



RELAÇÃO MATERIAIS			
Nº	IDENTIFICAÇÃO	UNIDADE	QTDE.
1	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Tubo PEAD ø 63 mm	m	1.289,28
2	Tubo PEAD ø 110 mm	m	719,85
3	Tubo PEAD ø 250 mm	m	1.400,16
4	Tubo PEAD ø 20 mm	m	4.354,00
5	EXTREMIDADE PVC JE PF PBA 50 X 63mm	unidade	14,00
6	COLARINHO PARA FLANGE 63mm	unidade	14,00
7	FLANGE REVESTIDA 63mm	unidade	14,00
8	EXTREMIDADE PVC JE PF PBA 100 X 110mm	unidade	1,00
9	COLARINHO PARA FLANGE 110mm	unidade	1,00
10	FLANGE REVESTIDA 110mm	unidade	1,00
11	Luva PEAD ø 63 mm eletrofusão	unidade	40,00
12	Redução PEAD 110mm x 63mm	unidade	14,00
13	Junção 45° PVC 50 mm	unidade	1,00
14	Cotovelo 90° PEAD eletrofusão 250mm	unidade	1,00
15	Redução PEAD 250mm x 150mm	unidade	1,00
16	Redução PEAD 250mm x 200mm	unidade	1,00
17	Cotovelo 45° PEAD 160mm	unidade	1,00
18	Tê PEAD Eletrofusão fusão 63mm	unidade	40,00
19	Registros de gaveta NBR 14968		
20	DN 250 mm	unidade	3,00
21	DN 50 mm	unidade	5,00
22	Tampão para registro	unidade	8,00
23	Colarinho com flange DN 63mm para registro	unidade	10,00
24	Colarinho com flange DN 250mm para registro	unidade	6,00
25	Material para ligações domiciliares		
26	Colar de tomada PEAD 3/4"	m	622,00
27	Cotovelo 3/4 PVC Roscável	unidade	2.488,00
28	Te 3/4 roscável	un	622,00
29	Cap 3/4 roscável	un	622,00
30	Adaptador diâmetro 20mm x 3/4"	un	1.244,00

Executado por:

Eng. Projetista: Tiago de Mattos Seydell

Eng. Responsável: Tiago de Mattos Seydell

ART: 28027230181378439

Desenhista: STS Engenharia

Esc.: S/Escala

PROJETO DE TROCA DE REDES DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA

DETALHES DAS INTERLIGAÇÕES

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RIO DAS PEDRAS

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO – SAAE
Rua Dr. Mario Tavares, n.º 436 – Centro – CEP 13.390-000 – Rio das Pedras/SP