

ASSUNTO:		OBRA:	FOLHA:
LISTA DE MATERIAL HIDRAULICO		ESCOLA MUNICIPAL LEONÍSIO SOCRATES BATISTA	1
ENDEREÇO:			
CENTRO			
PROPRIETARIO:			
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTID.	UNI.
1.0	TUBULAÇÃO		
1.1	TUBO PPR DN20mm PN12	24	M
1.2	TUBO PPR DN25mm PN12	24	M
1.3	TUBO PPR DN32mm PN12	36	M
1.4	TUBO PPR DN50mm PN12	12	M
1.5	TUBO PPR DN63mm PN12	12	M
1.6	TUBO PVC DN75mm PN2	16	M
2.0	CONEXÕES		
2.1	LUVA PPR DN20 PN 12	10	UNI.
2.2	LUVA PPR DN25 PN 12	16	UNI.
2.3	LUVA PPR DN32 PN 12	16	UNI.
2.4	LUVA PPR DN50 PN 12	8	UNI.
2.5	LUVA PPR DN63 PN 12	8	UNI.
2.6	JOELHO 90° PPR DN20mm PN12	18	UNI.
2.7	JOELHO 90° PPR DN25mm PN12	18	UNI.
2.8	JOELHO 90° PPR DN32mm PN12	16	UNI.
2.9	JOELHO 90° PPR DN50mm PN12	10	UNI.
2.10	JOELHO 45° PPR DN32mm PN12	8	UNI.
2.11	JOELHO 45° PPR DN50mm PN12	8	UNI.
2.12	JOELHO 45° PPR DN63mm PN12	2	UNI.
2.13	TÊ PPR DN20mm PN12	15	UNI.
2.14	TÊ PPR DN25mm PN12	11	UNI.
2.15	TÊ PPR DN32mm PN12	4	UNI.
2.16	TÊ PPR DN50mm PN12	6	UNI.
2.17	UNIÃO ROSCÁVEL PPR DN63mm PN12	10	UNI.
2.18	UNIÃO ROSCÁVEL PVC DN75mm PN12	4	UNI.
2.19	REDUÇÃO PPR DN50/32mm	12	UNI.
2.20	REDUÇÃO PPR DN32/25mm	12	UNI.
2.21	REDUÇÃO PPR DN25/20mm	18	UNI.
3.0	ACESSÓRIOS		
3.1	VALVULA DE CORTE(REGISTRO DE GAVETA) DN63mm	10	UNI.
3.2	VALVULA DE CORTE(REGISTRO DE GAVETA) DN32mm	10	UNI.
3.3	VALVULA DE CORTE(REGISTRO DE GAVETA) DN25mm	8	UNI.
3.4	VÁLVULA GLOBO (REGISTRO DE PRESSÃO) DN32mm	3	UNI.
3.5	VÁLVULA GLOBO (REGISTRO DE PRESSÃO) DN25mm	2	UNI.
3.6	CAIXA D'ÁGUA 1500L	4	UNI.