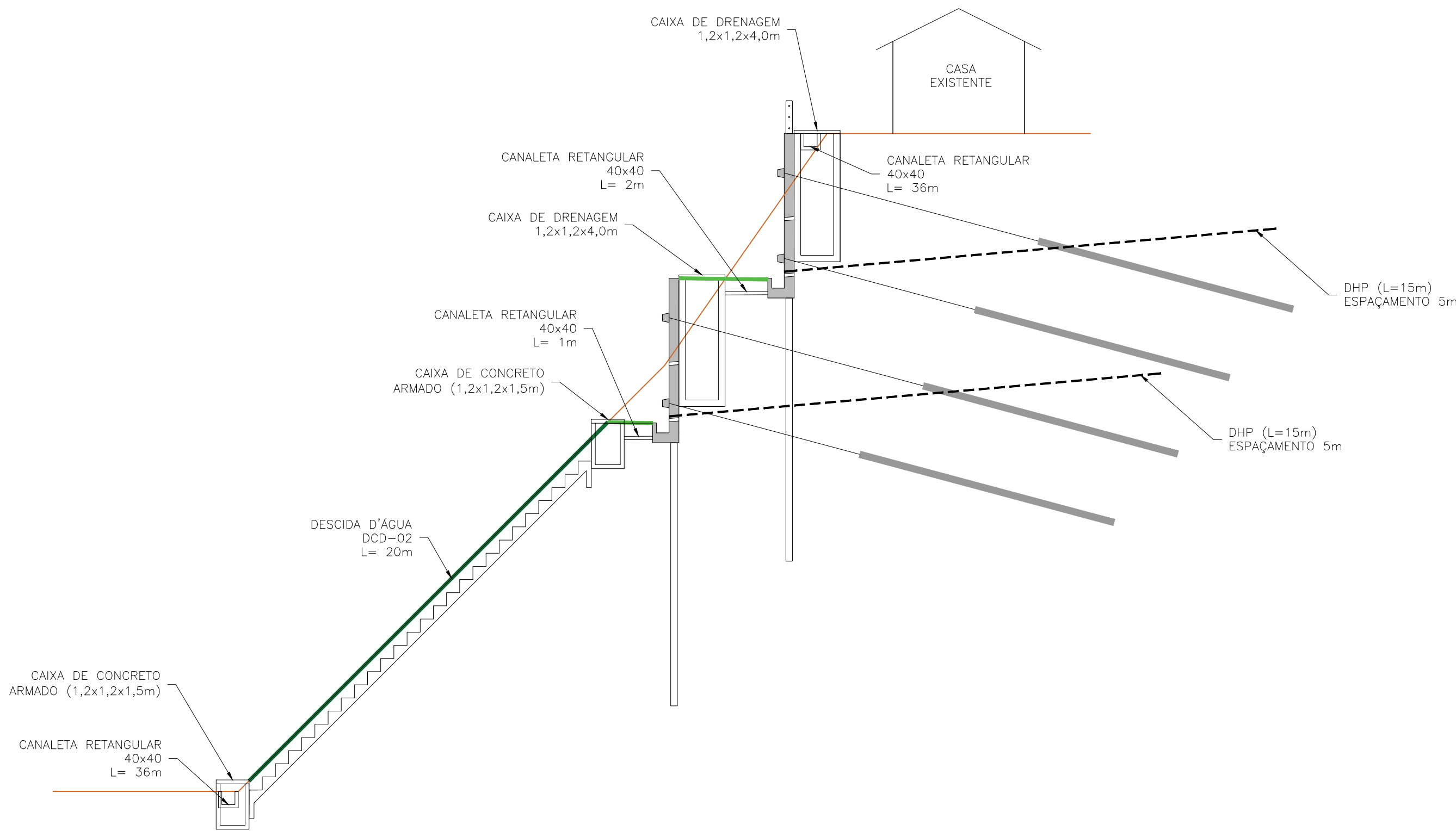


SEÇÃO TÍPICA – CORTINA ATIRANTADA E SOLO GRAMPEADO VERDE
SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL COM DISPOSITIVOS DE DRENAGEM
SEM ESCALA

QUADRO DE ANCORAGENS – GRAMPOS									
ÁREA TELA 3mm (m²)	QUANTIDADE DE GRAMPOS (un)	COMPRIMENTO UNITÁRIO MÉDIO(m)				COMPRIMENTO TOTAL(m)			
		SOLO (m)	ALTERAÇÃO DE ROCHA (m)	ROCHA SÁ (m)	TOTAL (m)	SOLO (m)	ALTERAÇÃO DE ROCHA (m)	ROCHA SÁ (m)	TOTAL (m)
700	217	7,00	2,50	2,50	12,00	1519	542,50	542,50	2604,00

QUADRO DE ANCORAGENS – TIRANTES									
CARGA DE TRABALHO (kN)	QUANTIDADE	COMPRIMENTO UNITÁRIO MÉDIO(m)				COMPRIMENTO TOTAL(m)			
		SOLO (m)	ALTERAÇÃO DE ROCHA (m)	ROCHA SÁ (m)	TOTAL (m)	SOLO (m)	ALTERAÇÃO DE ROCHA (m)	ROCHA SÁ (m)	TOTAL (m)
ATÉ 340	64	8,00	5,00	4,00	17,00	512,00	320,00	256,00	1088,00

- NOTAS:
- DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO;
 - MATERIAIS:
CONCRETO DA CORTINA: fck ≥ 30MPa;
CONCRETO DA DRENAGEM: fck ≥ 20MPa;
CONCRETO MAGRO: fck ≥ 10MPa;
AÇO PRA CONCRETO ARMADO: CA-50;
AÇO DAS CANALETAS: TELA Q138 CA-60;
GRAMPOS Ø=25mm CA-50;
TIRANTES ct ≥ 35 tf.
 - A SOLUÇÃO SOFRERÁ MODIFICAÇÕES NA FASE DE PROJETO EXECUTIVO;
 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO AS CONDICIONANTES LOCAIS E GEOLÓGICAS, VISANDO A SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA;
 - SOLO GRAMPEADO VERDE COMPOSTO POR MALHA DE AÇO COM CAPACIDADE DE CARGA LONGITUDINAL DE 15t/m, EM FORMATO LOSANGULAR, FEITA DE FIO DE AÇO DE TENSÃO DE ESCOAMENTO DE 1770MPa E COM GALVANIZAÇÃO DE ZINCO-ALUMÍNIO. TAMBÉM SERÁ EMPREGADA GEOMANTA PARA CONTROLE DE EROÇÃO;
 - O COMPRIMENTO DOS TIRANTES E DOS GRAMPOS PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES DE ACORDO COM O MATERIAL PERFURADO.



LOCALIZAÇÃO APROXIMADA DO PONTO DE OBRA
SEM ESCALA

LEGENDA:

- CORTE
ATERRO

0	-	-	EMISSION INICIAL
Nº	DATA	VISTO	APROV.
			REVISIONS



Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento - EMUSA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

LOCAL	MORRO DO CAVALÃO - ICARAÍ - NITERÓI	PROJETO	LFF
ENDEREÇO	PONTO 4 - ALAMEDA PARIS 1045	DESENHO	LFF
		VISTO	LFF
COORDENADAS	694180.30 E 7464837.03 S - ZONA 23K	APROVADO	
ASSUNTO	PROJETO DE ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTA	DATA	
		ESCALA INDICADA	
TÍTULO	SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA DA SOLUÇÃO CORTINA ATIRANTADA E SOLO GRAMPEADO VERDE	PROC. Nº	
		DES. Nº	PONTO 4 - 01/01

