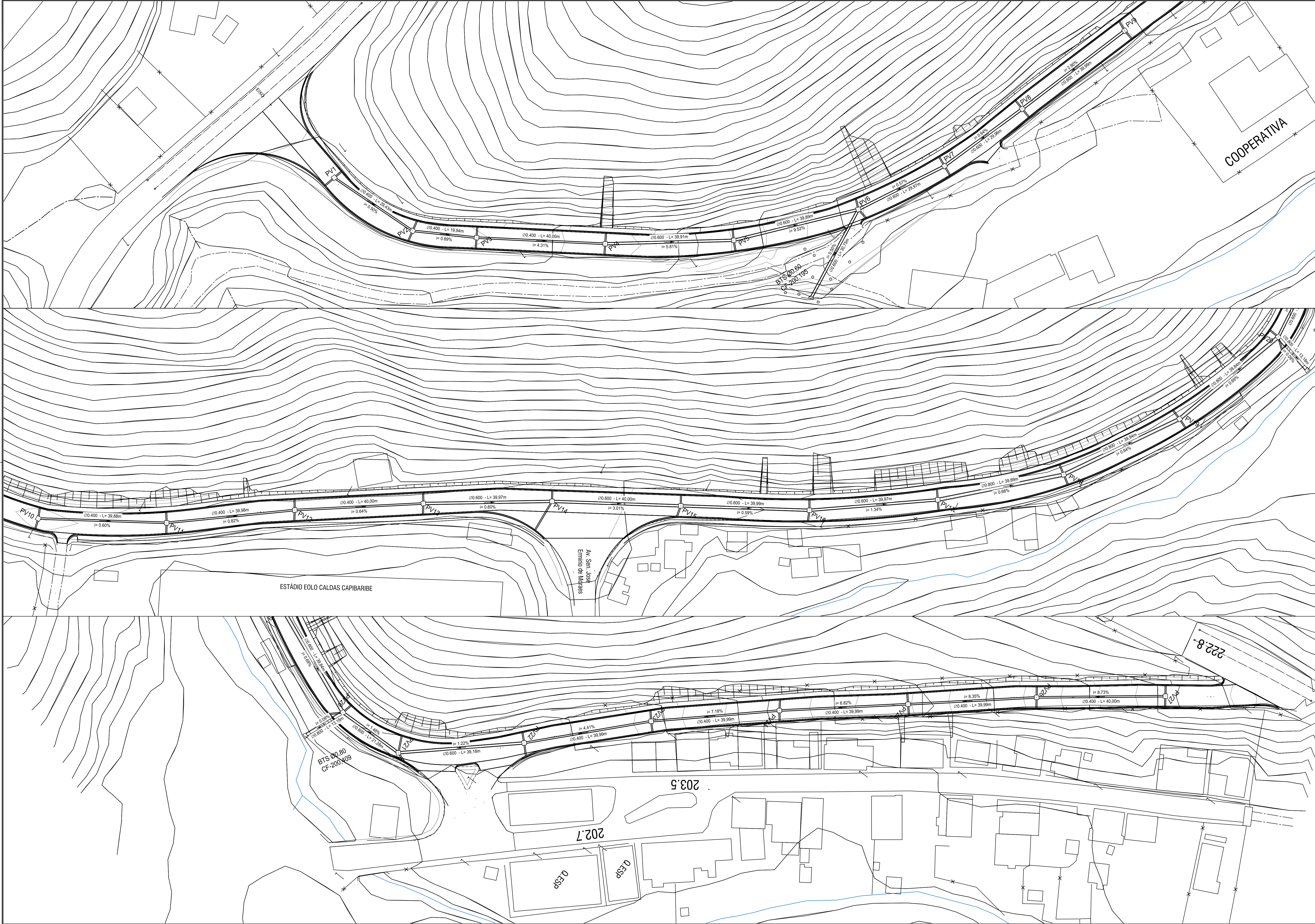




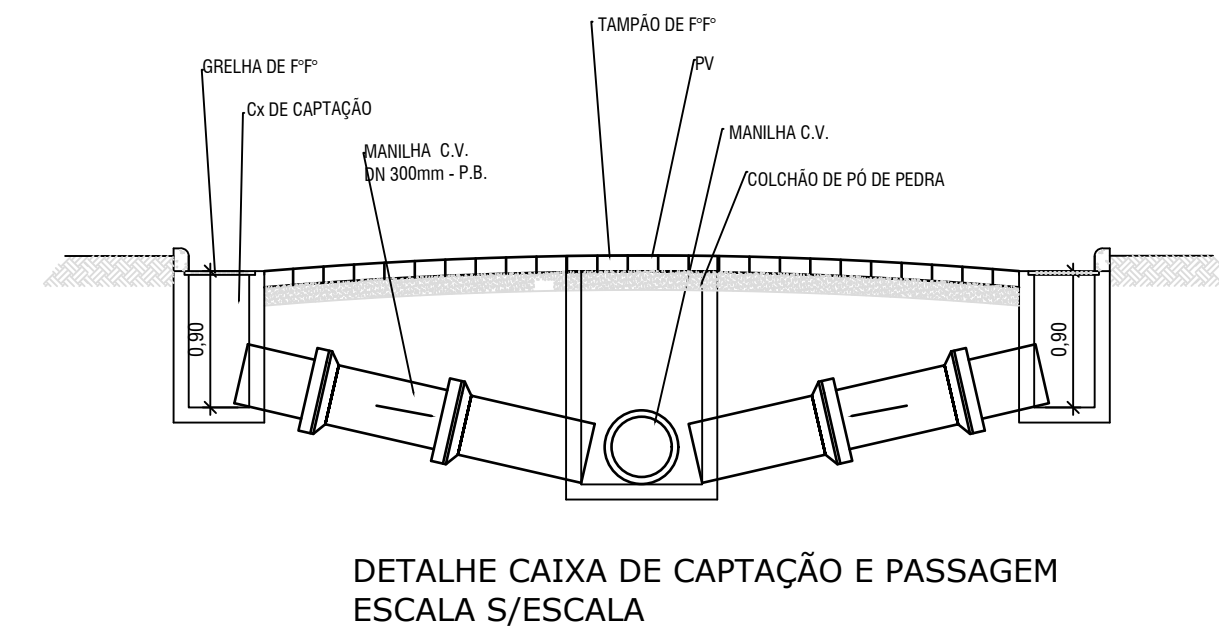
BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO - BOCAS NORMAIS E ESCONCAS (II)

PLANTA NORMAL VISTA LATERAL VISTA FRONTAL PLANTA ESCONCA

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE

BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 60									
Q (l/s)	Q (m³/h)	Q (m³/d)	Q (m³/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)
10	36	864	31536	31536	31536	31536	31536	31536	31536
20	72	1728	63072	63072	63072	63072	63072	63072	63072
30	108	2592	94608	94608	94608	94608	94608	94608	94608
40	144	3456	126144	126144	126144	126144	126144	126144	126144
50	180	4320	157680	157680	157680	157680	157680	157680	157680
60	216	5184	189216	189216	189216	189216	189216	189216	189216
70	252	6048	220752	220752	220752	220752	220752	220752	220752
80	288	6912	252288	252288	252288	252288	252288	252288	252288
90	324	7776	283824	283824	283824	283824	283824	283824	283824
100	360	8640	315360	315360	315360	315360	315360	315360	315360

BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 80									
Q (l/s)	Q (m³/h)	Q (m³/d)	Q (m³/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)	Q (m³/m²/a)
10	36	864	31536	31536	31536	31536	31536	31536	31536
20	72	1728	63072	63072	63072	63072	63072	63072	63072
30	108	2592	94608	94608	94608	94608	94608	94608	94608
40	144	3456	126144	126144	126144	126144	126144	126144	126144
50	180	4320	157680	157680	157680	157680	157680	157680	157680
60	216	5184	189216	189216	189216	189216	189216	189216	189216
70	252	6048	220752	220752	220752	220752	220752	220752	220752
80	288	6912	252288	252288	252288	252288	252288	252288	252288
90	324	7776	283824	283824	283824	283824	283824	283824	283824
100	360	8640	315360	315360	315360	315360	315360	315360	315360



APROVAÇÃO CARIMBOS:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTAGALO

SITUAÇÃO

ENDEREÇO: Avenida Senador Antônio Herminio de Moraes - Euclidelândia, 3º distrito de Cantagalo - RJ

IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA URBANA

DESCRIÇÃO DO PROJETO:
Convênio nº.:845344/2017 / MCID
DRENAGEM PLUVIAL

CONTEÚDO:
Arranjo Geral
Seção Tipo

ÁREA TOTAL DO TERRENO:	FOLHA:
1172	X/X
ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO:	
1172	
Ocupação:	
1172	
ÁREA PERMEÁVEL:	
1172	
ARQUIVO:	
ARQUIVO	

DATA: Fev/2018
DESENHO: DESENHO