

INFORMAÇÕES INICIAIS

Tubulação	m	249
Escavação Largura	m	1,6
Escavação Profundidade	m	1,7
Boca de lobo	uni.	3
Caixas de passagem	uni.	1
Dist. Transporte Remoção	Km	7
Camada de Brita	m	0,05
Dist. Transporte Brita	Km	22,6
Dist. Transporte Tubo	Km	1,9

TUBULAÇÃO

Tipo (mm)	Peso (Kg/pç)	Peso (T/pç)
PA-1 300	195	0,195
PA-1 400	230	0,23
PA-1 500	360	0,36
PA-1 600	470	0,47
PA-1 800	645	0,645
PA-1 1000	998	0,998
PA-1 1200	1296	1,296
PA-1 1500	1640	1,64

LOCAÇÃO

Locação de valas	m	249
------------------	---	-----

ESCAVAÇÃO

Escavação	m³	677,28
Remoção de base (vala)	m³	677,28
Transporte escavação	m³xkm	4740,96

CANALIZAÇÃO

Brita	m³	19,92
Transporte Brita	m³xkm	450,192
Tubo de concreto	m	249
Assentamento	m	249
Transporte Tubo	txkm	222,357
Lona	m²	249

CAIXA DE CAPTAÇÃO

Escavação	m³	24
Remoção de base (vala)	m³	24
Transporte escavação	m³xkm	168
Boca de Lobo	uni.	3
Caixa de Ligação	uni.	1

REATERRO

Reaterro	m³	481,815
Transporte Reaterro	m³xkm	3372,705

LIMPEZA FINAL

Limpeza	m²	398,4
---------	----	-------

