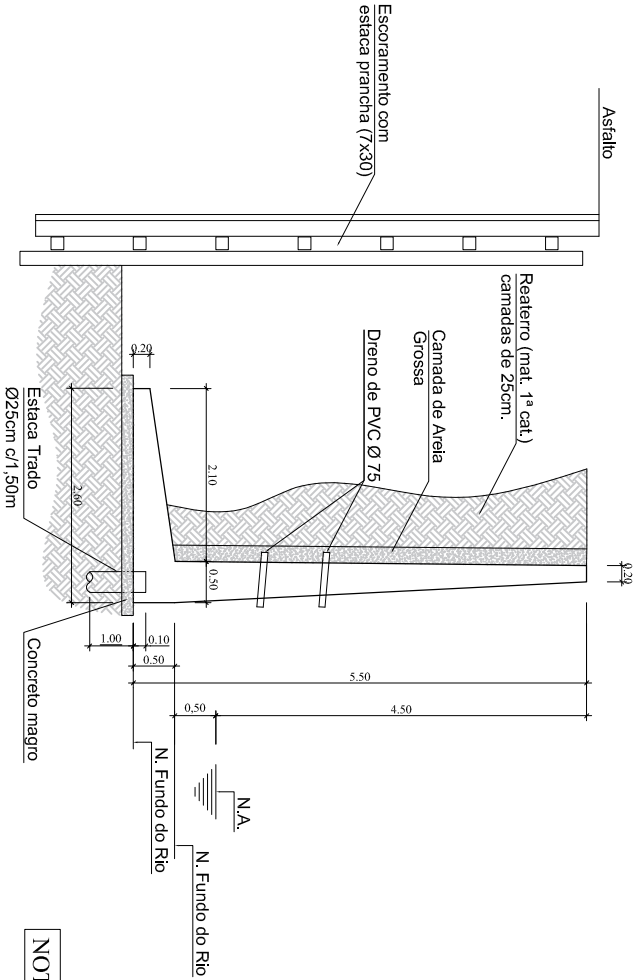
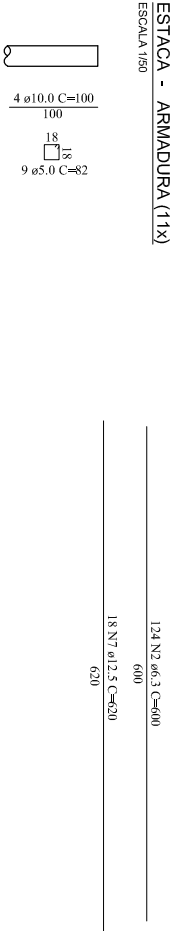
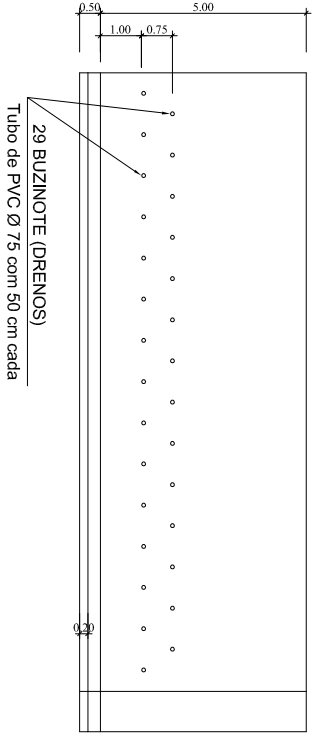
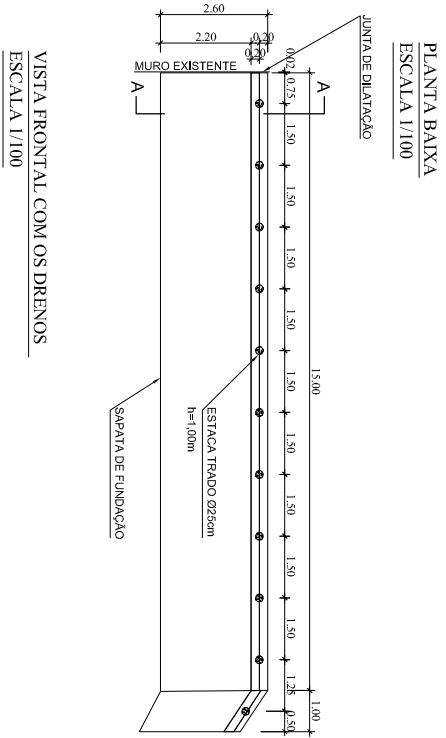




CORTE AA FORMA

ESCALA 1/50

NOTAS Nº 01

- COTAS EM METRO E EM CENTIMETRO.
- AÇOS CA-50B E AÇOS CA-40
- CONCRETO-FCK=20MPa, FATOR AÇ MÁXIMO =0,5
- CONCRETO DOSADO EM BETONEIRA
- TRAÇO FORNECIDO PELO RESP. TÉCNICO DA OBRA.
- COBRIMENTO MÍNIMO DE CONCRETO DAS FERRAGENS = 3 cm. PARA FUNDAÇÕES DA
- CONTEÇÕES E RESTANTE = 2,5 CM.
- A DOBRAGEM E ENENDAS DAS BARRAS DEVERÃO, ESTAR DE ACORDO COM A NBR 6118.
- RESISTÊNCIA DO TERRENO
- DO TERREIRO CONSIDERADO = 1,5kg/cm² = 150 KPa

Relação do aço

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CA50	1	6,3	104	609	63336
	2	6,3	124	600	74400
	3	8,0	82	307	25174
	4	8,0	82	348	28536
	5	10,0	109	362	39458
	6	12,5	82	276	22652
	7	12,5	18	620	11160
	8	16,0	164	297	48708
	9	16,0	164	441	72524

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
CA50	6,3	1377,4	370,7
	8,0	537,1	233,1
	10,0	394,6	267,6
	12,5	338	358,1
	16,0	1210,4	2101,3
PESO TOTAL			
CA50		3330,9	

QUADRO: RESUMO DOS MATERIAS DA DRENAGEM

MATERIAL	UND	QUANT.	TOTAL	OBS.
MEIA CANA DE CONCRETO 300 mm	M	-	-	
TUBO DE PVC ESG. Ø 200 mm	M	-	-	
TUBO DE PVC ESG. Ø 150 mm	M	-	-	
TUBO DE PVC ESG. Ø 75 mm	M	30X0,5	15,0	
AREIA MÉDIA PARA DRENO	M³	0,15X2,5X16,20	6,10	
BRITA Nº 01	M³	0,10X2,5X16,20	4,00	
BRITA Nº 02	M³	0,10X3,0X16,20	4,90	
TELA DE NYLON 0,18 IP/A BOCAL INTERNA- DO BARBAÇA (JUNTO A CAMADA DE BRITA	M²	0,25X0,25X30	1,88	
JUNTA DE DILATAÇÃO	M	5,50	5,50	

TÍTULO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTAGALO-RJ
SEC. MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO PARA FINS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CONTENÇÃO, EM CONCRETO ARMADO, AS MARGENS DO CORREGO LAVRINHAS, AV. DIALMA BEDA COUBE, NA ENTRADA DO BAIRRO SÃO JOSÉ, 1º DISTRITO DE CANTAGALO - RJ

ESCALA:	PRANCHAS:	DESENHOS:
INDICADA	ÚNICA	PLANTA DA CONTENÇÃO COM, FORMAS, DETALHES DE, FORMA, CORTES, ELEVACÃO, ARMAÇÃO E DRENAGEM.

DISCRICÃO: EXTENÇÃO DA CONTENÇÃO - 16,20 m
ÁREA FRONTAL DA CORTINA - 89,10 m²
OBS: DEMAIS VIDE PROJETO.

ASSINATURAS:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTAGALO-RJ

PLANTORIA DE PROJETO

RESP. TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA

Nº DO PROCESSO:	DATA:	CAUSISTA:	TIPO DE ELABORAÇÃO DO PROJETO:
			☒ PRÓPRIO ☐ TERCEIRIZADO ☐ OUTROS: Especificar _____