



DETALHE – CAIXA DE PASSAGEM – (7X)

LEGENDA: DN – Significa diâmetro nominal interno em mm. JEI – Significa junta elástica integrada. SN – Significa Série Normal. A nomenclatura das peças de PVC no catálogo da Tigre e de FG da TUPY.				
17	COLAR DE TOMADA PARA TUBO DE FERRO FUNDIDO, COM ROSCA BSP	100 X 1/2"	unid.	04
16	ADAPTADOR COM ROSCA DE PVC PARA MANGUEIRA	1/2 X 1/4"	unid.	04
15	MANGUEIRA "TUBO CRISTAL" SPIRAFLEX OU SIMILAR COM PAREDE DE 2mm DE ESPESURA	1/4"	m	68,00
MISCELÂNEAS				
11	COTOVELO 90° FG	3"	und.	06
10	TUBO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO	3"	m	5,00
TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO CLASSE MÉDIA, CONFORME NORMA ABNT NBR 5580 COM ROSCA BSP, PEÇAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO CONFORME NORMA ABNT NBR 6943, COM ROSCA BSP.				
TUBO E CONEXÕES EM FERRO GALVANIZADO (Ref. TUPY)				
06	JOELHO 90° DE PVC ROSCÁVEL	1/2"	und.	02
05	TUBO DE PVC ROSCÁVEL (POLEGADA)	1/2"	m	0,50
JUNTA ROSCÁVEL				
01	TUBO DE PVC SOLDÁVEL (DE)	110	m	20,00
JUNTA SOLDÁVEL				
TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA				
APLICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS				
TUBOS, PEÇAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA APLICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS				
IDENTIFI CAÇÃO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO NOMINAL	UND.	QUANTI DADE
RELAÇÃO DE MATERIAIS				

NOTAS		DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA																	
<p>1 – DIMENSÃO EM CENTÍMETRO, ELEVACÃO EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, DECLIVIDADE EM PORCENTAGEM, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.</p> <p>2 – OS TUBOS CAMISAS DAS TUBULAÇÕES DE PRODUTOS QUÍMICOS DEVERÃO SER INSTALADOS COM DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0.5% NO SENTIDO DAS CAIXAS DE PASSAGEM.</p> <p>3 – TODAS AS TUBULAÇÕES (MANGUEIRAS FLEXÍVEIS) DE PRODUTOS QUÍMICOS ENTERRADAS DEVERÃO SER INSTALADAS DENTRO DE TUBOS CAMISA.</p>		<p>LEGENDA:</p> <p>----- ÁCIDO FLUOSSILÍCICO</p> <p>----- ÁCIDO SULFÚRICO</p> <p>----- HIPOCLORITO DE SÓDIO LÍQUIDO (SODA CÁUSTICA LÍQUIDA)</p> <p>----- HIPOCLORITO DE SÓDIO</p> <p>----- ADUTORA DE ÁGUA BRUTA (AAB)</p>		<p>R1 – PARA FLUXOGRAMA DO SISTEMA VER DESENHO N044500–T–100021;</p> <p>R2 – PARA ADUTORA DE ÁGUA BRUTA AAB VER DESENHO N044500–T–100022.</p>															
						2		C		PARA CONHECIMENTO		W.D.S. J.C.R.V. E.R.A. J.C.R.V.		19/01/21					
						1		B		PARA APROVAÇÃO		W.D.S. J.C.R.V. E.R.A. J.C.R.V.		12/01/21					
						0		B		PARA APROVAÇÃO		W.D.S. J.S.R. E.R.A. J.C.R.V.		16/11/20					
						REV. T.E.				DESCRIÇÃO		PROJ. DES. VER. APR. DATA							