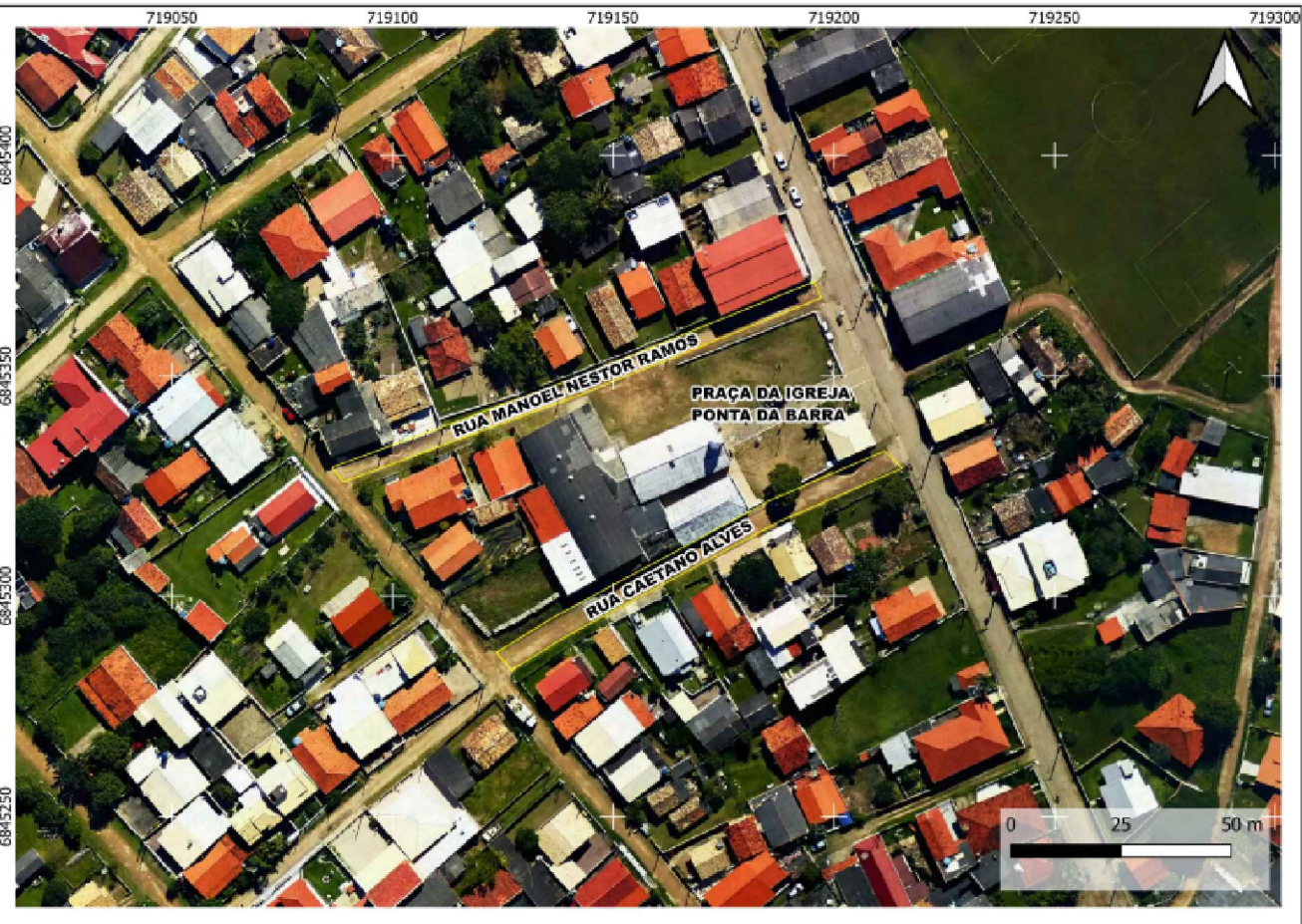
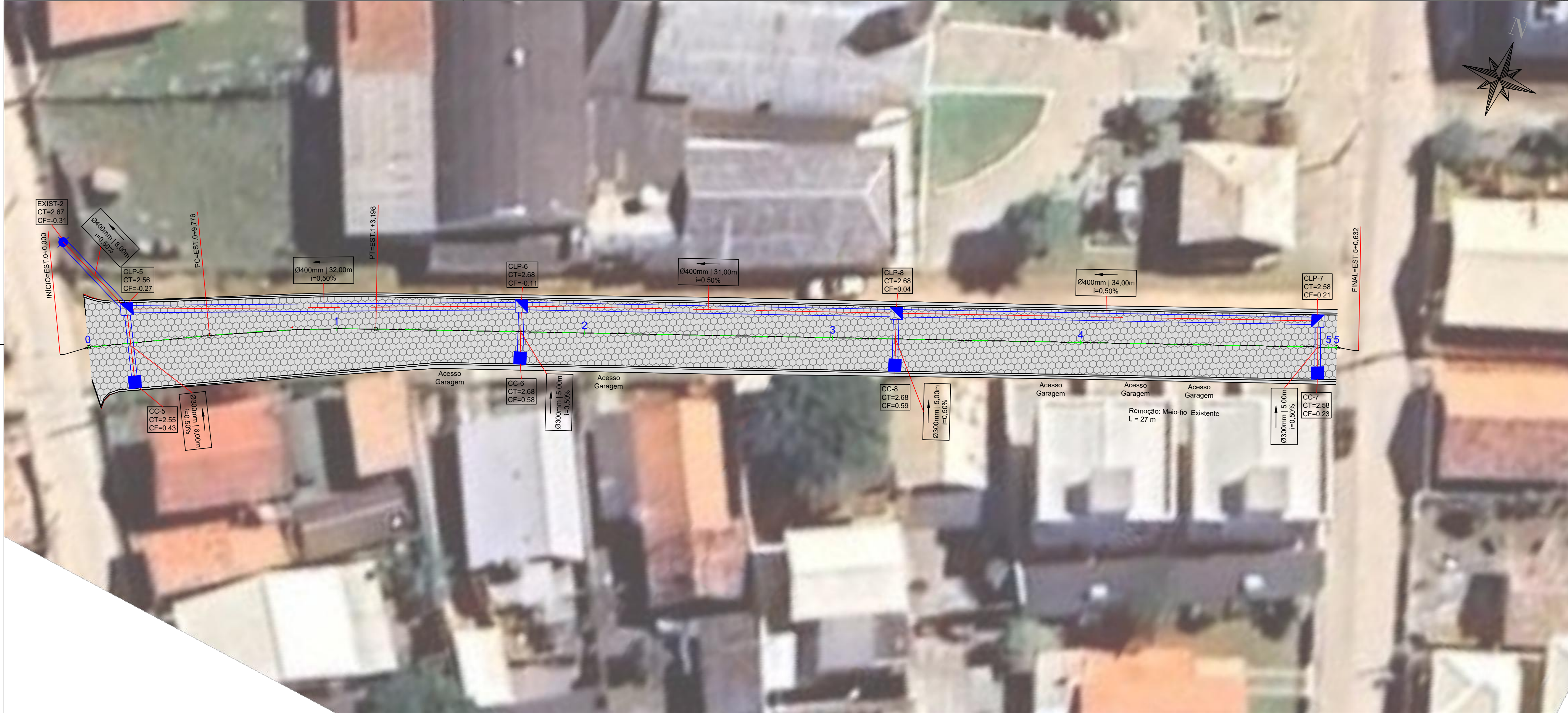




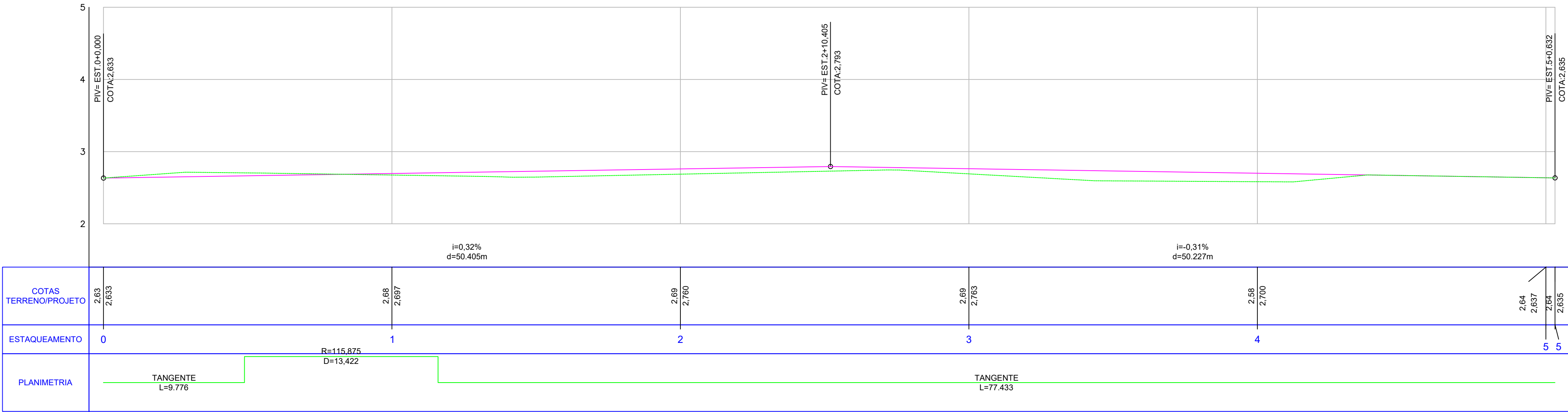
01 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
Sem Escala

COORDENADAS - RUA CAETANO ALVES

INÍCIO: 22J 719122.5300 m E; 6845283.8900 m S
FINAL: 22J 719121.3900 m E; 6845331.9500 m S

02 PLANTA PLANIMÉTRICA
Esc: 1/200

RUA CAETANO ALVES



03 PERFIL LONGITUDINAL
Esc: 1/200

LEGENDA EM PERFIL

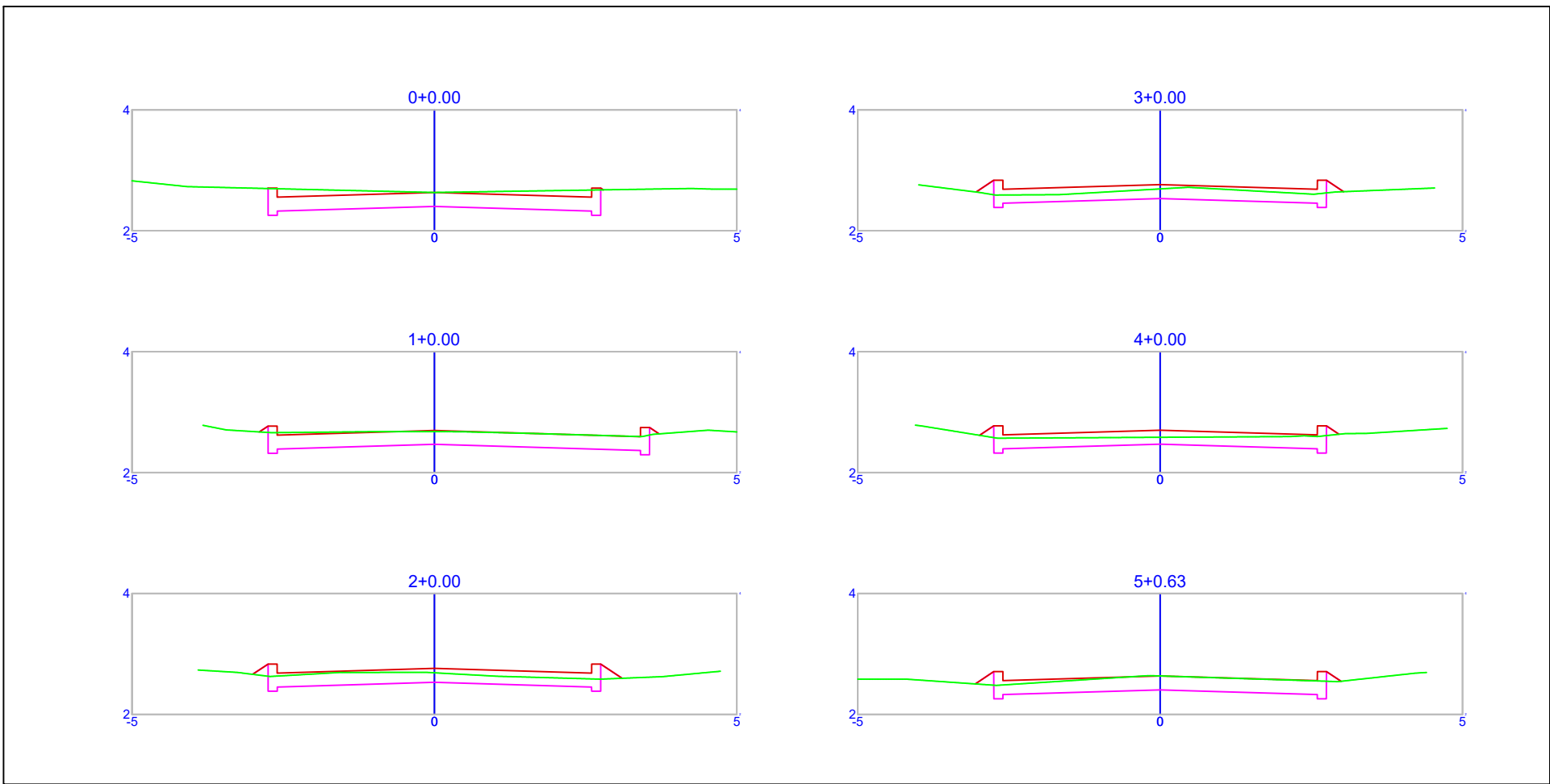
- PERFIL NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO



PROJETO APROVADO

	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	Plancha:
Responsável Técnico Norton dos Santos Filho Engenheiro Civil	Gabriel Belmiro Hermenegildo Secretário de Planejamento	01/02
Descrição da Plancha Plantas e Perfil		Data: Agosto/2024

RUA CAETANO ALVES

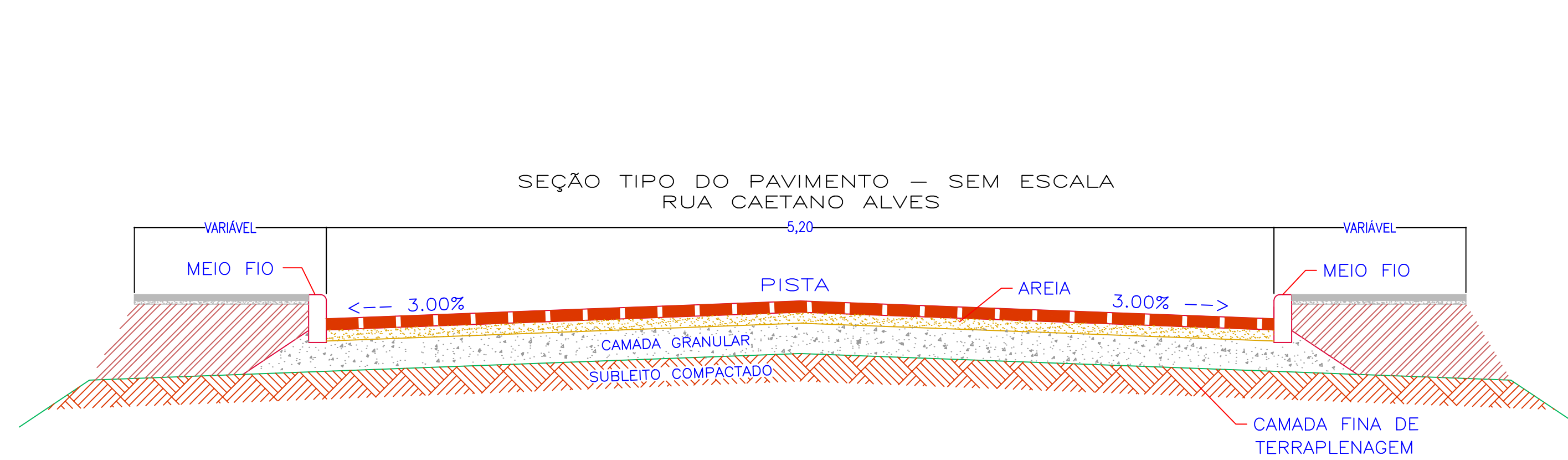


TERRENO ATUAL
PERFIL DO TERRENO ATUAL
PROJETO
GREIDE PROJETADO (TOPO)
GREIDE PROJETADO (TERRAPLENAGEM)

TERRAPLENAGEM - RUA CAETANO ALVES							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum. Aterro Acum. (m³)	Volume 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

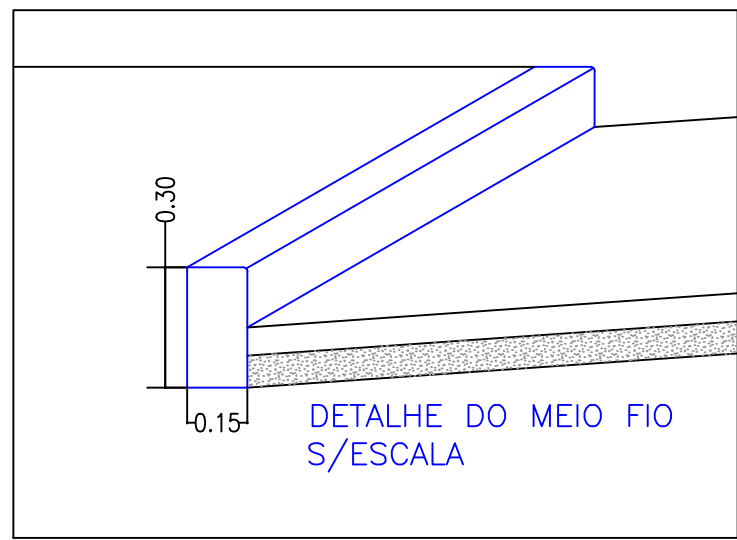
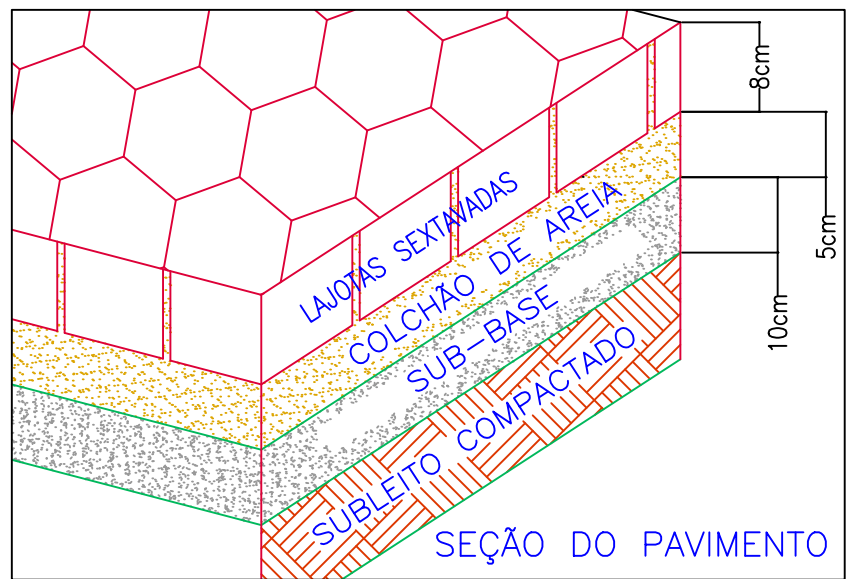
01 SEÇÕES TRANSVERSAIS
Sem Escala



LEGENDA

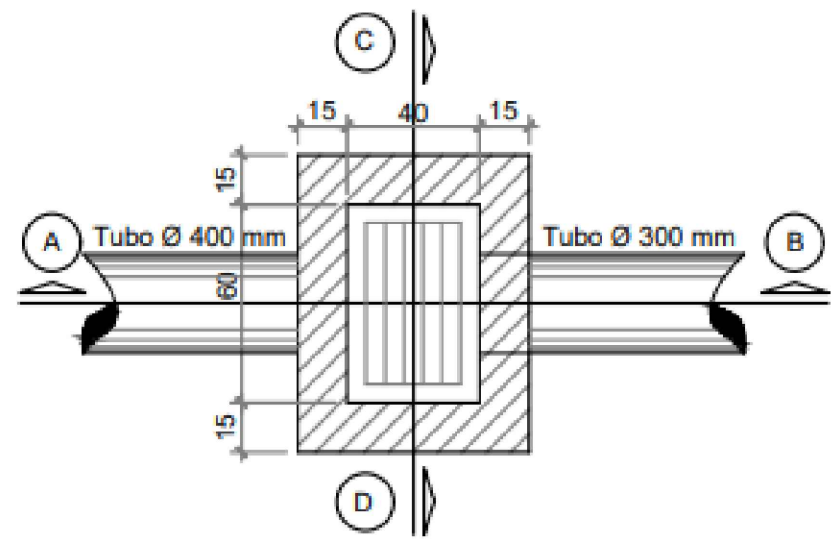
- LAJOTA SEXTAVADA
Espessura = 8cm
- COLCHÃO DE AREIA
Espessura = 5cm
- CAMADA DE SUB-BASE
Espessura = 10cm
- SUBLEITO (SOLO COMPACTADO)

DETALHES – PEÇAS E PAVIMENTO

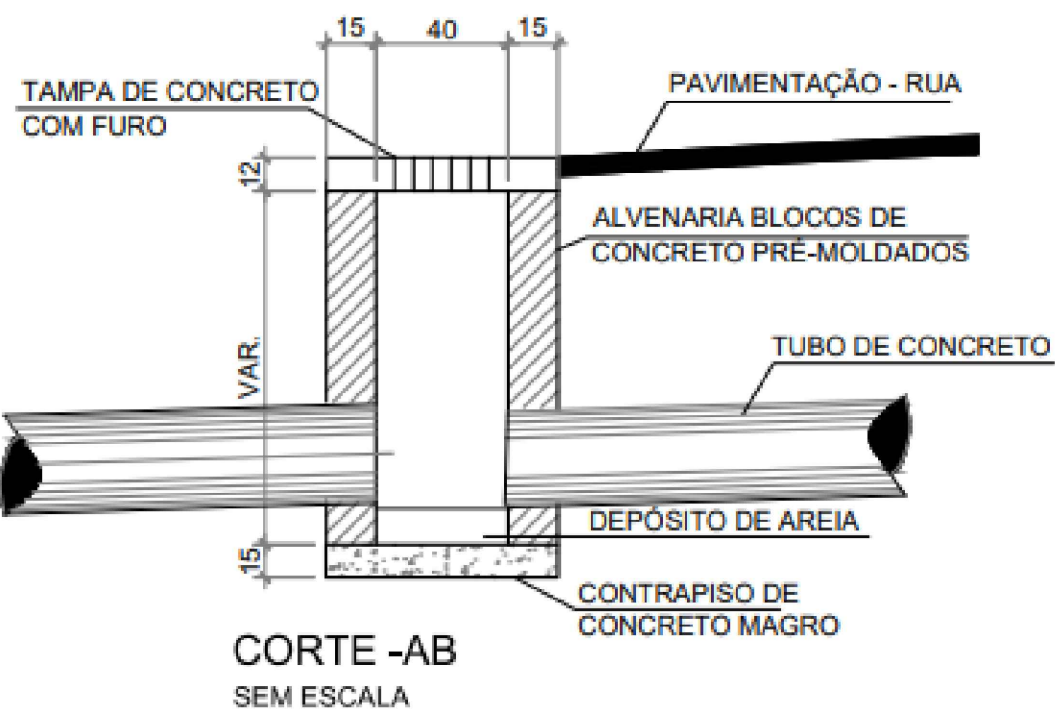


02 SEÇÕES TIPO
Sem Escala

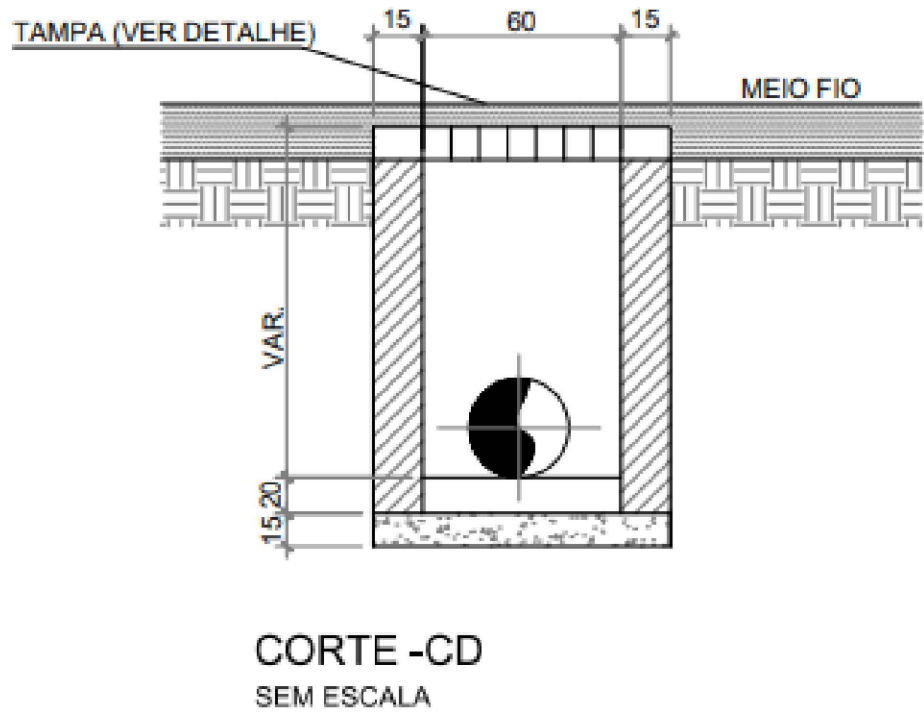
DETALHE CAIXA DE LIG. E PASSAGEM (70X90)



PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA

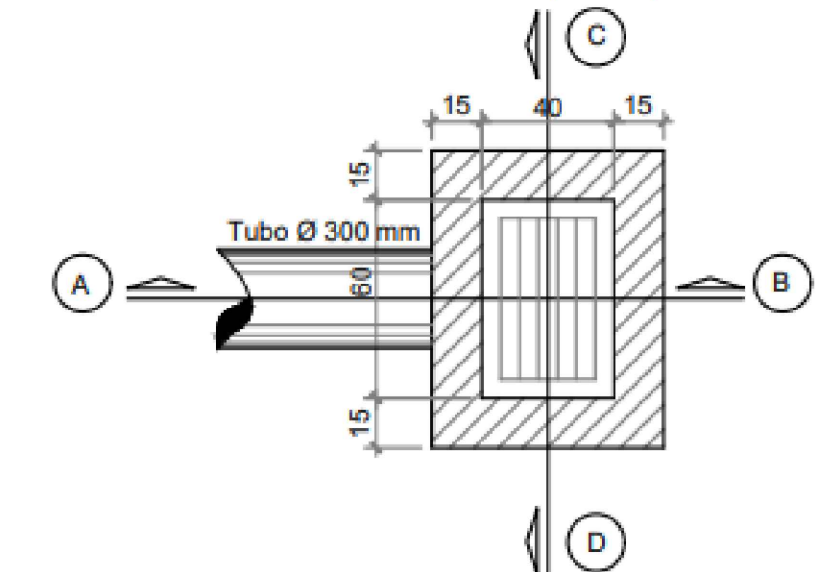


CORTE -AB
SEM ESCALA

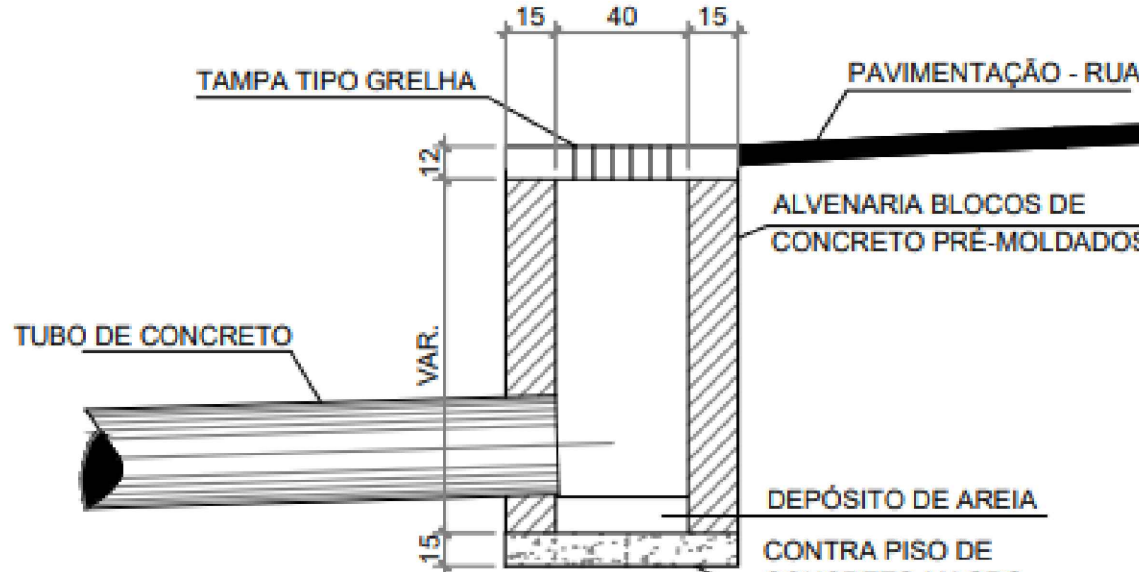


CORTE -CD
SEM ESCALA

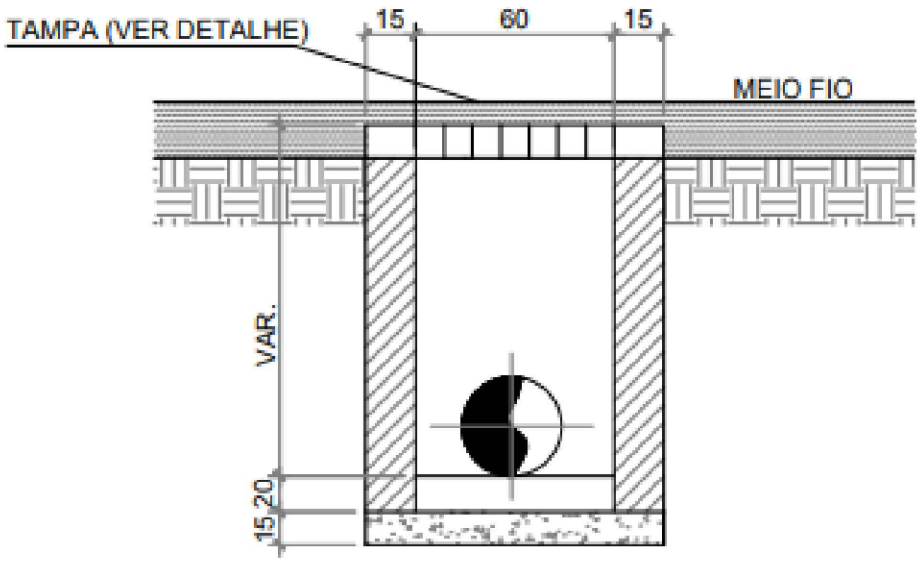
DETALHE CAIXA COLETORA - CC (70X90)



PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA



CORTE -AB
SEM ESCALA

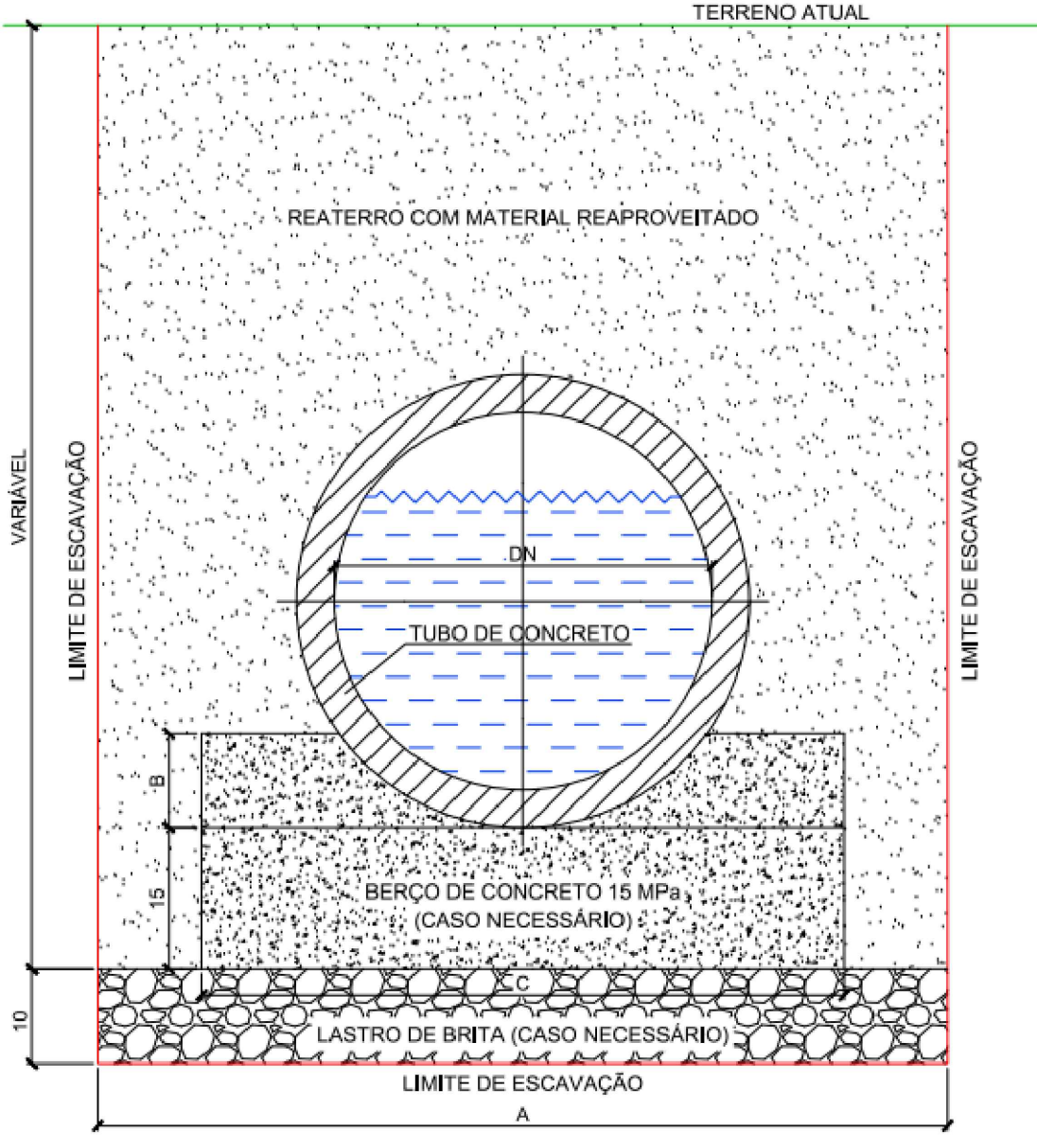


CORTE -CD
SEM ESCALA

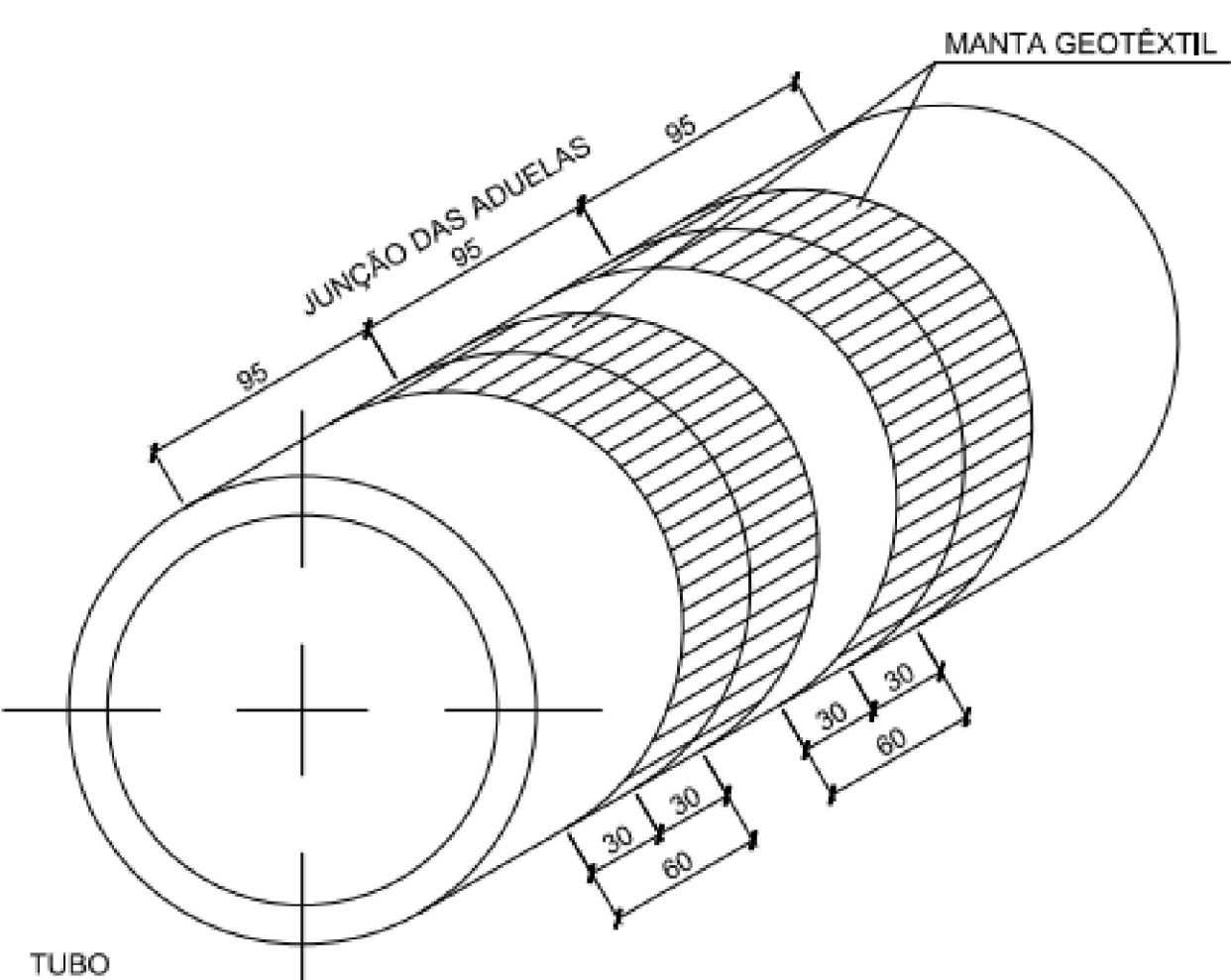
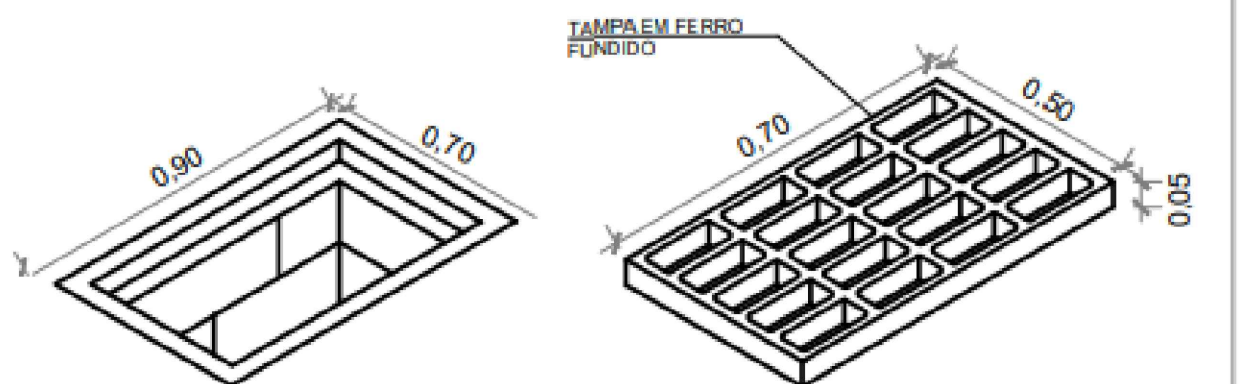
SEÇÃO TIPO DE ESCAVAÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO
Sem escala

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 TAMPA DE GRELHA



 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: Norton dos Santos Filho Engenheiro Civil	Prancha: Gabriel Belmiro Hermenegildo Secretário de Planejamento
Descrição da Prancha Seções Transversais, Seções Tipo e Detalhamentos		02/02 Data: Agosto/2024	