

LISTA DE MATERIAL		OBRA:	Instalações Hidráulicas - Col. Mun. Geraldo Osório	FOLHA:	1
ENDEREÇO:		Rua São João Batista, nº 135 - Vila Coringa			
PROPRIETÁRIO:		Prefeitura Municipal de Barra Mansa			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID.	UN		
	INSTAL. HIDRÁULICA				
A	BARRILETE, COLUNAS (CAMINHAMENTO HORIZONTAL) E ALIMENTAÇÃO.				
1.0	BARRILETE E COLUNAS (até RG do Ramal)				
1.1	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL:				
	Ø60mm	10,0	m		
	Ø40mm	20,0	m		
	Ø32mm	52,0	m		
	Ø25mm	50,0	m		
1.2	CONEXÕES:				
1.2.1	JOELHO 90° SOLD.				
	Ø 60mm	2,0	un		
	Ø 40mm	6,0	un		
	Ø 32mm	12,0	un		
	Ø 25mm	24,0	un		
1.2.2	TÊ 90° SOLDÁVEL:	5,0	un		
	Ø 60mm	5,0	un		
	Ø 40mm				
1.2.3	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA:				
	60mm x 32mm	4,0	un		
1.2.4	ADAPTADOR SOLD. CURTO COM BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO:				
	60mm x 2"	6,0	un		
	40mm x 1 1/4"	6,0	un		
	25mm x 3/4"	6,0	un		
1.2.5	ADAPTADOR SOLD. COM FLANGES LIVRES P/ CAIXA D'AGUA:				
	60mm x 2"	3,0	un		
	40mm x 1 1/4"	6,0	un		
	25mm x 3/4"	3,0	un		
1.2.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO:				
	Ø 2"	3,0	un		
	Ø 1 1/4"	3,0	un		
	Ø 3/4"	3,0	un		
1.2.7	TORNEIRA BÓIA EM METAL Ø 3/4".	3,0	un		
1.2.8	TORNEIRA EM METAL Ø 1/2" C/ ADAPTADOR P/ MANQUEIRA.	3,0	un		
1.2.9	JOELHO 90° SOLD. E COM BUCHA DE LATÃO:	1,0	un		
	25mm x 1/2"				
1.3	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM 2000 L DE CAPACIDADE	3,0	un		