 1/4", TIPO DA ROSCA UNC, COMPRIMENTO 1M.	UN	5,8350	100,0000	583,5000
72	BARRA ROSCADA DE 3/8" 1M NC. BARRA ROSCADA EM AÇO GALVANIZADO (1010/1020) 3/8", TIPO DA ROSCA UNC, COMPRIMENTO 1M.	UN	12,6500	100,0000	1.265,0000
73	BARRA ROSCADA DE 5/16" 1M NC. BARRA ROSCADA EM AÇO GALVANIZADO (1010/1020) 5/16", TIPO DA ROSCA UNC, COMPRIMENTO 1M.	UN	11,2800	100,0000	1.128,0000
74	BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO. BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO 127V/220 V 10A NOM. 15 A MAX (MARCA TIPO STIELETRONICA S.A OU SIMILAR TOMADA (BASE) PARA FIXAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO (ELETRÔNICO, TÉRMICO OU MAGNÉTICO), INTERCAMBIÁVEL, COM GIRO DE 360°, E CABOS DE LIGAÇÃO FLEXÍVEIS, MONTAGEM EM POSTE OU PAREDE, SUPORTE DE ALUMÍNIO, USO A INTEMPÉRIE, CONDUTORES FLEXÍVEIS CODIFICADOS, GIRO DE 360°, CABOS DE 1, 0 MM2 X 500MM NORMAS ABNT/NEMA/ANSI	UN	21,0000	1.000,0000	21.000,0000
75	BETONEIRA ELÉTRICA 400L. BETONEIRA COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO 220V, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE MISTURA DE 260L, QUANTIDADE DE CICLOS 20/HORA, 28 RPM, MOTOR DE 2CV. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	6.180,5900	2,0000	12.361,1800
76	BLOCO DE ESPUMA 22CMX13CMX6CM. BLOCO DE ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO, PRODUTO INDICADO PARA ACABAMENTO EM REBOCO E REJUNTE; LAVAGEM DE PISOS; VIDRAÇAS; AUTOMÓVEIS E LIMPEZA EM GERAL. MEDINDO APROXIMADAMENTE 22CM DE COMPRIMENTO, 13CM DE LARGURA E 6CM DE ESPESSURA, DENSIDADE D13.	UN	11,3300	65,0000	736,4500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

77	BOIA CONTROLADORA DE NÍVEL. BOIA CONTROLADORA DE NÍVEL DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA 10A. ESPECIFICAÇÕES: MEIO LÍQUIDO: ÁGUA CORRENTE; MÁXIMA DOS CONTATOS: 10A; TENSÃO: 127V - 220V; TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA 60°C (140°F); SUBMERSÃO MÁXIMA 10M; POTÊNCIA MÁXIMA DO MOTOR: 3/4HP (560W); EM 127V 1.0 HP (750W); EM 220V CABO ELÉTRICO COM 1,5M; DIMENSÕES: 154 X 89 X 40MM.	UN	63,2150	100,0000	6.321,5000
78	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1/2". TORNEIRA BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, BITOLA DE 1/2", COM CORPO METÁLICO, HASTE EM LATÃO REFORÇADO E BALÃO PLÁSTICO, PARA ALTA PRESSÃO.	UN	27,8250	130,0000	3.617,2500
79	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4". TORNEIRA BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, BITOLA DE 3/4", COM CORPO METÁLICO, HASTE EM LATÃO REFORÇADO E BALÃO PLÁSTICO, PARA ALTA PRESSÃO.	UN	34,8700	80,0000	2.789,6000
80	BOLSA PARA FERRAMENTAS 430MMX240MMX300MM. BOLSA PARA FERRAMENTAS CONFECCIONADA EM LONA 10, TAMPACOM FECHAMENTO EM TIRA DE COURO, ALÇA DE COURO TIPO TIRA-COLA REGULÁVEL, REFORÇO NAS LATERAIS EM COURO, ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DE 25MM, TAMANHO 430MM X 240MMX 300MM.	UN	266,5200	10,0000	2.665,2000
81	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº36. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº36.	PAR	86,8900	15,0000	1.303,3500
82	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº37. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº37. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	15,0000	1.303,3500
83	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº38. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº38. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	30,0000	2.606,7000
84	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº39. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº39. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	30,0000	2.606,7000
85	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº40. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº40. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	15,0000	1.303,3500
86	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº41. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº41. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	15,0000	1.303,3500
87	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº42. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº42. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	15,0000	1.303,3500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

88	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº43. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº43. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	10,0000	868,9000
89	BOTA DE BORRACHA CANO CURTO TIPO TRATOR Nº44. CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA DE BORRACHA MODELO TRATOR, CABEDAL VULCANIZADO EM BORRACHA CANO CURTO SEM FORRAÇÃO INTERNA, POSSUI SOLADO COM DESENHOS ANTIDERRAPANTES, SEM BIQUEIRA, NA COR PRETA, TAMANHO Nº44. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA DO CANO 36CM, ESPESSURA DO SOLADO 15CM, CONFORME NORMAS DA ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008.	PAR	86,8900	10,0000	868,9000
90	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº36. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 36 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	5,0000	492,5250
91	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº37. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 37 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	91,6750	30,0000	2.750,2500
92	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº38. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 38 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	30,0000	2.955,1500
93	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº39. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 39 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	30,0000	2.955,1500
94	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº40. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 40 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	30,0000	2.955,1500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

95	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº41. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 41 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	15,0000	1.477,5750
96	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº42. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 42 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	5,0000	492,5250
97	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº43. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 43 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	5,0000	492,5250
98	BOTINA DE RASPA DE COURO Nº44. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA CONFECCIONADO COM RASPAS DE COURO CURTIDO AO CROMO, COM 4 COSTURAS EM LINHA BRANCA. SOLADO EM POLIURETANO (PU) MONODENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL, BLAQUEADO EM SEU CONTORNO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL COBERTO, DORSO ACOLCHOADO. COM BIQUEIRA DE AÇO E PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. PRODUTO TAMANHO Nº 44 NA COR PRETA. NORMA: ABNT NBR ISO 20344:2015 E ABNT NBR ISO 20345:2015.	PAR	98,5050	5,0000	492,5250
99	BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA. CALÇADO OCUPACIONAL TIPO BOTINA. FECHAMENTO EM ELÁSTICO NAS LATERAIS (PRETO, BRANCO OU MARROM) OU EM CADARÇO (PRETO). CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO AO CROMO, PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO. SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, SEM BIQUEIRA DE AÇO, PARA USO ELETRICISTA.	PAR	123,9150	10,0000	1.239,1500
100	BRAÇO 1M PARA LUMINÁRIA. BRAÇO RETO DE 1M DE COMPRIMENTO POR 25 MM DE DIÂMETRO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA. GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA DE 150 W A 400 W COM OU SEM ALOJAMENTO. CORPOTUBO E CHAPA DE AÇO SAE 1010/1020, CURVO COM SAPATA E ACABAMENTO ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE > 70 MICRA.	UN	79,7950	300,0000	23.938,5000
101	BRAÇO 2M PARA LUMINÁRIA. BRAÇO CURVO 2M DE COMPRIMENTO POR 20MM DE DIÂMETRO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO A FOGO BRAÇO CURVO LONGO DE 2M PARA LUMINÁRIA DE 150 W A 400 W COM OU SEM ALOJAMENTO. CORPOTUBO E CHAPA DE AÇO SAE 1010/1020, CURVO COM SAPATA E ACABAMENTO ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE > 70 MICRA.	UN	159,2400	300,0000	47.772,0000
102	BRAÇO 3M PARA LUMINÁRIA. BRAÇO CURVO 3M DE COMPRIMENTO POR 20MM DE DIÂMETRO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA. GALVANIZADO A FOGO BRAÇO CURVO LONGO DE 3M PARA LUMINÁRIA DE 150 W A 400 W COM OU SEM ALOJAMENTO. CORPOTUBO E CHAPA DE AÇO SAE 1010/1020, CURVO COM SAPATA E ACABAMENTO ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE > 70 MICRA.	UN	251,2900	300,0000	75.387,0000
103	BRITA Nº 0. PEDRA BRITA ISENTA DE IMPUREZAS, PARTÍCULAS MOLES OU DESINTEGRAÇÃO, TORRÕES DE ARGILA, MATÉRIAS ORGÂNICAS E DEMAIS MATERIAIS NOCIVOS AO AGREGADO. GRANULOMETRIA Nº 0 COM GRÃOS UNIFORMES VARIANDO ENTRE 4,8MM A 9,5MM CONFORME NORMA ABNT NBR 7211.	TON	177,0000	2.520,0000	446.040,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

104	BRITA Nº 1. PEDRA BRITA ISENTA DE IMPUREZAS, PARTÍCULAS MOLES OU DESINTEGRAÇÃO, TORRÕES DE ARGILA, MATÉRIAS ORGÂNICAS E DEMAIS MATERIAIS NOCIVOS AO AGREGADO. GRANULOMETRIA Nº 1 COM GRÃOS UNIFORMES VARIANDO ENTRE 9,5 MM A 19MM CONFORME NORMA ABNT NBR 7211.	TON	178,0000	1.890,0000	336.420,0000
105	BROCA DE AÇO RÁPIDO 1/2"X151MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 1/2", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 151MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	15,1950	50,0000	759,7500
106	BROCA DE AÇO RÁPIDO 1/4"X101MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 1/4", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 101MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	13,5850	50,0000	679,2500
107	BROCA DE AÇO RÁPIDO 1/8"X65MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 1/8", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 65MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	11,8600	50,0000	593,0000
108	BROCA DE AÇO RÁPIDO 11/64"X80MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 11/64", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 80MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	11,2250	50,0000	561,2500
109	BROCA DE AÇO RÁPIDO 17/64"X109MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 17/64"X109MM, COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 109MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	11,0000	50,0000	550,0000
110	BROCA DE AÇO RÁPIDO 3/16"X86MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 3/16", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 86MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	13,4900	50,0000	674,5000
111	BROCA DE AÇO RÁPIDO 3/8"X133MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 3/8", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 133MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	24,8200	50,0000	1.241,0000
112	BROCA DE AÇO RÁPIDO 5/16"X117MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 5/16", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 117MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	20,3500	50,0000	1.017,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

113	BROCA DE AÇO RÁPIDO 5/32"X75MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 5/32", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 75MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	9,7500	50,0000	487,5000
114	BROCA DE AÇO RÁPIDO 7/16"X142MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 7/16", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 142MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	25,5900	50,0000	1.279,5000
115	BROCA DE AÇO RÁPIDO 9/64"X70MM. BROCA DE AÇO RÁPIDO (HSS) PARA FURAÇÃO EM METAL E MADEIRA. CONFECCIONADA EM AÇO COM ACABAMENTO BRILHANTE, HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 9/64", COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 70MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA EM BAIXO RELEVO. CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL DIN 338.	UN	10,1150	50,0000	505,7500
116	BROCA DE WIDEA 10MMX150MM. BROCA DE WIDEA EM AÇO (SAE 1066) PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA TENACIDADE; ACABAMENTO BRILHANTE; HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 10MM, COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA; COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 150MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	20,1100	50,0000	1.005,5000
117	BROCA DE WIDEA 12MMX150MM. BROCA DE WIDEA EM AÇO (SAE 1066) PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA TENACIDADE; ACABAMENTO BRILHANTE; HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 12MM, COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA; COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 150MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	22,4450	50,0000	1.122,2500
118	BROCA DE WIDEA 8MMX120MM. BROCA DE WIDEA EM AÇO (SAE 1066) PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA TENACIDADE; ACABAMENTO BRILHANTE; HASTE CILÍNDRICA COM DIÂMETRO DE 8MM, COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA; COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 120MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	14,3750	50,0000	718,7500
119	BROCA DE WIDEA SDS 10MM. BROCA HELICOIDAL, EM WIDEA, PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA RESISTÊNCIA, PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; ENCAIXE RÁPIDO SDS PLUS; HASTE CILÍNDRICA COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA COM DIÂMETRO DE 10MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	22,0500	50,0000	1.102,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

120	BROCA DE WIDEA SDS 12MM. BROCA HELICOIDAL, EM WIDEA, PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA RESISTÊNCIA, PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; ENCAIXE RÁPIDO SDS PLUS; HASTE CILINDRICA COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA COM DIÂMETRO DE 12MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	23,3550	50,0000	1.167,7500
121	BROCA DE WIDEA SDS 6MM. BROCA HELICOIDAL, EM WIDEA, PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA RESISTÊNCIA, PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; ENCAIXE RÁPIDO SDS PLUS; HASTE CILINDRICA COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA COM DIÂMETRO DE 6MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	13,3850	50,0000	669,2500
122	BROCA DE WIDEA SDS 8MM. BROCA HELICOIDAL, EM WIDEA, PARA FURAÇÃO EM CONCRETO, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL. FABRICADA EM AÇO TEMPERADO DE ALTA RESISTÊNCIA, PONTA DA BROCA DE METAL DURO ULTRARRESISTENTE; FIXAÇÃO DA PASTILHA POR BRASAGEM; ENCAIXE RÁPIDO SDS PLUS; HASTE CILINDRICA COM CORTE HELICOIDAL À DIREITA COM DIÂMETRO DE 8MM. LIVRE DE REBARBA, POROSIDADE E IMPERFEIÇÕES DE FABRICAÇÃO. MEDIDA ESCRITA NA BROCA, EM BAIXO RELEVO CONFECCIONADA SOB A NORMA INTERNACIONAL NORMA DIN 8039.	UN	14,0050	50,0000	700,2500
123	BROCHA REDONDA PARA PINTURA 7,5X10,5CM. BROXA PARA PINTURA E PISOS, COM BASE REDONDA EM PLÁSTICO, CABO EM PLÁSTICO, CERDAS SINTÉTICAS, TAMANHO APROXIMADO 7,5X10,5CM (VARIÁVEL DE 5%).	UN	15,6450	120,0000	1.877,4000
124	BROCHA RETANGULAR PARA PINTURA 22CMX17CMX7,5CM. BROCHA PARA PINTURA E PISOS, COM BASE RETANGULAR EM MADEIRA, CABO EM PLÁSTICO, CERDAS SINTÉTICAS EM NYLON, TAMANHO APROXIMADO (VARIÁVEL DE 5%) 220MM DE COMPRIMENTO, 170MM DE LARGURA, 75MM DE ALTURA E FILAMENTOS MEDINDO 132MM DE COMPRIMENTO.	UN	24,7300	150,0000	3.709,5000
125	BUCHA COM PARAFUSO S-6. BUCHA DE NYLON TRADICIONAL S-6, COM COMPRIMENTO 30 MM, PARA BASES CONCRETO E TIJOLO MACIÇO, RESISTENTE A INTEMPÉRIE, AO ENVELHECIMENTO, AO ÓXIDO E A DECOMPOSIÇÃO, RESISTENTE A TEMPERATURAS - 40 C A + 80 C.	UN	0,8000	1.750,0000	1.400,0000
126	BUCHA COM PARAFUSO S-8. BUCHA DE NYLON TRADICIONAL S-8, COM COMPRIMENTO 40 MM, PARA BASES CONCRETO E TIJOLO MACIÇO, RESISTENTE A INTEMPÉRIE, AO ENVELHECIMENTO, AO ÓXIDO E A DECOMPOSIÇÃO, RESISTENTE A TEMPERATURAS - 40 C A + 80 C.	UN	1,0000	1.750,0000	1.750,0000
127	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PARA ÁGUA 3/4"x1/2". BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 3/4"x1/2" EM PVC RÍGIDO, BITOLA DE 25MMX 20MM, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, COM A LOGOMARCA IMPRESSA EM ALTO RELEVO. FABRICADA CONFORME NORMAS NBR/ABNT VIGENTES. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	1,3650	124,0000	169,2600
128	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE MACIÇA Nº 10. BUCHA PLÁSTICA TIPO S PARA FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS COM ANEL, PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLINHO, MADEIRA, CONCRETO, PEDRA NATURAL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 10MM, COMPRIMENTO 50MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 110 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,6150	125,0000	76,8750
129	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE MACIÇA Nº 6. BUCHA PLÁSTICA TIPO S PARA FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS COM ANEL, PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLINHO, MADEIRA, CONCRETO, PEDRA NATURAL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 6MM, COMPRIMENTO 30MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 28 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,5650	250,0000	141,2500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

130	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE MACIÇA Nº 8. BUCHA PLÁSTICA TIPO S PARA FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS COM ANEL, PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLINHO, MADEIRA, CONCRETO, PEDRA NATURAL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 8MM, COMPRIMENTO 40MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 50 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,6650	250,0000	166,2500
131	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE OCA OU MACIÇA Nº 10. BUCHA PLÁSTICA UNIVERSAL PARA MATERIAIS OCOS OU MACIÇOS COM ANEL (FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS E FIXAÇÃO POR TRAVAMENTO EM MATERIAIS OCOS), PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLÃO (TIJOLO BAIANO), CONCRETO, BLOCO OCO, PLACA DE GESSO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 10MM, COMPRIMENTO 60MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 40 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,6650	375,0000	249,3750
132	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE OCA OU MACIÇA Nº 6. BUCHA PLÁSTICA UNIVERSAL PARA MATERIAIS OCOS OU MACIÇOS COM ANEL (FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS E FIXAÇÃO POR TRAVAMENTO EM MATERIAIS OCOS), PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLÃO (TIJOLO BAIANO), CONCRETO, BLOCO OCO, PLACA DE GESSO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 6MM, COMPRIMENTO 35MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 20 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,5600	620,0000	347,2000
133	BUCHA PLÁSTICA PARA BASE OCA OU MACIÇA Nº 8. BUCHA PLÁSTICA UNIVERSAL PARA MATERIAIS OCOS OU MACIÇOS COM ANEL (FIXAÇÃO POR ATRITO EM MATERIAIS MACIÇOS E FIXAÇÃO POR TRAVAMENTO EM MATERIAIS OCOS), PRODUZIDA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALETAS E BRAÇOS QUE NÃO DEIXAM A BUCHA GIRAR DENTRO DO FURO. UTILIZADO EM TIJOLÃO (TIJOLO BAIANO), CONCRETO, BLOCO OCO, PLACA DE GESSO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: BITOLA 8MM, COMPRIMENTO 50MM, CARGA MÁXIMA RECOMENDADA 30 KGF. IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO NA PRÓPRIA BUCHA. PRODUZIDA SEGUNDO NORMA ABNT NBR 14270:1999.	UN	0,5650	1.240,0000	700,6000
134	CABO EXTENSOR PARA ROLO DE PINTURA 2M. EXTENSOR/PROLONGADOR TELESCÓPICO PARA ROLO DE PINTURA, EM AÇO COM PINTURA EPÓXI, AJUSTÁVEL ATÉ 2 METROS E SISTEMA TRAVA FÁCIL.	UN	44,6500	90,0000	4.018,5000
135	CABO EXTENSOR PARA ROLO DE PINTURA 3M. EXTENSOR/PROLONGADOR TELESCÓPICO PARA ROLO DE PINTURA, EM AÇO COM PINTURA EPÓXI, AJUSTÁVEL ATÉ 3 METROS E SISTEMA TRAVA FÁCIL.	UN	61,6367	90,0000	5.547,3030
136	CABO FLEXÍVEL 1,5MM. CABO FLEXÍVEL DUPLA CAMADA - BWf (ANTI-CHAMAS) 750V 1,5 MM (MARCA CORFIO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR) - CORES VERMELHA, AZUL CLARO, BRANCA, VERDE-AMARELO E PRETO. CONDUTOR DE FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL), ISOLAÇÃO COM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC SEM CHUMBO, CAMADA EXTERNA EXTRADESLIZANTE, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR DE 1,55 MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO DE 0,7 MM E DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 3,0 MM ATENDENDO AS NORMAS NBR 13248, NBR 5111, NBR NM 280 E NBR NM 247-2.	M	2,6400	5.000,0000	13.200,0000
137	CABO FLEXÍVEL 10MM. CABO FLEXÍVEL DUPLA CAMADA - BWf (ANTI-CHAMAS) 750V 10,0 MM (MARCA CORFIL OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR) - CORES VERMELHA, AZUL CLARO, BRANCA, VERDE-AMARELO E PRETO. CONDUTOR DE FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL), ISOLAÇÃO COM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC SEM CHUMBO, CAMADA EXTERNA EXTRADESLIZANTE, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR DE 4,0 MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO DE 1,0 MM E DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 6,0 MM. NBR NM 247-3, NBRNM 280.	M	12,7100	1.000,0000	12.710,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

138	CABO FLEXÍVEL 16MM, ISOLAÇÃO 750V. CABO FLEXÍVEL 16 MM CONDUTOR FORMADO POR FIO DE COBRE, COR AZUL, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 1 (MARCA CORFIL OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR). ISOLAÇÃO DE PVC 70 C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO (PVC/A-B).	M	26,6850	1.000,0000	26.685,0000
139	CABO FLEXÍVEL 2,5MM. CABO FLEXÍVEL DUPLA CAMADA - BWF (ANTI-CHAMAS) 750V 2,5 MM (MARCA CORFIO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR) - CORES VERMELHA, AZUL CLARO, BRANCA, VERDE-AMARELO E PRETO. CONDUTOR DE FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL), ISOLAÇÃO COM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC SEM CHUMBO, CAMADA EXTERNA EXTRADESLIZANTE, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR DE 2,0 MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO DE 0,8 MM E DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 3,6 MM ATENDENDO AS NORMAS NBR 13.248, NBR 5.111, NBR NM 280.	M	32,7400	6.000,0000	196.440,0000
140	CABO FLEXÍVEL 4MM. CABO FLEXÍVEL DUPLA CAMADA - BWF (ANTI-CHAMAS) 750V 4,0 MM (MARCA CORFIO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR) - CORES VERMELHA, AZUL CLARO, BRANCA, VERDE-AMARELO E PRETO. CONDUTOR DE FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL), ISOLAÇÃO COM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC SEM CHUMBO, CAMADA EXTERNA EXTRADESLIZANTE, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR DE 2,5 MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO DE 0,8 MM E DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 4,2 MM ATENDENDO AS NORMAS NBR 13.248, NBR 5.111, NBR NM 280 E NBR NM 247-2.	M	6,5150	5.000,0000	32.575,0000
141	CABO FLEXÍVEL 6MM. CABO FLEXÍVEL DUPLA CAMADA - BWF (ANTI-CHAMAS) 750V 6,0 MM (MARCA CORFIL OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR) - CORES VERMELHA, AZUL CLARO, BRANCA, VERDE-AMARELO E PRETO. CONDUTOR DE FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL), ISOLAÇÃO COM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC SEM CHUMBO, CAMADA EXTERNA EXTRADESLIZANTE, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR DE 3,1 MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO DE 0,8 MM E DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 4,7 MM ATENDENDO AS NORMAS NBR 13.248, NBR 5.111, NBR NM 280 E NBR NM 247-2.	M	7,1700	5.000,0000	35.850,0000
142	CABO FLEXÍVEL PARALELO 2X2,5MM². CABO FLEXÍVEL DUPLO DE 2,5MM², CONDUTOR FORMADO POR FIO DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 1. ISOLAÇÃO DE PVC 70 C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO (PVC/A-B)	M	9,2500	3.000,0000	27.750,0000
143	CABO FLEXÍVEL PP 2X1,5MM². CABO PP 2X1,5MM², ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOFIXO HEPR (BORRACHA ETILENO-PROPILENO EPR/B. COBERTURA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO ST1. COBERTURA PRETA.	M	7,2250	5.000,0000	36.125,0000
144	CABO FLEXÍVEL PP 2X10MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 2X10,0 MM. CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NÚ, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 4,30MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 1,0MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 16,61MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	43,5000	1.000,0000	43.500,0000
145	CABO FLEXÍVEL PP 2X2,5MM². CABO PP 2X2,5MM², ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOFIXO HEPR (BORRACHA ETILENO-PROPILENO EPR/B). COBERTURA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO ST1. COBERTURA PRETA.	M	9,6000	5.000,0000	48.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

146	CABO FLEXÍVEL PP 2X4MM². CABO PP 2X4MM², ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOFIXO HEPR (BORRACHA ETILENO-PROPILENO EPR/B. COBERTURA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO ST1. COBERTURA PRETA.	M	23,0000	1.000,0000	23.000,0000
147	CABO FLEXÍVEL PP 3X1,5MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/1KV 3X1,5 MM . CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 1,55MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 0,7 MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 0,9 MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 8,17 MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	18,0000	1.000,0000	18.000,0000
148	CABO FLEXÍVEL PP 3X10MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 3X10,0 MM . CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 4,30MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 1,0MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 16,61MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	135,0000	1.000,0000	135.000,0000
149	CABO FLEXÍVEL PP 3X16MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 3X16,0MM. CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 5MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 1MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 7MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	199,0000	1.000,0000	199.000,0000
150	CABO FLEXÍVEL PP 3X2,5MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/1KV 3X2,5 MM . CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 2,0 MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 0,8 MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,1 MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 10,5 MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	21,0000	1.000,0000	21.000,0000
151	CABO FLEXÍVEL PP 3X4MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 3X4,0 MM. CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 2,5 MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 0,8 MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,2 MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 11,36 MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	35,0000	1.000,0000	35.000,0000
152	CABO FLEXÍVEL PP 3X6MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 3X6,0 MM. CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 3,20MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 0,8MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,4MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 13,17MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	45,0000	1.000,0000	45.000,0000
153	CABO FLEXÍVEL PP 4X10MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/ 1 KV 4X10,0 MM. CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 4,30MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 1,0MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,5MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 16,61MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	93,0000	500,0000	46.500,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

154	CABO FLEXÍVEL PP 4X6MM². CABO PP DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/1 KV 4X6,0 MM . CONDUTORES EM FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO EM DUPLA CAMADA DE COMPOSTO DE PVC FLEXÍVEL, TEMPERATURA MÁXIMA DE 70°C EM SERVIÇO CONTÍNUO, 100°C EM SOBRECARGA E DE 160°C EM CURTO-CIRCUITO, DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES DE 3,20MM, ESPESSURA DE ISOLAÇÃO DE 0,8MM, ESPESSURA DE COBERTURA DE 1,4MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL DE 13,17MM, ATENDENDO AS NORMAS NBR 7288, NBR 5111, NBR NM 280.	M	105,0000	300,0000	31.500,0000
155	CABO MULTIPLEXADO 2 X 10MM	M	8,0000	200,0000	1.600,0000
156	CABO MULTIPLEXADO DUPLEX 2X10MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO DUPLEX 2X10MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	8,0000	1.000,0000	8.000,0000
157	CABO MULTIPLEXADO DUPLEX 2X16MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO DUPLEX 2X16MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	12,0000	1.000,0000	12.000,0000
158	CABO MULTIPLEXADO DUPLEX 2X25MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO DUPLEX 2X25MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	19,0000	1.000,0000	19.000,0000
159	CABO MULTIPLEXADO QUADRIplex 4X25MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO QUADRIplex 4X25MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	35,0000	1.000,0000	35.000,0000
160	CABO MULTIPLEXADO QUADRIplex 4X35MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO QUADRIplex 4X35MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	41,0000	1.000,0000	41.000,0000
161	CABO MULTIPLEXADO TRIPLEX 3X16MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X16MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	19,0000	1.000,0000	19.000,0000
162	CABO MULTIPLEXADO TRIPLEX 3X25MM². CABO MULTIPLEX CABO DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X25MM². CONDUTOR: EM ALUMÍNIO 1350, TÊMPERAS H12 OU H19, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO MÍNIMA DE 105 MPA (H19), ENCORDOAMENTO REDONDO COMPACTO. ISOLAÇÃO: CONSTITUÍDA POR POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE), CLASSE TÉRMICA 70°C OU POR COMPOSTO TERMOFIXO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), CLASSE TÉRMICA 90°C. CONDUTOR NEUTRO: CABO DE ALUMÍNIO NÃO ISOLADO, CA (ALUMÍNIO 1350 - H12 OU H19).	M	29,0000	1.000,0000	29.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

163	CABO OVAL PARA PICARETA 90CM. CABO DE MADEIRA PARA PICARETA, EM MADEIRA DE PRIMEIRA LINHA TIPO AROEIRA OU MARFIM, SEM NÓ, CASCAS, CARUNCHOS, EMENDAS OU RACHADURAS, TRATADA COM ANTI-FUNGOS E INSETOS E ENVERNIZADA. COM AS DIMENSÕES APROXIMADAS DE 90CM DE COMPRIMENTO E 70MMX45MM DE LARGURA.	UN	46,0000	20,0000	920,0000
164	CABO PARA ROLO DE PINTURA 23CM. SUPORTE GARFO GAIOLA SEM ROSCA PARA ROLOS DE PINTURA DE 23CM. CABO EM POLIPROPILENO E SUPORTE EM METAL. PRODUTO CONECTÁVEL A PROLONGADORES.	UN	23,0000	100,0000	2.300,0000
165	CABO REDONDO PARA ENXADA 150CM. CABO DE MADEIRA PARA ENXADA SEM NÓ, CARUNCHOS, EMENDAS OU RACHADURAS, COM AS SEGUINTE DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 150CM; LARGURA 37MM.	UN	41,0000	200,0000	8.200,0000
166	CABO REDONDO PARA ENXADÃO 120CM. CABO DE MADEIRA PARA ENXADA SEM NÓ, CARUNCHOS, SEM EMENDAS OU RACHADURAS, COM AS SEGUINTE DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 120CM; LARGURA 37MM.	UN	49,0000	50,0000	2.450,0000
167	CABO SINTENAX FLEXÍVEL 10MM. CABO SINTENAX FLEXÍVEL 10 MM - CABO FLEXÍVEL 10MM CONDUTOR FORMADO POR FIO DE COBRE, NAS CORES: AZUL, PRETO E VERMELHO, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 1. ISOLAÇÃO DE PVC 70°C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO DE CALOR.	M	22,0000	1.000,0000	22.000,0000
168	CABO SINTENAX FLEXÍVEL 16MM. CABO SINTENAX FLEXÍVEL 16MM CONDUTOR FORMADO POR FIO DE COBRE, COR PRETA OU VEMELHA, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 1. ISOLAÇÃO DE PVC 70 C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO DO CALOR.	M	29,0000	4.400,0000	127.600,0000
169	CABO TELEFÔNICO LISO CHATO. CABO TELEFÔNICO LISO CHATO COM 4 FIOS PARA CONEXÃO DE APARELHO TELEFÔNICO À TOMADA LÓGICA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) OU PU (POLIURETANO). DEVE PERMITIR A CRIMPAGEM DE CONECTORES RJ-11 6P4C (6 POSIÇÕES COM 4 CONDUTORES). CONDUTORES DE COBRE DE 24 A 28 AWG. COR PRETA OU GRAFITE.	UN	3,5000	610,0000	2.135,0000
170	CADEADO 20MM. CADEADO HASTE CURTA 20MM, CORPO EM LATÃO MACIÇO, CILINDRO E PINOS EM LATÃO, MOLAS E HASTE EM AÇO INOX. DEVE CONTER TAMBÉM DUAS CÓPIAS DE CHAVES. PRODUTO ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER OU CAIXA DE PAPELÃO, SENDO QUE A EMBALAGEM DEVE CONTER TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	UN	27,8000	105,0000	2.919,0000
171	CADEADO 30MM. CADEADO HASTE CURTA 30MM, CORPO EM LATÃO MACIÇO, CILINDRO E PINOS EM LATÃO, MOLAS E HASTE EM AÇO INOX. DEVE CONTER TAMBÉM DUAS CÓPIAS DE CHAVES. PRODUTO ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER OU CAIXA DE PAPELÃO, SENDO QUE A EMBALAGEM DEVE CONTER TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	UN	33,5000	94,0000	3.149,0000
172	CADEADO 35MM. CADEADO HASTE CURTA 35MM, CORPO EM LATÃO MACIÇO, CILINDRO E PINOS EM LATÃO, MOLAS E HASTE EM AÇO INOX. DEVE CONTER TAMBÉM DUAS CÓPIAS DE CHAVES. PRODUTO ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER OU CAIXA DE PAPELÃO, SENDO QUE A EMBALAGEM DEVE CONTER TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	UN	39,0000	94,0000	3.666,0000
173	CADEADO 40MM. CADEADO HASTE CURTA 40MM, CORPO EM LATÃO MACIÇO, CILINDRO E PINOS EM LATÃO, MOLAS E HASTE EM AÇO INOX. DEVE CONTER TAMBÉM DUAS CÓPIAS DE CHAVES. PRODUTO ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER OU CAIXA DE PAPELÃO, SENDO QUE A EMBALAGEM DEVE CONTER TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	UN	45,0000	105,0000	4.725,0000
174	CADEADO 50MM. CADEADO HASTE CURTA 50MM, CORPO EM LATÃO MACIÇO, CILINDRO E PINOS EM LATÃO, MOLAS E HASTE EM AÇO INOX. DEVE CONTER TAMBÉM DUAS CÓPIAS DE CHAVES. PRODUTO ACONDICIONADO INDIVIDUALMENTE EM BLISTER OU CAIXA DE PAPELÃO, SENDO QUE A EMBALAGEM DEVE CONTER TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	UN	55,0000	75,0000	4.125,0000
175	CAIBRO DE PEROBA 5CMX5CMX7M. MADEIRA DE PEROBA SERRADA EM CAIBROS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 5CM DE LARGURA, 5CM DE ESPESSURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	133,0000	1.000,0000	133.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

176	CAIXA D'ÁGUA 1000L. CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE COM CAPACIDADE PARA 1000 LITROS COM TAMPA DE ENCAIXE PERFEITO E SISTEMA DE TRAVA, FABRICADA DE ACORDO COM A NBR 14799. REBAIXO NA LATERAL COM MARCAÇÃO PARA TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA. DEVERÁ POSSUIR SUPERFÍCIE INTERNA LISA PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA, RESISTENTE À EXPOSIÇÃO SOLAR E AO CALOR, COM MANUAL DE INSTRUÇÃO COLADO AO CORPO DO PRODUTO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	602,0000	60,0000	36.120,0000
177	CAIXA D'ÁGUA 2000L. CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE COM CAPACIDADE PARA 2000 LITROS COM TAMPA DE ENCAIXE PERFEITO E SISTEMA DE TRAVA, FABRICADA DE ACORDO COM A NBR 14799. REBAIXO NA LATERAL COM MARCAÇÃO PARA TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA. DEVERÁ POSSUIR SUPERFÍCIE INTERNA LISA PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA, RESISTENTE À EXPOSIÇÃO SOLAR E AO CALOR, COM MANUAL DE INSTRUÇÃO COLADO AO CORPO DO PRODUTO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	1.751,0000	20,0000	35.020,0000
178	CAIXA D'ÁGUA 3000L. CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE COM CAPACIDADE PARA 3000 LITROS COM TAMPA DE ENCAIXE PERFEITO E SISTEMA DE TRAVA, FABRICADA DE ACORDO COM A NBR 14799. REBAIXO NA LATERAL COM MARCAÇÃO PARA TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA. DEVERÁ POSSUIR SUPERFÍCIE INTERNA LISA PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA, RESISTENTE À EXPOSIÇÃO SOLAR E AO CALOR, COM MANUAL DE INSTRUÇÃO COLADO AO CORPO DO PRODUTO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	2.985,0000	26,0000	77.610,0000
179	CAIXA D'ÁGUA 5000L. CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE COM CAPACIDADE PARA 5000 LITROS COM TAMPA DE ENCAIXE PERFEITO E SISTEMA DE TRAVA, FABRICADA DE ACORDO COM A NBR 14799. REBAIXO NA LATERAL COM MARCAÇÃO PARA TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA. DEVERÁ POSSUIR SUPERFÍCIE INTERNA LISA PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA, RESISTENTE À EXPOSIÇÃO SOLAR E AO CALOR, COM MANUAL DE INSTRUÇÃO COLADO AO CORPO DO PRODUTO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	6.136,0000	19,0000	116.584,0000
180	CAIXA D'ÁGUA 500L. CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE MÉDIA DENSIDADE COM CAPACIDADE PARA 500 LITROS COM TAMPA DE ENCAIXE PERFEITO E SISTEMA DE TRAVA, FABRICADA DE ACORDO COM A NBR 14799. REBAIXO NA LATERAL COM MARCAÇÃO PARA TUBULAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA. DEVERÁ POSSUIR SUPERFÍCIE INTERNA LISA PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA, RESISTENTE À EXPOSIÇÃO SOLAR E AO CALOR, COM MANUAL DE INSTRUÇÃO COLADO AO CORPO DO PRODUTO, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	406,0000	62,0000	25.172,0000
181	CAIXA DE DESCARGA SANITÁRIA ELEVADA. CAIXA DE DESCARGA SANITÁRIA ELEVADA COM VOLUME REGULÁVEL, CONFECCIONADA EM PLÁSTICO RESISTENTE. COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO. DUPLA ENTRADA LATERAL DE ÁGUA 1/2" (DIREITA OU ESQUERDA), COM DUPLA POSSIBILIDADE DE ESCOLHA DO ACIONAMENTO (DIREITA OU ESQUERDA). ACIONAMENTO LATERAL POR CORDINHA DE NYLON; VEDANTE EM SILICONE, TAMPA DE INSPEÇÃO AMPLA. DIÂMETRO DA SAÍDA DE ÁGUA: 40MM. PRESSÃO DE TRABALHO DE 2 A 40 M.C.A. FABRICADA SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15491:2010	UN	65,0000	128,0000	8.320,0000
182	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE DISJUNTORES. CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE DISJUNTORES, ESPAÇAMENTO PARA ATÉ 4 DISJUNTORES, CAIXA DE SOBREPOR DE PVC, NA COR BRANCA, COM TAMPA, COMPATÍVEL COM SISTEMA DIN, TUBULAÇÃO 3/4.	UN	39,0000	12,0000	468,0000
183	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO DN100. CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, PRÉ-FABRICADA EM PVC RÍGIDO, 3 ENTRADAS DN100 MM E UMA SAÍDA DN100MM, COM TAMPA E PORTA-TAMPAS REFORÇADAS. TAMPAS RESISTENTE AO TRÁFEGO LEVE DE ATÉ 500 KG. PRODUTO PERMITE A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO, JUNCÃO, MUDANÇA DE DECLIVIDADE OU DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES DA REDE DE ESGOTO; ADMITE O USO DE PROLONGADOR. TIPO TIGRE, AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8160.	UN	277,0000	60,0000	16.620,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

184	CAIXA DE LUZ EM PVC 4X2". CAIXA DE LUZ 4X2" PARA ELETRODUTO CORRUGADO FABRICADA EM PVC, PARA USO EM ALVENARIA COM ENTRADAS DE 1/2" (20MM), 3/4" (25MM) E 1" (32MM), PARA USO EM ALVENARIA. PRODUTO RESISTENTE À COMPRESSÃO, FLEXÍVEL, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS. DIMENSÕES APROXIMADAS 108,5MM DE COMPRIMENTO E 70MM DE LARGURA. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15465 E NBR 5410.	UN	4,0000	620,0000	2.480,0000
185	CAIXA PLÁSTICA DE SOBREPOR 4X2. CAIXA PLÁSTICA SOBREPOR COM CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMA, USO EM ALVENARIA, PERMITE A CONEXÃO DE ELETRODUTOS FLEXÍVEIS NAS BITOLAS 20(1/2) E 25(3/4), POSSUI 6 ENTRADAS 20(1/2) E 4 ENTRADAS 25(3/4).	UN	15,0000	300,0000	4.500,0000
186	CAIXA SIFONADA DN 100MM COM 3 ENTRADAS. CAIXA SIFONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) RÍGIDO, MONTADA COM TAMPAS E GRELHAS DN 100X100X50, DIÂMETRO DE SAÍDA TUBO 50MM, DIÂMETRO APROXIMADO DA CAIXA 100MM, ALTURA APROXIMADA DA CAIXA 100MM, FABRICADA SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	80,0000	2.800,0000
187	CAIXA SIFONADA DN 150MM COM 7 ENTRADAS. CAIXA SIFONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) RÍGIDO, MONTADA COM TAMPAS E GRELHAS DN 150X150X50, DIÂMETRO DE SAÍDA TUBO 50MM, DIÂMETRO APROXIMADO DA CAIXA 150MM, ALTURA APROXIMADA DA CAIXA 150MM, FABRICADA SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	77,0000	35,0000	2.695,0000
188	CAL FILITO EM PÓ 20KG. ADITIVO PLASTIFICANTE MINERAL EM PÓ PARA CONSTRUÇÃO CIVIL TIPO FILICAL HIDRATADA EMBALADO EM SACOS PLÁSTICOS DE 20KG. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 13529.	UN	15,0000	2.000,0000	30.000,0000
189	CAL HIDRATADA CH-III 20KG. CAL HIDRATADA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM PÓ, COR BRANCA, EMBALADO EM PAPEL KRAFT EM SACO DE 20KG. COMPOSIÇÃO: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO. UTILIZAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, COMO COMPONENTE DE ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO, PARA USO INTERNO E EXTERNO. PRODUTO PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT 7175.	UN	25,0250	916,0000	22.922,9000
190	CAL PARA PINTURA COM FIXADOR 8KG. CAL HIDRATADA PARA PINTURA EM INTERIORES E EXTERIORES. CAL MICROPULVERIZADA HIDRATADA POR PROCESSO QUÍMICO E ISENTA DE AREIA E RESÍDUOS, COMPOSTA POR HIDRÓXIDOS DE CÁLCIO E MAGNÉSIO. CONTÉM AGENTE FIXADOR P4 (ADERENTE E SECANTE). INDICADO PARA PINTURA DE BLOCOS DE CONCRETO OU CERÂMICO, CHAPISCO, REBOCO, CONCRETO, FIBROCIMENTO, MADEIRAS NÃO IMPERMEABILIZADAS, ETC. RENDIMENTO APROXIMADO DE 60M²/ DEMÃO/ SACO DE 8KG. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 7175. EMBALADOS EM SACOS DE APROXIMADAMENTE 8 KG.	UN	18,9500	2.000,0000	37.900,0000
191	CANALETA DUPLA DE PLÁSTICO 2M. CANALETA COM COMPRIMENTO DE 200MM, LARGURA DE 20MM, ALTURA DE 10MM, COM DIVISÓRIA DUPLA, PRODUZIDA EM PLÁSTICO PVC PIGMENTADO BRANCO PALHA.	UN	17,0000	200,0000	3.400,0000
192	CANALETA PLÁSTICA 20MMX10MMX2M. CANALETA DE TERMOPLÁSTICO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE NA COR BRANCA, COM FITA ADESIVA DUPLA-FACE EM TODA A SUA EXTENSÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20MM X 10MM X 2M LXAXC. TENSÃO NOMINAL: 500 V / RESISTÊNCIA À PROPAGAÇÃO DA CHAMA: AUTOEXTINGUÍVEL, SEM CARACTERÍSTICA DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, COM TAMPAS E SEM DIVISÓRIA. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR IEC 61084-2-1.	UN	17,0000	148,0000	2.516,0000
193	CANALETA PLÁSTICA 50MMX20MMX2M. CANALETA DE TERMOPLÁSTICO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE NA COR BRANCA, COM FITA ADESIVA DUPLA-FACE EM TODA A SUA EXTENSÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 50MM X 20MM X 2M LXAXC. TENSÃO NOMINAL: 500 V / RESISTÊNCIA À PROPAGAÇÃO DA CHAMA: AUTOEXTINGUÍVEL, SEM CARACTERÍSTICA DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, COM TAMPAS E SEM DIVISÓRIA. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR IEC 61084-2-1.	UN	22,0000	148,0000	3.256,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

194	CAP PARA ESGOTO 40MM. CAP EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 40MM. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	60,0000	480,0000
195	CAP ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1/2". CAP EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 1/2" (20MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	1.250,0000	8.750,0000
196	CAP ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 3/4". CAP EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 3/4" (25MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	620,0000	4.340,0000
197	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1/2". CAP EM PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 1/2" (20MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO AMANCO, TIGRE, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	622,0000	2.488,0000
198	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 3/4". CAP EM PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 3/4" (25MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,6250	625,0000	1.640,6250
199	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 32MM. CAP EM PVC PARA TUBO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 32MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	5,7000	620,0000	3.534,0000
200	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 40MM. CAP EM PVC PARA TUBO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 40MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	15,0000	620,0000	9.300,0000
201	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 50MM. CAP EM PVC PARA TUBO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 50MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	17,0000	620,0000	10.540,0000
202	CAP SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 60MM. CAP EM PVC PARA TUBO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 60MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	40,0000	250,0000	10.000,0000
203	CAPACIMETRO DIGITAL PORTATIL. MODELO MINIPA MC-154A OU SUPERIOR.	UN	499,0000	2,0000	998,0000
204	CARRINHO DE MÃO REFORÇADO 60L. CARRINHO DE MÃO, CAÇAMBA EM CHAPA DE AÇO 20 (0,9MM); CHASSI EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,4MM DE ESPESSURA E 1,65M DE COMPRIMENTO COM LUVAS DE PROTEÇÃO PARA AS MÃOS; PÉS PERFILADOS EM CHAPA BZ 1.90 MM, MANCAL EM CHAPA BZ 1.90 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; RODA COM PNEU E CÂMARA DE AR 3.00"/3.25" X 8" COM ROLETE. OS CARRINHOS DEVERÃO SER ENTREGUES MONTADOS, JÁ EM CONDIÇÕES DE USO. GARANTIA DE 1 ANO. INDICADO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, INDÚSTRIA, AGRICULTURA, JARDINAGEM. CAPACIDADE: 60 LITROS - 130 KG.	UN	291,2500	20,0000	5.825,0000
205	CASCALHO M³. CASCALHO, AGREGADO NATURAL ORIGINÁRIOS DE FRAGMENTOS DE ROCHAS PREEXISTENTES PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, QUE, SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 7211, SE ENQUADRAM NA FAIXA GRANULOMÉTRICA DE 4,8MM A 100MM, PARA USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL EM FABRICAÇÃO DE CONCRETO, REVESTIMENTO DE LEITO DE ESTRADAS DE TERRA, ORNAMENTAÇÃO DE JARDINS, ETC.	M3	299,0000	1.400,0000	418.600,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

206	CAVADEIRA ARTICULADA. CAVADEIRA ARTICULADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CABO ENVERNIZADO DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,7M. DIMENSÕES APROXIMADAS DAS GARRAS (CXL) 38,3CMX16,6CM E COMPRIMENTO TOTAL DA CAVADERIA DE 2,06M.	UN	159,0000	34,0000	5.406,0000
207	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 1,2M. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 1,2M DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	120,0000	260,0000	31.200,0000
208	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 1M. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 1M DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	100,0000	400,0000	40.000,0000
209	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 20CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 20CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	20,0000	550,0000	11.000,0000
210	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 30CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 30CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	30,0000	550,0000	16.500,0000
211	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 40CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 40CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	40,0000	250,0000	10.000,0000
212	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 50CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 50CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	50,0000	400,0000	20.000,0000
213	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 60CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 60CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	60,0000	275,0000	16.500,0000
214	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 70CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 70CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	70,0000	125,0000	8.750,0000
215	CHAPA DE AÇO 26 GALVANIZADA 80CM. CHAPA 26 DE AÇO CARBONO REVESTIDA DE ZINCO (ZINCAGEM) EM AMBOS OS LADOS E GALVANIZADA A FOGO, COM ESPESSURA DE 0,5MM E 80CM DE LARGURA. ITEM UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS E INDÚSTRIAS.	M	80,0000	275,0000	22.000,0000
216	CHAVE AJUSTAVEL ISOLADA 10 POL. MODELO TRAMONTINA IEC 60900PRO OU SUPERIOR	UN	82,0000	3,0000	246,0000
217	CHAVE AJUSTAVEL ISOLADA 12 POL. MODELO TRAMONTINA IEC 60900PRO OU SUPERIOR	UN	106,0000	5,0000	530,0000
218	CHAVE BÓIA 15A 220V. CHAVE ELÉTRICA CONTROLADORA DE NÍVEL EM POLIPROPILENO TIPO BÓIA PARA CONTROLE DO NÍVEL DE ÁGUA COM CAPACIDADE ELÉTRICA DE CORRENTE DE 15A EM TENSÃO DE 250V, SUBMERSÃO MÁXIMA DE 10M, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO ENTERE 0° E 60°, GRAU DE PROTEÇÃO IPX8 CONTRA CHOQUE ELÉTRICOS CLASSE II, TIPO DE INTERRUPÇÃO MICRODESCONEXÃO, ISENTA DE MERCÚRIO, CONTROLE POR PRINCÍPIO ELETROMECÂNICO COM CONTATO REVERSÍVEL COM CONTROLE DE NÍVEL INFERIRO E SUPERIOR. DIMENSÕES APROXIMADAS: 154 X 89 X 40MM; CABO ELÉTRICO COM 3,5M DE COMPRIMENTO. TIPO FAME, ANAUGER OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. NORMA DE SEGURANÇA E INSTALAÇÃO ABNT NBR 5410:2004	UN	88,0000	37,0000	3.256,0000
219	CHAVE CANHÃO 10MM. CHAVE CANHÃO 10MM, EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO CROMADO FOSCO, CABO EM POLIPROPILENO, ANTIDSLIZANTE, COM O COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 235MM. ENCAIXE DA CHAVE SEXTAVADO. INDICADA PARA APERTAR E SOLTAR PORCAS E PARAFUSOS SEXTAVADOS EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO.	UN	46,0000	12,0000	552,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

220	CHAVE CANHÃO 11MM. CHAVE CANHÃO 11MM, EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO CROMADO FOSCO, CABO EM POLIPROPILENO, ANTIDSLIZANTE, COM O COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DE 235MM. ENCAIXE DA CHAVE SEXTAVADO. INDICADA PARA APERTAR E SOLTAR PORCAS E PARAFUSOS SEXTAVADOS EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO.	UN	46,0000	12,0000	552,0000
221	CHAVE COMBINADA 10MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (10MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 140MM.	UN	33,2500	25,0000	831,2500
222	CHAVE COMBINADA 11MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (11MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 154MM.	UN	33,2500	25,0000	831,2500
223	CHAVE COMBINADA 12MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (12MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 160MM.	UN	35,0000	25,0000	875,0000
224	CHAVE COMBINADA 13MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (13MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 167MM.	UN	35,0000	25,0000	875,0000
225	CHAVE COMBINADA 14MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (14MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 178MM.	UN	35,0000	25,0000	875,0000
226	CHAVE COMBINADA 15MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (15MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 190MM.	UN	35,0000	25,0000	875,0000
227	CHAVE COMBINADA 16MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (16MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 198MM.	UN	37,5000	25,0000	937,5000
228	CHAVE COMBINADA 17MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (17MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 210MM.	UN	39,9000	25,0000	997,5000
229	CHAVE COMBINADA 19MM. CHAVE MILÍMETRO PLANA COMBINADA (CHAVE FIXA E CHAVE ESTRELA) COM A MESMA MEDIDA NAS DUAS PONTAS (19MM), CONFECCIONADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO FOSCO. COMPRIMENTO APROXIMADO DE 230MM.	UN	45,0000	25,0000	1.125,0000
230	CHAVE DE FENDA 1/8"X5". CHAVE DE FENDA PONTA CHATA, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 1/8" (3,1MM), COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 5" (127MM).	UN	18,0000	12,0000	216,0000
231	CHAVE DE FENDA 3/16"X3". CHAVE DE FENDA PONTA CHATA, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 3/16" (4,7MM), COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 3" (76MM).	UN	20,0000	12,0000	240,0000
232	CHAVE DE FENDA 3/16"X5". CHAVE DE FENDA PONTA CHATA, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 3/16" (4,7MM), COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 5" (127MM).	UN	23,0000	12,0000	276,0000
233	CHAVE DE FENDA 5/16"X4". CHAVE DE FENDA PONTA CHATA, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 5/16" (7,9MM), COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 4" (101MM).	UN	39,0000	12,0000	468,0000
234	CHAVE DE FENDA ISOLADA 1/4X4. CHAVE DE FENDA ISOLADA 1/4X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CHATA, TAMANHO 1/4X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM A MARCAÇÃO 1000V.	UN	47,0000	10,0000	470,0000
235	CHAVE DE FENDA ISOLADA 1/8X4. CHAVE DE FENDA ISOLADA 1/8X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CHATA, TAMANHO 1/8X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM A MARCAÇÃO 1000V.	UN	39,0000	10,0000	390,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

236	CHAVE DE FENDA ISOLADA 3/16X4. CHAVE DE FENDA ISOLADA 3/16X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CHATA, TAMANHO 3/16X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM MARCAÇÃO 1000V.	UN	39,0000	10,0000	390,0000
237	CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 1/4X4. CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 1/4X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CRUZADA, TAMANHO 1/4X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM A MARCAÇÃO 1000V.	UN	47,0000	10,0000	470,0000
238	CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 1/8X4. CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 1/8X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CRUZADA, TAMANHO 1/8X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM A MARCAÇÃO 1000V.	UN	41,0000	10,0000	410,0000
239	CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 3/16X4. CHAVE DE FENDA PHILLIPS ISOLADA 3/16X4 HASTE EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO, ACABAMENTO NIQUELADO, CABO INJETADO, PONTA CRUZADA, TAMANHO 3/16X4 , ISOLADA IDENTIFICADA COM A MARCAÇÃO 1000V.	UN	41,0000	10,0000	410,0000
240	CHAVE GRIFO 10". CHAVE AJUSTÁVEL GRIFO PARA TUBOS TIPO STILLSON, EM AÇO CARBONO FORJADO, COM ACABAMENTO PINTADO E POLIDO, COM MORDENTES EM AÇO LIGA; CILINDRO REGULÁVEL; CABO EM FORMA DE VIGA. INDICADA PARA FIXAR E SOLTAR CANOS E TUBOS. COMPRIMENTO 10 POLEGADAS; CAPACIDADE DE ABERTURA DA CHAVE 45MM. COM TODAS AS PEÇAS SUBSTITUÍVEIS.	UN	46,0000	12,0000	552,0000
241	CHAVE GRIFO 14". CHAVE AJUSTÁVEL GRIFO PARA TUBOS TIPO STILLSON, EM AÇO CARBONO FORJADO, COM ACABAMENTO PINTADO E POLIDO, COM MORDENTES EM AÇO LIGA; CILINDRO REGULÁVEL; CABO EM FORMA DE VIGA. INDICADA PARA FIXAR E SOLTAR CANOS E TUBOS. COMPRIMENTO 14 POLEGADAS; CAPACIDADE DE ABERTURA DA CHAVE 65MM. COM TODAS AS PEÇAS SUBSTITUÍVEIS.	UN	105,0000	12,0000	1.260,0000
242	CHAVE GRIFO PARA LAVATÓRIO 11". CHAVE AJUSTÁVEL GRIFO PARA TUBOS, EM AÇO CARBONO FORJADO, COM ACABAMENTO PINTADO E POLIDO, COM MORDENTES EM AÇO LIGA. INDICADA PARA FIXAR E SOLTAR PORCAS EM PIAS E LAVATÓRIOS. COMPRIMENTO 11 POLEGADAS (280MM); CABEÇA AJUSTÁVEL (ATÉ 180°).	UN	81,0000	12,0000	972,0000
243	CHAVE PHILIPS 3/16"x3". CHAVE DE FENDA PONTA CRUZADA TIPO PHILIPS, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 3/16", COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 3" (76MM).	UN	18,0000	12,0000	216,0000
244	CHAVE PHILIPS 3/16"x6". CHAVE DE FENDA PONTA CRUZADA TIPO PHILIPS, HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, CABO ANATÔMICO EM POLIPROPELENO. LARGURA DA PONTA DA CHAVE 3/16", COMPRIMENTO DA HASTE DA CHAVE 6" (152MM).	UN	20,0000	12,0000	240,0000
245	CHUVEIRO ELÉTRICO EM TERMOPLÁSTICO 110V 3 TEMPERATURAS. CHUVEIRO ELÉTRICO EM TERMOPLÁSTICO 127V (110V) ACOMPANHADO POR DUCHA MANUAL, PELO SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA MANGUEIRA, 1 (UMA) MANGUEIRA, 1 (UM) CHUVEIRINHO, PELOS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO. INSTALAÇÃO PELO MANUAL DO FABRICANTE, POTÊNCIA DE 5500 WATTS, COM CONTROLE DE TEMPERATURA (03 (TRÊS) TEMPERATURAS), TIPO DE JATO MULTIDIRECIONAL, SEM PRESSURIZADOR, VENDA DE RESISTÊNCIA INDEPENDENTE, POSSUI DESVIADOR, DISPOSITIVO ECONOMIZADOR DE ÁGUA, RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO / REPOSIÇÃO. PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400KPA (1 A 40MCA***). COMPOSIÇÃO: LIGA DE COBRE, LIGA DE AÇO, PRATA, AÇO INOX, PLÁSTICO DE ENGENHARIA, TERMOFIXOS E TERMOPLÁSTICOS, GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	159,0000	10,0000	1.590,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

246	CHUVEIRO ELÉTRICO EM TERMOPLÁSTICO 220V 3 TEMPERATURAS. CHUVEIRO ELÉTRICO EM TERMOPLÁSTICO 220V ACOMPANHADO POR DUCHA MANUAL, PELO SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA MANGUEIRA, 1 (UMA) MANGUEIRA, 1 (UM) CHUVEIRINHO, PELOS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO. INSTALAÇÃO PELO MANUAL DO FABRICANTE, POTÊNCIA DE 5400 WATTS, COM CONTROLE DE TEMPERATURA (03 (TRÊS) TEMPERATURAS), TIPO DE JATO MULTIDIRECIONAL, SEM PRESSURIZADOR, VENDA DE RESISTÊNCIA INDEPENDENTE, POSSUI DESVIADOR, DISPOSITIVO ECONOMIZADOR DE ÁGUA, RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO / REPOSIÇÃO. PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400KPA (1 A 40MCA***). COMPOSIÇÃO: LIGA DE COBRE, LIGA DE AÇO, PRATA, AÇO INOX, PLÁSTICO DE ENGENHARIA, TERMOFIXOS E TERMOPLÁSTICOS, GARANTIA 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	110,0000	217,0000	23.870,0000
247	CIMENTO CP II - Z - 32. CIMENTO PORTLAND COMPOSTO COM POZOLANA. APRESENTA DENSIDADE DE 3,5 G/CM³ COMPONENTE CONCENTRAÇÃO EM MASSA (%) TRIÓXIDO DE ENXOFRE - SO3 2,93 ÓXIDO DE CÁLCIO - CAO LIVRE 1,37 ÓXIDO DE MAGNÉSIO - MGO 5,35 COMPONENTE CONCENTRAÇÃO EM MASSA (%) ÓXIDO DE ALUMÍNIO - AL2O3 6,59 ÓXIDO DE SILÍCIO - SIO2 21,04 ÓXIDO DE FERRO - FE2O3 3,07 ÓXIDO DE CÁLCIO - CAO 51,97 EQUIVALENTE ALCALINO (NA2O E K2O) 0,71 RESÍDUO. EMBALADO EM SACO DE 50KG. PRODUZIDO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 11578.	SC	47,1567	4.500,0000	212.205,1500
248	CINTA CIRCULAR PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 150MM A 300MM. DIMENSÕES A SEREM ESCOLHIDAS NO MOMENTO DA COMPRA, PELA SECRETARIA OU DEPARTAMENTO SOLICITANTE.	UN	59,9000	300,0000	17.970,0000
249	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA G. CINTO DE SEGURANÇA MODELO PARAQUEDISTA TIPO 'Y'; PREDOMINANTEMENTE NA COR PRETA; COM CINCO PONTOS DE ANCORAGEM, SENDO PEITORAL, DORSAL, UMBILICAL, LATERAL, E OMBROS; AS ARGOLAS, QUANDO EXISTIREM, DEVERÃO SER AFIXADOS DE FORMA A NÃO PERMITIR A MUDANÇA DE ÂNGULOS, FABRICADOS EM AÇO, EM PEÇA ÚNICA, SEM EMENDAS OU SOLDAS, EM FORMATO DE 'D' COM LEVE ANGULOSIDADE PARA FACILITAR ATRACAMENTOS; O CONJUNTO QUE COMPÕE O CINTO DEVE SER DOTADO DE CARGA MÍNIMA DE RUPTURA DE 20 KN, RIGIDEZ DIELÉTRICA DE NO MÍNIMO 7.000 VOLTS, SER RETARDANTE A CHAMAS, TER OS COMPONENTES DE SUPORTE DE CARGAS FIXADOS POR COSTURAS DE COR CONTRASTANTE PARA FACILITAR INSPEÇÕES; COM LINHAS DE COSTURAS COMPATÍVEIS COM O MATERIAL DAS TIRAS QUE COMPÕEM O CINTO; PROVIDO DE ESPALDAR DE ACOLCHOAMENTO 'THERMOFORM' NA ALTURA DOS QUADRS E COCHAS; DOTADO DE ENGATES RÁPIDOS NA REGIÃO DA COCHA, QUADRIL E FECHAMENTO PEITORAL; DIÂMETROS DE CINTURA VARIANDO DE 90 A 125 CM, E DIÂMETRO DE PERNA VARIANDO DE 60 A 75 CM PARA O TAMANHO GRANDE; C.A. IMPRESSO EM LOCAL VISÍVEL, LEGÍVEL E INDELÉVEL.	UN	599,0000	5,0000	2.995,0000
250	COLA EPÓXI, TIPO ARLDITE 16G. ADESIVO/COLA À BASE DE RESINA EPÓXI SECAGEM 10MINUTOS, BICOMPONENTE LÍQUIDO VISCOSO, LIVRE DE SOLVENTES. CAIXA CONTENDO 2 TUBOS: 1 TUBO COM RESINA E 1 TUBO COM ENDURECEDOR, PESANDO, O CONJUNTO, NO MÍNIMO 16G. TEMPO DE SECAGEM INICIAL DE 10MIN E DE CURA TOTAL DE 8 HORAS. TIPO LOCTITE, ARLDITE OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	CX	46,0000	50,0000	2.300,0000
251	COLA EPÓXI, TIPO DUREPOXI 100G. ADESIVO EPÓXI EM MASSA BICOMPONENTE PARA REPAROS EM VIDRO PLÁSTICO, MADEIRA, CERÂMICA, FERRO, ETC. EMBALAGEM CONTENDO CONTENDO NO MÍNIMO 100G. TEMPO DE SECAGEM INICIAL DE 2HORAS E DE CURA TOTAL DE 72 HORAS. TIPO DUREPOXI, ARLDITE MASSA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	CX	18,0000	67,0000	1.206,0000
252	COLA PARA CANO 175G. COLA ADESIVA PLÁSTICA PARA PVC RÍGIDO PARA APLICAÇÃO NA SOLDAGEM A FRIO DE TUBOS E CONEXÕES EM TUBO DE 175G COM TAMPA COM PINCEL APLICADOR. PRODUTO A BASE DE MISTURAS DE SOLVENTES FORMALDEÍDOS, CETONAS E RESINA DE PVC QUE PROMOVE REAÇÃO QUÍMICA QUE FUNDE AS SUPERFÍCIES EM CONTATO, TRANSFORMANDO-AS EM UM ÚNICO MATERIAL.	UN	59,0000	625,0000	36.875,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

253	COLA PARA CANO 75G. COLA ADESIVA PLÁSTICA PARA PVC RÍGIDO PARA APLICAÇÃO NA SOLDAGEM A FRIO DE TUBOS E CONEXÕES EM BSNAGA DE 75G COM BICO APLICADOR. PRODUTO A BASE DE MISTURAS DE SOLVENTES FORMALDEÍDOS, CETONAS E RESINA DE PVC QUE PROMOVE REAÇÃO QUÍMICA QUE FUNDE AS SUPERFÍCIES EM CONTATO, TRANSFORMANDO-AS EM UM ÚNICO MATERIAL.	UN	18,0000	625,0000	11.250,0000
254	COLAR TOMADA PARA ÁGUA EM PVC 50MMX3/4". COLAR TOMADA PARA TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 50MMX3/4", COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	79,9000	125,0000	9.987,5000
255	COLAR TOMADA PARA ÁGUA EM PVC 60MMX3/4". COLAR TOMADA PARA TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 60MMX3/4", COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	99,9000	125,0000	12.487,5000
256	COLHER RETA PARA PEDREIRO 10". COLHER RETA COM CANTO RETO PARA PEDREIRO LÂMINA TAMANHO 10" (256MM), COM HASTE CURVA E CABO EM MADEIRA, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO, PRODUZIDA EM LÂMINA FORJADA INTEIRIÇA SEM SOLDA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 379MM DE COMPRIMENTO, 122MM DE LARGURA E 111MM DE ALTURA.	UN	32,0000	20,0000	640,0000
257	COLHER RETA PARA PEDREIRO 8". COLHER RETA COM CANTO RETO PARA PEDREIRO LÂMINA TAMANHO 8" (205MM), COM HASTE CURVA E CABO EM MADEIRA, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO, PRODUZIDA EM LÂMINA FORJADA INTEIRIÇA SEM SOLDA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 328MM DE COMPRIMENTO, 104MM DE LARGURA E 111MM DE ALTURA.	UN	29,0000	10,0000	290,0000
258	COLUNA PRONTA EM AÇO 1/4". COLUNA PRONTA EM AÇO 1/4" (6,3MM) MONTADA COM VERGALHÕES CA50 DE 6M DE COMPRIMENTO E ESTRIBOS (4,2MM) CA60 NERVURADOS. ESTRIBOS RETANGULARES MEDINDO 7CMX20CM FIXADOS NOS VERGALHÕES POR MEIO DE SOLDA ELETRÔNICA COM ESPAÇAMENTO DE 20 CM ENTRE ELES.	UN	95,0000	435,0000	41.325,0000
259	COLUNA PRONTA EM AÇO 3/8". COLUNA PRONTA EM AÇO 3/8" (10MM) MONTADA COM VERGALHÕES CA50 DE 6M DE COMPRIMENTO E ESTRIBOS (4,2MM) CA60 NERVURADOS. ESTRIBOS RETANGULARES MEDINDO 7CMX27CM FIXADOS NOS VERGALHÕES POR MEIO DE SOLDA ELETRÔNICA COM ESPAÇAMENTO DE 20 CM ENTRE ELES.	UN	168,9900	435,0000	73.510,6500
260	COLUNA PRONTA EM AÇO 5/16". COLUNA PRONTA EM AÇO 5/16" (8MM) MONTADA COM VERGALHÕES CA50 DE 6M DE COMPRIMENTO E ESTRIBOS (4,2MM) CA60 NERVURADOS. ESTRIBOS RETANGULARES MEDINDO 7CMX20CM FIXADOS NOS VERGALHÕES POR MEIO DE SOLDA ELETRÔNICA COM ESPAÇAMENTO DE 20 CM ENTRE ELES.	UN	95,9350	435,0000	41.731,7250
261	CONECTOR MACHO RJ-11 6P4C. CONECTOR MACHO RJ-11 6P4C (6 POSIÇÕES COM 4 CONDUTORES), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE A CHAMA. CONTATO ELÉTRICO EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE OURO E NÍQUEL. DEVE SER ENTREGUE NA EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, FECHADA E COM LACRE ORIGINAL.	UN	1,0000	165,0000	165,0000
262	CONECTOR PARALELO/UNIVERSAL BIMETÉLICO. CONECTOR PARALELO UNIVERSAL EM LIGA ALUMÍNIO CONECTOR PARALELO UNIVERSAL DE PARAFUSO E COMPRESSÃO CARACTERÍSTICA: CONEXÃO POR APERTO. UTILIZAÇÃO: BAIXA E MÉDIA TENSÃO. MATERIAL: CORPO EM BRONZE ESTANHADO COM PARAFUSO (S), PORCA (S) E ARRUELA (S) EM AÇO ZINCADO.	UN	13,0000	1.000,0000	13.000,0000
263	CONECTOR PERFURANTE DE 10 A 35MM. CONECTOR PERFURANTE DE 10 A 35MM. CARACTERÍSTICA: CONEXÃO POR APERTO SIMULTÂNEO, ATRAVÉS DE PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO. UTILIZAÇÃO: BAIXA TENSÃO. MATERIAL: CONECTOR EM MATERIAL POLIMÉRICO E CONTATOS EM COBRE ESTANHADO.	UN	41,0000	500,0000	20.500,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

264	CONJUNTO DE LOUÇAS SANITÁRIAS PARA BANHEIRO (LAVATÓRIO, COLUNA E VASO). CONJUNTO DE LOUÇAS SANITÁRIAS CONTENDO 3 PEÇAS (LAVATÓRIO, COLUNA E VASO) MESMA LINHA. BACIA SANITÁRIA SEM CAIXA ACOPLADA EM FORMATO OVALADO COM SAÍDA DE ESGOTO VERTICAL MEDINDO APROXIMADAMENTE (AXLXC) 39CMX38,5CMX48,5CM. LAVATÓRIO OVALADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 45CMX43CM (LXP) E COLUNA DE SUPORTE DO LAVATÓRIO 18X66CM (LXA). PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15097.	UN	529,0000	84,0000	44.436,0000
265	CONTATOR 32A. CONTATOR 32A 220V	UN	471,0000	100,0000	47.100,0000
266	CONTATOR 3P. CONTATOR 3P (12 A) 3TF41 220 X220 VCA	UN	599,0000	50,0000	29.950,0000
267	CONTATOR 3TF 44 60HZ. CONTATOR 3TF 44 220V 60HZ	UN	899,0000	40,0000	35.960,0000
268	CONTATOR 50. CONTATOR 50 - 220VCA	UN	799,0000	20,0000	15.980,0000
269	CONTATOR 50. CONTATOR 80A -220VCA	UN	999,0000	20,0000	19.980,0000
270	CONTATOR DE POTÊNCIA CJX1. CONTATOR DE POTÊNCIA CJX1, TENSÃO TRABALHO 220 VCA, CORRENTE TRABALHO 150 A, FREQUÊNCIA 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BLOCO CONTATOS AUX. INSTANTÂNEOS C/MONTAGEM FRONTO L, NÚMERO E TIPO DE CONTATOS AUXILIARES 2NA + 2NF, CATEGORIA AC-3, TENSÃO ISOLAMENTO 690 V, NÚMERO PÓLOS 3. MARCA DE REFERÊNCIA JNG.	UN	1.399,0000	20,0000	27.980,0000
271	CONTATOR TRIPOLAR 50. CONTATOR TRIPOLAR 50	UN	799,0000	30,0000	23.970,0000
272	CONTATOR TRIPOLAR 50. CONTATOR TRIPOLAR 50-220VCA	UN	799,0000	15,0000	11.985,0000
273	CORANTE LÍQUIDO 50ML. PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS ISENTOS DE CHUMBO E CROMATOS, BACTERICIDA NÃO METÁLICO LÍQUIDO DE ALTO PODER DE TINGIMENTO E RESISTÊNCIA, PARA COLORIR TINTA À BASE D'ÁGUA MISTURÁVEIS ENTRE SI. RENDIMENTO NÃO INFERIOR A 3,6L/POR TUBO 50ML. TIPO XADREZ, OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR)NBR 11702, TIPO 4.5.11.	UN	8,1600	130,0000	1.060,8000
274	CORDA DE "SEDA" 10MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 10MM (3/8") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 751KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	15,9000	400,0000	6.360,0000
275	CORDA DE "SEDA" 12MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 12MM (1/2") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 1.014KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	19,9000	400,0000	7.960,0000
276	CORDA DE "SEDA" 3MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 3MM (1/8") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 148KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	5,9000	750,0000	4.425,0000
277	CORDA DE "SEDA" 4MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 4MM (5/32") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 223KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	7,9000	750,0000	5.925,0000
278	CORDA DE "SEDA" 5MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 5MM (3/16") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 330KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	8,9000	375,0000	3.337,5000
279	CORDA DE "SEDA" 6MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 6MM (1/4") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 220KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	9,9000	375,0000	3.712,5000
280	CORDA DE "SEDA" 8MM. CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 8MM (5/16") DE POLIPROPILENO 100% VIRGEM. RESISTENTE À FADIGA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTÊNCIA APROXIMADA À RUPTURA DE 451KG. TIPO GRILON, RIOMAR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	M	12,9000	375,0000	4.837,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

281	CORDÃO TELEFÔNICO ESPIRAL CHATO. CORDÃO TELEFÔNICO ESPIRAL CHATO PARA CONEXÃO DA BASE DO TELEFONE AO MONOFONE, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) OU PU (POLIURETANO). POSSUI 4 CONDUTORES DE COBRE DE 24 A 28 AWG. ESPIRAL MEDINDO APROXIMADAMENTE 40CM E QUE PERMITA ALONGAMENTO DO CABO ENROLADO DE 4 A 5 VEZES E COM ALTA FORÇA RESTAURADORA. POSSUI CONECTORES RJ-11 4P4C (4 POSIÇÕES COM 4 CONDUTORES) NAS DUAS EXTREMIDADES, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FABRICADOS EM TERMOPLÁSTICO RESISTENTE À CHAMA, CONTATO ELÉTRICO EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE OURO E NÍQUEL.	UN	59,9000	205,0000	12.279,5000
282	CORRENTE GALVANIZADA 12,5MM. CORRENTE SOLDADA DE AÇO GALVANIZADO DN 12,5MM (1/2") (1M=3,22KG) ELOS CURTOS SOLDADOS 46MMX72MM LXC. RESISTENCIA À RUPTURA 6000KGF. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15293.	KG	99,0000	200,0000	19.800,0000
283	CORRENTE GALVANIZADA 5MM. CORRENTE SOLDADA DE AÇO GALVANIZADO DN 5MM (3/16") (1M=470G) ELOS CURTOS SOLDADOS 18MMX33MM LXC. RESISTENCIA À RUPTURA 1400KGF. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15293.	KG	39,9000	200,0000	7.980,0000
284	CORRENTE GALVANIZADA 6MM. CORRENTE SOLDADA DE AÇO GALVANIZADO DN 6MM (15/64") (1M=740G) ELOS CURTOS SOLDADOS 22MMX40MM LXC. RESISTÊNCIA À RUPTURA 2000KGF. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15293.	KG	29,9000	200,0000	5.980,0000
285	CORTADOR DE CERÂMICAS 103CM. CORTADOR MANUAL DE PISOS (CERÂMICAS, AZULEJOS E PORCELANATOS). ESTRUTURA EM PLATAFORMA EM CHAPA TRATADA, COM CAPACIDADE DO CORTE DE ATÉ 90CM LINEARES E CORTE DE ATÉ 63CM EM ÂNGULO DE 45°, ESPESSURA MÁXIMA DE CORTE DE ATÉ 10MM. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 10%): COMPRIMENTO 106CM, LARGURA 20CM, ALTURA 10CM. COMPOSTO DE HASTE NA HORIZONTAL COM FURADOR ACOPLÁVEL, LIMITADOR PARA CORTE LATERAL, DISCO DE CORTE SUBSTITUÍVEL E ALAVANDA COM CABO ERGONÔMICO, PINTADO ELETROSTATICAMENTE.	UN	2.348,0000	3,0000	7.044,0000
286	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO 15°. TELHA DE FIBROCIMENTO CUMEEIRA NORMAL COM INCLINAÇÃO DE 15° (27%) PARA TELHAS ONDULADAS SEM AMIANTO COM 4MM DE ESPESSURA, LARGURA TOTAL 50,6CM, COMPRIMENTO 110CM E ABA DE 300 MM.	UN	69,0000	200,0000	13.800,0000
287	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 45° DN 100MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO DN 100MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	82,0000	375,0000	30.750,0000
288	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 45° DN 40MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO DN 40MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	375,0000	13.125,0000
289	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 45° DN 50MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO DN 50MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	375,0000	13.125,0000
290	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 45° DN 75MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO DN 75MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	85,0000	375,0000	31.875,0000
291	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 100MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 100MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	49,0000	240,0000	11.760,0000
292	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 40MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 40MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	9,0000	240,0000	2.160,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

293	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 50MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 50MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	31,0000	240,0000	7.440,0000
294	CURVA DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 75MM. CURVA CURTA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 75MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	49,0000	240,0000	11.760,0000
295	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 1/2". CURVA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	375,0000	4.500,0000
296	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 3/4". CURVA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	13,0000	375,0000	4.875,0000
297	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 32MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	19,0000	375,0000	7.125,0000
298	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 50MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	375,0000	13.125,0000
299	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 60MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	77,0000	124,0000	9.548,0000
300	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 1/2". CURVA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	1.250,0000	15.000,0000
301	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 3/4". CURVA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,4500	1.250,0000	10.562,5000
302	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 32MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	19,0000	1.250,0000	23.750,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

303	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 50MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	125,0000	4.375,0000
304	CURVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 60MM. CURVA DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT-NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	77,0000	125,0000	9.625,0000
305	DESEMPENADEIRA DE AÇO DENTADA 255MM X 120MM. DESEMPENADEIRA DE AÇO DENTADA E FECHADA COM CABO DE MADEIRA, TAMANHO 255X120MM. FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE E TEMPERADA, PROPORCIONANDO MENOR DESGASTE E UMA MAIOR RESISTÊNCIA DURANTE O USO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.	UN	30,0000	20,0000	600,0000
306	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 255MM X 120MM. DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA E FECHADA COM CABO DE MADEIRA, TAMANHO 255X120MM. FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE E TEMPERADA, PROPORCIONANDO MENOR DESGASTE E UMA MAIOR RESISTÊNCIA DURANTE O USO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.	UN	52,5000	20,0000	1.050,0000
307	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA 255MM X 120MM. DESEMPENADEIRA LISA DE MADEIRA SEM ESPUMA, CABO FECHADO, TAMANHO APROXIMADO DE 255MM DE COMPRIMENTO E 120MM LARGURA. FABRICADA EM MADEIRA DE ALTA QUALIDADE.	UN	59,0000	20,0000	1.180,0000
308	DESEMPENADEIRA EM PVC COM ESPUMA 17X30CM. DESEMPENADEIRA RETANGULAR EM PVC RÍGIDO MANUAL LISA COM ESPUMA. MEDINDO APROXIMADAMENTE 17CMX30CM (LXC).	UN	39,0000	100,0000	3.900,0000
309	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 110MM. DISCO DE CORTE DIAMANTADO, SEGMENTADO PARA CONCRETO ALVENARIA, TIJOLOS E TELHAS 4.3/8 X 3/4" PARA USO EM SERRA-MÁRMORES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO DO DISCO 110MM, ESPESSURA DO DISCO 1,2MM, FURO CENTRAL DE 20MM. ROTAÇÃO MÁXIMA APROXIMADA (RPM) 13.900 RPM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15545.	UN	29,0000	200,0000	5.800,0000
310	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 180MM. DISCO DE CORTE DIAMANTADO, SEGMENTADO PARA CONCRETO ALVENARIA, TIJOLOS E TELHAS 7.1/4"X7/8" PARA USO EM SERRA-MÁRMORES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO DO DISCO 180MM, ESPESSURA DO DISCO 1,2MM, FURO CENTRAL DE 22MM. ROTAÇÃO MÁXIMA APROXIMADA (RPM) 8.500 RPM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15545.	UN	59,0000	200,0000	11.800,0000
311	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA 110MM. DISCO DE CORTE PARA MADEIRA (MADEIRA DURA, MADEIRA MACIA, PLACAS DE COMPENSADO, AGLOMERADOS, MDF E PISOS LAMINADOS) 4.3/8 X 3/4" PARA USO EM SERRA-MÁRMORES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO DO DISCO 110MM, ESPESSURA DO DISCO 1,2MM, FURO CENTRAL DE 20MM. ROTAÇÃO MÁXIMA APROXIMADA (RPM):13500 /MIN. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15545.	UN	39,9000	200,0000	7.980,0000
312	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA 180MM. DISCO DE CORTE PARA MADEIRA (MADEIRA DURA, MADEIRA MACIA, PLACAS DE COMPENSADO, AGLOMERADOS, MDF E PISOS LAMINADOS) 7.1/4"X7/8" PARA USO EM SERRA-CIRCULAR, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO DO DISCO 180MM, ESPESSURA DO DISCO 1,2MM, FURO CENTRAL DE 20MM. ROTAÇÃO MÁXIMA APROXIMADA (RPM):13500 /MIN. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15545.	UN	65,0000	200,0000	13.000,0000
313	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA 235MM. DISCO DE CORTE PARA MADEIRA (MADEIRA DURA, MADEIRA MACIA, PLACAS DE COMPENSADO, AGLOMERADOS, MDF E PISOS LAMINADOS) 9.1/4"X25MM PARA USO EM SERRA-CIRCULAR, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO DO DISCO 235MM, ESPESSURA DO DISCO 1,2MM, FURO CENTRAL DE 25MM. ROTAÇÃO MÁXIMA APROXIMADA (RPM):13500 /MIN. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15545.	UN	85,0000	200,0000	17.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

314	DISCO DE CORTE TIPO FLAP 4.1/2". DISCO DE CORTE TIPO FLAP DE FIBRA 4.1/2" EM LIXA ZIRCÔNIO GRANULAÇÃO 80. DIÂMETRO DO DISCO: 115MM (4.1/2"), DIÂMETRO DO FURO: 22,23MM (7/8"), VELOCIDADE: 13.300MIN-1 - 80M/S. INDICADO NO DESBASTE E ACABAMENTO DE SOLDAS EM AÇO E AÇO INOX, FERRO FUNDIDO E CHAPA DE AÇO.	UN	17,4500	200,0000	3.490,0000
315	DISJUNTOR 40A. DISJUNTOR 1 POLO, 40 AMPERES, COM FIXAÇÃO POR PRESILHAS EM PLACA DE MONTAGEM, ENTRADAS E SAÍDAS PRÓPRIAS PARA LIGAÇÃO POR BARRA OU CABO, CAPACIDADE DE LIGAÇÃO 1,5 A 35MM, TENSÃO NOMINAL 240/415V, CALIBRAÇÃO 25 C, FREQUÊNCIA 50/60HZ.	UN	26,0000	50,0000	1.300,0000
316	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 10A. DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 10A	UN	21,0000	100,0000	2.100,0000
317	DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 20A. DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 20A	UN	65,0000	100,0000	6.500,0000
318	DISJUNTOR MOTOR 3RV2011 - 4AA20 (10-16A). MARCA DE REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	899,0000	50,0000	44.950,0000
319	DISJUNTOR MOTOR 3RV2021 - 4BA20 (13-20A). MARCA DE REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	999,0000	50,0000	49.950,0000
320	DISJUNTOR MOTOR 3RV2021 - 4DA20 (18-25A). MARCA DE REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	1.100,0000	50,0000	55.000,0000
321	DISJUNTOR MOTOR 3RV2031 - 4VA10 (33-45A). MARCA DE REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	2.100,0000	50,0000	105.000,0000
322	DISJUNTOR MOTOR 3RV2031 - 4WA10 (42-52A). MARCA DE REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	2.500,0000	50,0000	125.000,0000
323	DISJUNTOR MOTOR DMS-032. DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO COM PROTEÇÃO TERMOMAGNÉTICA, FAIXA DE AJUSTE DE CORRENTE 0,16 A 0,25 A, TENSÃO 440 VOLTS, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 100 KA.	UN	380,0000	10,0000	3.800,0000
324	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A. DISJUNTOR 3 POLOS, 50 AMPERES, COM FIXAÇÃO POR PRESILHAS EM PLACA DE MONTAGEM, ENTRADAS E SAÍDAS PRÓPRIAS PARA LIGAÇÃO POR BARRA OU CABO, CAPACIDADE DE LIGAÇÃO 1,5 A 35MM, TENSÃO NOMINAL 240/415V, CALIBRAÇÃO 25C.	UN	145,0000	50,0000	7.250,0000
325	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 100A. DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO EM CAIXA MOLDADA, TRIPOLAR, CAPACIDADE NOMINAL DE CONDUÇÃO DE 100A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA MÍNIMA DE 10KA EM 380V. FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 60947-2.	UN	230,0000	13,0000	2.990,0000
326	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 30A. DISJUNTOR TRIPOLAR DE 30 AMPERES	UN	112,0000	50,0000	5.600,0000
327	DISJUNTOR TRIPOLAR NEMA 70A. DISJUNTOR TRIPOLAR NEMA 70A, DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGAS E CURTO-CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO. DISJUNTORES COM SELO DE CONFORMIDADE INMETRO (NBR 5361).	UN	140,0000	20,0000	2.800,0000
328	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A. DISJUNTOR UNIPOLAR 10 AMPERES	UN	21,0000	100,0000	2.100,0000
329	DISJUNTOR UNIPOLAR 15A. DISJUNTOR UNIPOLAR 15 AMPERES	UN	21,0000	100,0000	2.100,0000
330	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A. DISJUNTOR UNIPOLAR 25 AMPERES	UN	21,0000	50,0000	1.050,0000
331	DISJUNTOR UNIPOLAR 30 AMPERES. DISJUNTOR 1 POLO, 30 AMPERES, COM FIXAÇÃO POR PRESILHAS EM PLACA DE MONTAGEM, ENTRADAS E SAÍDAS PRÓPRIAS PARA LIGAÇÃO POR BARRA OU CABO, CAPACIDADE DE LIGAÇÃO 1,5 A 35MM, TENSÃO NOMINAL 240/415V, CALIBRAÇÃO 25°C, FREQUÊNCIA 50/60HZ, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO (ICS = ICN): 240V/415V = 3KA - NBR IEC 60947-2	UN	21,0000	35,0000	735,0000
332	DUCHA 4". DUCHA FRIA EM POLIPROPILENO, NO FORMATO CIRCULAR 4", COM TUBO DE LIGAÇÃO EM PVC E SEM SAÍDA PARA CHUVEIRINHO DE MÃO. TAMANHO DE 4 POLEGADAS DO CRIVO (DIÂMETRO APROXIMADO 105MM); HASTE DE LIGAÇÃO DE 18CM DE COMPRIMENTO COM DIÂMETRO DE 1/2". PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15206.	UN	22,5500	20,0000	451,0000
333	DUCHA HIGIÊNICA DE PAREDE COM REGISTRO 1/2". DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO DE METAL, GATILHO MANUAL EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA COM ACABAMENTO CROMADO, COM MANGUEIRA FLEXÍVEL DN 1/2" EM LIGA DE COBRE COM ACABAMENTO CROMADO COM NO MÍNIMO 1M DE COMPRIMENTO, SUPORTE DE MANGUEIRA INCLUSO. PRESSÃO MÁXIMA DE SERVIÇO 400 KPA/40M.C.A. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 14877.	UN	81,0000	77,0000	6.237,0000
334	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/4" 3M. ELETRODUTO EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO A FOGO RÍGIDO LEVE ROSCADO BITOLA DN 32MM (1.1/4") EM BARRA DE 3M. PAREDE DO TUBO COM ESPESSURA DE 1,06MM, LIVRE DE REBARBAS INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ANBT NBR 5624.	UN	99,0000	116,0000	11.484,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

335	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1/2"X3M. ELETRODUTO EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO A FOGO RÍGIDO LEVE ROSCADO BITOLA DN 15MM (1/2") EM BARRA DE 3M. PAREDE DO TUBO COM ESPESSURA DE 0,9MM, LIVRE DE REBARBAS INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5624.	UN	39,9000	116,0000	4.628,4000
336	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"X3M. ELETRODUTO EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO A FOGO RÍGIDO LEVE ROSCADO BITOLA DN 20MM (3/4") EM BARRA DE 3M. PAREDE DO TUBO COM ESPESSURA DE 0,9MM, LIVRE DE REBARBAS INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5624.	UN	55,0000	116,0000	6.380,0000
337	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 20MM. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDUÍTE, COM BITOLA DN 20MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PRODUTO IMPERMEÁVEL, COM RESISTÊNCIA DIAMETRAL - CARGA ATÉ 320N/5CM. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15465.	M	3,0000	1.312,0000	3.936,0000
338	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25MM. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDUÍTE, COM BITOLA DN 25MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PRODUTO IMPERMEÁVEL, COM RESISTÊNCIA DIAMETRAL - CARGA ATÉ 320N/5CM. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15465.	M	3,0000	1.240,0000	3.720,0000
339	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 32MM. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDUÍTE, COM BITOLA DN 32MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PRODUTO IMPERMEÁVEL, COM RESISTÊNCIA DIAMETRAL - CARGA ATÉ 320N/5CM. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15465.	M	6,0000	1.240,0000	7.440,0000
340	ELETRODUTO PVC 1.1/2. ELETRODUTO PVC 1.1/2 C/ LUVA ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO A FOGO, 1 1/2 POLEGADAS, 3 METROS, RÍGIDO, PESADO, COM UMA LUVA NA PONTA E UM PROTETOR DE ROSCA, CONFORME NORMA NBR 13057/93, ROSCA NBR 8133.	UN	79,0000	20,0000	1.580,0000
341	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2"X40CM. ENGATE FLEXÍVEL DE PVC BITOLA DN 1/2" PARA USO EM LAVATÓRIOS, CAIXAS DE DESCARGA, MICTÓRIOS, BIDÊS E CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA, COM PORCAS E NIPLE EM PVC INCLUSOS. PRESSÃO MÁXIMA DE SERVIÇO - 4KGF/CM² (40 M.C.A OU 400KPA) À TEMPERATURA AMBIENTE 20°C. COMPRIMENTO DO PRODUTO 40CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 14878.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
342	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2"X50CM. ENGATE FLEXÍVEL DE PVC BITOLA DN 1/2" PARA USO EM LAVATÓRIOS, CAIXAS DE DESCARGA, MICTÓRIOS, BIDÊS E CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA, COM PORCAS E NIPLE EM PVC INCLUSOS. PRESSÃO MÁXIMA DE SERVIÇO - 4KGF/CM² (40 M.C.A OU 400KPA) À TEMPERATURA AMBIENTE 20°C. COMPRIMENTO DO PRODUTO 50CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 14878.	UN	14,0000	186,0000	2.604,0000
343	ENGATE RÁPIDO PARA MANGUEIRA 1/2". SISTEMA INTERCAMBIÁVEL EM PVC RÍGIDO DE CONEXÃO DE MANGUEIRA COM STOP (SISTEMA QUE BLOQUEIA A SAÍDA DA ÁGUA, PERMITINDO A RETIRADA DA FERRAMENTA DE IRRIGAÇÃO MESMO COM A TORNEIRA ABERTA), UTILIZADO EM MANGUEIRAS COM BITOLA DE 1/2". PRODUTO ADAPTÁVEL A TODO SISTEMA DE IRRIGAÇÃO.	UN	13,0000	125,0000	1.625,0000
344	ENXADA LARGA 2,5 LB COM CABO. ENXADA LARGA DE 2,5 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 1,5M DE COMPRIMENTO, FIXAÇÃO COM CUNHA DE MADEIRA. PRODUZIDO EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE (SAE 1070), TEMPERADO, FORJADA EM PEÇA ÚNICA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 29 CM DE LARGURA POR 20 CM DE ALTURA. OLHO EM FORMATO REDONDO COM DIÂMETRO DE 38 MM.	UN	99,0000	60,0000	5.940,0000
345	ENXADÃO LARGO 2,5 LB COM CABO. ENXADÃO LARGO DE 2,5 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 1,2M DE COMPRIMENTO. PRODUZIDO EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE (SAE 1070), TEMPERADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 14 CM DE LARGURA POR 18 CM DE ALTURA. OLHO OVAL DE 70X45MM.	UN	110,0000	50,0000	5.500,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

346	ESCADA EXTENSÍVEL VAZADA 7,2M. ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO VAZADO COM PERFIS "U" E DEGRAUS ANTIDERRAPANTES EM ALUMÍNIO EM FORMATO "D", ALTA RESISTIVIDADE ELÉTRICA E COM CARGA DE TRABALHO 120 KG; MODELO EXTENSÍVEL; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 4,25M FECHADA E 7,2M DE COMPRIMENTO ABERTA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UN	1.124,5000	4,0000	4.498,0000
347	ESCÁPULA EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO E6. ESCÁPULA EM AÇO-CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA E CONCRETO COMO SUPORTE, SEM BUCHA PLÁSTICA. DIMENSÕES 3,4MM DE DIÂMETRO E 60MM DE COMPRIMENTO.	UN	2,0000	1.250,0000	2.500,0000
348	ESCÁPULA EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO E8. ESCÁPULA EM AÇO-CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA E CONCRETO COMO SUPORTE, SEM BUCHA PLÁSTICA. DIMENSÕES 5,5MM DE DIÂMETRO E 70MM DE COMPRIMENTO.	UN	2,0000	1.250,0000	2.500,0000
349	ESMALTE SINTÉTICO LINHA PREMIUM 0,9L. TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, A BASE DE ÁGUA, SECAGEM RÁPIDA, DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, PARA MADEIRAS E METAIS, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA COM 0,9L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, COALESCENTES, ESSESSANTES, DIURON, AMÔNIA (SOLUÇÃO AQUOSA), MISTURA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA 2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA (3:1). RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 50M²/GALÃO 3,6L/POR DEMÃO. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.2.1.1.	UN	64,0000	84,0000	5.376,0000
350	ESMALTE SINTÉTICO LINHA PREMIUM 3,6L. TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, A BASE DE ÁGUA, SECAGEM RÁPIDA, DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, PARA MADEIRAS E METAIS, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO: ÁGUA, RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, COALESCENTES, ESSESSANTES, DIURON, AMÔNIA (SOLUÇÃO AQUOSA), MISTURA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA 2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA (3:1). RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 50M²/GALÃO 3,6L/POR DEMÃO. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.2.1.1.	UN	143,5000	313,0000	44.915,5000
351	ESPAÇADOR DE JUNTA TIPO CRUZETA 3MM. ESPAÇADOR PLÁSTICO JUNTA PISO 3MM PARA ASSENTO DE PISOS CERÂMICOS, AZULEJOS E PEDRAS. ALTURA 2CM, COMPRIMENTO 2,8CM E ESPESSURA 3MM.	PCT	9,0000	132,0000	1.188,0000
352	ESPICHADEIRA PARA ARAME FARPADO. MÁQUINA DE ARAMAR/ESTICAR ARAME PARA CERCA, CONFECCIONADA EM AÇO SAE 1020 COM ACABAMENTO GALVANIZADO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 60CM, COM CORRENTE MEDINDO, APROXIMADAMENTE 1,3M. PARA USO EM ARAME LISO, OVALADO E FARPADO.	UN	332,5000	3,0000	997,5000
353	ESPUDE PARA VASO SANITÁRIO DN 40. ESPUDE PARA LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA EM PVC, BITOLA DN 40 38MM.	UN	9,0000	625,0000	5.625,0000
354	ESQUADRO PROFISSIONAL 10". ESQUADRO FIXO, COM RÉGUA EM AÇO INOX MEDINDO 10" (254MM) DE COMPRIMENTO GRADUADA EM ESCALA DE 1MM E 40MM DE LARGURA, CABO EM PLÁSTICO RESISTENTE. INDICADO PARA MARCAÇÕES DE PEÇAS EM ÂNGULOS DE 45° E 90° EM CONSTRUÇÃO CIVIL.	UN	46,0000	5,0000	230,0000
355	ESQUADRO PROFISSIONAL 12". ESQUADRO FIXO, COM RÉGUA EM AÇO INOX MEDINDO 12" (304MM) DE COMPRIMENTO GRADUADA EM ESCALA DE 1MM E 40MM DE LARGURA, CABO EM PLÁSTICO RESISTENTE. INDICADO PARA MARCAÇÕES DE PEÇAS EM ÂNGULOS DE 45° E 90° EM CONSTRUÇÃO CIVIL.	UN	65,0000	10,0000	650,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

356	ESTICADOR DE ARAME (BOBS). ESTICADOR (BOBS) GALVANIZADO DE ARAME LISO COM PINO TRAVANTE PARA CERCA. CONFECCIONADO EM TUBO REFORÇADO EM AÇO ZINCADO, COM QUATRO FUROS PARA ALOCAÇÃO DO PINO TRAVANTE, DOIS FUROS PARA PASSAGEM DO ARAME A SER ESTICADO.	UN	8,0000	300,0000	2.400,0000
357	ESTICADOR DE ARAME LISO (CATRACA). CATRACA GALVANIZADA PARA ESTICADOR DE ARAME LISO, MEDINDO 5,5X5,5X6CM, CABEÇA SEXTAVADA 7/8, ESPESSURA DA CHAPA 3.	UN	15,0000	300,0000	4.500,0000
358	EUCALIPTO TRATADO 10 A 12CMX2,2M. POSTE DE EUCALIPTO TRATADO, IMUNIZADOS EM AUTOCLAVE SOB PRESSÃO. BITOLA 10CM A 12CM DE DIÂMETRO E 2,2M DE COMPRIMENTO.	UN	44,9000	1.150,0000	51.635,0000
359	EUCALIPTO TRATADO 12 A 14CMX4M. POSTE DE EUCALIPTO TRATADO, IMUNIZADOS EM AUTOCLAVE SOB PRESSÃO. BITOLA 12CM A 14CM DE DIÂMETRO E 4M DE COMPRIMENTO.	UN	199,0000	610,0000	121.390,0000
360	EUCALIPTO TRATADO 12 A 14CMX5M. POSTE DE EUCALIPTO TRATADO, IMUNIZADOS EM AUTOCLAVE SOB PRESSÃO. BITOLA 12CM A 14CM DE DIÂMETRO E 5M DE COMPRIMENTO.	UN	250,0000	500,0000	125.000,0000
361	EUCALIPTO TRATADO 16 A 18CMX3,2M. POSTE DE EUCALIPTO TRATADO, IMUNIZADOS EM AUTOCLAVE SOB PRESSÃO. BITOLA 16CM A 18CM DE DIÂMETRO E 3,2M DE COMPRIMENTO.	UN	259,0000	610,0000	157.990,0000
362	EUCALIPTO TRATADO 8 A 10CMX2,2M. POSTE DE EUCALIPTO TRATADO, IMUNIZADOS EM AUTOCLAVE SOB PRESSÃO. BITOLA 8CM A 10CM DE DIÂMETRO E 2,2M DE COMPRIMENTO.	UN	44,3500	1.000,0000	44.350,0000
363	EXTENSÃO ELÉTRICA BIVOLT 20M. EXTENSÃO ELÉTRICA BIVOLT CABO PLANO 3X0,75 MM COM 20M DE COMPRIMENTO, 3 TOMADAS DE TRÊS PINOS REDONDOS DE ACORDO COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS, NBR 14.136. 10 A X 250 V. MATERIAL DO CORPO EM TERMOPLÁSTICO RESISTENTE NA COR PREDOMINANTE BRANCA OU CINZA. PERMITE A CONEXÃO DE ATÉ 3 PLUGUES DE 2P+T SIMULTANEAMENTE, IDEAL PARA SER UTILIZADO EM LOCAIS DE TRABALHO PESADO COMO ALMOXARIFADOS, ÁREA DE SERVIÇO, ETC.	UN	259,0000	85,0000	22.015,0000
364	EXTENSÃO ELÉTRICA BIVOLT 5M. EXTENSÃO ELÉTRICA BIVOLT CABO PLANO 3X0,75 MM COM 5M DE COMPRIMENTO, 3 TOMADAS DE TRÊS PINOS REDONDOS DE ACORDO COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS, NBR 14.136. 10 A X 250 V. MATERIAL DO CORPO EM TERMOPLÁSTICO RESISTENTE NA COR PREDOMINANTE BRANCA OU CINZA. PERMITE A CONEXÃO DE ATÉ 3 PLUGUES DE 2P+T SIMULTANEAMENTE, IDEAL PARA SER UTILIZADO EM LOCAIS DE TRABALHO PESADO COMO ALMOXARIFADOS, ÁREA DE SERVIÇO, ETC.	UN	59,0000	85,0000	5.015,0000
365	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA EM AÇO. FECHADURA DE TAMBOR PARA PORTA EXTERNA EM AÇO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, COMPOSTO DE AÇO, ZAMAC E LATÃO, COMPLETA, ACOMPANHADA COM DUAS CÓPIAS DE CHAVES SIMPLES EM LATÃO NIQUELADO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA DE PAPELÃO, COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DADOS DO FABRICANTE. SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 14913.	UN	89,9000	125,0000	11.237,5000
366	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA EM MADEIRA. FECHADURA DE TAMBOR PARA PORTA EXTERNA EM MADEIRA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, DE AÇO, ZAMAC E LATÃO, COMPLETA, ACOMPANHADA COM DUAS CÓPIAS DE CHAVES SIMPLES EM LATÃO NIQUELADO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA DE PAPELÃO, COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DADOS DO FABRICANTE. SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 14913.	UN	129,9000	95,0000	12.340,5000
367	FILTRO DE LINHA 2P+T, BIVOLT, COM 4 TOMADAS. FILTRO DE LINHA 2P+T, BIVOLT, COM 4 TOMADAS, GABINETE PLÁSTICO E TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO NBR 14.136. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: DEVERÁ POSSUIR, NO MÍNIMO, 4 (QUATRO) TOMADAS DE SAÍDA DE 3 (TRÊS) PINOS PADRÃO NBR 14.136. POTÊNCIA DE, NO MÍNIMO, 1.100 VA. DEVERÁ POSSUIR CHAVE LIGADESLIGA. DEVERÁ POSSUIR LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO. DEVERÁ POSSUIR FILTRO DE LINHA CONTRA EMI/EFI. DEVERÁ POSSUIR FUSÍVEL 10A PROTETOR CONTRA SOBRECARGA COM POSSIBILIDADE DE ACESSO EXTERNO ATRAVÉS DE PORTA FUSÍVEL. DEVERÁ POSSUIR CABO DE ENTRADA DE 3 VIAS (3 X 0,75 MM) COM EXTENSÃO DE, NO MÍNIMO, 1,5 M, COM TOMADA. DEVERÁ POSSUIR GABINETE PLÁSTICO NÃO INFLAMÁVEL.	UN	132,0000	76,0000	10.032,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

368	FIO DROPS PARA TELEFONE. ROLO COM 200M DE FIO EXTERNO PARA TELEFONIA (FE 100 - DROPS), COR PRETO, PARA LIGAÇÕES ÁREAS, INTERLIGAÇÃO EM CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO A ENTRADA DE ASSINANTES, COMPATÍVEL COM A TECNOLOGIA XDSL. FIO CONSTITUÍDO POR CONDUTOR DE AÇO COBREADO COM DIÂMETRO DE 1,00MM, ISOLADO EM COMPOSTO DE CLORETO DE POLIVINILA. NORMA APLICÁVEL: TELEBRAS SDT-235-320-706.	RL	599,0000	15,0000	8.985,0000
369	FITA CREPE PARA PINTURA 25MMX50M. PAPEL CREPADO SATURADO COBERTO COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA E RESINAS SINTÉTICAS, RESISTENTE À TRAÇÃO, SOLVENTES E UMIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS DE (VARIÁVEL DE 5%) 25MM DE LARGURA E 50M DE COMPRIMENTO.	UN	10,5000	430,0000	4.515,0000
370	FITA CREPE PARA PINTURA 50MMX50M. PAPEL CREPADO SATURADO COBERTO COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA E RESINAS SINTÉTICAS, RESISTENTE À TRAÇÃO, SOLVENTES E UMIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS DE (VARIÁVEL DE 5%) 50MM DE LARGURA E 50M DE COMPRIMENTO.	UN	18,0000	430,0000	7.740,0000
371	FITA ISOLANTE 20M. FITA ISOLANTE COM FILME A BASE DE PVC, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COR PRETA, SUPERFLEXÍVEL, ADESÃO PERMANENTE; ESPESSURA: 0,18 MM OU MAIS GROSSA; PARA USO PROFISSIONAL; LARGURA: 19 MM; PARA ISOLAÇÃO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS ATÉ 750 VAC; EMBALAGEM TIPO UNITÁRIA EM EMBALAGEM LACRADA PARA MELHOR CONSERVAÇÃO DO PRODUTO; FLAMABILIDADE: AUTOEXTINGUÍVEL; ALONGAMENTO: 200% (MÍNIMO); CLASSE DE TEMPERATURA: 90 °C; CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR NM 60454; UNIDADE DE FORNECIMENTO: ROLO DE 20 (VINTE) METROS. REFERÊNCIA COMERCIAL: 3M SCOTCH 23 BR; PRYSMIAN I-10.	UN	16,0000	600,0000	9.600,0000
372	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 20M. FITA ISOLANTE DE AUTOFUSÃO PARA ALTA TENSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COR PRETA, SUPERFLEXÍVEL, ADESÃO PERMANENTE; FITA À BASE DE BORRACHA DE ETILENO-PROPILENO (EPR); FORMULADA PARA FUSÃO INSTANTÂNEA SEM A NECESSIDADE DE AQUECIMENTO (AUTOFUSÃO); EXCELENTE PROPRIEDADE DE VEDAÇÃO; ESPESSURA: 0,76 MM OU MAIS GROSSA; PARA USO PROFISSIONAL; LARGURA: 19 MM; PARA ISOLAÇÃO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS ATÉ 69 KV; FLAMABILIDADE: AUTOEXTINGUÍVEL; ALONGAMENTO: 200% (MÍNIMO); CLASSE DE TEMPERATURA: 90 °C; CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR NM 60454. UNIDADE DE FORNECIMENTO: ROLO DE 20 (VINTE) METROS. REFERÊNCIA COMERCIAL: 3M SCOTCH 23 BR; PRYSMIAN I-10.	UN	99,0000	200,0000	19.800,0000
373	FITA VEDA ROSCA 18MMX50M. FITA VEDA ROSCA EM PTFE (POLITETRAFLUORETILENO) NÃO SINTERIZADO, 18MMX50M (LXC), ESPESSURA 0,06MM A 0,07MM, RESISTÊNCIA A TEMPERATURA 200°C A 260°C, UTILIZADO PARA VEDAR JUNTAS ROSCÁVEIS (PVC, CPVC OU METAL), TANTO PARA INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA COMO QUENTE. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13124.	UN	15,6250	630,0000	9.843,7500
374	FITA ZEBRADA 70MMX200M. FITA PLÁSTICA DE SINALIZAÇÃO SEM ADESIVO, COLORIDA COM LISTRAS AMARELA E PRETA INTERCALADAS, UTILIZADA INTERNA E EXTERNAMENTE NA SINALIZAÇÃO, INTERDIÇÃO, BALIZAMENTO OU DEMARCAÇÃO EM GERAL, POR INDÚSTRIAS, CONSTRUTORAS, TRANSPORTES, ÓRGÃOS PÚBLICOS OU EMPRESAS. CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, DEVEM SER LEVES, RESISTENTES, DOBRÁVEIS E DE FÁCIL INSTALAÇÃO, EM ROLOS DE 200 METROS DE COMPRIMENTO E 70MM DE LARGURA.	UN	22,5000	325,0000	7.312,5000
375	FITA ZEBRADA AMARELA E PRETA 200M. FILME DE POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE COM IMPRESSÃO DIAGONAL NAS CORES AMARELA E PRETA SUCESSIVAMENTE, SEM ADESIVO, LARGURA 70MMX200M COMPRIMENTO (VARIÁVEL DE ATÉ 10%). VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES A PARTIR DA ENTREGA. MATERIAL DE 1ª QUALIDADE.	UN	24,0000	500,0000	12.000,0000
376	FORMÃO CHANFRADO COM CABO EM MADEIRA 1". FORMÃO CHANFRADO EM AÇO 65MN COM CABO EM MADEIRA ERGONÔMICO ENVERNIZADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL DO FORMÃO 290MM, LARGURA DA PONTA 1" (25,4MM). INDICADO PARA RECORTES, ENTALHES E ENCAIXES EM MADEIRA	UN	29,0000	10,0000	290,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

377	FORRO DE PINUS 10CMX8MMX3M. FORRO DE MADEIRA MACHO/FÊMEA FRISADO EM PINUS REFLORESTADO COM CERTIFICADO FSC COM TRATAMENTO ANTI-FUNGOS E INSETOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20CM DE LARGURA, 10MM DE ESPESSURA, 7M DE COMPRIMENTO (VARIÁVEL DE 5%).	UN	215,0000	1.412,0000	303.580,0000
378	FORRO DE PVC 20CMX8MMX7M INSTALADO. PLACAS DE PVC RÍGIDO FRISADO MACHO/FÊMEA, SEM MANTA TÉRMICA PARA FORRO MODULAR DO TIPO SUSPENSO NA COR BRANCA, SEM REVESTIMENTO LAMINADO, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. INSTALADO EM INSTRUTURA TUBULAR DE METALON GALVANIZADO E COM MOLDURA MEIA-CANA CONVENCIONAL PARA ACABAMENTO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20CM DE LARGURA, 8MM DE ESPESSURA, 7M DE COMPRIMENTO (VARIÁVEL DE 5%).	M²	69,9900	1.820,0000	127.381,8000
379	FORRO DE PVC 20CMX8MMX7M. PLACAS DE PVC RÍGIDO FRISADO MACHO/FÊMEA, SEM MANTA TÉRMICA PARA FORRO MODULAR DO TIPO SUSPENSO NA COR BRANCA, SEM REVESTIMENTO LAMINADO, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20CM DE LARGURA, 8MM DE ESPESSURA, 7M DE COMPRIMENTO (VARIÁVEL DE 5%).	UN	350,0000	500,0000	175.000,0000
380	FUNDO PREPARADOR PARA PAREDE 18L. FUNDO PREPARADOR PARA PAREDE, DE ALTA COBERTURA, 1ª LINHA, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L. COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA ESPECIAL, DISPERSANTES, BIOCIDAS E ÁGUA. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 150M²/LATA 18L/POR DEMÃO. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 30MIN, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 4H. INDICADO PARA PARA REBOCO FRACO, CONCRETO NOVO, PINTURAS DESCASCADAS, PAREDES CAÍDAS, GESSO E CIMENTO-AMIANTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.1.2.7.	UN	271,0000	139,0000	37.669,0000
381	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 1500W. FURADEIRA, CORPO EM AÇO CARBONO, TIPO IMPACTO - REVERSÍVEL - ELETRÔNICA - ALTO TORQUE, COM MANDRIL 1/2" - 13MM, E POTÊNCIA 1500W, ROTAÇÃO 0-750 / 1.800 RPM - VELOCIDADE VARIÁVEL - REDUÇÃO MECÂNICA DE VELOCIDADE, NA VOLTAGEM DE 220V, PESANDO 4,8KG, APROXIMADAMENTE, COM CAPACIDADE PARA IMPACTO MADEIRA 40/25MM, AÇO 13/08MM E CONCRETO 20/13MM, PUNHO SLIM LINE. CABO ELÉTRICO COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2M. PRODUTO ACOMPANHA EMPUNHADEIRA AUXILIAR, LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFICADO DE GARANTIA, CHAVE PARA MANDRIL E MALETA.	UN	3.807,4500	5,0000	19.037,2500
382	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 700W. FURADEIRA, CORPO EM AÇO CARBONO, TIPO IMPACTO - REVERSÍVEL - ELETRÔNICA - ALTO TORQUE, COM MANDRIL 1/2" - 13MM, E POTÊNCIA 700W, ROTAÇÃO 0...650...2000 MIN-1 - VELOCIDADE VARIÁVEL - REDUÇÃO MECÂNICA DE VELOCIDADE, NA VOLTAGEM DE 220V, PESANDO 2,2 KGS - APROXIMADAMENTE, COM CAPACIDADE PARA IMPACTO MADEIRA 40/25MM, AÇO 13/08MM E CONCRETO 20/13MM, PUNHO SLIM LINE. CABO ELÉTRICO COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2M. PRODUTO ACOMPANHA EMPUNHADEIRA AUXILIAR, LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFIADO DE GARANTIA, CHAVE PARA MANDRIL E MALETA.	UN	818,6100	10,0000	8.186,1000
383	GANCHO EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO G6. GANCHO EM AÇO-CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA E CONCRETO COMO SUPORTE, SEM BUCHA PLÁSTICA. DIMENSÕES 4,2MM DE DIÂMETRO E 60MM DE COMPRIMENTO.	UN	1,7500	1.250,0000	2.187,5000
384	GAXETA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA 1/4". GAXETA QUADRADA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA COM ÓLEO MINERAL E PARAFINA, BITOLA COM DIÂMETRO DE 1/4". INDICADA PARA VEDAÇÃO DE BOMBAS E RODAS D'ÁGUA. SUPORTA TEMPERATURAS DE -50°C A 100°C.	M	37,9000	20,0000	758,0000
385	GAXETA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA 3/8". GAXETA QUADRADA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA COM ÓLEO MINERAL E PARAFINA, BITOLA COM DIÂMETRO DE 5/16". INDICADA PARA VEDAÇÃO DE BOMBAS E RODAS D'ÁGUA. SUPORTA TEMPERATURAS DE -50°C A 100°C.	M	26,4200	20,0000	528,4000
386	GAXETA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA 5/16". GAXETA QUADRADA DE FIBRA DE ALGODÃO ENSEBADA COM ÓLEO MINERAL E PARAFINA, BITOLA COM DIÂMETRO DE 5/16". INDICADA PARA VEDAÇÃO DE BOMBAS E RODAS D'ÁGUA. SUPORTA TEMPERATURAS DE -50°C A 100°C.	M	23,9600	20,0000	479,2000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

387	GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA 13X6 (1/2X15). GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA BITOLA 13X6, CORPO LISO E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO DE CERCAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 2MM DE DIÂMETRO E 13,8MM DE COMPRIMENTO. COM APROXIMADAMENTE 1524 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	35,0000	60,0000	2.100,0000
388	GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA 18X10 (7/8X10). GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA BITOLA 18X10, CORPO LISO E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO DE CERCAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 3,4MM DE DIÂMETRO E 23MM DE COMPRIMENTO. COM APROXIMADAMENTE 295 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	35,0000	60,0000	2.100,0000
389	GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA 19X11 (1X9). GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA BITOLA 19X11, CORPO LISO E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO DE CERCAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 3,9MM DE DIÂMETRO E 25,3MM DE COMPRIMENTO. COM APROXIMADAMENTE 194 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	35,0000	60,0000	2.100,0000
390	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO 18L. ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO E ARGAMASSA COMPOSTO DE SAIS METÁLICO E SILICATOS EM BALDE 18L. PRODUTO COM AÇÃO POR HIDROFUGAÇÃO DO SISTEMA CAPILAR O QUE PERMITE A RESPIRAÇÃO DOS MATERIAIS, EVITANDO INFILTRAÇÃO OU PRESSÃO D'ÁGUA, ADEQUANDO -OS PARA O USO EM SEVERAS CONDIÇÕES DE UMIDADE, MANTENDO OS AMBIENTES SALUBRES. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT-NBR 14725-2: 2009. TIPO TECPLUS, VEDATOP OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	379,5000	150,0000	56.925,0000
391	INDICADOR DE TENSÃO SEM CONTATO 90V E 600V. TESTE DE TENSÃO PORTÁTIL TIPO CANETA PARA DETECÇÃO DE TENSÃO ENTRE 90V E 600V, SEM CONTATO ELÉTRICO E COM INDICAÇÃO SONORA E LUMINOSA DA PRESENÇA DE TENSÃO. - INDICAÇÃO DE TENSÃO LUMINOSA E SONORA. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS 1,5V TIPO AAA. SEGURANÇA: CONFORMIDADE IEC 6100 CAT III 600V. DIMENSÕES: 160 X 20 X 20 MM. TENSÃO DE OPERAÇÃO: 90V A 600V AC. DUAS PILHAS 1,5V TIPO AAA.	UN	59,9000	6,0000	359,4000
392	INTERRUPTOR C/ 2 SEÇÕES EXTERNO. INTERRUPTOR C/ 2 SEÇÕES EXTERNO.	UN	35,0000	45,0000	1.575,0000
393	INTERRUPTOR C/ 2 SEÇÕES INTERNO. INTERRUPTOR C/ 2 SEÇÕES INTERNO.	UN	35,0000	100,0000	3.500,0000
394	INTERRUPTOR CONJUGADO EXTERNO. INTERRUPTOR EXTERNO CONJUGADO COM TOMADA SIMPLES DE 1 SEÇÃO	UN	30,0000	80,0000	2.400,0000
395	INTERRUPTOR CONJUGADO INTERNO. INTERRUPTOR INTERNO CONJUGADO COM TOMADA SIMPLES DE 1 SEÇÃO	UN	30,0000	200,0000	6.000,0000
396	INTERRUPTOR EXTERNO DE 1 SEÇÃO. INTERRUPTOR EXTERNO SIMPLES DE 1 SEÇÃO.	UN	16,0000	45,0000	720,0000
397	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO INTERNO. INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO INTERNO.	UN	16,0000	30,0000	480,0000
398	INTERRUPTOR SIMPLES DE 3 SEÇÃO INTERNO. INTERRUPTOR SIMPLES DE 3 SEÇÃO INTERNO.	UN	49,0000	150,0000	7.350,0000
399	JOELHO DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA 90° DN 1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 1/2", COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
400	JOELHO DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA 90° DN 3/4". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 3/4", COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	15,0000	250,0000	3.750,0000
401	JOELHO DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA 90° DN3/4"x1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 3/4"x1/2", COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

402	JOELHO DE PVC LR PARA ÁGUA 90° DN 1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	250,0000	500,0000
403	JOELHO DE PVC LR PARA ÁGUA 90° DN 25MM X 1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 25MM X 1/2", COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	250,0000	500,0000
404	JOELHO DE PVC LR PARA ÁGUA 90° DN 3/4". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	250,0000	500,0000
405	JOELHO DE PVC LR PARA ÁGUA 90° DN 50MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	250,0000	3.000,0000
406	JOELHO DE PVC LR PARA ÁGUA 90° DN 60MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	54,0000	250,0000	13.500,0000
407	JOELHO DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 100MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 100MM, SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, LINHA ESGOTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	11,5000	250,0000	2.875,0000
408	JOELHO DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 40MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 40MM, SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, LINHA ESGOTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	5,0000	250,0000	1.250,0000
409	JOELHO DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 50MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 50MM, SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, LINHA ESGOTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	250,0000	2.000,0000
410	JOELHO DE PVC PARA ESGOTO 90° DN 75MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO DN 75MM, SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, LINHA ESGOTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	10,5500	250,0000	2.637,5000
411	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	5,0000	250,0000	1.250,0000
412	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 3/4". JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	6,0000	250,0000	1.500,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

413	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 32MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	15,0000	250,0000	3.750,0000
414	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 40MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 40MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	19,0000	250,0000	4.750,0000
415	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 50MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	13,0500	250,0000	3.262,5000
416	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 45° DN 60MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 45° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	68,0000	250,0000	17.000,0000
417	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 1/2". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	250,0000	500,0000
418	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 3/4". JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	250,0000	500,0000
419	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 32MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,6950	250,0000	1.173,7500
420	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 40MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 40MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
421	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 50MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
422	JOELHO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA 90° DN 60MM. JOELHO DE PVC RÍGIDO 90° PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,9000	250,0000	8.975,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

423	JOELHO GALVANIZADO 1/2". JOELHO EM FERRO GALVANIZADO DE 1/2" (15MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 2000 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	18,0000	250,0000	4.500,0000
424	JOELHO GALVANIZADO 3/4". JOELHO EM FERRO GALVANIZADO DE 3/4" (20MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 2000 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	17,1900	250,0000	4.297,5000
425	KIT PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO 5X1. KIT DE ACESSÓRIOS DE PAREDE PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO. KIT COM 5 PEÇAS, COM AS SEGUINTE DIMENSÕES APROXIMADAS: 1 TOALHEIRO BARRA AXLXP (200MMX170MMX65MM), 1 TOALHEIRO BARRA AXLXP (50MMX600MMX65MM), 1 PAPELEIRA AXLXP (115MMX145MMX65MM), 1 SABONETEIRA AXLXP (80MMX150MMX160MM), 1 CABIDE AXLXP (55MMX50MMX65).	KIT	269,0000	80,0000	21.520,0000
426	KIT PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO 10MM. KIT PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO S10 FABRICADO EM LATÃO MACIÇO, BUCHA EM POLIETILENO E ARRUELAS DE INOX COM ARRUELA DE APOIO EM POLIETILENO PERMITINDO ÓTIMO ACABAMENTO E DURABILIDADE. KIT COM 2 PARAFUSOS DE 10MM, 2 BUCHAS E 2 ARRUELAS.	KIT	12,9000	168,0000	2.167,2000
427	KIT SERRA COPO DIAMANTADA. KIT SERRA COPO DIAMANTADA, CORPO EM AÇO ESPECIAL E DENTES REVESTIDOS COM CARBONETOS DE TUNGSTÊNIO COM ACABAMENTO CROMADO, ROSCA 1/2". PRODUTO INDICADO PARA CORTAR TELHAS, TIJOLOS, CERÂMICAS, AZULEJOS E OUTROS MATERIAIS. KIT CONTENDO, NO MÍNIMO, 4 SERRA COPOS (1.1/4" - 32MM; 1.1/2" - 38MM; 1.3/4" - 44MM; 2.1/8" - 54MM), 1 BROCA PILOTO COM SUPORTE (MANDRIL), 1 CHAVE ALLEN.	UN	399,0000	10,0000	3.990,0000
428	KIT SERRA COPO PARA MADEIRA. KIT SERRA COPO PARA MADEIRA, CORPO EM AÇO CARBONO, ROSCA 1/2". PRODUTO INDICADO PARA CORTAR MADEIRA E OUTROS MATERIAIS. KIT CONTENDO, NO MÍNIMO, 4 SERRA COPOS (1.1/4" - 32MM; 1.1/2" - 38MM; 1.3/4" - 44MM; 2.1/8" - 54MM), 1 BROCA PILOTO COM SUPORTE (MANDRIL), 1 CHAVE ALLEN.	UN	69,0000	20,0000	1.380,0000
429	LÂMINA DE SERRA PARA ARCO DE SERRA 12". LÂMINA BI-METÁLICA DE SERRA MANUAL SEMI-RÍGIDA DE AÇO RÁPIDO DE ALTA RESISTÊNCIA À QUEBRA E ESTILHAÇAMENTO, RESISTÊNCIA A DESGASTE E ALTA TENACIDADE, COM 24 DENTES A CADA 25MM. DIMENSÕES DO PRODUTO 300MMX13MMX0,60MM (12 X 1/2 X 0.024") COMPRIMENTOXLARGURAXESPESURA.	UN	18,0000	500,0000	9.000,0000
430	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 46W. LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA TIPO ESPIRAL. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: LUZ BRANCA, POTÊNCIA DE 46W E 220V-240V, ACENDIMENTO IMEDIATO, TEMPERATURA DA COR: 6400K. PROPORCIONA MAIOR CONFORTO VISUAL, SEM CINTILAÇÃO OU EFEITO ESTROBOSCÓPICO, COM BASE E27 E VIDA ÚTIL MEDIANA EQUIVALENTE A 6.000 HORAS E SELO ENCE DE REGISTRO NO INMETRO/ PROCEL E GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	59,9000	150,0000	8.985,0000
431	LÂMPADA LED 10W. LÂMPADA LED (LIGHT EMITTING DIODE - DÍODO EMISSOR DE LUZ) TUBULAR 10W, 120CM, BASE E27, ÂNGULO LUMINOSO 120°, 220V, CORRENTE 0,185A-0,350A, TEMPERATURA DE COR 6.500K BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2.100 LM, VIDA MEDIANA DE 50.000 HORAS, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA 60-69 .NORMA ABNT IEC/PAS 62.612 : 2013 E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UN	11,0000	400,0000	4.400,0000
432	LÂMPADA LED 15W. LÂMPADA LED (LIGHT EMITTING DIODE - DÍODO EMISSOR DE LUZ) TUBULAR 20W, 120CM, BASE E27, ÂNGULO LUMINOSO 120°, 220V, CORRENTE 0,185A-0,350A, TEMPERATURA DE COR 6.500K BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2.100 LM, VIDA MEDIANA DE 50.000 HORAS, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA 60-69 .NORMA ABNT IEC/PAS 62.612 : 2013 E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UN	18,0000	250,0000	4.500,0000
433	LÂMPADA LED 20W. LÂMPADA LED (LIGHT EMITTING DIODE - DÍODO EMISSOR DE LUZ) TUBULAR 20W, 120CM, BASE E27, ÂNGULO LUMINOSO 120°, 220V, CORRENTE 0,185A-0,350A, TEMPERATURA DE COR 6.500K BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2.100 LM, VIDA MEDIANA DE 50.000 HORAS, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA 60-69 .NORMA ABNT IEC/PAS 62.612 : 2013 E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UN	24,0000	1.800,0000	43.200,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

434	LÂMPADA LED 30W. LÂMPADA LED (LIGHT EMITTING DIODE - DIODO EMISSOR DE LUZ) TUBULAR 30W, 120CM, BASE E27, ÂNGULO LUMINOSO 120°, 220V, CORRENTE 0,185A-0,350A, TEMPERATURA DE COR 6.500K BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2.100 LM, VIDA MEDIANA DE 25.000 HORAS, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA 60-69 .NORMA ABNT IEC/PAS 62.612 : 2013 E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UN	35,0000	1.400,0000	49.000,0000
435	LÂMPADA LED 40W. LÂMPADA LED (LIGHT EMITTING DIODE - DIODO EMISSOR DE LUZ) TUBULAR 40W, 120CM, BASE E27, ÂNGULO LUMINOSO 120°, 220V, CORRENTE 0,185A-0,350A, TEMPERATURA DE COR 6.500K BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2.100 LM, VIDA MEDIANA DE 25.000 HORAS, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA 60-69 .NORMA ABNT IEC/PAS 62.612 : 2013 E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO	UN	47,0000	2.000,0000	94.000,0000
436	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 100W E-27. LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 100W - PARA SOQUETE E-27, BULBO EXTERNO DE QUARTZO, PREENCHIDO COM MERCÚRIO DE ALTA PRESSÃO E UMA MISTURA DE VAPORES, COM ADIÇÃO DE SÓDIO E TÁLIO PARA CORREÇÃO DE COR E ESTABILIZAÇÃO DO ARCO, EM FORMATO DE UM PEQUENO BULBO TUBULAR, PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS FECHADAS, VIDA ÚTIL 12.000 HORAS	UN	139,0000	1.200,0000	166.800,0000
437	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 150W E-27. LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 150W - PARA SOQUETE E-27, BULBO EXTERNO DE QUARTZO, PREENCHIDO COM MERCÚRIO DE ALTA PRESSÃO E UMA MISTURA DE VAPORES, COM ADIÇÃO DE SÓDIO E TÁLIO PARA CORREÇÃO DE COR E ESTABILIZAÇÃO DO ARCO, EM FORMATO DE UM PEQUENO BULBO TUBULAR, PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS FECHADAS, VIDA ÚTIL 12.000 HORAS	UN	159,0000	1.200,0000	190.800,0000
438	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 250W. LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 250W - PARA SOQUETE E-40, BULBO EXTERNO DE QUARTZO, PREENCHIDO COM MERCÚRIO DE ALTA PRESSÃO E UMA MISTURA DE VAPORES, COM ADIÇÃO DE SÓDIO E TÁLIO PARA CORREÇÃO DE COR E ESTABILIZAÇÃO DO ARCO, EM FORMATO DE UM PEQUENO BULBO TUBULAR, PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS FECHADAS, VIDA ÚTIL 12.000 HORAS	UN	179,0000	1.200,0000	214.800,0000
439	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 400W. LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 400W - PARA SOQUETE E-40, BULBO EXTERNO DE QUARTZO, PREENCHIDO COM MERCÚRIO DE ALTA PRESSÃO E UMA MISTURA DE VAPORES, COM ADIÇÃO DE SÓDIO E TÁLIO PARA CORREÇÃO DE COR E ESTABILIZAÇÃO DO ARCO, EM FORMATO DE UM PEQUENO BULBO TUBULAR, PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS FECHADAS, VIDA ÚTIL 12.000 HORAS	UN	199,0000	50,0000	9.950,0000
440	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 70W E-27. LÂMPADA TUBULAR VAPOR SÓDIO 70W - PARA SOQUETE E-27, BULBO EXTERNO DE QUARTZO, PREENCHIDO COM MERCÚRIO DE ALTA PRESSÃO E UMA MISTURA DE VAPORES, COM ADIÇÃO DE SÓDIO E TÁLIO PARA CORREÇÃO DE COR E ESTABILIZAÇÃO DO ARCO, EM FORMATO DE UM PEQUENO BULBO TUBULAR, PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS FECHADAS, VIDA ÚTIL 12.000 HORAS	UN	139,0000	1.200,0000	166.800,0000
441	LÁPIS DE CARPINTEIRO 18CM. LÁPIS DE CARPINTEIRO DE USO PROFISSIONAL, FORMATO RETANGULAR, CORPO EM MADEIRA DE ALTA QUALIDADE, COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, QUE POSSUA GRAFITE DE COR ESCURA E DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, UTILIZADO NA CARPINTARIA, CONSTRUÇÃO CIVIL E MARCENARIA; PODENDO SER APLICADO EM REBOCO, ALVENARIA, SUPERFÍCIES PINTADAS, PLÁSTICOS, GESSO E MADEIRA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 18CM (COMPRIMENTO)X1CM(LARGURA) X0,6CM(ESPESSURA).	UN	3,7500	100,0000	375,0000
442	LAVATÓRIO SANITÁRIO COM COLUNA. LAVATÓRIO OVALADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 45CMX43CM (LXP) COM COLUNA DE SUPORTE DO LAVATÓRIO 18X66CM (LXA). PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15097.	UN	330,0000	106,0000	34.980,0000
443	LIMA PARA ENXADA 8". LIMA CHATA PARA ENXADA 8" (20CM) SEM CABO, EM AÇO DE ALTO TEOR DE CARBONO E TRATAMENTO TÉRMICO, CORTE SIMPLES EM AMBAS AS FACES E BORDAS. INDICADO PARA AFIÇÃO EM SUPERFÍCIES CHATAS OU CURVAS: ENXADAS, FOICES E FACÕES.	UN	25,0000	100,0000	2.500,0000
444	LIMA PARA MOTOSSERRA 8". LIMA PARA DENTES DA CORRENTE DE MOTOSSERRA 8" (20CM) SEM CABO, EM AÇO DE ALTO TEOR DE CARBONO E TRATAMENTO TÉRMICO, DENTEADO DA FACE TIPO MURÇA SIMPLES, SECÇÃO REDONDA DE MESMO DIÂMETRO EM TODO COMPRIMENTO, TAMANHO: 7/32" (5,5MM). INDICADO PARA AFIÇÃO DE MOTOSSERRAS.	UN	25,0000	50,0000	1.250,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

445	LIMA PARA SERROTE 8". LIMA TRIANGULAR PARA SERROTE 8" (20CM) SEM CABO, EM AÇO DE ALTO TEOR DE CARBONO E TRATAMENTO TÉRMICO. CORTE SIMPLES EM AMBAS AS FACES. INDICADO PARA AFIAÇÃO DE SERROTES COM DENTES EM ÂNGULO DE 60°.	UN	79,0000	30,0000	2.370,0000
446	LIMPA CONTATO SPRAY 300ML. LIMPA CONTATO SPRAY COMPOSTO DE DESTILADOS DE PETRÓLEO E PROPELENTE, HIDROCARBONETO ALIFÁTICO. INDICADO PARA LIMPEZA PARA COMPONENTES ELÉTRICOS APLICAÇÃO EM CONECTORES, CABOS DE VELA, SISTEMAS DE INJEÇÃO ELETRÔNICA, ANTENAS ELÉTRICAS, SELETORES DE VOLTAGEM, SINTONIZADORES, TAMPAS DE DISTRIBUIDORES, CIRCUITOS IMPRESSOS, MEIOS MAGNÉTICOS, RELÉS DE MUDANÇA, E OUTROS APARELHOS E SISTEMAS QUE NECESSITEM DESTE TIPO DE LIMPEZA. ACONDICIONADO EM FRASCO SPRAY DE 300 ML.	UN	27,6250	160,0000	4.420,0000
447	LINHA PARA PESCA LISA 0,8MMX100M. LINHA LISA PARA PESCADOR 100% EM POLIAMIDA (NYLON), COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, EM ROLO. INDICADA PARA PESCARIA. RESISTÊNCIA À RUPTURA 29KGF. COMPRIMENTO DO PRODUTO 100M, ESPESSURA DE 0,8 MM.	UN	29,0000	100,0000	2.900,0000
448	LIXA D'ÁGUA GRÃO 100. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 100, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	398,0000	1.373,1000
449	LIXA D'ÁGUA GRÃO 120. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 120, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	498,0000	1.718,1000
450	LIXA D'ÁGUA GRÃO 150. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 150, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	346,0000	1.193,7000
451	LIXA D'ÁGUA GRÃO 180. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 180, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	346,0000	1.193,7000
452	LIXA D'ÁGUA GRÃO 220. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 220, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	398,0000	1.373,1000
453	LIXA D'ÁGUA GRÃO 80. LIXA D'ÁGUA PARA FERRO GRÃO 80, COMPOSTA POR ABRASIVO DE CARBURETO DE SILÍCIO DE CAMADA ABERTA COM COSTADO DE PAPEL IMPERMEÁVEL. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS LIXAMENTOS ÚMIDOS DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E MATERIAIS COMPOSTOS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	3,4500	346,0000	1.193,7000
454	LIXA PARA FERRO GRÃO 100. LIXA PARA FERRO GRÃO 100 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,0000	346,0000	1.384,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

455	LIXA PARA FERRO GRÃO 120. LIXA PARA FERRO GRÃO 120 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,7500	525,0000	2.493,7500
456	LIXA PARA FERRO GRÃO 150. LIXA PARA FERRO GRÃO 150 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,7500	346,0000	1.643,5000
457	LIXA PARA FERRO GRÃO 180. LIXA PARA FERRO GRÃO 180 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,7500	346,0000	1.643,5000
458	LIXA PARA FERRO GRÃO 220. LIXA PARA FERRO GRÃO 220 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,7500	346,0000	1.643,5000
459	LIXA PARA FERRO GRÃO 80. LIXA PARA FERRO GRÃO 80 PRODUZIDA COM GRÃOS EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO COM ALTO PODER DE CORTE, COM COSTADO DE PANO DE ALTA RESISTÊNCIA. PRODUTO UTILIZADO MANUALMENTE OU EM LIXADEIRAS PORTÁTEIS (TREME/TREME). INDICADO PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS APLICADAS EM METAIS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXC) 22,5CMX27,5CM.	UN	4,0000	500,0000	2.000,0000
460	LONA PLÁSTICA PRETA 4M. LONA PLÁSTICA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE PRETA 120 MICRAS, COM LARGURA APROXIMADA DE 4M. INDICADA PARA INDÚSTRIA, AGRICULTURA, CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS, ENTRE OUTROS.	M	5,5000	740,0000	4.070,0000
461	LONA PLÁSTICA PRETA 8M. LONA PLÁSTICA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE PRETA 120 MICRAS, COM LARGURA APROXIMADA DE 8M. INDICADA PARA INDÚSTRIA, AGRICULTURA, CONSTRUÇÃO CIVIL, UTILIDADES DOMÉSTICAS, ENTRE OUTROS.	M	11,5000	600,0000	6.900,0000
462	LUMINÁRIA ABERTA COM SOQUETE E-27. LUMINÁRIA ABERTA CHAPA DE ALUMÍNIO REPUXADA POR EXCLUSIVO PROCESSO POLIDO POR SISTEMA DE ABRILHANTAMENTO ELETROQUÍMICO, ACABAMENTO ANODIZADO E SELADO; PESCOÇO FUNDIDO EM LIGA DE ALUMÍNIO SOB PRESSÃO; SOQUETE PORCELANA ROSQUEÁVEL.	UN	199,0000	1.000,0000	199.000,0000
463	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED. LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED, 500 LÚMENS. LUMINÁRIA AUTÔNOMA COMPLETA COM LÂMPADA(S) LED DE 500 LÚMENS PARA USO EM SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA NO ACLARAMENTO DE PEQUENAS ÁREAS (CORREDORES E ESCADAS), BALIZAMENTO DE ROTAS DE FUGA, E OUTRAS APLICAÇÕES. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: LUMINÁRIA TIPO AUTÔNOMA; ALIMENTAÇÃO 220VCA/60HZ OU BIVOLT (110/220V); BATERIA INTERNA (INCLUSA) DO TIPO SELADA (SEM MANUTENÇÃO); CARREGADOR DE BATERIA/FLUTUADOR AUTOMÁTICO INCORPORADO;	UN	79,9000	310,0000	24.769,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

464	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED 120W. LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADAS DE LED DE ALTO BRILHO, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100LM/W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 12.000 LM, IRC>70, ALIMENTAÇÃO 120 A 277 VOLTS AC, FATOR DE POTÊNCIA >0,95, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO À ALTA PRESSÃO, NÍVEL DE PROTEÇÃO) DEVEM TER NO MÍNIMO GRAU DE PROTEÇÃO IP-66, CONFORME ABNT NBR IEC 60598-1:2010 (LUMINÁRIAS - PARTE 1: REQUISITOS GERAIS E ENSAIOS). CASO O CONTROLADOR SEJA IP-65, OU SUPERIOR, O ALOJAMENTO DO CONTROLADOR NA LUMINÁRIA DEVE SER NO MÍNIMO IP-44, TEMPERATURA DE COR DE 3.500 A 4.500 K, ÂNGULO DE FEIXE DE 120°, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70), CERTIFICAÇÃO DO INMETRO 20/2017, LUMINÁRIA DEVERÁ TER ENCAIXE PARA BRAÇO CURVO GALVANIZADO DE 2" (POLEGADAS) APARAFUSÁVEL. GARANTIA MÍNIMA DE 60 (SESENTA) MESES.	UN	999,0000	1.000,0000	999.000,0000
465	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED 50W. LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADAS DE LED DE ALTO BRILHO, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100LM/W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LM, IRC>70, ALIMENTAÇÃO 120 A 277 VOLTS AC, FATOR DE POTÊNCIA >0,95, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO À ALTA PRESSÃO, DEVEM TER NO MÍNIMO GRAU DE PROTEÇÃO IP-66, CONFORME ABNT NBR IEC 60598-1:2010 (LUMINÁRIAS - PARTE 1: REQUISITOS GERAIS E ENSAIOS). CASO O CONTROLADOR SEJA IP-65, OU SUPERIOR, O ALOJAMENTO DO CONTROLADOR NA LUMINÁRIA DEVE SER NO MÍNIMO IP-44, TEMPERATURA DE COR DE 3.500 A 4.500 K, ÂNGULO DE FEIXE DE 120°, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70), CERTIFICAÇÃO DO INMETRO 20/2017, LUMINÁRIA DEVERÁ TER ENCAIXE PARA BRAÇOS CURVO GALVANIZADO DE 2" (POLEGADAS) APARAFUSÁVEL. GARANTIA MÍNIMA DE 60 (SESENTA) MESES.	UN	635,0000	1.000,0000	635.000,0000
466	LUVA DE CORRER DE PVC PARA ESGOTO DN 40MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO DN 40MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	20,0000	110,0000	2.200,0000
467	LUVA DE CORRER DE PVC PARA ESGOTO DN 75MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO DN 75MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	44,0000	110,0000	4.840,0000
468	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 1/2". LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	24,0000	110,0000	2.640,0000
469	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 3/4". LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	110,0000	2.750,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

470	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 32MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	49,0000	110,0000	5.390,0000
471	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 40MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 40MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	54,0000	110,0000	5.940,0000
472	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 50MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	54,0000	110,0000	5.940,0000
473	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 60MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	82,0000	110,0000	9.020,0000
474	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 75MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 75MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	85,0000	121,0000	10.285,0000
475	LUVA DE CORRER DE PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO DN 100MM. LUVA DE CORRER DE PVC RÍGIDO PARA TUBO DN 100MM, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	48,0000	110,0000	5.280,0000
476	LUVA DE MALHA TRICOTADA Nº9. LUVA DE SEGURANÇA TRICOTADA CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO E POLIÉSTER (FIBRAS NATURAIS E FIBRAS SINTÉTICAS), NA COR BRANCA OU COR NATURAL, ACABAMENTO EM OVERLOQUE, PIGMENTADA EM PVC NA FACE PALMAR E DEDOS, PUNHO COM ELÁSTICO (ELASTANO); INDICADA PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO NO MANUSEIO DE FERRAMENTAS E PEÇAS EM CONTROLE DE QUALIDADE, SERVIÇOS INDUSTRIAIS LEVES E PESADOS, EM TAMANHO Nº9. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. APROVADA PELA NBR 13712/1996.	PAR	10,0000	700,0000	7.000,0000
477	LUVA DE NITRILON TAMANHO Nº10. LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA 100% EM MALHA DE ALGODÃO REVESTIDA EM BORRACHA NITRÍLICA (LATEX NATURAL) NA PALMA, DEDOS E DORSO, PUNHO EM MALHA DE ALGODÃO, DORSO VENTILADO, EM TAMANHO Nº10. COMPRIMENTO 28CM. TIPO PROMAT, JUNDTEX OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. APROVADA PELA NBR 13712/1996.	PAR	39,0000	300,0000	11.700,0000
478	LUVA DE NITRILON TAMANHO Nº9. LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA 100% EM MALHA DE ALGODÃO REVESTIDA EM BORRACHA NITRÍLICA (LATEX NATURAL) NA PALMA, DEDOS E DORSO, PUNHO EM MALHA DE ALGODÃO, DORSO VENTILADO, EM TAMANHO Nº9. COMPRIMENTO 28CM. TIPO PROMAT, JUNDTEX OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. APROVADA PELA NBR 13712/1996.	PAR	30,0000	1.126,0000	33.780,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

479	LUVA DE PEDREIRO TAMANHO Nº9. LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL ANATÔMICA, ACABAMENTO INTERNO TALCADO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA E DEDOS, PUNHO LISO. UTILIZADO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, FÁBRICAS E INDÚSTRIA, NO TAMANHO Nº9. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. APROVADA PELA NBR 13393/1995. TIPO MUCAMBO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	PAR	28,0000	300,0000	8.400,0000
480	LUVA DE PVC LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) PARA ÁGUA DN 1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	340,0000	2.720,0000
481	LUVA DE PVC LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) PARA ÁGUA DN 3/4". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	340,0000	2.720,0000
482	LUVA DE PVC LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) PARA ÁGUA DN 3/4"X1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 3/4"X1/2" (25MM)X1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	340,0000	2.720,0000
483	LUVA DE PVC LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) PARA ÁGUA DN 50MM. LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) DN 1.1/2" (50MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	49,0000	250,0000	12.250,0000
484	LUVA DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA DN 1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 1/2" (20MM), COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
485	LUVA DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA DN 25MMX1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 25MMX1/2", COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	15,0000	125,0000	1.875,0000
486	LUVA DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA DN 3/4". LUVA DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 3/4" (25MM), COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	14,0000	250,0000	3.500,0000
487	LUVA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA DN 1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 1/2"(20MM), COR BRANCA, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	340,0000	2.380,0000
488	LUVA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA DN 3/4". LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 3/4"(25MM), COR BRANCA, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	340,0000	2.380,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

489	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 1/2". LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2"(20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	340,0000	680,0000
490	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 3/4". LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4"(25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	3,0000	340,0000	1.020,0000
491	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 32MM. LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	8,0000	340,0000	2.720,0000
492	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 40MM. LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 40MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	125,0000	1.500,0000
493	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 50MM. LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	250,0000	3.000,0000
494	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 60MM. LUVA DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	125,0000	4.375,0000
495	LUVA DE RASPA TAMANHO Nº9. LUVA CONFECCIONADA EM RASPA DE COURO DE ALTO PADRÃO, COM FORRAÇÃO INTERNA DE MANTA TÉRMICA E COSTURADA COM LINHA DE ARAMIDA. DESENVOLVIDA PARA PROTEGER AS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CALOR RADIANTE, CALOR DE METAIS FUNDIDOS) E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E SIMILARES, EM TAMANHO Nº9. PRODUZIDA COM PUNHO DE RASPA 7 CM, TAMBÉM FORRADO COM MANTA TÉRMICA. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. APROVADA PELA NBR 13712/1996.	PAR	18,0000	250,0000	4.500,0000
496	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 25MMX20MM. LUVA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 25MMX20MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	250,0000	1.750,0000
497	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 32MMX25MM. LUVA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MMX25MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	250,0000	3.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

498	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 60MMX50MM. LUVA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MMX50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	17,0000	125,0000	2.125,0000
499	LUVA DE SEGURANÇA TIPO VAQUETA Nº 9. LUVA DE SEGURANÇA CONFECIONADA EM COURO VACUM TIPO VAQUETA CURTIDA AO CROMO NA FACE PALMAR DOS DEDOS; TIRA DE REFORÇO EXTERNO EM VAQUETA ENTRE OS DEDOS POLEGAR E INDICADOR; REFORÇO INTERNO EM RASPA NA PALMA; DORSO, FACE DORSAL DOS DEDOS E PUNHO EM RASPA; ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTE. INDICADA PARA SER USADA SOBRE A LUVA DE ALTA TENSÃO, PARA DAR PROTEÇÃO E DURABILIDADE AS LUVAS DE ALTA TENSÃO QUE SÃO DE LATEX E FRÁGEIS A FUROS E RASGAMENTOS, TAMANHO Nº9. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO. SEGUNDO AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13712/1996.	PAR	35,0000	210,0000	7.350,0000
500	LUVA PROTEÇÃO ALTA TENSÃO. LUVA PROTEÇÃO ALTA TENSÃO 5 KV LUVA DE ALTA TENSÃO, BORRACHA NATURAL, ISOLAMENTO ELÉTRICO, CLASSE DE LUVA 0, COR DA MARCAÇÃO VERMELHA, RESISTENTE AO OZÔNIO, TENSÃO DE ENSAIO 5KV, TENSÃO MÁXIMA DE USO 10000V, ATENDE AS NORMAS NBR 10622.	PAR	690,0000	5,0000	3.450,0000
501	MADEIRITE PLASTIFICADA 110CMX10MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO NAVAL RESINADO PLASTIFICADO MULTILAMINADO DE PINUS EM CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM RESINA FENÓLICA 100% À PROVA D'ÁGUA EM SISTEMA WBP (WHEATHER AND BOIL PROOF), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM E REVESTIDO COM UM PELÍCULA DENOMINADA FILME DE 120 A 160G/M²; FACES REPARADAS COM MASSA FENÓLICA E CALIBRADAS; BORDAS SELADAS COM TINTA, PARA QUE PERMANEÇAM COM ACABAMENTO APARENTE, SUPORTANDO MAIS A UMIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 10MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO PRODUIR FORMAS DE CONCRETO APARENTE, PISO DE CARROCERIA DE CAMINHÃO, ENTRE OUTROS.	UN	235,0000	400,0000	94.000,0000
502	MADEIRITE PLASTIFICADA 110CMX12MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO NAVAL RESINADO PLASTIFICADO MULTILAMINADO DE PINUS EM CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM RESINA FENÓLICA 100% À PROVA D'ÁGUA EM SISTEMA WBP (WHEATHER AND BOIL PROOF), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM E REVESTIDO COM UM PELÍCULA DENOMINADA FILME DE 120 A 160G/M²; FACES REPARADAS COM MASSA FENÓLICA E CALIBRADAS; BORDAS SELADAS COM TINTA, PARA QUE PERMANEÇAM COM ACABAMENTO APARENTE, SUPORTANDO MAIS A UMIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 12MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO PRODUIR FORMAS DE CONCRETO APARENTE, PISO DE CARROCERIA DE CAMINHÃO, ENTRE OUTROS.	UN	235,0000	400,0000	94.000,0000
503	MADEIRITE PLASTIFICADA 110CMX14MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO NAVAL RESINADO PLASTIFICADO MULTILAMINADO DE PINUS EM CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM RESINA FENÓLICA 100% À PROVA D'ÁGUA EM SISTEMA WBP (WHEATHER AND BOIL PROOF), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM E REVESTIDO COM UM PELÍCULA DENOMINADA FILME DE 120 A 160G/M²; FACES REPARADAS COM MASSA FENÓLICA E CALIBRADAS; BORDAS SELADAS COM TINTA, PARA QUE PERMANEÇAM COM ACABAMENTO APARENTE, SUPORTANDO MAIS A UMIDADE. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 14MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO PRODUIR FORMAS DE CONCRETO APARENTE, PISO DE CARROCERIA DE CAMINHÃO, ENTRE OUTROS.	UN	295,0000	400,0000	118.000,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

504	MADEIRITE RESINADO MR (COLA BRANCA) 110CMX12MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO RESINADO MULTI-LAMINADO DE PINUS EM UM NÚMERO ÍMPAR DE CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM COLA PARMACOL UF 1408 (COLA À BASE DE URÉIA E FORMOL - CONHECIDA TAMBÉM COMO COLA BRANCA), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 12MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO UTILIZAÇÕES RÁPIDAS EM FORMAS DE CONCRETO NÃO APARENTES, TAPUMES, ALOJAMENTOS.	UN	235,0000	300,0000	70.500,0000
505	MADEIRITE RESINADO MR (COLA BRANCA) 110CMX14MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO RESINADO MULTI-LAMINADO DE PINUS EM UM NÚMERO ÍMPAR DE CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM COLA PARMACOL UF 1408 (COLA À BASE DE URÉIA E FORMOL - CONHECIDA TAMBÉM COMO COLA BRANCA), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 14MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO UTILIZAÇÕES RÁPIDAS EM FORMAS DE CONCRETO NÃO APARENTES, TAPUMES, ALOJAMENTOS.	UN	235,0000	300,0000	70.500,0000
506	MADEIRITE RESINADO MR (COLA BRANCA) 110CMX6MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO RESINADO MULTI-LAMINADO DE PINUS EM UM NÚMERO ÍMPAR DE CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM COLA PARMACOL UF 1408 (COLA À BASE DE URÉIA E FORMOL - CONHECIDA TAMBÉM COMO COLA BRANCA), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 6MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO UTILIZAÇÕES RÁPIDAS EM FORMAS DE CONCRETO NÃO APARENTES, TAPUMES, ALOJAMENTOS.	UN	99,0000	300,0000	29.700,0000
507	MADEIRITE RESINADO MR (COLA BRANCA) 110CMX9MMX2,2M. CHAPA DE COMPENSADO RESINADO MULTI-LAMINADO DE PINUS EM UM NÚMERO ÍMPAR DE CAMADAS SOBREPOSTAS PRENSADAS E COLADAS COM COLA PARMACOL UF 1408 (COLA À BASE DE URÉIA E FORMOL - CONHECIDA TAMBÉM COMO COLA BRANCA), DISPOSTAS DE FORMA QUE AS FIBRAS SE CRUZEM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 110CM DE LARGURA, 9MM DE ESPESSURA E 2,2M DE COMPRIMENTO. PRODUTO INDICADO UTILIZAÇÕES RÁPIDAS EM FORMAS DE CONCRETO NÃO APARENTES, TAPUMES, ALOJAMENTOS.	UN	177,0000	188,0000	33.276,0000
508	MANGUEIRA DE NÍVEL 5/16" 15M. MANGUEIRA PARA NÍVEL CONFECCIONADA EM PVC CRISTAL, INDICADA PARA NIVELAMENTO EM CONSTRUÇÃO CIVIL. COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: COMPRIMENTO DE 15M, DIÂMETRO INTERNO DE 5/16" (8MM) E ESPESSURA DAS PAREDES DE 1,3MM.	UN	90,0000	50,0000	4.500,0000
509	MANGUEIRA LUMINOSA LED. MANGUEIRA LUMINOSA LED BRANCA, AZUL, AMARELA, VERDE E VERMELHA 13MM 2 FIO, PARA USO EXTERNO OU INTERNO, TENSÃO 220V, UNIDADE DE CORTE 2 METRO = 60 LÂMPADAS, DIÂMETRO DE 13MM, CONSUMO APROXIMADO POR METRO 3W, IMPERMEÁVEL, ACEITA USO DE SEQUENCIADOR E EMENDAS, CAPACIDADE DE ENVERGADURA ATÉ 180°.	M	70,0000	10.000,0000	700.000,0000
510	MANGUEIRA PARA JARDIM 20MM. MANGUEIRA PARA JARDIM EM BORRACHA SILICONIZADA COM BITOLA DN 20MM, COM PROTEÇÃO ANTI UV. PRESSÃO SUPORTADA DE ATÉ 12BAR (174PSI). TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA 50°.	M	14,0000	1.550,0000	21.700,0000
511	MANGUEIRA PARA JARDIM 25MM. MANGUEIRA PARA JARDIM EM BORRACHA SILICONIZADA COM BITOLA DN 25MM, COM PROTEÇÃO ANTI UV. PRESSÃO SUPORTADA DE ATÉ 12BAR (174PSI). TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA 50°.	M	14,0000	1.250,0000	17.500,0000
512	MARRETA DE 1KG. MARRETA OITAVADA COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO E FIXADO À CABEÇA COM CUNHA METÁLICA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 255MMX42MMX98MM, PESO 1KG. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15872:2013	UN	49,0000	10,0000	490,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

513	MARRETA DE 2KG. MARRETA OITAVADA COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO E FIXADO À CABEÇA COM CUNHA METÁLICA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 300MMX53MMX128MM, PESO 2KG. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15872:2013	UN	79,0000	10,0000	790,0000
514	MARRETA DE 3KG. MARRETA OITAVADA COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 750MMX110MMX160MM, PESO 3KG. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15872:2013	UN	145,0000	10,0000	1.450,0000
515	MARRETA DE 5KG. MARRETA OITAVADA COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO, AUTOFIXÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 900MMX110MMX180MM, PESO 5KG. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15872:2013	UN	199,0000	10,0000	1.990,0000
516	MARTELETE PERFURADOR/ROMPEDOR. MARTELETE PERFURADOR/ROMPEDOR GHB2-24DSR CORPO E BOTÕES INJETADOS, CABO ELÉTRICO DE 2 METROS, SELETOR DE OPERAÇÃO: PERFURAÇÃO COM IMPACTO / ROMPEDOR, CAPACIDADE DE FURAÇÃO CONCRETO 26MM, MANDRIL DE ENCAIXE RÁPIDO (SDS PLUS), EMPUNHADURA AUXILIAR AJUSTÁVEL.	UN	3.115,0000	5,0000	15.575,0000
517	MARTELO DE BORRACHA 40MM. MARTELO DE BORRACHA PRETA COM UMA EXTREMIDADE DA CABEÇA PLANA E A OUTRA ABAULADA. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: COMPRIMENTO TOTAL 265MM, DIÂMETRO DA CABEÇA 40MM. PRODUTO INDICADO PARA ASSENTAMENTO DE PISOS E COLOCAÇÃO DE PNEUS.	UN	24,0000	11,0000	264,0000
518	MARTELO DE UNHA 29MM. MARTELO DE UNHA COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 350MMX125MMX37MM, DIÂMETRO DA CABEÇA 29MM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14886:2013.	UN	79,0000	20,0000	1.580,0000
519	MARTELO DEMOLIDOR 30KG 2000W. MARTELO DEMOLIDOR ENCAIXE SEXTAVADO 1.1/8" COM MECANISMO DE SUPRESSÃO DA VELOCIDADE DO MOTOR NA OPERAÇÃO SEM CARGA, PARA REDUZIR A VIBRAÇÃO DA FERRAMENTA. CONTROLE ELETRÔNICO DE VELOCIDADE. PUNHO ANTIVIBRAÇÃO: MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1750W; EMPUNHADURA LATERAL AJUSTÁVEL; IMPACTOS MÍNIMOS POR MINUTO 960 IPM; ENERGIA DE IMPACTO MÍNIMA DE 28J; ENCAIXE SEXTAVADO 1.1/8" (28MM); TIPO DE EMPUNHADURA EMBORRACHADA; PESO MÍNIMO: 30KG; ACOMPANHA: TUBO DE GRAXA, PONTEIRA E MALETA.	UN	17.005,5000	2,0000	34.011,0000
520	MARTELO PARA PEDREIRO DOIS CORTES "PICOLA" 500G. MARTELO PARA PEDREIRO COM DOIS CORTES COM CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO DE ALTA QUALIDADE COM TRATAMENTO TÉRMICO RESISTENTE A IMPACTOS E DESGASTE. CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS, RACHADURAS OU NÓS, ENVERNIZADO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (CXLXA) 335MMX205MMX47MM.	UN	130,0000	20,0000	2.600,0000
521	MÁSCARA DESCARTÁVEL COM VÁLVULA. MÁSCARA/RESPIRADOR PARA PROTEÇÃO SEMIFACIAL, DESCARTÁVEL COM FILTRO DE MANTA SINTÉTICA PARA PARTÍCULAS SÓLIDAS OU LÍQUIDAS GERADAS DE SOLUÇÕES, OU SUSPENSÕES AQUOSAS, COM TIRANTES DE CABEÇA DE ELÁSTICO PARA SUSTENTAÇÃO DA PEÇA FACIAL, TIRA METÁLICA PARA AJUSTE SOBRE O SEPTO NASAL E VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF1 COM FORMATO DOBRÁVEL, INDICADO PARA POEIRAS, NÉVOAS E PARTÍCULAS PROVENIENTES DE PULVERIZAÇÃO DE AGROTÓXICOS. SEGUNDO NORMA DA ABNT NBR 13698.	UN	8,2500	1.250,0000	10.312,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

522	MÁSCARA DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA. MÁSCARA/RESPIRADOR PARA PROTEÇÃO SEMIFACIAL, DESCARTÁVEL COM FILTRO DE MANTA SINTÉTICA PARA PARTÍCULAS SÓLIDAS OU LÍQUIDAS GERADAS DE SOLUÇÕES OU SUSPENSÕES AQUOSAS, COM TIRANTES DE CABEÇA DE ELÁSTICO PARA SUSTENTAÇÃO DA PEÇA FACIAL, TIRA METÁLICA PARA AJUSTE SOBRE O SEPTO NASAL, SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF1 COM FORMATO CONCHA DOBRÁVEL, INDICADO PARA POEIRAS, NÉVOAS E PARTÍCULAS PROVENIENTES DE PULVERIZAÇÃO DE AGROTÓXICOS. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13698.	UN	7,5000	1.250,0000	9.375,0000
523	MASSA ACRÍLICA 25KG. MASSA ACRÍLICA (RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO ACRÍLICO E CARGAS MINERAIS INERTESE ADITIVOS) DE 1ª LINHA, PRONTA PARA USO EM EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 25KG, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 40M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 3H E FINAL DE ATÉ 5H. INDICADA PARA UNIFORMIZAR, NIVELAR E CORRIGIR PEQUENAS IMPERFEIÇÕES EM SUPERFÍCIES EXTERNAS E INTERNAS DE ALVENARIA E CONCRETO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	156,5000	324,0000	50.706,0000
524	MASSA ACRÍLICA 5,5KG. MASSA ACRÍLICA (RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO ACRÍLICO E CARGAS MINERAIS INERTESE ADITIVOS) DE 1ª LINHA, PRONTA PARA USO EM EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 5,5KG, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 6M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 3H E FINAL DE ATÉ 5H. INDICADA PARA UNIFORMIZAR, NIVELAR E CORRIGIR PEQUENAS IMPERFEIÇÕES EM SUPERFÍCIES EXTERNAS E INTERNAS DE ALVENARIA E CONCRETO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	60,5000	354,0000	21.417,0000
525	MASSA CORRIDA 25KG. MASSA CORRIDA (RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, CARGAS MINERAIS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS) DE 1ª LINHA, PRONTA PARA USO EM EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 25KG, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 40M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 3H E FINAL DE ATÉ 5H. INDICADA PARA NIVELAR E CORRIGIR IMPERFEIÇÕES RASAS EM PINTURA E REPINTURA DE SUPERFÍCIES EM AMBIENTES INTERNOS NÃO MOLHÁVEIS DE REBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO, CONCRETO APARENTE E PAREDES PINTADAS COM PVA OU ACRÍLICO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	82,0000	340,0000	27.880,0000
526	MASSA CORRIDA 5,7KG. MASSA CORRIDA (RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, CARGAS MINERAIS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS) DE 1ª LINHA, PRONTA PARA USO EM EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 5,7KG, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 40M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 3H E FINAL DE ATÉ 5H. INDICADA PARA NIVELAR E CORRIGIR IMPERFEIÇÕES RASAS EM PINTURA E REPINTURA DE SUPERFÍCIES EM AMBIENTES INTERNOS NÃO MOLHÁVEIS DE REBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO, CONCRETO APARENTE E PAREDES PINTADAS COM PVA OU ACRÍLICO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	47,4500	174,0000	8.256,3000
527	MASSEIRA PLÁSTICA PARA ARGAMASSA 40L. CAIXA PLÁSTICA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLIPROPILENO PARA ARGAMASSAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE: (CXLXA) 67CMX44CMX18CM (VARIÁVEL DE 5%).	UN	71,5000	10,0000	715,0000
528	MASTER CAL LÍQUIDA 3,6L. ADITIVO LÍQUIDO PLASTIFICANTE CONCENTRADO PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO CONVENCIONAL. COMPOSIÇÃO BÁSICA RESINATO DE SÓDIO. PRODUTO ENVASADO EM EMBALAGEM CONTENDO, NO MÍNIMO, 3,6L (3,7KG). SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15575.	UN	44,0000	475,0000	20.900,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

529	MICROSFERAS DE VIDRO 25KG. MICROESFERAS DE VIDRO RETRORREFLETIVAS PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, TIPO DROP ON IIA, ENVASADOS EM SACOS PLÁSTICOS OU REVESTIDOS INTERNAMENTE DE POLIETILENO DE 25KG. COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO RESISTENTE AO CLORETO DE CÁLCIO, NÃO APRESENTAR SUPERFÍCIE EMBARAÇADA, SER RESISTENTE À ÁGUA E AO SULFETO DE SÓDIO, TEOR DE SILICA SUPERIOR A 65%, ÍNDICE DE REFRAÇÃO DE NO MÍNIMO 1,5, MASSA ESPECÍFICA ENTRE 2,4G/CM³ E 2,6G/CM³. AS MICROESFERAS DEVEM SER LIMPAS, CLARAS, REDONDAS, INCOLORES E ISENAS DE MATÉRIAS ESTRANHAS, NO MÁXIMO 3% EM PESO PODEM SER QUEBRADOS OU CONTER PARTÍCULAS DE VIDRO NÃO FUNDIDO E ELEMENTOS ESTRANHOS, NO MÁXIMO 10% PODEM SER FRAGMENTOS OVÓIDES, DEFORMADOS, GERMINADOS OU BOLHAS GASOSAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 16184:2013 E DNER-EM 379/98.	UN	440,1200	30,0000	13.203,6000
530	MOLDURA PARA FORRO PVC 4CMX6M. MOLDURA MEIA CANA CONVENCIONAL PARA ACABAMENTO EM FORRO DE PVC RÍGIDO, NA COR BRANCA, COM PROTEÇÃO ANTI-UV E RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: LXC 4CMX6M.	UN	84,0000	650,0000	54.600,0000
531	NÍPEL ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1". NÍPEL EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR BRANCA, BITOLA DE 1" (32MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20? °C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	250,0000	3.000,0000
532	NÍPEL ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1/2". NÍPEL EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR BRANCA, BITOLA DE 1/2" (20MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20?°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	340,0000	1.360,0000
533	NÍPEL ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 3/4". NÍPEL EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR BRANCA, BITOLA DE 3/4" (25MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20?°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	5,0000	250,0000	1.250,0000
534	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1/2". NIPLE DUPLO EM FERRO GALVANIZADO SEXTAVADO ROSCÁVEL DE 1/2" (15MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 2000 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	16,9000	250,0000	4.225,0000
535	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 2". NIPLE DUPLO EM FERRO GALVANIZADO SEXTAVADO ROSCÁVEL DE 2" (50MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 1500 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	47,9100	250,0000	11.977,5000
536	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3/4". NIPLE DUPLO EM FERRO GALVANIZADO SEXTAVADO ROSCÁVEL DE 3/4" (20MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 2000 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	20,9000	250,0000	5.225,0000
537	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 4". NIPLE DUPLO EM FERRO GALVANIZADO SEXTAVADO ROSCÁVEL DE 4" (100MM). PRODUZIDA EM FERRO MALEÁVEL PRETO, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE). PRESSÕES MÁXIMAS DE SERVIÇO 1000 LB (PSI) A -29 A 66°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 6943.	UN	91,1500	250,0000	22.787,5000
538	NÍVEL DE ALUMÍNIO 3 BOLHAS 14". NÍVEL DE MÃO FABRICADO EM ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA COM DETALHES EM PLÁSTICO ABS, COM 3 BOLHAS (BOLHA DE LEITURA VERTICAL, HORIZONTAL E 45°). DIMENSÕES APROXIMADAS: (CXAXL) 355MMX50MMX20MM.	UN	65,0000	10,0000	650,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

539	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CINZA. ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL COM ARMAÇÃO E VISOR CONFECCIONADOS EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLICARBONATO CINZA. ARMAÇÃO SEM PINOS METÁLICOS E HASTES DO TIPO ESPÁTULA, COM TRATAMENTO ANTI-RISCO, RESISTENTE A IMPACTOS E CHOQUES FÍSICOS DE MATERIAIS SÓLIDOS E LÍQUIDOS E COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UVA E UVB. INDICADO PARA PROTEÇÃO DOS OLHOS CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES FRONTAIS.	UN	17,5000	200,0000	3.500,0000
540	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL INCOLOR. ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL COM ARMAÇÃO E VISOR CONFECCIONADOS EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLICARBONATO INCOLOR. ARMAÇÃO SEM PINOS METÁLICOS E HASTES DO TIPO ESPÁTULA, COM TRATAMENTO ANTI-RISCO, RESISTENTE A IMPACTOS E CHOQUES FÍSICOS DE MATERIAIS SÓLIDOS E LÍQUIDOS E COM PROTEÇÃO DE 99,9% DOS RAIOS UVA E UVB. ATENDE AS EXIGÊNCIAS PARA ALTO IMPACTO SEGUNDO NORMA ANSI Z87. 1	UN	17,5000	200,0000	3.500,0000
541	PÁ DE BICO COM CABO Nº4. PÁ AJUNTADEIRA DE BICO FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL (SAE 1070), TEMPERADO, FORJADA EM PEÇA ÚNICA, PINTADO ELETROSTATICAMENTE A PÓ, ESPESSURA 1,7MM. DIMENSÕES APROXIMADAS (CXL)32,2CMX26,5CM COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 57CM, COM ALÇA METÁLICA EM FORMATO "Y". OLHO EM FORMATO REDONDO COM DIÂMETRO DE 34 MM.	UN	75,0000	63,0000	4.725,0000
542	PÁ QUADRADA COM CABO Nº4. PÁ AJUNTADEIRA QUADRADA FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL (SAE 1070), TEMPERADO, FORJADA EM PEÇA ÚNICA, PINTADO ELETROSTATICAMENTE A PÓ, ESPESSURA 1,7MM. DIMENSÕES APROXIMADAS (CXL)32CMX26CM COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 70CM, COM ALÇA METÁLICA EM FORMATO "Y". OLHO EM FORMATO REDONDO COM DIÂMETRO DE 38 MM.	UN	75,0000	58,0000	4.350,0000
543	PADRÃO MONOFÁSICO 5M. PADRÃO PRÉ-MONTADO MONOFÁSICO COMPLETO DE 5M DE COMPRIMENTO, COM POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR E ELETRODUTOS CONFECCIONADOS EM AÇO-CARBONO ZINCADO POR EMERSÃO À QUENTE. O PRODUTO DEVE TER APROVAÇÃO PELA ENEL E, OBRIGATORIAMENTE, POSSUIR MARCA DE CONFORMIDADE EXPEDIDA PELO INMETRO.	UN	888,0000	50,0000	44.400,0000
544	PADRÃO MONOFÁSICO 7M. PADRÃO PRÉ-MONTADO MONOFÁSICO COMPLETO DE 7M DE COMPRIMENTO, COM POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR E ELETRODUTOS CONFECCIONADOS EM AÇO-CARBONO ZINCADO POR EMERSÃO À QUENTE. O PRODUTO DEVE TER APROVAÇÃO PELA ENEL E, OBRIGATORIAMENTE, POSSUIR MARCA DE CONFORMIDADE EXPEDIDA PELO INMETRO.	UN	1.030,0000	25,0000	25.750,0000
545	PADRÃO TRIFÁSICO 5M. PADRÃO PRÉ-MONTADO TRIFÁSICO COMPLETO DE 5M DE COMPRIMENTO, COM POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR E ELETRODUTOS CONFECCIONADOS EM AÇO-CARBONO ZINCADO POR EMERSÃO À QUENTE. O PRODUTO DEVE TER APROVAÇÃO PELA ENEL E, OBRIGATORIAMENTE, POSSUIR MARCA DE CONFORMIDADE EXPEDIDA PELO INMETRO.	UN	1.499,0000	5,0000	7.495,0000
546	PADRÃO TRIFÁSICO 7M. PADRÃO PRÉ-MONTADO TRIFÁSICO COMPLETO DE 7M DE COMPRIMENTO, COM POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR E ELETRODUTOS CONFECCIONADOS EM AÇO-CARBONO ZINCADO POR EMERSÃO À QUENTE. O PRODUTO DEVE TER APROVAÇÃO PELA ENEL E, OBRIGATORIAMENTE, POSSUIR MARCA DE CONFORMIDADE EXPEDIDA PELO INMETRO.	UN	2.200,0000	5,0000	11.000,0000
547	PALHA DE AÇO MÉDIA Nº1 23G. PALHA MÉDIA Nº1 EM AÇO CARBONO, UTILIZADA NA LIMPEZA PESADA, REMOVE SUJEIRAS E INCRUSTAÇÕES, EXCESSOS DE TINTA, ACABAMENTOS DE MADEIRA, PISOS E ASSOALHO, FERRUGEM, ETC. EMBALAGEM COM NO MÍNIMO 23G.	PCT	3,7000	700,0000	2.590,0000
548	PARAFUSADEIRA 1/2" SEM FIO 6V. PARAFUSADEIRA BIVOLT SEM FIO 1/2", CORPO EM AÇO CARBONO. TORQUE DE 9NM COM CONTROLE AJUSTÁVEL. CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO 7MM EM MADEIRA. MANDRIL 100% ROLAMENTADO DE APERTO RÁPIDO. DUAS VELOCIDADES MECÂNICAS VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: V1 180 RPM E V2 600RPM. EMPUNHADURA EMBORRACHADA ANTI-DESLIZANTE COM FUNÇÃO ARTICULADA PROPORCIONANDO DUAS POSIÇÕES DE TRABALHO (90° E 180°). ILUMINAÇÃO FRONTAL COM LUZ DE LED. ITENS INCLUSOS: 1 CARREGADOR BIVOLT (110/220V) COM 2 BATERIAS E MALETA COM 45 PEÇAS: ADAPTADOR MAGNÉTICO PARA BIT, BITS PHILLIPS, BITS CANHÃO, BITS POZIDRIV, BITS FENDA, BITS TORK, BITS HEXAGONAL.	UN	3.619,0000	3,0000	10.857,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

549	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 2,9MMX32MM. PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA PANELA FENDA COMBINADA (PHILIPS+SIMPLES) COM ROSCA AUTO-ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478). DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 2,9MM; COMPRIMENTO 32,0MM (1.1/4").	UN	1,9000	1.400,0000	2.660,0000
550	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 2,9MMX38MM. PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA PANELA FENDA COMBINADA (PHILIPS+SIMPLES) COM ROSCA AUTO-ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478). DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 2,9MM; COMPRIMENTO 38,0MM (1.1/2").	UN	1,9000	1.400,0000	2.660,0000
551	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 3,5MMX16MM. PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA PANELA FENDA COMBINADA (PHILIPS+SIMPLES) COM ROSCA AUTO-ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478). DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 3,5MM; COMPRIMENTO 16,0MM (5/8").	UN	2,2500	1.400,0000	3.150,0000
552	PARAFUSO AUTO-BROCANTE 2,9MMX38MM. PARAFUSO AUTO-BROCANTE EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA PANELA CHATA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM ROSCA AUTO-ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478) E PONTEIRA TIPO BROCA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 2,9MM; COMPRIMENTO 38,0MM (1.1/2").	UN	0,7500	1.400,0000	1.050,0000
553	PARAFUSO AUTO-BROCANTE 3,5MMX16MM. PARAFUSO AUTO-BROCANTE EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA PANELA CHATA FENDA CRUZADA (PHILIPS) COM ROSCA AUTO-ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478) E PONTEIRA TIPO BROCA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 3,5MM; COMPRIMENTO 16,0MM (5/8").	UN	1,2500	1.400,0000	1.750,0000
554	PARAFUSO CHIPBOARD PARA MADEIRA 4,5MMX40MM. PARAFUSO CHIPBOARD EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO AMARELO. CABEÇA CHATA FENDA CRUZADA (TIPO PHILIPS) COM ROSCA AUTO CORTANTE TIPO CHIPBOARD. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 4,5MM; COMPRIMENTO 40,0MM.	UN	0,3500	1.250,0000	437,5000
555	PARAFUSO CHIPBOARD PARA MADEIRA 4,5MMX45MM. PARAFUSO CHIPBOARD EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO AMARELO. CABEÇA CHATA FENDA CRUZADA (TIPO PHILIPS) COM ROSCA AUTO CORTANTE TIPO CHIPBOARD. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 4,5MM; COMPRIMENTO 45,0MM.	UN	0,4500	1.250,0000	562,5000
556	PARAFUSO CHIPBOARD PARA MADEIRA 4MMX50MM. PARAFUSO CHIPBOARD EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO AMARELO. CABEÇA CHATA FENDA CRUZADA (TIPO PHILIPS) COM ROSCA AUTO CORTANTE TIPO CHIPBOARD. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 4MM; COMPRIMENTO 50,0MM.	UN	0,3500	1.250,0000	437,5000
557	PARAFUSO CHIPBOARD PARA MADEIRA 5MMX60MM. PARAFUSO CHIPBOARD EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO AMARELO. CABEÇA CHATA FENDA CRUZADA (TIPO PHILIPS) COM ROSCA AUTO CORTANTE TIPO CHIPBOARD. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 5MM; COMPRIMENTO 60,0MM.	UN	0,6500	1.250,0000	812,5000
558	PARAFUSO CHIPBOARD PARA MADEIRA 5MMX70MM. PARAFUSO CHIPBOARD EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO AMARELO. CABEÇA CHATA FENDA CRUZADA (TIPO PHILIPS) COM ROSCA AUTO CORTANTE TIPO CHIPBOARD. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 5MM; COMPRIMENTO 70,0MM.	UN	0,9500	1.250,0000	1.187,5000
559	PARAFUSO MÁQUINA 16X200MM. PARAFUSO GALVANIZADO A FOGO, TIPO MÁQUINA, 16X200 MM, COM 02 PORCAS E ARRUELAS 58 X 58.	UN	19,9000	1.000,0000	19.900,0000
560	PARAFUSO MÁQUINA 16X250MM. PARAFUSO GALVANIZADO A FOGO, TIPO MÁQUINA, 16X250 MM, COM 02 PORCAS E ARRUELAS 58 X 58.	UN	24,9000	1.000,0000	24.900,0000
561	PARAFUSO MÁQUINA 16X300MM. PARAFUSO GALVANIZADO A FOGO, TIPO MÁQUINA, 16X300 MM, COM 02 PORCAS E ARRUELAS 58 X 58.	UN	29,9000	1.000,0000	29.900,0000
562	PARAFUSO PARA BUCHA S-8. PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE FENDA PHILLIPS CABEÇA CHATA COM ROSCA AUTO ATARRAXANTE TIPO C, FEITO DE AÇO BAIXO CARBONO COM TRATAMENTO CEMENTO E TEMPERADO.	UN	0,9500	1.800,0000	1.710,0000
563	PARAFUSO PARA MADEIRA 5,5MMX50MM. PARAFUSO PARA MADEIRA EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES COM ROSCA PARCIAL SOBERBA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 5,5MM; COMPRIMENTO 50,0MM.	UN	0,6500	1.250,0000	812,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

564	PARAFUSO PARA MADEIRA 5,5MMX65MM. PARAFUSO PARA MADEIRA EM AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES COM ROSCA PARCIAL SOBERBA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 5,5MM; COMPRIMENTO 65,0MM.	UN	0,9500	1.250,0000	1.187,5000
565	PARAFUSO PARA TELHA 5/16"x110MM. PARAFUSO COMPLETO (COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA PLÁSTICA PARA VEDAÇÃO) PARA VEDAÇÃO DE TELHA AÇO BAIXO CARBONO COM ACABAMENTO ZINCADO BRANCO. CABEÇA SEXTAVADA COM ROSCA SOBERBA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 5/16"; COMPRIMENTO 110MM.	UN	2,8000	1.250,0000	3.500,0000
566	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"x75MM. PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX AISI 316 COM ACABAMENTO POLIDO. CABEÇA SEXTAVADA COM ROSCA UNC (POLEGADA ROSCA GROSSA) INTEIRA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 1/4"; COMPRIMENTO 75MM.	UN	2,2000	1.250,0000	2.750,0000
567	PARAFUSO SEXTAVADO 3/16"x60MM. PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX AISI 316 COM ACABAMENTO POLIDO. CABEÇA SEXTAVADA COM ROSCA UNC (POLEGADA ROSCA GROSSA) INTEIRA. DIMENSÕES: DIÂMETRO DA ROSCA: 3/16"; COMPRIMENTO 60MM.	UN	1,5500	1.250,0000	1.937,5000
568	PENEIRA ARO 60 PARA AREIA FINA. PENEIRA PARA AREIA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, ARO EM METAL RESISTENTE, DIÂMETRO 600MM, COM PEQUENOS FUROS, MALHA 14 MPL (MALHAS POR POLEGADA LINEAR) OU 1,45MM, DIÂMETRO DA MALHA 28 BWG (BIRMINGHAM WIRE GAUGE) OU 0,35MM. NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVE CONTER: IDENTIFICAÇÃO, INGREDIENTES/COMPOSIÇÃO, ORIGEM, VALIDADE, CONTEÚDO LÍQUIDO, LOTE, TABELA NUTRICIONAL (QUANDO HOVER), E TODAS AS OUTRAS EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO DE ROTULAGEM.	UN	79,0000	37,0000	2.923,0000
569	PENEIRA ARO 60 PARA AREIA GROSSA. PENEIRA PARA AREIA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, ARO EM METAL RESISTENTE, DIÂMETRO 600MM, COM PEQUENOS FUROS, MALHA 6 MPL (MALHAS POR POLEGADA LINEAR) OU 3,7MM, DIÂMETRO DA MALHA 24 BWG (BIRMINGHAM WIRE GAUGE) OU 0,55MM. NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVE CONTER: IDENTIFICAÇÃO, INGREDIENTES/COMPOSIÇÃO, ORIGEM, VALIDADE, CONTEÚDO LÍQUIDO, LOTE, TABELA NUTRICIONAL (QUANDO HOVER), E TODAS AS OUTRAS EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO DE ROTULAGEM.	UN	79,0000	24,0000	1.896,0000
570	PICARETA ALVIÃO COM CABO 4LB. PICARETA ALVIÃO 4 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA COM APROXIMADAMENTE 90 CM E PESO 2,73 KG. PRODUZIDA EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE, TEMPERADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 442MM; LARGURA DA LÂMINA 93 MM; ALTURA 63 MM. DEVERÁ VIR GRAVADO NA PEÇA DE FORMA INDELÉVEL A MARCA E/ OU NOME DO FABRICANTE. PRODUTO UTILIZADO NA AGRICULTURA, JARDINAGEM E CONSTRUÇÃO CIVIL PARA CAVAR TERRENOS COMPACTADOS, QUEBRAR E ARRANCAR PEDRAS, PARA CAPINAR E REVOLVER O SOLO E PARA CORTAR MATOS OU RAÍZES.	UN	177,0000	15,0000	2.655,0000
571	PICARETA CHIBANCA COM CABO 4LB. PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA COM APROXIMADAMENTE 90 CM E PESO 2,68 KG. PRODUZIDA EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE, TEMPERADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 373 MM; LARGURA 96 MM; ALTURA 63 MM. DEVERÁ VIR GRAVADO NA PEÇA DE FORMA INDELÉVEL A MARCA E/ OU NOME DO FABRICANTE. PRODUTO UTILIZADO NA AGRICULTURA, JARDINAGEM E CONSTRUÇÃO CIVIL PARA CAVAR TERRENOS COMPACTADOS, QUEBRAR E ARRANCAR PEDRAS, PARA CAPINAR E REVOLVER O SOLO E O MACHADINHO SERVE PARA CORTAR MATOS OU RAÍZES.	UN	139,0000	25,0000	3.475,0000
572	PIGMENTO EM PÓ TIPO XADREZ 500G. PIGMENTO CORANTE INORGÂNICO SINTÉTICO DE ALTO TEOR DE TINGIMENTO, PRODUTO À BASE DE ÓXIDO DE FERRO RESISTENTE AO SOL, À CHUVA E AO VENTO. ENVASADO EM CAIXA DE 500G. COR A SER ESCOLHIDA NO MOMENTO DA REQUISIÇÃO.	CX	39,0000	100,0000	3.900,0000
573	PINCEL TRINCHA MÉDIA 1.1/2". PINCEL TRINCHA MÉDIA 1.1/2" COM CABO CURTO DE EM POLIPROPILENO VIROLA EM ALUMÍNIO POLIDO, CERDAS GLIS.	UN	12,2500	210,0000	2.572,5000
574	PINCEL TRINCHA MÉDIA 2.1/2". PINCEL TRINCHA MÉDIA 2.1/2" COM CABO CURTO DE EM POLIPROPILENO VIROLA EM ALUMÍNIO POLIDO, CERDAS GLIS.	UN	17,5000	210,0000	3.675,0000
575	PINCEL TRINCHA MÉDIA 3". PINCEL TRINCHA MÉDIA 3" COM CABO CURTO DE EM POLIPROPILENO VIROLA EM ALUMÍNIO POLIDO, CERDAS GLIS.	UN	22,5000	225,0000	5.062,5000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

576	PINO FÊMEA 10A. PLUGUE PADRÃO BRASILEIRO 10A, FABRICADO DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UN	13,0000	400,0000	5.200,0000
577	PINO FÊMEA 20A. PLUGUE PADRÃO BRASILEIRO 20A, FABRICADO DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UN	16,9000	400,0000	6.760,0000
578	PINO MACHO 10A. PLUGUE PADRÃO BRASILEIRO 10A, FABRICADO DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UN	13,0000	400,0000	5.200,0000
579	PINO MACHO 20A. PLUGUE PADRÃO BRASILEIRO 20A, FABRICADO DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UN	16,9000	400,0000	6.760,0000
580	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 4X2. PLACA CEGA PARA CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 4X2 CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO NO FORMATO RETANGULAR, NA COR CINZA OU BRANCA. PARAFUSOS DE ROSCA COMBINADA EMBALADOS EM SACOS INDIVIDUAIS INCLUSOS.	UN	16,0000	200,0000	3.200,0000
581	PLACA PARA INTERRUPTOR HORIZONTAL 4X2. ESPELHO/PLACA PARA INTERRUPTOR 4X2, 1 POSTO HORIZONTAL, CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO NO FORMATO RETANGULAR, NA COR CINZA OU BRANCA. PARAFUSOS DE ROSCA COMBINADA EMBALADOS EM SACOS INDIVIDUAIS INCLUSOS.	UN	9,0000	50,0000	450,0000
582	PLACA PARA INTERRUPTOR VERTICAL 4X2. ESPELHO/PLACA PARA INTERRUPTOR 4X2, 1 POSTO VERTICAL, CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO NO FORMATO RETANGULAR, NA COR CINZA OU BRANCA. PARAFUSOS DE ROSCA COMBINADA EMBALADOS EM SACOS INDIVIDUAIS INCLUSOS.	UN	9,0000	50,0000	450,0000
583	PLACA PARA TOMADA HORIZONTAL 4X2. ESPELHO/PLACA PARA TOMADA 4X2, 1 POSTO HORIZONTAL, CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO NO FORMATO RETANGULAR, NA COR CINZA OU BRANCA. PARAFUSOS DE ROSCA COMBINADA EMBALADOS EM SACOS INDIVIDUAIS INCLUSOS.	UN	9,0000	50,0000	450,0000
584	PLACA PARA TOMADA VERTICAL 4X2. ESPELHO/PLACA PARA TOMADA 4X2, 1 POSTO VERTICAL, CONFECCIONADO EM TERMOPLÁSTICO NO FORMATO RETANGULAR, NA COR CINZA OU BRANCA. PARAFUSOS DE ROSCA COMBINADA EMBALADOS EM SACOS INDIVIDUAIS INCLUSOS.	UN	9,0000	50,0000	450,0000
585	PLAFON DE PORCELANA COM BASE E-27. PLAFON DE PORCELANA PARA 1 LÂMPADA COM BASE E-27 CONSTITUÍDO DE POLIPROPILENO COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 15W, BIVOLT, COM ALTURA DE 22CM LARGURA DE 14CM E COMPRIMENTO DE 4,5CM.	UN	10,0000	550,0000	5.500,0000
586	PLUG ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1/2". PLUG EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR BRANCA, BITOLA DE 1/2" (20MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	250,0000	1.000,0000
587	PLUG ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA 3/4". PLUG EM PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, COR BRANCA, BITOLA DE 3/4" (25MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	250,0000	1.000,0000
588	PNEU PARA CARINHO DE MÃO COM CÂMARA 3,25"X8". PNEU EM BORRACHA DUAS LONAS COM CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO TAMANHO 3,25" X 8"	UN	94,0000	124,0000	11.656,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

589	PONTA INSERT BIT PHILIPS 1/4"X38MM. PONTA INSERT BIT CABEÇA FENDA CRUZADA (PHILLIPS). PRODUZIDA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO FOSFATIZADO COM ENCAIXE SEXTAVADO 1/4". INDICADO PARA FIXAR E SOLTAR PARAFUSOS EM PARAFUSADEIRAS E SUPORTES MANUAIS. COMPRIMENTO TOTAL DO BIT:38 MM. NÚMERO DA PONTA DO BITS PHILLIPS: Nº2 - 1/4" (6,35 MM). SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT DIN 3126 - C.	UN	10,0000	50,0000	500,0000
590	PONTEIRO PARA MARTELETE 10". PONTEIRO PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS-PLUS, CORPO REDONDO PRODUZIDO EM AÇO ESPECIAL COM ACABAMENTO JATEADO E ENVERNIZADO COM ENCAIXE SDS-PLUS 10". INDICADO EM TRABALHOS DE PERFURAÇÃO EM PEDRAS, CONCRETO E TIJOLOS JUNTAMENTE COM UM MARTELETE ROMPEDOR/PERFURADOR. COMPRIMENTO TOTAL DO PONTEIRO: 250MM, DIÂMETRO DE 14MM. SEGUNDO NORMA DIN 3126 - C.	UN	58,0000	50,0000	2.900,0000
591	PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA UNC 1/4". PORCA GALVANIZADA EM AÇO CARBONO ZINCADO UNC 1/4". DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 7/16", ESPESSURA 5,39MM.	UN	0,4000	1.250,0000	500,0000
592	PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA UNC 3/8". PORCA GALVANIZADA EM AÇO CARBONO ZINCADO UNC 3/8". DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 9/16", ESPESSURA 8,13MM.	UN	0,5500	1.250,0000	687,5000
593	PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA UNC 5/16". PORCA GALVANIZADA EM AÇO CARBONO ZINCADO UNC 5/16". DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 1/2", ESPESSURA 6,55MM.	UN	0,4800	1.250,0000	600,0000
594	PORTA DE MADEIRA (FOLHA DE PORTA) 2,1MX0,6M. PORTA LISA DE MADEIRA EM PINUS SEMI-OCA DE UMA FOLHA MONTADA. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%): COMPRIMENTO 2,1M, LARGURA 0,6M E ESPESSURA 35MM; COM BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15930-2:2011.	UN	299,0000	80,0000	23.920,0000
595	PORTA DE MADEIRA (FOLHA DE PORTA) 2,1MX0,7M. PORTA LISA DE MADEIRA EM PINUS SEMI-OCA DE UMA FOLHA MONTADA. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%): COMPRIMENTO 2,1M, LARGURA 0,7M E ESPESSURA 35MM; COM BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15930-2:2011.	UN	234,4850	80,0000	18.758,8000
596	PORTA DE MADEIRA (FOLHA DE PORTA) 2,1MX0,8M. PORTA LISA DE MADEIRA EM PINUS SEMI-OCA DE UMA FOLHA MONTADA. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%): COMPRIMENTO 2,1M, LARGURA 0,8M E ESPESSURA 35MM; COM BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15930-2:2011.	UN	241,1850	80,0000	19.294,8000
597	PORTA DE MADEIRA (FOLHA DE PORTA) 2,1MX0,9M. PORTA LISA DE MADEIRA EM PINUS SEMI-OCA DE UMA FOLHA MONTADA. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%): COMPRIMENTO 2,1M, LARGURA 0,9M E ESPESSURA 35MM; COM BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15930-2:2011.	UN	435,0000	80,0000	34.800,0000
598	PORTA VENEZIANA 2,15MX0,65M. PORTA EM AÇO DE VENEZIANA 1 FOLHA, CHAPA 22, COM FECHADURA, DOBRADIÇAS E BATENTES E COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTEÇÃO. ABERTURA DE GIRO DIREITO/ ESQUERDO (A ESCOLHER NO MOMENTO DA REQUISIÇÃO). DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%) ALTURA 2,15M, LARGURA 65CM E BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	399,0000	80,0000	31.920,0000
599	PORTA VENEZIANA 2,15MX0,75M. PORTA EM AÇO DE VENEZIANA 1 FOLHA, CHAPA 22, COM FECHADURA, DOBRADIÇAS E BATENTES E COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTEÇÃO. ABERTURA DE GIRO DIREITO/ ESQUERDO (A ESCOLHER NO MOMENTO DA REQUISIÇÃO). DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%) ALTURA 2,15M, LARGURA 75CM E BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	399,0000	68,0000	27.132,0000
600	PORTA VENEZIANA 2,15MX0,85M. PORTA EM AÇO DE VENEZIANA 1 FOLHA, CHAPA 22, COM FECHADURA, DOBRADIÇAS E BATENTES E COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTEÇÃO. ABERTURA DE GIRO DIREITO/ ESQUERDO (A ESCOLHER NO MOMENTO DA REQUISIÇÃO). DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 2%) ALTURA 2,15M, LARGURA 85CM E BATENTE 12CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	399,0000	92,0000	36.708,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

601	POSTE ILUMINAÇÃO LED 220V 3X100W 5M. POSTE RETO DE ILUMINAÇÃO COM 3 LUMINÁRIAS PETÁLAS DE LED 220V 100W. POSTE EM AÇO COM LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO, PINTURA ELETROSTÁTICA A QUENTE EM POLIESTER. FLUXO LUMINOSO DA LUMINÁRIA: 80 LÚMENS POR WATTS X A POTÊNCIA DA LUMINÁRIA. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP67. TIPO DE LED COM LUZ BRANCA FRIA COB - 6.000K / 6.500K. FOCO DA ILUMINAÇÃO 120º GRAUS. ITENS INCLUSOS: POSTE, SUPORTE PARA FIXAR A LUMINÁRIA E A LUMINÁRIA LED.	UN	814,3200	50,0000	40.716,0000
602	POSTE RETO GALVANIZADO 12M. POSTE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TIPO RETO, COM 12 METROS DE ALTURA ÚTIL, CONFECCIONADO COM TUBO DE AÇO CARBONO SAE 1010/1020 NBR 8261 COM COSTURA, TENDO COM BASE 4 (127,3) E TOPO 60,3MM COM SEUS ESTÁGIOS INTERMEDIÁRIOS.	UN	4.925,2500	15,0000	73.878,7500
603	POSTE RETO GALVANIZADO 4M. POSTE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TIPO RETO, COM 4M DE ALTURA ÚTIL, CONFECCIONADO COM TUBO DE AÇO CARBONO SAE 1010/1020 NBR 8261 COM COSTURA, TENDO COM BASE 4 (101,60MM) E TOPO 60,3MM COM SEUS ESTÁGIOS INTERMEDIÁRIOS.	UN	1.925,2500	15,0000	28.878,7500
604	PRANCHA DE PINUS 30CMX2CMX3M. MADEIRA DE PINUS SERRADA EM PRANCHA COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 30CM DE LARGURA, 2CM DE ESPESSURA E 3M DE COMPRIMENTO.	UN	59,9000	350,0000	20.965,0000
605	PRANCHA DE PINUS 30CMX2CMX4M. MADEIRA DE PINUS SERRADA EM PRANCHA COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 30CM DE LARGURA, 2CM DE ESPESSURA E 4M DE COMPRIMENTO.	UN	225,0000	252,0000	56.700,0000
606	PREGO COM CABEÇA 12X12. PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 12X12, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 1,8MM DE DIÂMETRO E 27,6 MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 1681 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	35,9000	38,0000	1.364,2000
607	PREGO COM CABEÇA 15X15 (1.1/4X13). PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 15X15, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 2,4MM DE DIÂMETRO E 34,5MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 777 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	23,6250	51,0000	1.204,8750
608	PREGO COM CABEÇA 17X21 (2X11). PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 17X21, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 3MM DE DIÂMETRO E 49,3MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 334 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	19,7500	51,0000	1.007,2500
609	PREGO COM CABEÇA 18X30 (2.3/4X10). PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 18X30, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 3,4MM DE DIÂMETRO E 69MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 203 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	19,9650	51,0000	1.018,2150
610	PREGO COM CABEÇA 19X27 (2.1/2X9). PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 19X27, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 3,9MM DE DIÂMETRO E 62,1MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 143 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	26,9000	51,0000	1.371,9000
611	PREGO COM CABEÇA 26X72 (6.1/2X1). PREGO EM AÇO GALVANIZADO BITOLA 26X72, CORPO LISO COM CABEÇA CÔNICA AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE, PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. DIMENSÕES APROXIMADAS 7,6MM DE DIÂMETRO E 165,6MM DE COMPRIMENTO COM APROXIMADAMENTE 18 UNIDADES POR QUILO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14269:1999.	KG	25,4500	51,0000	1.297,9500

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

612	PROLONGADOR EM PVC PARA TORNEIRA 2CM DN 1/2". PROLONGADOR DE TORNEIRA EM PVC RÍGIDO 2CM, CONEXÃO COM BITOLA (1/2") 20MM COM ADAPTADOR 3/4", COR BRANCA, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 207°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO HERC OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	62,0000	1.550,0000
613	PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG. PROTETOR/ABAFADOR AUDITIVO DE INSERÇÃO COM PROTEÇÃO MÍNIMA DE 16DB (A), TIPO PLUGUE, MOLDÁVEL, REUTILIZÁVEL DE SILICONE, TAMANHO ÚNICO, COM CORDÃO SINTÉTICO SEPARÁVEL, COM 3 FLANGES MACIAS E CÔNICAS EM SUA EXTREMIDADE PARA A FIXAÇÃO DO CORDÃO. O PAR DEVERÁ VIR COM CAIXA PLÁSTICA. O EQUIPAMENTO DEVERÁ CONTER CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) VÁLIDO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO E CONFORME NORMA REGULAMENTADORA NRRSF 16DB/NORMA ANSI S 12.6.1997/MÉTODO B.	PAR	6,0000	375,0000	2.250,0000
614	PROTETOR DE TOMADA UNIVERSAL. PROTETOR DE TOMADA UNIVERSAL PREPARADO PARA O NOVO PADRÃO BRASIL DE TOMADAS, RESISTENTE AO CALOR, IMPACTO E ELETRICIDADE, COMPATÍVEL COM TODAS AS MARCAS DE TOMADAS.	UN	2,0000	300,0000	600,0000
615	PRUMO DE FACE PARA PEDREIRO 500G. PRUMO DE PAREDE 500G, CORPO MACIÇO DE AÇO SAE 1020, COM CORDÃO DE NYLON DE 2M, E TACO DE MADEIRA DE LEI TRATADA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 120MM DE ALTURA, 50MM DE LARGURA E 50MM DE COMPRIMENTO.	UN	45,0000	10,0000	450,0000
616	RALO SIFONADO PARA ESGOTO DN 40MM. RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA DN 40MM. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 100MM DE COMPRIMENTO, 100MM DE LARGURA E 53MM DE ALTURA. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	39,0000	125,0000	4.875,0000
617	RASTELO TIPO ANCINHO PARA JARDIM 1,5M. RASTELO TIPO ANCINHO 14 DENTES CURVO PARA JARDIM COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 1,5M DE COMPRIMENTO, FIXAÇÃO POR PARAFUSO. PRODUZIDO EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE (SAE 1070), TEMPERADO, FORJADA EM PEÇA ÚNICA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 35 CM DE LARGURA POR 7 CM DE ALTURA, E DENTES DE 2MM DE ESPESSURA. OLHO EM FORMATO REDONDO COM DIÂMETRO DE 38 MM.	UN	46,0000	70,0000	3.220,0000
618	RASTELO TIPO VASSOURA METÁLICA REGULÁVEL 22 DENTES PARA JARDIM COM CABO 1,2M. VASSOURA METÁLICA 22 DENTES PARA JARDIM, COM DENTES DE ARAME COM REGULAGEM DE DISTÂNCIA ENTRE ELES, COM CABO DE MADEIRA SEM EMENDAS OU RACHADURAS DE 1,2M DE COMPRIMENTO, FIXAÇÃO POR PARAFUSO. PRODUZIDA EM AÇO-CARBONO DE ALTA QUALIDADE (SAE 1070), TEMPERADO FORJADO EM PEÇA ÚNICA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 44 CM DE LARGURA POR 38,8 CM DE COMPRIMENTO. OLHO EM FORMATO REDONDO COM DIÂMETRO DE 23 MM.	UN	59,0000	70,0000	4.130,0000
619	REATOR VAPOR DE SÓDIO 100W EXTERNO. REATOR VAPOR DE SÓDIO 100W EXTERNO CORPO EM CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO ENCAPSULAMENTO IMPREGNADO EM RESINA ISOLANTE ELÉTRICA E ELEVADO ÍNDICE DE DISSIPACÃO TÉRMICA CONDUTORES COM CABOS DE CONEXÃO COM ISOLAÇÃO EM PVC105 C 750 V.	UN	22,9000	1.200,0000	27.480,0000
620	REATOR VAPOR DE SÓDIO 150W EXTERNO. REATOR VAPOR DE SÓDIO 150W EXTERNO CORPO EM CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO ENCAPSULAMENTO IMPREGNADO EM RESINA ISOLANTE ELÉTRICA E ELEVADO ÍNDICE DE DISSIPACÃO TÉRMICA CONDUTORES COM CABOS DE CONEXÃO COM ISOLAÇÃO EM PVC105 C 750 V.	UN	25,9000	1.200,0000	31.080,0000
621	REATOR VAPOR DE SÓDIO 250W EXTERNO. REATOR VAPOR DE SÓDIO 250W EXTERNO CORPO EM CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO ENCAPSULAMENTO IMPREGNADO EM RESINA ISOLANTE ELÉTRICA E ELEVADO ÍNDICE DE DISSIPACÃO TÉRMICA CONDUTORES COM CABOS DE CONEXÃO COM ISOLAÇÃO EM PVC105 C 750 V.	UN	39,9000	1.200,0000	47.880,0000
622	REATOR VAPOR DE SÓDIO 400W EXTERNO. REATOR VAPOR DE SÓDIO 400W EXTERNO MOLDADO EM CHASSI DE FÁBRICA, CORPO EM CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO ENCAPSULAMENTO IMPREGNADO EM RESINA ISOLANTE ELÉTRICA E ELEVADO ÍNDICE DE DISSIPACÃO TÉRMICA CONDUTORES COM CABOS DE CONEXÃO COM ISOLAÇÃO EM PVC105 C 750 V.	UN	59,9000	60,0000	3.594,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

623	REATOR VAPOR DE SÓDIO 70W EXTERNO. REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO GALVANIZADO A FOGO, 70W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, COM BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO, DELTA T 65°, PERDAS MÁXIMAS 12W COM SELO PROCEL/INMETRO ESTAMPADO NO PRODUTO, GARANTIA DE 60 MESES.	UN	19,9000	1.000,0000	19.900,0000
624	REBITADORA MANUAL TIPO ALAVANCA 54CM. REBITADORA MANUAL TIPO ALAVANCA 54CM, COM CORPO PRODUZIDO COM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA, ALAVANCAS EM AÇO DE ALTO DESEMPENHO E CASTANHAS INTERNAS EM AÇO CROMO MOLIBDÊNIO. COM 1 CHAVE PARA MANUTENÇÃO E 5 BICOS INCLUSOS: 1 BICO DE 2,4 MM (3/32"); 1 BICO DE 3,2 MM (1/8"); 1 BICO DE 4,0 MM (5/32"); 1 BICO DE 4,8 MM (3/16") E 1 BICO DE 6,4 MM (1/4").	UN	142,0000	10,0000	1.420,0000
625	REBITE 3,2MMX12MM. REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO PINTADO BRANCO COM MANDRIL EM AÇO 1010/1020, CABEÇA ABAULADA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 3,2MM DE DIÂMETRO E 12MM DE COMPRIMENTO.	UN	0,4500	1.250,0000	562,5000
626	REBITE 4,8MMX19MM. REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO PINTADO BRANCO COM MANDRIL EM AÇO 1010/1020, CABEÇA ABAULADA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 4,8MM DE DIÂMETRO E 19MM DE COMPRIMENTO.	UN	1,0000	1.250,0000	1.250,0000
627	REBITE 4,8MMX25MM. REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO PINTADO BRANCO COM MANDRIL EM AÇO 1010/1020, CABEÇA ABAULADA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 4,8MM DE DIÂMETRO E 25MM DE COMPRIMENTO.	UN	1,1000	1.250,0000	1.375,0000
628	REBITE 4,8MMX30MM. REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO PINTADO BRANCO COM MANDRIL EM AÇO 1010/1020, CABEÇA ABAULADA. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 4,8MM DE DIÂMETRO E 30MM DE COMPRIMENTO.	UN	1,2000	1.250,0000	1.500,0000
629	REFLETOR DE LED 1000W 220V. REFLETOR LED ALTA POTÊNCIA 1000W BRANCO FRIO, BIVOLT, A PROVA D'ÁGUA. POTÊNCIA: 1000W. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V). TEMPERATURA DE COR: BRANCO FRIO (6500K). LUMINOSIDADE: 90000 LUMENS REAIS. ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >0.8. MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E VIDRO. CARÇAÇA DE ALUMÍNIO NA COR CINZA. VIDA ÚTIL MÍNIMA ESTIMADA DE 30.000 HORAS. ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO: 120°. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP68 (À PROVA D'ÁGUA). DIMENSÕES APROXIMADAS: 430X370X70MM. PESO 3KG (LUZ BRANCA). GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UN	1.900,0000	50,0000	95.000,0000
630	REFLETOR DE LED 2000W 220V. REFLETOR LED ALTA POTÊNCIA 2000W BRANCO FRIO, BIVOLT, A PROVA D'ÁGUA. POTÊNCIA: 2000W. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V). TEMPERATURA DE COR: BRANCO FRIO (6500K). LUMINOSIDADE: 200000 LUMENS REAIS. ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >0.8. MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E VIDRO. CARÇAÇA DE ALUMÍNIO NA COR CINZA. VIDA ÚTIL MÍNIMA ESTIMADA DE 80.000 HORAS. ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO: 120°. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP68 (À PROVA D'ÁGUA). DIMENSÕES: 960X220X50MM. PESO 9,6KG (LUZ BRANCA). GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UN	2.100,0000	50,0000	105.000,0000
631	REFLETOR HOLOFOTE MICRO LED 100W. REFLETOR HOLOFOTE MICRO LED 100W BRANCO FRIO, BIVOLT, A PROVA D'ÁGUA. POTÊNCIA: 100W MICRO LED. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V-220V). TEMPERATURA DE COR: BRANCO FRIO (6500K). LUMINOSIDADE: 10000 LUMENS REAIS. ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >0.8. MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E VIDRO. CARÇAÇA DE ALUMÍNIO NA COR CINZA. FIO TERRA: COR AMARELO. VIDA ÚTIL MÍNIMA ESTIMADA DE 30.000 HORAS. ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO: 120°. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP66 (À PROVA D'ÁGUA). DIMENSÕES APROXIMADAS: 210X180X30MM. PESO 1 KG (LUZ BRANCA). GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UN	117,0000	200,0000	23.400,0000
632	REFLETOR HOLOFOTE MICRO LED 400W. REFLETOR HOLOFOTE MICRO LED 400W BRANCO FRIO, BIVOLT, A PROVA D'ÁGUA. POTÊNCIA: 400W MICRO LED. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V-220V). TEMPERATURA DE COR: BRANCO FRIO (6500K). LUMINOSIDADE: 40000 LUMENS REAIS. ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >0.8. MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E VIDRO. CARÇAÇA DE ALUMÍNIO NA COR CINZA. FIO TERRA: COR AMARELO. VIDA ÚTIL MÍNIMA ESTIMADA DE 30.000 HORAS. ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO: 120°. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP66 (À PROVA D'ÁGUA). DIMENSÕES: 420X333X35MM. PESO 5KG (LUZ BRANCA). GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UN	471,0000	100,0000	47.100,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

633	REGISTRO DE ESFERA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA DN 1". REGISTRO DE ESFERA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 32MM (1"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 207°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	40,0000	116,0000	4.640,0000
634	REGISTRO DE ESFERA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA DN 1/2". REGISTRO DE ESFERA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 20MM (1/2"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	125,0000	3.125,0000
635	REGISTRO DE ESFERA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA DN 2". REGISTRO DE ESFERA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 60MM (2"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	96,0000	124,0000	11.904,0000
636	REGISTRO DE ESFERA DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA DN 3/4". REGISTRO DE ESFERA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO ROSCÁVEL DN 25MM (3/4"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	26,0000	125,0000	3.250,0000
637	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1". REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1" (32MM) TIPO ALAVANCA, COM ACIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA. PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), ALAVANCA EM AÇO ZINCADO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14788:2001. TIPO AMANCO, DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	69,0000	80,0000	5.520,0000
638	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1.1/2". REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1.1/2" (50MM) TIPO ALAVANCA, COM ACIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA. PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), ALAVANCA EM AÇO ZINCADO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8133. TIPO AMANCO, DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	120,0000	80,0000	9.600,0000
639	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1/2". REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 1/2" (20MM) TIPO ALAVANCA, COM ACIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA. PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), ALAVANCA EM AÇO ZINCADO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14788:2001. TIPO AMANCO, DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	35,0000	69,0000	2.415,0000
640	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 3/4". REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 3/4" (25MM) TIPO ALAVANCA, COM ACIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA. PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), ALAVANCA EM AÇO ZINCADO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 207°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14788:2001. TIPO AMANCO, DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	39,0000	69,0000	2.691,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

641	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 4". REGISTRO DE ESFERA EM METAL DN 4" (110MM) TIPO ALAVANCA, COM ACIONAMENTO EM 1/4 DE VOLTA. PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), ALAVANCA EM AÇO ZINCADO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8133. TIPO DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	699,0000	69,0000	48.231,0000
642	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA EM PVC PARA ÁGUA DN 1/2". REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	102,0000	60,0000	6.120,0000
643	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA EM PVC PARA ÁGUA DN 3/4". REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	102,0000	60,0000	6.120,0000
644	REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN 20MM. REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN20MM COM CANOPLA, PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) COM ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO ROTATIVO EM 1/4 DE VOLTA. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 140 M.C.A. À TEMPERATURA DE 70°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8133. TIPO DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	112,0000	62,0000	6.944,0000
645	REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN 25MM. REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN25MM COM CANOPLA, PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) COM ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO ROTATIVO EM 1/4 DE VOLTA. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 140 M.C.A. À TEMPERATURA DE 70°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8133. TIPO DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	112,0000	62,0000	6.944,0000
646	REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN 50MM. REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL DN50MM COM CANOPLA, PRODUZIDO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) COM ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO ROTATIVO EM 1/4 DE VOLTA. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE OU FRIA, PNEUMÁTICAS E DE LÍQUIDOS INDUSTRIAIS. PRESSÃO SUPORTADA DE 140 M.C.A. À TEMPERATURA DE 70°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8133. TIPO DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	299,0000	60,0000	17.940,0000
647	REGISTRO MONOBLOCO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 1/2". REGISTRO DE PVC RÍGIDO EM MONOBLOCO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	62,0000	1.550,0000
648	REGISTRO MONOBLOCO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 3/4". REGISTRO DE PVC RÍGIDO EM MONOBLOCO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	26,0000	62,0000	1.612,0000
649	REGISTRO MONOBLOCO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 4". REGISTRO DE PVC RÍGIDO EM MONOBLOCO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 4" (110MM), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	96,0000	62,0000	5.952,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

650	REGISTRO MONOBLOCO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 50MM. REGISTRO DE PVC RÍGIDO EM MONOBLOCO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 207°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	54,0000	62,0000	3.348,0000
651	RÉGUA REFORÇADA PARA PEDREIRO 4CMX2,5CMX3M. RÉGUA PARA PEDREIRO EM ALUMÍNIO POLIDO REFORÇADO - BI TUBULAR COM ESPESSURA DE 7MM, RETA. DIMENSÕES DO PRODUTO: (LXAXC) 4CMX2,5CMX3M.	UN	159,9000	30,0000	4.797,0000
652	RÉGUA REFORÇADA PARA PEDREIRO 8CMX2,5CMX3M. RÉGUA PARA PEDREIRO EM ALUMÍNIO POLIDO REFORÇADO - BI TUBULAR COM ESPESSURA DE 7MM, RETA. DIMENSÕES DO PRODUTO: (LXAXC) 8CMX2,5CMX3M.	UN	179,9000	30,0000	5.397,0000
653	REJUNTE PARA CERÂMICA 5KG. REJUNTE FLEXÍVEL À BASE DE CIMENTO PORTLAND CLASSE AR-II, ARGAMASSA PARA APLICAÇÃO REJUNTE DE PLACAS CERÂMICAS E PEDRAS NATURAIS EM PISOS, PAREDES E FACHADA. INDICADO PARA USO RESIDENCIAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL, EMBALADO EM SACO PLÁSTICO DE 5KG, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO, USO EXTERNO E INTERNO. PRODUTO CONFORME NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 14992.	UN	102,3200	900,0000	92.088,0000
654	RELE DE NÍVEL. RELE DE SUPERVISÃO DE NÍVEL-220 VCA	UN	499,0000	80,0000	39.920,0000
655	RELE DE TEMPO. RELE DE TEMPO 220V TIPO 3UG06- 2 CONTATOS NA/NF	UN	599,0000	50,0000	29.950,0000
656	RELE FALTA DE FASE. RELE DE SUPERVISÃO FALTA DE FASE 3UG05 1X-220VCA	UN	380,0000	100,0000	38.000,0000
657	RELE FOTOELÉTRICO. RELÉ FOTOELÉTRICO SISTEMA MAGNÉTICO DE CORRENTE ALTERNADA TIPO CIRCUITO SISTEMA DE OPERAÇÃO RELE FOTOELÉTRICO NF, ACENDE E APAGA LÂMPADAS EM FUNÇÃO DA VARIAÇÃO DO FLUXO LUMINOSO AMBIENTE; SISTEMA CONSTRUTIVO ELETROMAGNÉTICO DE CORRENTE ALTERNADA.	UN	53,0000	2.000,0000	106.000,0000
658	RELE TEMPORIZADOR 0 A 10S. RELE TEMPORIZADOR 220VCA REG 0 A 10 SEG	UN	66,0000	15,0000	990,0000
659	RELE TÉRMICO 3RB 1016, 3 A 12A. RELE TÉRMICO 3RB1016-2SB0-REG. 3 A 12A	UN	1.599,0000	20,0000	31.980,0000
660	RELE TÉRMICO 3RB 1026, 6 A 25A. RELE TÉRMICO 3RB 1026-2QB0-REG. 6 A 25A	UN	699,0000	20,0000	13.980,0000
661	RELE TÉRMICO 3RU 1136, 28 A 40A. RELE TÉRMICO 3RU 1136-4EB0 REG. 28 A 40A	UN	799,0000	20,0000	15.980,0000
662	RELE TÉRMICO 3RU 1136, 7 A 10A. RELE TÉRMICO 3RU 1136-1JB0-REG.7 A 10A	UN	799,0000	20,0000	15.980,0000
663	RELÉ TÉRMICO 50 A 120. RELÉ TÉRMICO 50 A 120	UN	1.999,0000	20,0000	39.980,0000
664	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DOCOL 1.1/2". REPARO COMPLETO (BORRACHA, GUARNIÇÃO, ÊMBOLO, JUNTA, TAMPA, MOLA DE AÇO) PARA VÁLVULA HIDRÁULICA EM LATÃO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, BITOLA 1.1/2" (50MM), USO INTERNO, PARA VÁLVULA DE DESCARGA DOCOL. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15857.	UN	80,0000	80,0000	6.400,0000
665	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA HYDRA 1.1/2". REPARO COMPLETO (BORRACHA, GUARNIÇÃO, ÊMBOLO, JUNTA, TAMPA, MOLA DE AÇO) PARA VÁLVULA HIDRÁULICA EM LATÃO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE, BITOLA 1.1/2" (50MM), USO INTERNO, PARA VÁLVULA DE DESCARGA HYDRA. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15857.	UN	99,0000	102,0000	10.098,0000
666	RESINA ACRÍLICA À BASE DE ÁGUA 18L. RESINA ACRÍLICA À BASE DE ÁGUA PRONTA PARA USO, USO INTERNO E EXTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L. COMPOSIÇÃO: PRODUTO À BASE DE COPOLÍMEROS ACRÍLICOS EM SOLUÇÃO, SOLVENTES DO TIPO HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS, ALÉM DE ADITIVOS. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 175M²/LATA 18L/POR DEMÃO. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 4H, ENTRE DEMÃOS 6H E FINAL DE ATÉ 72H. INDICADO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS DE PEDRAS POROSAS, REVESTIMENTOS CERÂMICOS POROSOS E NÃO VITRIFICADOS, FIBROCIMENTO, CONCRETO APARENTE, TELHAS DE BARRO, TIJOLO APARENTE E PISOS POROSOS. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 11702 DE 07/2010 - TIPO 4.8.3.	UN	347,0000	350,0000	121.450,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

667	REVESTIMENTO CERÂMICO CLASSE A PEI 5 45CMX45CM. PLACA CERÂMICA ESMALTADA, DE PRIMEIRA QUALIDADE CLASSE A (ÓTIMA RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS), PEI 5 (ÓTIMA RESISTÊNCIA À ABRASÃO), INDICADA PARA PISOS INTERNOS E EXTERNOS DE ALTO TRÁFEGO, FORMATO QUADRADO, COM TAMANHO MÍNIMO DE 45CMX45CM, NA COR A SER DEFINIDA NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13816/1997 E 13817/1997.	MT2	31,7133	4.440,0000	140.807,0520
668	RIPA DE PEROBA 5CMX1,5CMX7M. MADEIRA DE PEROBA SERRADA EM RIPAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 5CM DE LARGURA, 1,5CM DE ESPESSURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	48,3000	1.300,0000	62.790,0000
669	RIPA DE PEROBA 5CMX3CMX7M. MADEIRA DE PEROBA SERRADA EM RIPAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 5CM DE LARGURA, 3CM DE ESPESSURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	103,0000	1.829,0000	188.387,0000
670	RODA PARA CARRINHO DE MÃO 3,25"X8". RODA EM CHAPA METÁLICA COM ROLETE PARA CARRINHO DE MÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 3,25"X8".	UN	177,0000	60,0000	10.620,0000
671	ROLDANA PLÁSTICA. ROLDANA PLAST. Nº 102	UN	2,0000	1.500,0000	3.000,0000
672	ROLO DE ESPUMA COM CABO PARA PINTURA 15CM. ROLO DE ESPUMA COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE POLIESTER, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 15CM (6") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO.	UN	20,5000	160,0000	3.280,0000
673	ROLO DE ESPUMA COM CABO PARA PINTURA 23CM. ROLO DE ESPUMA COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE POLIESTER, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 23CM (9") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO.	UN	19,0000	150,0000	2.850,0000
674	ROLO DE ESPUMA COM CABO PARA PINTURA 5CM. ROLO DE ESPUMA COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE POLIESTER, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 5CM (2") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO.	UN	8,5000	140,0000	1.190,0000
675	ROLO DE ESPUMA COM CABO PARA PINTURA 9CM. ROLO DE ESPUMA COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE POLIESTER, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 9CM (3.1/2") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO.	UN	9,2500	140,0000	1.295,0000
676	ROLO DE LÃ COM CABO PARA PINTURA 23CM. ROLO DE LÃ COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE LÃ NATURAL, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 23CM (9") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO, 13MM ALTURA MÍNIMA DA LÃ.	UN	86,0000	174,0000	14.964,0000
677	ROLO DE LÃ COM CABO PARA PINTURA 9CM. ROLO DE LÃ COM SUPORTE METÁLICO (GARFO GAIOLA SEM ROSCA) PARA PINTURA, ESPUMA DE LÃ NATURAL, CABO DE PLÁSTICO. INDICADO PARA PINTURA A BASE DE SOLVENTES, ÓLEOS E ESMALTE SINTÉTICO, COM DENSIDADE 30 (KG/M³). DIMENSÕES DO PRODUTO 9CM (3.1/2") DE COMPRIMENTO, 68MM DE DIÂMETRO, 13MM ALTURA MÍNIMA DA LÃ.	UN	44,5000	135,0000	6.007,5000
678	SELADOR ACRÍLICO DE PAREDE 18L. SELADOR À BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA DE 1ª LINHA, PIGMENTADO BRANCO PARA USO EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 100M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. INDICADA PARA SELAR E UNIFORMIZAR A ABSORÇÃO DAS SUPERFÍCIES EXTERNAS E INTERNAS DE REBOCO OU BLOCO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	142,0000	400,0000	56.800,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

679	SELADOR ACRÍLICO DE PAREDE 3,6L. SELADOR À BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA DE 1ª LINHA, PIGMENTADO BRANCO PARA USO EXTERIOR E INTERIOR, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L, RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 20M²/DEMÃO, TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. INDICADA PARA SELAR E UNIFORMIZAR A ABSORÇÃO DAS SUPERFÍCIES EXTERNAS E INTERNAS DE REBOCO OU BLOCO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702.	UN	52,4500	174,0000	9.126,3000
680	SERRA MÁRMORE 1450W 220V. SERRA CIRCULAR PARA MÁRMORE, DUPLA ISOLAÇÃO, TENSÃO 220V, 1450W DE POTÊNCIA, ROTAÇÃO SEM CARGA DE 12.000 RPM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE DE 60MM, COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR INTERMÉDIO DE ÁGUA, PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA E PÓ, PARA DISCO DIAMANTADO COM DIÂMETRO DE 180MM(7.1/8"), COMPRIMENTO TOTAL 370MM, CABO DE ENERGIA DE NO MÍNIMO 5M. ACOMPANHA CHAVE, DISCO DIAMANTADO, ACESSÓRIOS MALETA DE TRANSPORTE DISCO DIAMANTADO LISO, MANGUEIRA, CHAVE FIXA, CHAVE, PUNHO AUXILIAR, CANO DE ÁGUA. INDICADO PARA CORTES EM MATERIAIS COMO GRANITO, ARDÓSIA, TELHAS, ALVENARIA, PEDRAS EM GERAL. PRODUTO TIPO MAKITA, BOSCH, DEWALT, OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	636,6650	3,0000	1.909,9950
681	SERROTE PROFISSIONAL 22". SERROTE PROFISSIONAL EM AÇO DE ALTO CARBONO TEMPERADO E LIXADO, CABO DE MADEIRA ERGONÔMICO E ENVERNIZADO, DENTES TRAVADOS, 5 DENTES POR POLEGADA. COMPRIMENTO 22" (558MM).	UN	117,0000	10,0000	1.170,0000
682	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL. SIFÃO EXTENSÍVEL UNIVERSAL EM PVC BRANCO COM ENTRADA ADAPTÁVEL ÀS VÁLVULAS DE 7/8", 1 1/4" E 1 1/2" E SAÍDA PARA TUBOS E CONEXÕES DE DN 38, DN 40, DN 48 E DN 50. COMPRIMENTO DO SIFÃO ESTENDIDO ENTRE 60 E 150CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14162.	UN	18,0000	225,0000	4.050,0000
683	SILICONE PARA VEDAÇÃO 280G. SILICONE ACÉTICO DE ALTA VISCOSIDADE, ANTIFUNGO, ANTIMOFO E RESISTENTE A RAIOS UV E INTEMPÉRIES. INDICADA PARA SUPERFÍCIES LISAS COMO VIDRO, AZULEJO, ALUMÍNIO ANODIZADO E FIBRA DE VIDRO. PARA USO EM APLICADOR MANUAL. TUBO CONTENDO, NO MÍNIMO 280G.	UN	30,0000	150,0000	4.500,0000
684	SOMBRITE 80% 4,2MX50M. TELA SOMBREADORA 80% (TIPO SOMBRITE) CONFECCIONADA EM POLIETILENO VIRGEM COM ESTABILIZADOR ANTI-UV, ESTABILIZADOR ANTIOXIDANTE, BORDA OURELA REFORÇADA COM FIOS DA TRAMA REINTRODUZIDOS. TELA PRODUZIDA NO SISTEMA DE "TEAR PLANO". SOMBREAMENTO PROPORCIONADO DE 80%. FIO COLORIDO NAS LATERAIS PARA IDENTIFICAÇÃO DO SOMBREAMENTO SEGUNDO ABNT NBR 15560-3. ROLOS MEDINDO, NO MÍNIMO, (LXC) 4,2MX50M.	UN	1.750,0000	200,0000	350.000,0000
685	SOQUETE DE PORCELANA BASE E-27. RECEPTÁCULO E-27 EM PORCELANA, BASE E-27, CORPO EM PORCELANA NA COR BRANCA, CONTATO E BORNES EM LATÃO, TERMINAIS TIPO BORNES PARA CONEXÃO DOS FIOS, TEMPERATURA MÁXIMA 230 C, CORRENTE MÁXIMA 4A, POTÊNCIA MÁXIMA 250W, TENSÃO 250VAC.	UN	15,0000	1.150,0000	17.250,0000
686	SOQUETE PORCELANA BASE E-40. RECEPTÁCULO E-40 EM PORCELANA, BASE E-40, CORPO EM PORCELANA NA COR BRANCA, CONTATO E BORNES EM LATÃO, TERMINAIS TIPO BORNES PARA CONEXÃO DOS FIOS, TEMPERATURA MÁXIMA 230 C, CORRENTE MÁXIMA 16A, POTENCIA MÁXIMA 1000W, TENSÃO 500VAC.	UN	15,0000	30,0000	450,0000
687	TÁBUA DE MIRINDIBA 20CMX2,5CMX7M. MADEIRA DE MIRINDIBA SERRADA EM TÁBUAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 20CM DE LARGURA, 2,5CM DE ESPESURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	518,0000	300,0000	155.400,0000
688	TÁBUA DE MIRINDIBA 30CMX2,5CMX7M. MADEIRA DE MIRINDIBA SERRADA EM TÁBUAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 30CM DE LARGURA, 2,5CM DE ESPESURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	778,0000	300,0000	233.400,0000
689	TÁBUA DE MIRINDIBA 40CMX2,5CMX7M. MADEIRA DE MIRINDIBA SERRADA EM TÁBUAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 40CM DE LARGURA, 2,5CM DE ESPESURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	1.038,0000	300,0000	311.400,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

690	TALABARTE DE POSICIONAMENTO COM AJUSTADOR. CORDA TALABARTE DE POSICIONAMENTO REGULÁVEL; CONFECCIONADO COM CORDA TRANÇADA EM MATERIAL SINTÉTICO; COM PROTEÇÃO MECÂNICA CONTRA ABRASÃO TIPO BAINHA NA EXTENSÃO DA CORDA; COMPRIMENTO DE 2000 MM; COM SISTEMA MECÂNICO DE REGULAGEM DE COMPRIMENTO COM DISPOSITIVO QUE GARANTA O NÃO AÇIONAMENTO ACIDENTAL; COM UM MOSQUETÃO OVAL DE TRAVAMENTO EM ROSCA E UM GANCHO DE ATRACAMENTO COM DUPLA TRAVA; TENSÃO MÍNIMA DE RUPTURA DO CONJUNTO DE 22 KN; COM C.A IMPRESSO EM LOCAL VISÍVEL E LEGÍVEL.	UN	199,0000	10,0000	1.990,0000
691	TALHADEIRA CHATA 10". TALHADEIRA CHATA, COM CORPO EM AÇO COM ALTO TEOR DE CARBONO E PONTA TEMPERADA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 10" (254MM) DE COMPRIMENTO E 1.9/32" (32MM) DE LARGURA.	UN	29,9000	20,0000	598,0000
692	TALHADEIRA CHATA 12". TALHADEIRA CHATA, COM CORPO EM AÇO COM ALTO TEOR DE CARBONO E PONTA TEMPERADA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 12" (304MM) DE COMPRIMENTO E 1.9/32" (32MM) DE LARGURA.	UN	39,9000	20,0000	798,0000
693	TALHADEIRA PARA MARTELETE SDS PLUS 20MMX250MM. TALHADEIRA PARA MARTELETE COM ENCAIXE SDS-PLUS, CORPO REDONDO PRODUZIDO EM AÇO ESPECIAL COM ACABAMENTO JATEADO E ENVERNIZADO COM ENCAIXE SDS-PLUS. INDICADO PARA ROMPIMENTOS EM ALVENARIA, FAZER RASGOS EM PAREDES E REMOVER PISOS, AZULEJOS. COMPRIMENTO TOTAL DA TALHADEIRA: 250MM, DIÂMETRO DE 14MM E LARGURA DA PONTA 20MM.	UN	69,9000	20,0000	1.398,0000
694	TALHADEIRA PARA MARTELO DEMOLIDOR 1.1/8"X28MMX520MM. TALHADEIRA PARA MARTELO DEMOLIDOR 30KG COM ENCAIXE SEXTAVADO 28MM. DIMENSÕES APROXIMADAS 36MM DE LARGURA, 520MM DE COMPRIMENTO.	UN	259,0000	20,0000	5.180,0000
695	TÊ DE PVC LR COM BUCHA DE LATÃO PARA ÁGUA DN 25X1/2". TÊ DE PVC RÍGIDO LR (SOLDÁVEL E COM ROSCA) COM BUCHA DE LATÃO DN 25X1/2" NA BOLSA CENTRAL, COR AZUL, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	19,0000	125,0000	2.375,0000
696	TÊ INTERNO TRIPLO PARA MANGUEIRA DN 1/2". TÊ INTERNO TRIPLO PARA MANGUEIRA DE JARDIM, BITOLA 1/2", ROSQUEÁVEL, NA COR PRETA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,5 BAR ATÉ 3,0 BAR. PRODUTO RESISTENTE A RAIOS UV. TIPO AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	7,0000	62,0000	434,0000
697	TÊ PARA ESGOTO 100MM. TÊ EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 100MM, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	28,0000	60,0000	1.680,0000
698	TÊ PARA ESGOTO 150MM. TÊ EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 150MM, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	124,0000	60,0000	7.440,0000
699	TÊ PARA ESGOTO 40MM. TÊ EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 40MM, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	9,0000	120,0000	1.080,0000
700	TÊ PARA ESGOTO 50MM. TÊ EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 50MM, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	17,0000	120,0000	2.040,0000
701	TÊ PARA ESGOTO 75MM. TÊ EM PVC PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL, COR BRANCA, BITOLA 75MM, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA. PRODUZIDO CONFORME NORMA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	26,0000	60,0000	1.560,0000
702	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 1/2". TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 1/2" (20MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO CONFORME NORMA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	248,0000	992,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

703	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 3/4". TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 3/4" (25MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	250,0000	1.000,0000
704	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 32MM. TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 1" (32MM). O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	12,0000	250,0000	3.000,0000
705	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 40MM. TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 40MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	250,0000	6.250,0000
706	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 50MM. TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 50MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ 750 KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	25,0000	250,0000	6.250,0000
707	TÊ SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA 60MM. TÊ EM PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL, LINHA ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA DE 60MM. O PRODUTO DEVE SUPORTAR A PRESSÃO DE ATÉ (10 KGF/CM² OU 100 M.C.A.), À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUZIDO CONFORME NORMA ANBT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	68,0000	125,0000	8.500,0000
708	TELA GALINHEIRO 1,5M. TELA METÁLICA HEXAGONAL PARA GALINHEIRO CONFECCIONADA EM ARAME DE AÇO ZINCADO, FIO BWG 22 (0,71MM), MALHA 2" (50,8MM), GRAMATURA MÍNIMA DE ZINCO 20G/M². PRODUTO COM LARGURA MÍNIMA DE 1,5M. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 10122.	M	7,9000	300,0000	2.370,0000
709	TELA PINTeiro 1,5M. TELA METÁLICA HEXAGONAL PARA PINTeiro CONFECCIONADA EM ARAME DE AÇO ZINCADO, FIO BWG 22 (0,71MM), MALHA 1" (25MM), GRAMATURA MÍNIMA DE ZINCO 20G/M². PRODUTO COM LARGURA MÍNIMA DE 1,5M. PRODUZIDO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 10122.	M	14,9000	300,0000	4.470,0000
710	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44MX0,5MX4MM. TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, SEM AMIANTO. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 6%): 2,44M DE COMPRIMENTO, 0,5M DE LARGURA, ESPESSURA 4MM E ALTURA DA ONDA 24MM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15210 (2013/2014).	UN	29,9000	800,0000	23.920,0000
711	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44MX1,1MX6MM. TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, SEM AMIANTO. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 6%): 2,44M DE COMPRIMENTO, 1,1M DE LARGURA, ESPESSURA 6MM E ALTURA DA ONDA 24MM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15210 (2013/2014).	UN	85,0000	800,0000	68.000,0000
712	TELHA DE FIBROCIMENTO 3,66MX1,1MX6MM. TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, SEM AMIANTO. DIMENSÕES APROXIMADAS (VARIÁVEL DE 6%): 3,66M DE COMPRIMENTO, 1,1M DE LARGURA, ESPESSURA 6MM E ALTURA DA ONDA 24MM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15210 (2013/2014).	UN	135,0000	1.000,0000	135.000,0000
713	TELHA ROMANA. TELHA CERÂMICA/BARRO MODELO ROMANA. DIMENSÕES: 400MM DE COMPRIMENTO E 240MM DE LARGURA. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13582.	UN	2,3450	105.000,0000	246.225,0000
714	TESOURA DE CHAPA CORTE RETO 10". TESOURA DE CHAPA TIPO AVIAÇÃO, FABRICADA EM AÇO CROMO COM LÂMINAS TRATADAS TERMICAMENTE, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA PERMITIR QUE AS LÂMINAS PERMANEÇAM FECHADAS QUANDO A TESOURA NÃO ESTIVER EM USO, PARA CHAPAS MACIAS DE NO MÁXIMO 1MM. CABO PLÁSTICO ERGONÔMICO. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 10" (254MM) DE COMPRIMENTO, 30MM DE LARGURA E 10MM DE ALTURA.	UN	99,0000	5,0000	495,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

715	THINER 5L. SOLVENTE SINTÉTICO BIODEGRADÁVEL TIPO THINNER, COMPOSTO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS, ÁLCOOIS E CETONAS, ISENTO DE BENZENO OU PRODUTOS CLORADOS. INDICADO PARA DILUIÇÃO DE TINTAS SINTÉTICAS (ESMALTES SINTÉTICOS INDUSTRIAIS, E PRIMERS SINTÉTICOS), COMO DESENGRAXANTE DE SUPERFÍCIES E LIMPEZA DE PEÇAS E PISTOLAS. ENVASADO EM LATA, COM NO MÍNIMO, 5L. TIPO ANJO 2750, LUZTOL 400, EUCATEX 9116 OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 11702:2010.	UN	134,5000	440,0000	59.180,0000
716	THINER 900ML. SOLVENTE SINTÉTICO BIODEGRADÁVEL TIPO THINNER, COMPOSTO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS, ÁLCOOIS E CETONAS, ISENTO DE BENZENO OU PRODUTOS CLORADOS. INDICADO PARA DILUIÇÃO DE TINTAS SINTÉTICAS (ESMALTES SINTÉTICOS INDUSTRIAIS, E PRIMERS SINTÉTICOS), COMO DESENGRAXANTE DE SUPERFÍCIES E LIMPEZA DE PEÇAS E PISTOLAS. ENVASADO EM LATA, COM NO MÍNIMO, 900ML. TIPO ANJO 2750, LUZTOL 400, EUCATEX 9116 OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 11702:2010.	UN	31,5000	260,0000	8.190,0000
717	TIJOLÃO 30CMX20CMX9CM. BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, TIPO TIJOLO BAIANO DE 8 FUIROS, TIJOLO EM FORMATO RETANGULAR, PRODUTO DE 1ª QUALIDADE. SOB A FORMA DE PARALELEPÍPEDO MEDINDO APROXIMADAMENTE 30CM DE COMPRIMENTO, 20CM DE LARGURA E 9CM DE ESPESSURA. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15270-1:2017.	UN	2,2000	86.000,0000	189.200,0000
718	TIJOLÃO METADE 19CMX14,5CMX9CM. BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, TIPO TIJOLO BAIANO DE 8 FUIROS, TIJOLO METADE, PRODUTO DE 1ª QUALIDADE. SOB A FORMA DE PARALELEPÍPEDO MEDINDO APROXIMADAMENTE 19CM DE COMPRIMENTO, 14,5CM DE LARGURA E 9CM DE ESPESSURA. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 15270-1:2017.	UN	2,0000	9.700,0000	19.400,0000
719	TIJOLO PÓ DE MICO 19CMX9CMX5,7CM. TIJOLO PÓ DE MICO MACIÇO PADRÃO, CONFECCIONADO EM ARGILA E CONFORMADO POR EXTRUSÃO OU Prensagem. SOB A FORMA DE PARALELEPÍPEDO MEDINDO APROXIMADAMENTE 19CM DE COMPRIMENTO, 9CM DE LARGURA E 5,7CM DE ESPESSURA. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 7170.	UN	0,7600	35.000,0000	26.600,0000
720	TINTA ACRÍLICA FOSCA LINHA PREMIUM 18L. TINTA ACRÍLICA FOSCA DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, SEM CHEIRO RESIDUAL, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ATIVOS E INERTES, SURFACTANTES, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, OUTROS ADITIVOS E ÁGUA. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 360M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM SUPERFÍCIES EM REBOCO, REPINTURA E MASSA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.1.	UN	504,5000	418,0000	210.881,0000
721	TINTA ACRÍLICA FOSCA LINHA PREMIUM 3,6L. TINTA ACRÍLICA FOSCA DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, SEM CHEIRO RESIDUAL, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ATIVOS E INERTES, SURFACTANTES, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, OUTROS ADITIVOS E ÁGUA. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 360M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM SUPERFÍCIES EM REBOCO, REPINTURA E MASSA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.1.	UN	124,0000	146,0000	18.104,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

722	TINTA ACRÍLICA LINHA ECONÔMICA 18L. TINTA ACRÍLICA FOSCA DE ALTA COBERTURA, LINHA ECONÔMICA, 1ª LINHA, USO INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO ÁGUA, RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMEROS ESTIRENO-ACRÍLICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICÓIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA À BASE DE ISOTIAZOLINONAS. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 280M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM REBOCO, MASSA ACRÍLICA, MASSA CORRIDA, TEXTURAS, CONCRETO, FIBROCIMENTO, GESSO E REPINTURA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.3.	UN	304,5000	569,0000	173.260,5000
723	TINTA ACRÍLICA LINHA ECONÔMICA 3,6L. TINTA ACRÍLICA FOSCA DE ALTA COBERTURA, LINHA ECONÔMICA, 1ª LINHA, USO INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO ÁGUA, RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMEROS ESTIRENO-ACRÍLICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICÓIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA À BASE DE ISOTIAZOLINONAS. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 280M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM REBOCO, MASSA ACRÍLICA, MASSA CORRIDA, TEXTURAS, CONCRETO, FIBROCIMENTO, GESSO E REPINTURA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 1H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.3.	UN	102,0000	164,0000	16.728,0000
724	TINTA ACRÍLICA PARA PISO LINHA PREMIUM 18L. TINTA ACRÍLICA DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICO, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS INERTES, GLICÓIS, TENSOATIVOS CARBOXILADOS, BACTERICIDAS E FUNGICIDAS (A BASE DE ISOTIAZOLONAS). RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 275M²/LATA 18L/POR DEMÃO. TIPO NOVACOR OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 72H. PINTAR E DEMARCAR PISOS CIMENTÍCIOS EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.6.	UN	349,0000	447,0000	156.003,0000
725	TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO LINHA PREMIUM 18L. TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, SEM CHEIRO RESIDUAL, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ATIVOS E INERTES, SURFCTANTES, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, OUTROS ADITIVOS E ÁGUA. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 270M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM SUPERFÍCIES EM REBOCO, REPINTURA E MASSA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.1.	UN	574,5000	478,0000	274.611,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

726	TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO LINHA PREMIUM 3,6L. TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L, SEM CHEIRO RESIDUAL, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA MODIFICADA, PIGMENTOS ATIVOS E INÉRTES, SURFACTANTES, COALESCENTES, ESPESANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, OUTROS ADITIVOS E ÁGUA. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 270M²/LATA 18L/POR DEMÃO EM SUPERFÍCIES EM REBOCO, REPINTURA E MASSA. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 2H, ENTRE DEMÃOS 4H E FINAL DE ATÉ 12H. PINTAR SUPERFÍCIES GERAIS DE ALVENARIA EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.5.1.	UN	164,9500	130,0000	21.443,5000
727	TINTA EPÓXI 18L. TINTA EPÓXI DE ACABAMENTO CURADA COM POLIAMIDA, ASPECTO BRILHANTE, BOA RESISTÊNCIA QUÍMICA E FÁCIL APLICAÇÃO. ENVASADO EM LATA COM 18L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 14,66 M2 /L, NA ESPESSURA SECA RECOMENDADA (BRANCO E CORES CLARAS). TIPO PERFORTEX OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO MÁXIMO DE SECAGEM AO TOQUE 2H E 30MIN, ENTRE DEMÃOS 52H E CURA FINAL DE ATÉ 10 DIAS. RECOMENDADO COMO ACABAMENTO, PARA PINTURA DE PISOS, CIMENTADOS OU CONCRETO, EQUIPAMENTOS, INSTALAÇÕES PRESENTES EM AMBIENTES MARÍTIMOS OU INDUSTRIAIS (OBRAS NOVAS OU MANUTENÇÃO), PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA PETROBRAS N-1198 II.	UN	2.064,5000	150,0000	309.675,0000
728	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA 18L. TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA À BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 18L, COR A SER ESCOLHIDA PELO DEPARTAMENTO SOLICITANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 40M²/LATA 18L. TIPO LUZTOL, INDUTIL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO MÁXIMO DE SECAGEM 1H. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 13699:2012 E NORMA DNIT - DNER EM 276/2000.	UN	895,0000	300,0000	268.500,0000
729	TOMADA MONOFÁSICA CONJUGADA DE EMBUTIR 10A. TOMADA MONOFÁSICA CONJUGADA DE EMBUTIR 10A PADRÃO BRASILEIRO 10A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884-1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	30,0000	225,0000	6.750,0000
730	TOMADA MONOFÁSICA CONJUGADA DE EMBUTIR 20A. TOMADA MONOFÁSICA CONJUGADA DE EMBUTIR 20A PADRÃO BRASILEIRO 20A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 20A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884-1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	45,0000	60,0000	2.700,0000
731	TOMADA MONOFÁSICA EXTERNA 10A. TOMADA MONOFÁSICA EXTERNA PADRÃO BRASILEIRO 10A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	30,0000	120,0000	3.600,0000
732	TOMADA MONOFÁSICA EXTERNA 20A. TOMADA MONOFÁSICA EXTERNA PADRÃO BRASILEIRO 20A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 20A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884 -1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	45,0000	195,0000	8.775,0000
733	TOMADA MONOFÁSICA SIMPLES DE EMBUTIR 10A. TOMADA MONOFÁSICA SIMPLES DE EMBUTIR 10A PADRÃO BRASILEIRO 10A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 10A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884-1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	30,0000	215,0000	6.450,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

734	TOMADA MONOFÁSICA SIMPLES DE EMBUTIR 20A. TOMADA MONOFÁSICA SIMPLES DE EMBUTIR 20A PADRÃO BRASILEIRO 20A, FABRICADAS DE MATERIAL TERMO-PLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEIS, NÚMERO DE POLOS 2P + T 20A, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO DE -25 C A +70 C, NAS CONFORMIDADES DAS NORMAS NBR 14136 E NBR NM 60884-1 E CERTIFICADO PELO INMETRO.	UN	45,0000	170,0000	7.650,0000
735	TORNEIRA METÁLICA DE BICA ALTA PARA LAVATÓRIO 1/2". TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO COM BICA ALTA MÓVEL 360° (GIRATÓRIA), PARA BANCADA 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO, SEM AREJADOR. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,2 A 4 KGF/CM² OU 3 A 57 PSI. TIPO DECA, DOCOL, CELITE OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 40°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017	UN	117,0000	130,0000	15.210,0000
736	TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO 1/2". TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO COM TUBO BAIXO PARA BANCADA 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO, SEM AREJADOR. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,2 A 4 KGF/CM² OU 3 A 57 PSI. TIPO DECA, DOCOL, CELITE OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 40°C. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017	UN	117,0000	130,0000	15.210,0000
737	TORNEIRA PARA JARDIM EM METAL CROMADO COM ALAVANCA 1/2". TORNEIRA PARA JARDIM EM LATÃO COM ACABAMENTO CROMADO, DE ESFERA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA, BITOLA DN 1/2" (20MM). PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2015	UN	35,0000	110,0000	3.850,0000
738	TORNEIRA PARA JARDIM EM METAL CROMADO COM ALAVANCA 3/4". TORNEIRA PARA JARDIM EM LATÃO COM ACABAMENTO CROMADO, DE ESFERA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA, BITOLA DN 3/4" (25MM). PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017	UN	47,0000	110,0000	5.170,0000
739	TORNEIRA PARA JARDIM EM METAL DOURADO COM ALAVANCA 1/2". TORNEIRA PARA JARDIM EM LATÃO COM ACABAMENTO DOURADO, DE ESFERA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA, BITOLA DN 1/2" (20MM). PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2016	UN	79,0000	98,0000	7.742,0000
740	TORNEIRA PARA JARDIM EM METAL DOURADO COM ALAVANCA 3/4". TORNEIRA PARA JARDIM EM LATÃO COM ACABAMENTO DOURADO, DE ESFERA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA, BITOLA DN 3/4" (25MM). PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017	UN	89,0000	98,0000	8.722,0000
741	TORNEIRA PLÁSTICA DE MESA BICA ALTA PARA LAVATÓRIO 1/2". TORNEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO PARA LAVATÓRIO COM BICA ALTA MÓVEL 360° (GIRATÓRIA), PARA BANCADA 1/2". ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, HERC, VÍQUA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	92,0000	5.510,8000
742	TORNEIRA PLÁSTICA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO 1/2". TORNEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO PARA LAVATÓRIO COM TUBO BAIXO PARA BANCADA 1/2". ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, HERC, VÍQUA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	92,0000	5.510,8000
743	TORNEIRA PLÁSTICA DE PAREDE BICA ALTA 1/2". TORNEIRA MULTIUSO EM POLIPROPILENO COM BICA ALTA MÓVEL PARA PAREDE 1/2", COR BRANCA, COM BICO AREJADOR. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	110,0000	6.589,0000
744	TORNEIRA PLÁSTICA DE PAREDE PARA TANQUE 1/2". TORNEIRA EM POLIPROPILENO PARA TANQUE PARA PAREDE 1/2", 15CM DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, COM BICO AREJADOR. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	110,0000	6.589,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

745	TORNEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM 1/2". TORNEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO PARA JARDIM BITOLA 1/2", RESISTENTE A RAIOS U.V., COR PRETA, COM BICO PARA MANGUEIRA. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	350,0000	20.965,0000
746	TORNEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM 3/4". TORNEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO PARA JARDIM BITOLA 3/4", RESISTENTE A RAIOS U.V., COR PRETA, COM BICO PARA MANGUEIRA. ACIONAMENTO 1/4" VOLTA, PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 4,0 KGF/CM². TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 38°C. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. PRODUTO SEGUNDO NORMAS ABNT NBR 10281:2017.	UN	59,9000	300,0000	17.970,0000
747	TORQUÊS ARMADOR 12". TORQUÊS ARMADOR EM CROMO VANÁDIO FORJADO E TEMPERADO COM TRATAMENTO TÉRMICO 30CM DE COMPRIMENTO. ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA.	UN	59,0000	10,0000	590,0000
748	TRANSCÉPTOR ALPHA 220V 8KM. TRANSCÉPTOR ALPHA MULTICANALIS COM, NO MÍNIMO, 4 ENTRADAS DIGITAIS E 4 SAÍDAS DIGITAIS (PODENDO SER EXPANSÍVEIS). 2 TRANSCÉPTORES ALPHA COM ALCANCE DE, NO MÍNIMO, 8000 METROS (SEM OBSTÁCULOS). 2 ENTRADAS DE ALIMENTAÇÃO: TENSÃO DE ENTRADA DA ALIMENTAÇÃO EXTERNA 12VCC OU 24VCC E TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PARA PILHA 4,5VCC A 6,45VCC. ENTRADAS E SAÍDAS ISOLADAS, ISOLAÇÃO GALVÂNICA <5000VAC. PROTEÇÃO ELETRÔNICA IP65. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 433 MHZ A 435MHZ. OPERAÇÃO MÍNIMA DE 32 CANAIS. ÍTENS INCLUSOS: TRANSMISSOR, RECEPTOR E MANUAL DE INSTALAÇÃO. SELO DE HOMOLOGAÇÃO JUNTO A ANATEL. GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO DE, NO MÍNIMO, 12 MESES.	UN	3.091,6400	5,0000	15.458,2000
749	TRELIÇA 1/4" 6M. ARMADURA TRELIÇADAS ELETROSOLDADAS (TRELIÇAS) TR8644 - 8M, BARRA DE FERRO REDONDO NERVURADO 1/4", DE AÇO SOLDÁVEL EM BARRA REDONDA 6MM (1/4") CA60, COM SUPERFÍCIE NERVURADA, MASSA NOMINAL 0,825KG/M (4,95KG) EM BARRA DE 6M, NO MÍNIMO. DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA 8CM; COMPRIMENTO 6 M; BITOLA DO BANZO SUPERIOR 6 MM; BITOLA DO BANZO INFERIOR 4,2 MM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 5589.	UN	51,0000	470,0000	23.970,0000
750	TRENA CURTA EM AÇO 10MMX5M. TRENA CURTA EM AÇO TEMPERADO COM PINTURA FOSCA ANTIRREFLEXO, NUMERAÇÃO CONTÍNUA E GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS/POLEGADAS, ESTOJO ANATÔMICO EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, BOTÃO DE TRAVAMENTO, ALÇA EM NYLON E PRESILHA METÁLICA PARA CINTO, PONTA COM GANCHO MAGNÉTICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 10MM DE LARGURA E 5M DE COMPRIMENTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR10123 DE 09/2012	UN	35,5000	12,0000	426,0000
751	TRENA CURTA EM AÇO 12MMX8M. TRENA CURTA EM AÇO TEMPERADO COM PINTURA FOSCA ANTIRREFLEXO, NUMERAÇÃO CONTÍNUA E GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS/POLEGADAS, ESTOJO ANATÔMICO EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, BOTÃO DE TRAVAMENTO, ALÇA EM NYLON E PRESILHA METÁLICA PARA CINTO, PONTA COM GANCHO MAGNÉTICO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 10MM DE LARGURA E 5M DE COMPRIMENTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR10123 DE 09/2012.	UN	58,0000	25,0000	1.450,0000
752	TRENA DE FIBRA DE VIDRO 13MMX50M. TRENA LONGA COM FITA EM FIBRA DE VIDRO, CAIXA ABERTA, RESISTENTE À ÁGUA E VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, GRADUAÇÃO EM MM/POL, MANIVELA PARA RECOLHIMENTO DA FITA, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA E CABO ERGONÔMICO EMBORRACHADO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR10124 DE 10/2014.	UN	177,0000	6,0000	1.062,0000
753	TUBO DE IRRIGAÇÃO AZUL PN 60 20MMX6M. TUBO AZUL DE IRRIGAÇÃO PN 60 (6,0 KGF/CM²), EM PVC SOLDÁVEL RÍGIDO COM JUNTA SOLDÁVEL, NA COR AZUL, BITOLA 20MM EM BARRA COM 6M PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14312/99.	UN	25,0000	328,0000	8.200,0000
754	TUBO DE IRRIGAÇÃO AZUL PN 60 25MMX6M. TUBO AZUL DE IRRIGAÇÃO PN 60 (6,0 KGF/CM²), EM PVC SOLDÁVEL RÍGIDO COM JUNTA SOLDÁVEL, NA COR AZUL, BITOLA 25MM EM BARRA COM 6M PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14312/99.	UN	31,0000	328,0000	10.168,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

755	TUBO DE IRRIGAÇÃO AZUL PN 60 32MMX6M. TUBO AZUL DE IRRIGAÇÃO PN 60 (6,0 KGF/CM²), EM PVC SOLDÁVEL RÍGIDO COM JUNTA SOLDÁVEL, NA COR AZUL, BITOLA 32MM EM BARRA COM 6M PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. TIPO AMANCO, TIGRE OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14312/99.	UN	42,0000	284,0000	11.928,0000
756	TUBO DE IRRIGAÇÃO AZUL PN 80 50MMX6M. TUBO AZUL DE IRRIGAÇÃO PN 80 (8,0 KGF/CM²), EM PVC SOLDÁVEL RÍGIDO COM JUNTA SOLDÁVEL, NA COR AZUL, BITOLA 50MM EM BARRA COM 6M PARA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14312/99.	UN	83,0000	284,0000	23.572,0000
757	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL 1.1/2"X25CM. TUBO DE LIGAÇÃO EXTENSÍVEL METALIZADO COM PORCA PLÁSTICA, MATERIAL NÃO ADERENTE A GORDURA. COMPOSTO DE PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS. INDICADO PARA INSTALAÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS. COM ROSCA, CANOPLA E ESPUDE COM ACABAMENTO CROMADO, BITOLA DE DN38 1.1/2", COM NO MÍNIMO DE 25CM DE COMPRIMENTO. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 14162.	UN	47,0000	250,0000	11.750,0000
758	TUBO DE LIGAÇÃO RÍGIDO 1.1/2"X20CM. TUBO DE LIGAÇÃO RÍGIDO PARA BACIAS SANITÁRIAS COM ROSCA E CANOPLA EM ACABAMENTO CROMADO, BITOLA DE 1. 1/2", COM NO MÍNIMO 20CM DE COMPRIMENTO. TIPO DECA, DOCOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	59,9000	250,0000	14.975,0000
759	TUBO DE POLIETILENO PN10 20MM. TUBO/MANGUEIRA LISO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) ATÓXICO PARA IRRIGAÇÃO, COM PROTEÇÃO ANTI UV. TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA DE 50°. DIÂMETRO EXTERNO 20MM, CLASSE DE PRESSÃO PN10 (PRESSÃO PN2,5 A PN25 KGF/CM²). PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8417.	M	4,0000	500,0000	2.000,0000
760	TUBO DE POLIETILENO PN10 25MM. TUBO/MANGUEIRA LISO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) ATÓXICO PARA IRRIGAÇÃO, COM PROTEÇÃO ANTI UV. TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA DE 50°. DIÂMETRO EXTERNO 25MM, CLASSE DE PRESSÃO PN10 (PRESSÃO PN2,5 A PN25 KGF/CM²). PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8417.	M	5,0000	250,0000	1.250,0000
761	TUBO DE POLIETILENO PN10 32MM. TUBO/MANGUEIRA LISO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) ATÓXICO PARA IRRIGAÇÃO, COM PROTEÇÃO ANTI UV. TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA DE 50°. DIÂMETRO EXTERNO 32MM, CLASSE DE PRESSÃO PN10 (PRESSÃO PN2,5 A PN25 KGF/CM²). PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8417.	M	7,0000	250,0000	1.750,0000
762	TUBO DE POLIETILENO PN10 50MM. TUBO/MANGUEIRA LISO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) ATÓXICO PARA IRRIGAÇÃO, COM PROTEÇÃO ANTI UV. TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO DA ÁGUA DE 50°. DIÂMETRO EXTERNO 50MM, CLASSE DE PRESSÃO PN10 (PRESSÃO PN2,5 A PN25 KGF/CM²). PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 8417.	M	11,0000	250,0000	2.750,0000
763	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA DN 1/2"X6M. TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DN 1/2" (20MM) EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	37,0000	725,0000	26.825,0000
764	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA DN 3/4"X6M. TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DN 3/4" (25MM) EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	39,0000	500,0000	19.500,0000
765	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA DN 32MMX6M. TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DN 1" (32MM) EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	82,0000	142,0000	11.644,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

766	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA DN 50MMX6M. TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2") EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	138,0000	120,0000	16.560,0000
767	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA DN 60MMX6M. TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DN 60MM (2") EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 10 KGF/CM² (100 M.C.A) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	209,0000	60,0000	12.540,0000
768	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 100MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 100MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	120,0000	230,0000	27.600,0000
769	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 150MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 150MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	390,0000	150,0000	58.500,0000
770	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 200MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 200MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	672,0000	200,0000	134.400,0000
771	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 40MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 40MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	61,0000	60,0000	3.660,0000
772	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 50MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 50MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	80,0000	80,0000	6.400,0000
773	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DN 75MMX6M. TUBO EM PVC RÍGIDO (CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA), BITOLA DN 75MM EM BARRA DE 6M DE COMPRIMENTO, COR BRANCA, LINHA ESGOTO, SÉRIE NORMAL. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5688. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	128,0000	200,0000	25.600,0000
774	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 110MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 110MM (4"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	153,0000	60,0000	9.180,0000
775	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 20MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	23,0000	187,0000	4.301,0000
776	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 25MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 25MM (3/4"), COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGF/CM² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	23,0000	187,0000	4.301,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

777	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 32MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 32MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	42,0000	124,0000	5.208,0000
778	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 50MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 50MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	69,0000	60,0000	4.140,0000
779	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 60MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 60MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20°C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	153,0000	60,0000	9.180,0000
780	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA DN 75MM. UNIÃO DE PVC RÍGIDO PARA TUBO SOLDÁVEL DN 75MM, COR MARROM, LINHA ÁGUA FRIA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KG KPA (7,5 KGf/cm² OU 75 M.C.A.) À TEMPERATURA DE 20° C. PRODUTO SEGUNDO AS NORMAS DA ABNT NBR 5648. TIPO TIGRE, AMANCO, KRONA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	265,0000	60,0000	15.900,0000
781	UNIÃO DE REDUÇÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DN 3/4"X1/2". UNIÃO DE REDUÇÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DE JARDIM, BITOLA 3/4"X1/2", ROSQUEÁVEL, NA COR PRETA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,5 BAR ATÉ 3,0 BAR. PRODUTO RESISTENTE A RAIOS UV. TIPO AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	2,0000	120,0000	240,0000
782	UNIÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DN 1/2". UNIÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DE JARDIM, BITOLA 1/2", ROSQUEÁVEL, NA COR PRETA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,5 BAR ATÉ 3,0 BAR. PRODUTO RESISTENTE A RAIOS UV. TIPO AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	125,0000	500,0000
783	UNIÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DN 3/4". UNIÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DE JARDIM, BITOLA 3/4", ROSQUEÁVEL, NA COR PRETA, SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE 0,5 BAR ATÉ 3,0 BAR. PRODUTO RESISTENTE A RAIOS UV. TIPO AMANCO OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE, OU QUALIDADE SUPERIOR.	UN	4,0000	125,0000	500,0000
784	VÁLVULA DE DESCARGA 1.1/2". VÁLVULA DE DESCARGA COM ENTRADA VERTICAL PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, BITOLA DN 40MM (1.1/2") COM REGISTRO, REGULADOR DE VOLUME DE PRESSÃO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO. COMPOSIÇÃO EM LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS. CLASSE DE PRESSÃO: 0,15 A 1,5 KGf/cm² OU 2,2 A 22 PSI. TEMPERATURA MÁXIMA DE 40°C. TIPO DOCOL, DECA OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR15857.	UN	268,0000	104,0000	27.872,0000
785	VÁLVULA DE METAL PARA LAVATÓRIO SEM LADRÃO 1.1/4"X76MM. VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, EM METAL COM ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, DIÂMETRO 1.1/4", SEM LADRÃO, COM UNHO E TAMPA PLÁSTICA, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 7CM. SAÍDA PARA TUBOS DE 40MM, PARA SIFÕES FLEXÍVEIS, RÍGIDOS OU SANFONADOS COM ENTRADA DE 1.1/4" PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15423/2006.	UN	99,9000	80,0000	7.992,0000
786	VÁLVULA DE PLÁSTICO PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO 1.1/4"X76MM. VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, EM PLÁSTICO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO 1.1/4", COM UNHO E LADRÃO, COM TAMPA PLÁSTICA, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 7CM. SAÍDA PARA TUBOS DE 40MM, PARA SIFÕES FLEXÍVEIS, RÍGIDOS OU SANFONADOS COM ENTRADA DE 1.1/4" PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15423/2006.	UN	18,0000	80,0000	1.440,0000

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

787	VÁLVULA DE PLÁSTICO PARA LAVATÓRIO SEM LADRÃO 1.1/4"X76MM. VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, EM PLÁSTICO COM ACABAMENTO CROMADO, DIÂMETRO 1.1/4", SEM LADRÃO, COM UNHO E TAMPA PLÁSTICA, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 7CM. SAÍDA PARA TUBOS DE 40MM, PARA SIFÕES FLEXÍVEIS, RÍGIDOS OU SANFONADOS COM ENTRADA DE 1.1/4" PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15423/2006.	UN	18,0000	130,0000	2.340,0000
788	VÁLVULA LONGA DE METAL PARA LAVATÓRIO 1.1/4"X15CM. VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO DE SOBREPOR, EM METAL, LONGA, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, DIÂMETRO 1.1/4", SEM LADRÃO, COM UNHO E TAMPA PLÁSTICA, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 15CM. SAÍDA PARA TUBOS DE 40MM, PARA SIFÕES FLEXÍVEIS, RÍGIDOS OU SANFONADOS COM ENTRADA DE 1.1/4". PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS ABNT NBR 15423/2006.	UN	159,9000	80,0000	12.792,0000
789	VASO SANITÁRIO INFANTIL. BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL INFANTIL SEM CAIXA ACOPLADA EM FORMATO OVALADO COM SAÍDA DE ESGOTO VERTICAL MEDINDO APROXIMADAMENTE (AXLXC) 38CMX37,5CMX47,5CM. PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15097.	UN	299,0000	22,0000	6.578,0000
790	VASO SANITÁRIO. BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL SEM CAIXA ACOPLADA EM FORMATO OVALADO COM SAÍDA DE ESGOTO VERTICAL MEDINDO APROXIMADAMENTE (AXLXC) 39CMX38,5CMX48,5CM. PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMAS DA ABNT NBR 15097.	UN	261,0000	101,0000	26.361,0000
791	VEDA CALHA 280G. SILICONE ACÉTICO DE ALTA VISCOSIDADE, ANTIFUNGO, ANTIMOFO E RESISTENTE A RAIOS UV E INTEMPÉRIES PARA VEDAÇÃO DE CALHAS. VEDANTE MONOCOMPONENTE INDICADO PARA VEDAÇÃO NA UNIÃO DE CHAPAS METÁLICAS ENTRE SI E CHAPAS METÁLICAS EM ALVENARIA, CONCRETO E MADEIRA. TUBO CONTENDO, NO MÍNIMO 280G. PARA USO EM APLICADOR MANUAL.	UN	27,9500	132,0000	3.689,4000
792	VEDA PORTA ESPÁTULA 80CM. VEDA PORTA EM ALUMÍNIO COM ESPÁTULA EM BORRACHA COM FIXAÇÃO POR PARAFUSOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 6CM DE ALTURA E 80CM DE COMPRIMENTO.	UN	26,9000	40,0000	1.076,0000
793	VENEZIANA 1MX1,2M. JANELA METÁLICA DE CORRER TIPO VENEZIANA EM AÇO 6 FOLHAS COM GRADE ELO, SEM VIDRO, PRÉ-PINTADA COM TINTA HIDROSSOLÚVEL. DIMENSÕES 1,00X1,20M (LXH), LARGURA DO BATENTE 16CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	666,0000	75,0000	49.950,0000
794	VENEZIANA 1MX1,5M. JANELA METÁLICA DE CORRER TIPO VENEZIANA EM AÇO 6 FOLHAS COM GRADE ELO, SEM VIDRO, PRÉ-PINTADA COM TINTA HIDROSSOLÚVEL. DIMENSÕES 1,00X1,50M (LXH), LARGURA DO BATENTE 16CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	752,5750	85,0000	63.968,8750
795	VERNIZ MARÍTIMO PARA MADEIRA LINHA PREMIUM 3,6L. VERNIZ MARÍTIMO PARA MADEIRA, DE ALTA COBERTURA, LINHA PREMIUM, 1ª LINHA, USO EXTERNO/INTERNO, ENVASADO EM LATA OU BALDE COM 3,6L. COMPOSIÇÃO RESINA ALQUÍDICA, A BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI-SECANTE, CARGAS SINTÉTICAS (FOSCO E ACETINADO), HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANOMETÁLICOS E PIGMENTOS INORGÂNICOS, PIGMENTOS SEMITRANSARENTES ABSORVEDORES DE RAIOS UV. RENDIMENTO MÁXIMO NÃO INFERIOR A 64,8M²/GALÃO 3,6L/POR DEMÃO. TIPO CORAL, SUVINIL, LUZTOL OU PRODUTO DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR. TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE 6H, ENTRE DEMÃOS 12H E FINAL DE ATÉ 24H. INDICADO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS DE MADEIRA. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT/NBR 11.702:2010, TIPO 4.3.1.3.	UN	250,0000	80,0000	20.000,0000
796	VÍDIA PARA RISCADERIA 80MM. RODEL EM AÇO CARBONO ZINCADO COM DISCO DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO/VÍDIA PARA CORTADORA MANUAL DE PISOS CERÂMICOS E AZULEJOS. COM DIMENSÕES DE 80MM DE COMPRIMENTO E 8MM DE DIÂMETRO DO DISCO.	UN	29,9000	10,0000	299,0000
797	VIGA DE PERoba 11CMX5CMX7M. MADEIRA DE PERoba SERRADA EM VIGAS COM AS SEGUINTEs DIMENSÕEs: 11CM DE LARGURA, 5CM DE ESPESSURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	252,0000	550,0000	138.600,0000

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAIGUARA

Pc Treis Poderes Sn Terreo - Centro, Paranaiguara, Goiás

02.056.745/0001-06

Preço Referência Licitação

Número do Processo: 22/2026

798	VIGA DE PEROBA 15CMX5CMX7M. MADEIRA DE PEROBA SERRADA EM VIGAS COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 15CM DE LARGURA, 5CM DE ESPESSURA E 7M DE COMPRIMENTO. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO: DOCUMENTO DE ORIGEM FLORESTAL (DOF).	UN	349,3000	550,0000	192.115,0000
799	VITRÔ BASCULANTE 60CMX40CM. JANELA METÁLICA BASCULANTE TIPO VITRÔ EM AÇO CHAPA 22 COM GRADE ELO, SEM VIDRO, PRÉ-PINTADA COM TINTA HIDROSSOLÚVEL. DIMENSÕES 60CM DE LARGURA, 40CM DE ALTURA E BATENTE DE 16CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	199,0000	93,0000	18.507,0000
800	VITRÔ DE CORRER 1,2MX1M. JANELA METÁLICA BASCULANTE TIPO VITRÔ EM AÇO 4 FOLHAS COM GRADE ELO, SEM VIDRO, PRÉ-PINTADA COM TINTA HIDROSSOLÚVEL. DIMENSÕES 1,2M DE LARGURA, 1M DE ALTURA E BATENTE DE 16CM. PRODUTO SEGUNDO NORMAS TÉCNICAS DA ABNT NBR 10821.	UN	599,0000	82,0000	49.118,0000
				Total Lote 1	19.308.829,0520
				Total Geral	19.308.829,0520