



N°	QTD.	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO
5	01	ARRUELA DE VEDAÇÃO - POLIETILENO	25003583
4	01	PORCA Ø3/4" - FERRO GALVANIZADO - NBR 6590 OU LIGA DE COBRE - ABNT NBR 6314, NBR 6941 E NBR 5023	25003588
3	01	TUBETE Ø1/2"x190 - FERRO GALVANIZADO OU LIGA DE COBRE - ABNT NBR 6314, NBR 6941 E NBR 5023	25023246
2	01	TUBETE Ø1/2"x140 - FERRO GALVANIZADO OU LIGA DE COBRE - ABNT NBR 6314, NBR 6941 E NBR 5023	25023245
1	01	TUBETE Ø1/2"x90 - FERRO GALVANIZADO OU LIGA DE COBRE - ABNT NBR 6314, NBR 6941 E NBR 5023	25023244

ALTERAÇÕES	DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.

NOTAS:  
 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.  
 2 - A VIROLA DO PRIMEIRO RAMAL É FABRICADA CONFORME PROJETO PADRÃO P.054.  
 3 - VIROLAS UTILIZADAS NO CAVALETE MÚLTIPLO PROJETO PADRÃO P. 363/\_ DA COPASA.

PROJETO PADRÃO		COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS		ESCALA 1:1	FRRM. A3
ASS. ENGE. PROJ.	COPIASA MG	CREA VISTO NBRM. TÉCNICA	VISTO SPDT PATRÍCIA R. DE CASTRO PIRAJÁ	NÚMERO P.364/1	
DES. PROJECT	WILTON J. FONSECA FERREIRA	APROV. DTE ALEX M. DE SOUZA AGUIAR	DATA MARÇO/2018	FOLHA 01 DE 01	

VIROLAS PARA  
CAVALETE MÚLTIPLO