

LISTA DE MATERIAL		OBRA: CRECHE MUNICIPAL	FOLHA: 1
ENDEREÇO:			
PROPRIETÁRIO: PMBM			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID.	UN
	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		
A	ESGOTO SANITÁRIO/PLUVIAL (inclusive conexões)		
1.0	TUBO DE PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA COM VIROLA		
	Ø 150mm	65,0	m
	Ø 100mm	94,0	m
	Ø 75mm	16,0	m
	Ø 50mm	21,0	m
2.0	TUBO DE PVC RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA SOLDÁVEL:		
	Ø 40mm	62,0	m
3.0	CAIXA SIFONADA - 150x150x50mm, PORTA GRELHA QUADRADO:	7,0	un
4.0	CAIXA SIFONADA - 150x185x75mm, PORTA GRELHA QUADRADO:	2,0	un
5.0	RALO SIFONADO - 100x100x40mm, PORTA GRELHA QUADRADO:	1,0	un
6.0	CAIXA SECA - 100x100x40mm, PORTA GRELHA QUADRADO:	6,0	un
7.0	VÁLVULA EM METAL CROMADO P/ LAVATÓRIO	13,0	un
8.0	VÁLVULA AMERICANA PARA PIA DE COZINHA	4,0	un
9.0	VÁLVULA EM METAL CROMADO P/ TANQUE	3,0	un
10.0	SIFÃO CROMADO PARA LAVATÓRIO/TANQUE	30,0	un
11.0	SIFÃO CROMADO PARA PIA DE COZINHA	4,0	un
12.0	GRELHA DE AÇO INOX C/ PORTA GRELHA QUADRADO:		
	BITOLA 150mm	9,0	un
	BITOLA 100mm	6,0	un
13.0	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (12 pias).	1,0	un
14.0	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (pré moldada)	1,0	un
15.0	CAIXA SIFONADA/SABÃO 50x50cm.	2,0	un
16.0	CAIXA DE AREIA COM GRELHA METÁLICA DE 60x60cm	7,0	un
17.0	CAIXA RALO COM GRELHA METÁLICA DE 30X30cm	1,0	un
18.0	CAIXA DE INSPEÇÃO SECA 60x60cm (tampa metálica)	7,0	un
19.0	SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO COMPOSTO DE TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO COM CAPACIDADE DE 80 CONTRIBUINTES/DIA.	1,0	un