



CAP PVC	UN	20.00
CAP PVC BISCALV. DIAMETRO 3/4" (25 mm)	UN	20.00
CAP SOLD. DIAMETRO 25 mm	UN	5.00
JOLHEIO		
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	96.00
JOLHEIO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 32 MM (1")	UN	50.00
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 30MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	34.00
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	4.00
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	7.00
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	7.00
JOLHEIO DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 12 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	1.00
JOLHEIO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 1/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2026	UN	20.00
JOLHEIO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO 25X1/2"	UN	39.00
JOLHEIO 90 GRAUS SOLDÁVEL ROSCÁVEL 35 X 3/4"	UN	6.00
JOLHEIO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL ROSCÁVEL DIAM. 25X1/2"	UN	27.00
TÊ		
TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	25.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 32 MM	UN	7.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 50 MM	UN	2.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 60 MM	UN	10.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 75 MM	UN	1.00
TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 1/2 X 3/8 mm	UN	1.00
TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 3/8 X 25 mm	UN	3.00
TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 3/8 X 32 mm	UN	8.00
TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 75 X 30 MM	UN	1.00
TE de redução 90 soldável 75 mmx 60 mm	UN	3.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA C/ 25 X 25 X 1/2"	UN	20.00
TE 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA C/ 25 X 25 X 1/2"	UN	5.00
ADESIVOS		
ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 g	UN	6.00
SOLUÇÃO LIMPADORA 1000 CMJ	UN	6.00
ESGOTO SANITÁRIO		
CORPO DE CAIXA SIFONADA - RALO		
CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	UN	18.00
CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40	UN	7.00
PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	M	18.00
PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	M	7.00
GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 150 MM	UN	18.00
GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM	UN	7.00
CURVAS		
CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	38.00
CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)	UN	22.00
CURVA CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLTEJO AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	4.00
JOLHEIS		
JOLHEIO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	20.00
JOLHEIO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	8.00
JOLHEIO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	14.00
JOLHEIO 90 GRAUS CANEL 40 MM	UN	33.00
JOLHEIO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	28.00
JOLHEIO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	UN	28.00
JUNÇÕES		
JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	1.00
JUNÇÃO SIMPLIS DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	UN	2.00
JUNÇÃO SIMPLIS DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	UN	11.00
JUNÇÃO SIMPLIS DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	UN	20.00
LUVAS		
LUVA SIMPLIS DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	UN	5.00
REDUÇÕES		
REDUÇÃO CENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO)	UN	3.00
TÊ		
TÊ PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	27.00
TÊ PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN	2.00
TUBOS		
TUBO SOLDÁVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	M	193.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	208.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM. DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	195.00
EXTRAS		
HIDROMETRO DIAM.RAMAL - 25 MM VAZÃO - 4,5 A 3,5 M3	UN	1.00
TE CAVALIETO 1/2-5MM (HIDROMETRO) 1/5-3/5-50	UN	1.00
BOMBA DE RECARGA 1/5 CV 500X320mm RECARGAQUE 50mm	UN	2.00
CAIXA DE PASSAGEM 40X30X30 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	UN	11.00
TAMPA EM CORTADO ARABADO 25 MPa - 5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	UN	11.00
CAIXA DE GORDURA 600 L CONCRETO PADRÃO GONINTEPERMEABILIZADA	UN	1.00
SERVO BOMBEIRA 5.000 L	UN	2.00
SUMIDROU COM DIAMETRO 1.60m e PROFUNDIDADE 4.50 m	UN	2.00
CAIXA GRADINADA 450 LT	UN	2.00
CAIXA X ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDHO 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UN	2.00
CAIXA X ÁGUA EM POLIURETANO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UN	2.00
CAIXA X ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDHO, 7600 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UN	2.00
TORNEIRA 3/4" DIAMETRO 27 (50 MM)	UN	2.00
TORNEIRA 3/4" DIAMETRO 1 1/4" - 32 MM	UN	2.00
TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 60 MM (ESGOTO)	UN	12.00

LEGENDA	LEGENDA DETALHADA
Caixa de gnreria	Caixa Silenciosa PVC Espessura 100 mm - 40 mm
Caixa silenciosa	Caixa Silenciosa 100 mm - 40 mm
Raio silencioso	Chamim Residencial PVC Espessura Raio silencioso 40 mm Raio silencioso 40 mm
Juncho 40° 0' 35mm	Juncho 40° 0' 35mm PVC Espessura 40 mm
Juncho 40° 0' 100mm	Juncho 40° 0' 100mm PVC Espessura 100 mm
Juncho 90° 0' 45mm	Juncho 90° 0' 45mm PVC Espessura 45 mm
Juncho 90° 0' 35mm	Juncho 90° 0' 35mm PVC Espessura 35 mm
Juncho 90° 0' 100mm	Juncho 90° 0' 100mm PVC Espessura 100 mm
TE 450mm	Juncho 90° curta, desce PVC Espessura 90° curta 450 mm
Juncho simples 450mm	Juncho simples PVC Espessura 450 mm
Juncho simples 100mm	Juncho 90° longa, desce PVC Espessura 90° longa 100 mm
Curva longa 45° 0' 100mm	Curva 45° PVC Espessura 45° 100 mm
Curva longa 90° 0' 100mm	Curva 90° PVC Espessura 90° 100 mm
Caixa de passagem	Juncho simples PVC Espessura 100 mm - 40 mm
Coluna de ventilação	Levantei. Residencial com filtro PVC Espessura 90° curta 90 mm
Tubo de queda	Juncho 90° curta PVC Espessura 90° curta 90 mm
Coluna de água pluvial	Juncho 90° curta PVC Espessura 90° curta 90 mm
Indicador de sentido da queda	Reguas de Ventilação PVC Espessura 90° curta 90 mm
Tubulação de ventilação	10 mm 20 mm 30 mm - 40 mm
Tubulação de queda	Ver detalhes de queda 90° PVC Espessura 90° 100 mm
Tubulação de água pluvial	