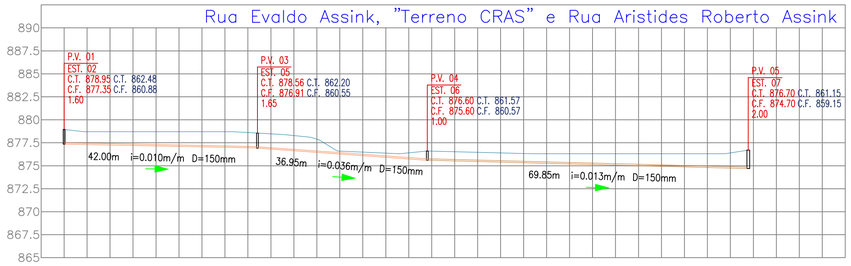
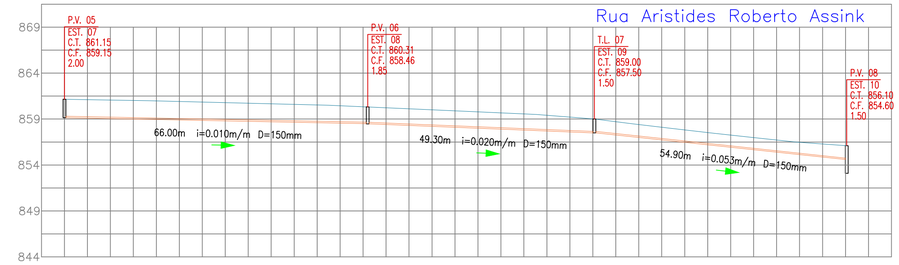
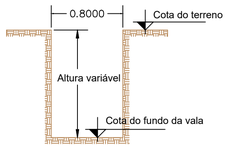


Estaca	1					2				3							4		
Cota do Terreno	878.95	878.70	878.70	878.70	878.61	878.56	878.29	876.69	876.19	876.60	876.45	876.33	876.30	876.30	876.30	876.30	876.30	876.70	
Cota da Geratriz Inferior do Tubo	877.35	877.25	877.15	877.05	876.96	876.91	876.63	876.27	875.74	875.60	875.45	875.33	875.30	875.07	874.94	874.81	874.70	874.70	
Profundidade Vala	1.60	1.45	1.55	1.65	1.66	1.65	1.66	0.32	0.45	1.00	1.00	1.00	1.10	1.23	1.36	1.49	2.00		
Distância entre PV's		42.00					36.95				69.85								
Diâmetro / Material																150mm / PVC			
Declividade (m/m)		0.010					0.036				0.013								
Escoramento																			



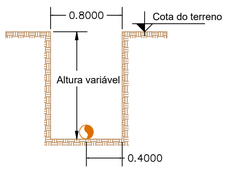
Estaca	1							2					3						4	
Cota do Terreno	861.15	861.07	860.98	860.85	860.75	860.59	860.45	860.31	860.23	860.01	859.79	859.56	859.21	859.00	858.71	858.11	857.53	856.98	856.47	856.10
Cota da Geratriz Inferior do Tubo	859.15	859.06	858.96	858.85	858.78	858.65	858.56	858.46	858.42	858.21	858.01	857.81	857.60	857.50	857.27	856.74	856.20	855.66	855.13	854.60
Profundidade Vala	2.00	2.01	2.02	2.00	1.97	1.94	1.89	1.85	1.81	1.80	1.78	1.75	1.61	1.50	1.44	1.37	1.33	1.32	1.34	1.50
Distância entre PV's			66.00							49.30						54.90				
Diâmetro / Material																		150mm / PVC		
Declividade (m/m)			0.010							0.020						0.053				
Escoramento																				

Abertura das valas

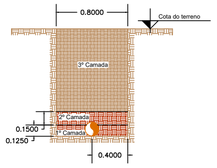


Após a abertura das valas, os tubo só poderão ser assentados quando as mesmas já estiverem preparadas, instalado as escoras nos trechos indicados na prancha 01.

Assentamento da tubulação



Reaterro da tubulação

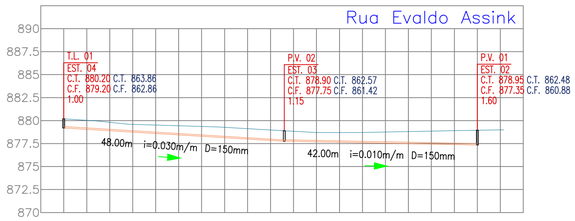


1º Camada: o solo deverá ser colocado nas laterais e compactado simultaneamente em ambos os lados.

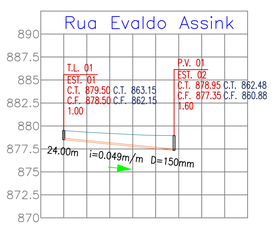
2º Camada: compactado manualmente apenas as regiões compreendidadas entre plano vertical tangente à tubulação e as pardes verticias da vala.

3º Camada: Lançado em camadas sucessivas e compactadas, de tal forma a obter o mesmo estado do terreno das laterais da vala.

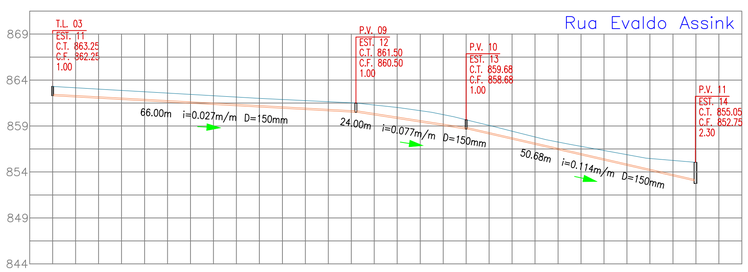
Nota: Deverá ser executada uma ligação com a rede coletora por terreno, exceto quando indicado em detalhamento.



Estaca	1					2				3	
Cota do Terreno	880.20	879.81	879.51	879.36	879.12	878.90	878.70	878.71	878.85	878.95	
Cota da Geratriz Inferior do Tubo	879.20	878.90	878.60	878.30	877.99	877.75	877.65	877.50	877.44	877.35	
Profundidade Vala	1.00	0.91	0.91	1.06	1.13	1.15	1.05	1.21	1.41	1.60	
Distância entre PV's		48.00					42.00				
Diâmetro / Material									150mm / PVC		
Declividade (m/m)		0.030					0.010				
Escoramento											



Estaca	1				
Cota do Terreno	879.50	879.19	878.98	878.95	
Cota da Geratriz Inferior do Tubo	878.50	878.02	877.53	877.35	
Profundidade Vala	1.00	1.17	1.45	1.60	
Distância entre PV's		24.00			
Diâmetro / Material			150mm / PVC		
Declividade (m/m)		0.049			
Escoramento					



Estaca	1							2			3					4	
Cota do Terreno	863.30	863.02	862.73	862.44	862.15	861.88	861.64	861.50	861.28	860.67	859.68	858.44	857.26	856.34	855.46	855.05	
Cota da Geratriz Inferior do Tubo	862.30	862.03	861.75	861.48	861.21	860.93	860.66	860.50	860.20	859.43	858.68	857.56	856.43	854.82	854.14	853.05	
Profundidade Vala	1.00	0.99	0.98	0.96	0.94	0.95	0.98	1.00	1.08	1.24	1.00	0.88	0.83	1.05	1.32	2.00	
Distância entre PV's			66.00						24.00			50.68					
Diâmetro / Material															150mm / PVC		
Declividade (m/m)			0.027						0.077			0.114					
Escoramento																	

Aprovações:

João Eduardo Della Justina
PREFEITO

Thiago Rocha Karnopp
RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DO SUL

REDE COLETORA DE ESGOTO

PERFIL LONGITUDINAL

PREFEITO João Eduardo Della Justina	DATA 08/06/2022	ESCALAS Indicadas
RESPONSÁVEL TÉCNICO Eng. Thiago Rocha Karnopp	CREA/SC n° 163030-6	PRANCHA 02/05