


NÚMERO	DESCRIÇÃO	MATERIAL	UNID.	QUANT.	DIÂMETROS DN e dn (mm)						
					VRP						
					1	2	3	4	5	6	7
16	TUBO COM PONTAS JUNTA ELÁSTICA – DN 100m – L VARIÁVEL	PVC	Un.	02	–	–	–	–	–	–	–
15	TAMPÃO DE POÇO DE VISITA MODELO T-900	FoFo	Un.	01	–	–	–	–	–	–	–
14	TAMPA ARTICULADA PARA VÁLVULA MODELO T-5	FoFo	Un.	03	–	–	–	–	–	–	–
13	VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO COM FLANGES – PN 10 – dn	FoFo	Un.	01	100	100	100	150	100	300	400
12	MEDIDOR ELETROMAGNÉTICO A BATERIA COM FLANGES – PN 10 – dn	FoFo	Un.	01	100	100	100	150	100	300	400
11	LUVA DE CORRER JUNTA MECÂNICA – dn	FoFo	Un.	01	100	100	100	150	100	300	400
10	EXTREMIDADE COM FLANGES – PN 10 – dn	FoFo	Un.	02	100	100	100	150	100	300	400
09	FILTRO “Y” COM FLANGES PN 10 – dn	FoFo	Un.	01	100	100	100	150	100	300	400
08	CURVA 90 GRAUS COM FLANGES dn	FoFo	Un.	02	100	100	100	150	100	300	400
07	EXTREMIDADE COM FLANGES – PN 10 – L=1000mm dn	FoFo	Un.	04	100	100	100	150	100	300	400
06	VÁLVULA DE GAVETA COM FLANGES – PN 10 – dn	FoFo	Un.	02	100	100	100	150	100	300	400
05	VÁLVULA DE GAVETA COM FLANGES – PN 10 – DN	FoFo	Un.	01	100	150	150	150	200	400	400
04	TUBO COM FLANGES L1 DN	FoFo	Un.	01	100	150	150	150	200	400	400
03	TE COM FLANGES DN x dn	FoFo	Un.	02	100x100	150x100	150x100	150x150	200x100	400x300	400x400
02	EXTREMIDADE COM FLANGES – PN 10 – DN	FoFo	Un.	02	100	150	150	150	200	400	400
01	LUVA DE CORRER JUNTA MECÂNICA – DN	FoFo	Un.	02	100	150	150	150	200	400	400

DIMENSÃO	EXTENSÃO (mm)						
	VRP						
	1	2	3	4	5	6	7
L1	4.045	3.945	3.945	4.400	3.845	5.365	6.265
L2	1.550	1.580	1.580	1.650	1.610	2.120	2.260
L3	3.400	3.400	3.400	3.600	3.400	4.800	5.500
L4	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	1.800	1.900

DISCRIMINAÇÃO DO PROJETO:		DISCRIMINAÇÃO DO PROJETO:		
Projeto Básico de Setorização Cidade Tiradentes e Santa Etelvina – VRPs		FOLHA: Única		
LOCAL DA OBA: Cidade Tiradentes		PREFEITURA: Sub–Prefeitura Cidade Tiradentes		
NÚMERO DO PROJETO:				
INTERESSADA: Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo				
REPONS. TÉCNICO PELO PROJETO: Luciomar Santos Werneck		CREA: 0000050018D		
DESENHISTA:				
DATA: 01/2019	ESCALA: 1:1000	ART:		
FORMATO DA FOLHA:				