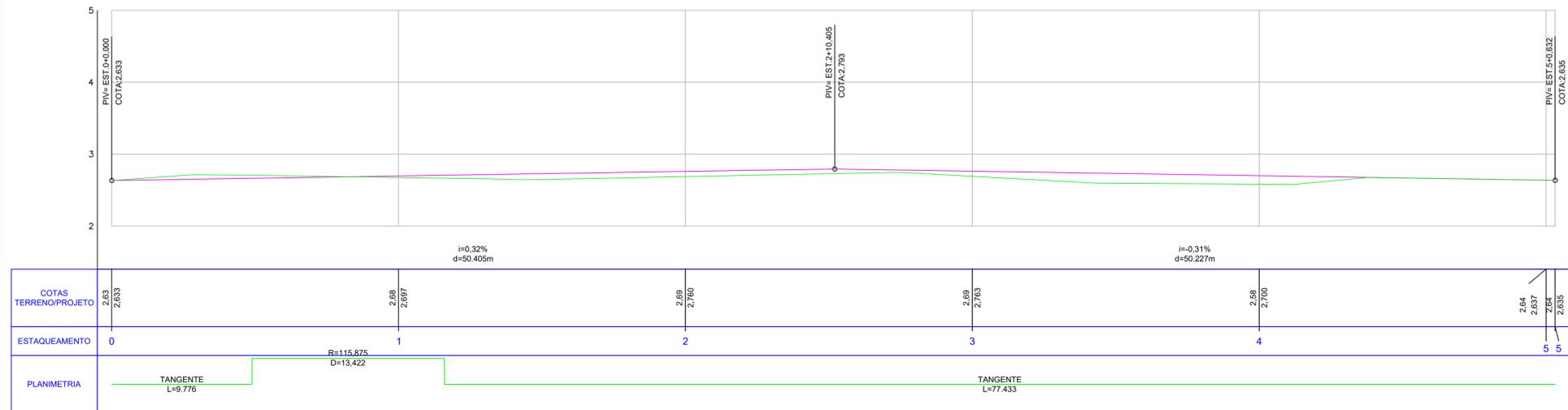


**01 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
Sem Escala

**COORDENADAS - RUA CAETANO ALVES**  
 INÍCIO: 22J 719122.5300 m E; 6845283.8900 m S  
 FINAL: 22J 719212.3900 m E; 6845331.9500 m S

**02 PLANTA PLANIMÉTRICA**  
Esc: 1/200

**RUA CAETANO ALVES**



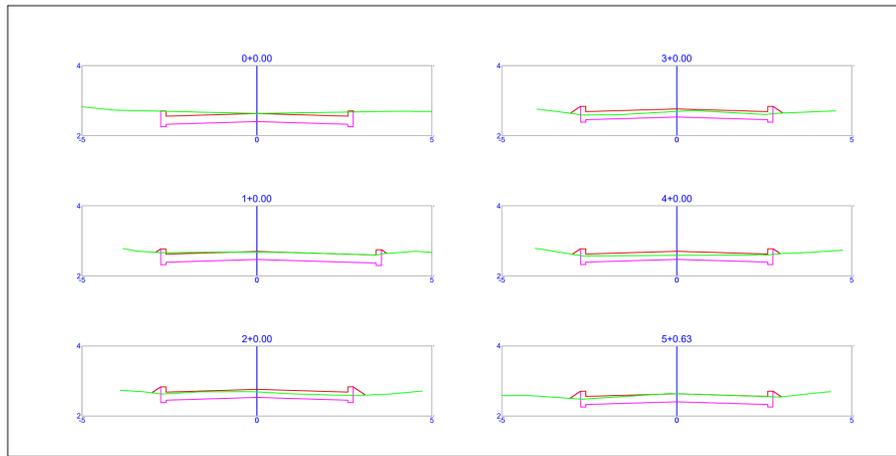
**03 PERFIL LONGITUDINAL**  
Esc: 1/200

**LEGENDA EM PERFIL**

- PERFIL NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGUNA</b> Secretaria de Planejamento Urbano SEPLAN	
	Projeto: <b>PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM DRENAGEM</b>	Equipe Técnica: Engenheiro Civil Norton dos Santos Filho
Local e Endereço da Obra <b>Rua Caetano Alves, Ponta da Barra, Laguna/SC</b>		
Responsável Técnico: Norton dos Santos Filho Engenheiro Civil	Responsável Técnico: Gabriel Belmiro Hermenegildo Secretário de Planejamento	Prancha: <b>01/02</b>
Descrição da Prancha <b>Plantas e Perfil</b>		Data: Agosto/2024

RUA CAETANO ALVES



**TERRENO ATUAL**  
 PERFIL DO TERRENO ATUAL  
**PROJETO**  
 GREIDE PROJETADO (TOPO)  
 GREIDE PROJETADO (TERRAPLENAGEM)

TERRAPLENAGEM - RUA CAETANO ALVES

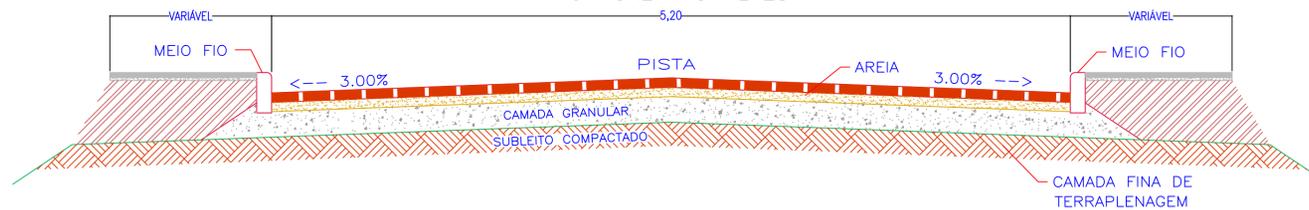
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volum. de Corte (m³)	Volum. de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum. Aterro Acum. (m³)	Volum. Líquido (m³)
0+0,00	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,50	0,02	31,61	0,18	31,61	0,18	31,44
2+0,00	0,92	0,07	24,22	0,87	55,83	1,04	54,78
3+0,00	0,86	0,06	17,79	1,34	73,62	2,39	71,23
4+0,00	0,87	0,04	17,31	1,04	90,93	3,42	87,51
5+0,63	1,20	0,05	21,32	0,97	112,25	4,39	107,86

VOLUME DE SUBBASE - RUA CAETANO ALVES

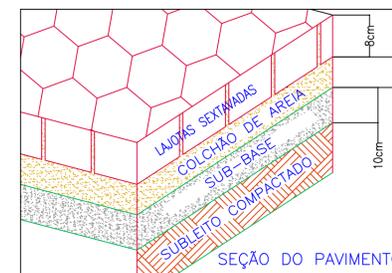
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0,00	0,52	0,00	0,00
1+0,00	0,60	11,20	11,20
2+0,00	0,52	11,20	22,40
3+0,00	0,52	10,40	32,80
4+0,00	0,52	10,40	43,20
5+0,63	0,52	10,73	53,93

01 SEÇÕES TRANSVERSAIS  
Sem Escala

SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO - SEM ESCALA  
RUA CAETANO ALVES

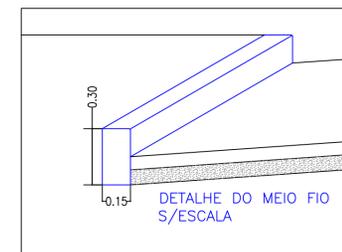


DETALHES - PEÇAS E PAVIMENTO

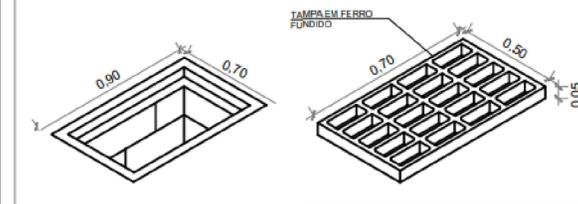


LEGENDA

- LAJOTA SEXTAVADA  
Espessura = 8cm
- COLCHÃO DE AREIA  
Espessura = 5cm
- CAMADA DE SUB-BASE  
Espessura = 10cm
- SUBLEITO (SOLO COMPACTADO)

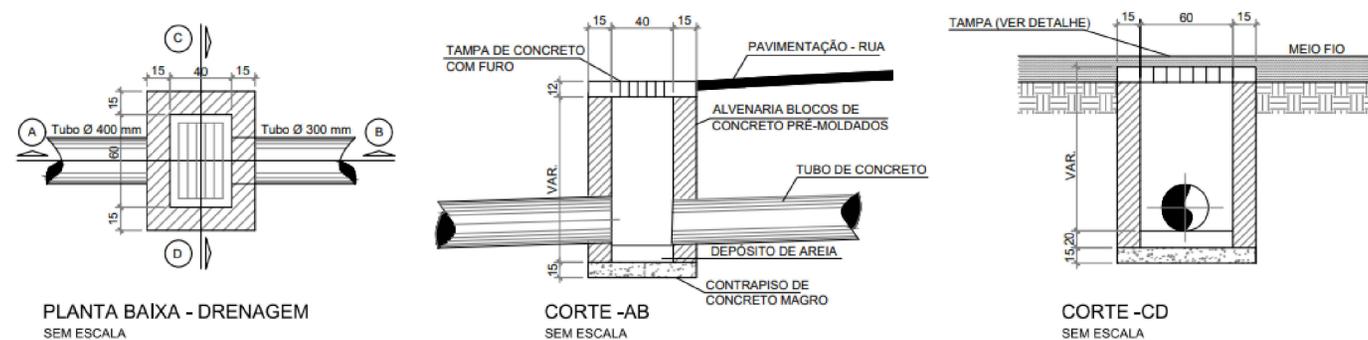


DETALHE TAMPA DE GRELHA



02 SEÇÕES TIPO  
Sem Escala

DETALHE CAIXA DE LIG. E PASSAGEM (70X90)

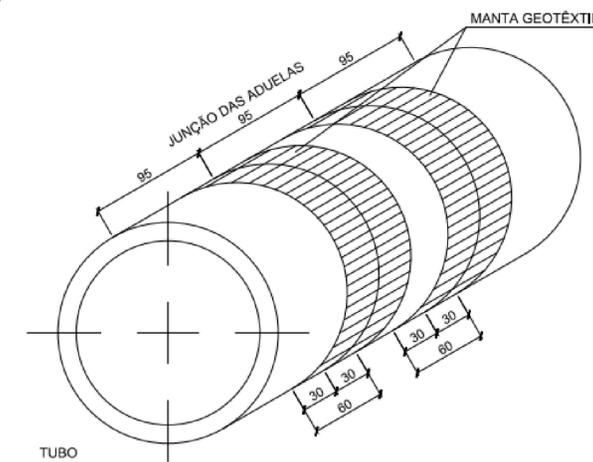
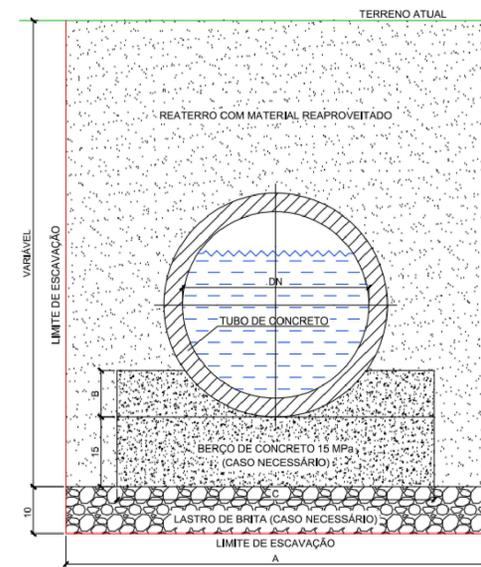


SEÇÃO TIPO DE ESCAVAÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO

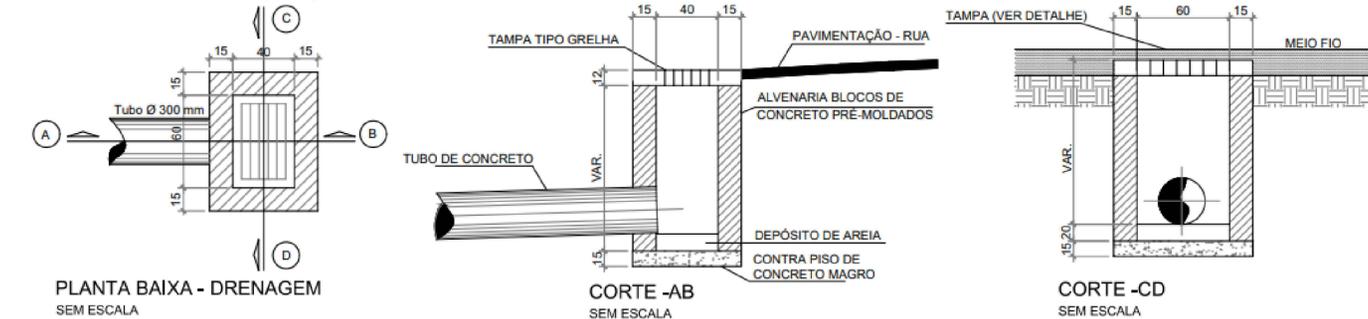
Sem escala

DN (mm)	DIMENSÕES (m)		
	A	B	C
300	0,80	0,10	0,60
400	0,90	0,10	0,72
500	1,00	0,15	0,84
600	1,20	0,15	0,96
800	1,60	0,20	1,20
1000	2,00	0,25	1,44
1200	2,20	0,30	1,66
1500	2,50	0,35	1,98

DN (mm)	CONSUMO POR METRO LINEAR		
	Forma (m³)	Concreto (m³)	Brita (m³)
300	0,50	0,109	0,08
400	0,50	0,151	0,09
500	0,60	0,184	0,10
600	0,60	0,225	0,12
800	0,70	0,308	0,16
1000	0,80	0,402	0,20
1200	0,90	0,499	0,22
1500	1,00	0,644	0,25



DETALHE CAIXA COLETORA - CC (70X90)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGUNA**  
 Secretaria de Planejamento Urbano  
 SEPLAN

Projeto: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO COM DRENAGEM

Equipe Técnica:  
 Engenheiro Civil  
 Norton dos Santos Filho

Local e Endereço da Obra:  
 Rua Caetano Alves, Ponta da Barra, Laguna/SC

Responsável Técnico:  
 Engenheiro Civil  
 Gabriel Belmiro Hermenegildo

Prancha:  
 Seções Transversais, Seções Tipo e Detalhamentos

Data:  
 02/02  
 Agosto/2024