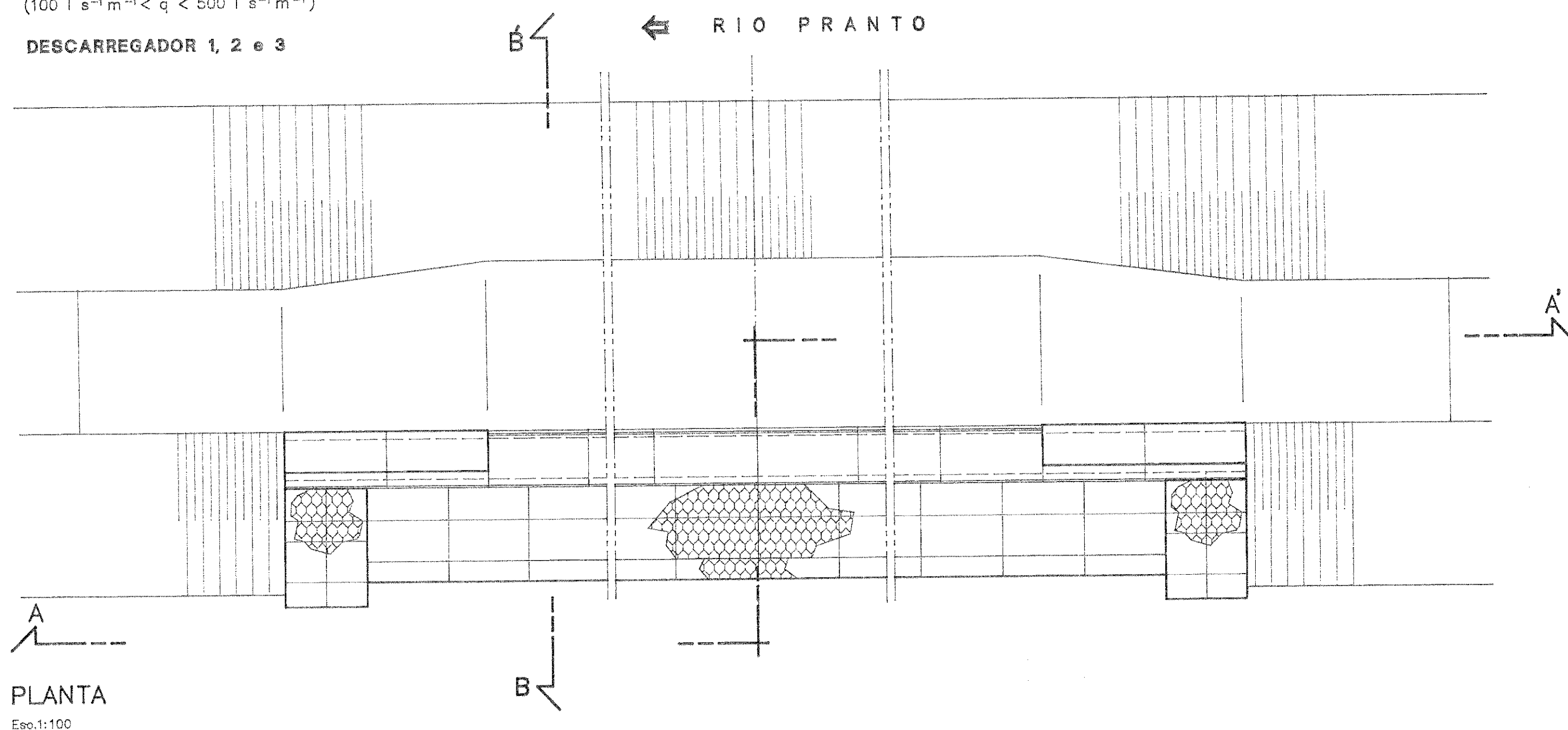


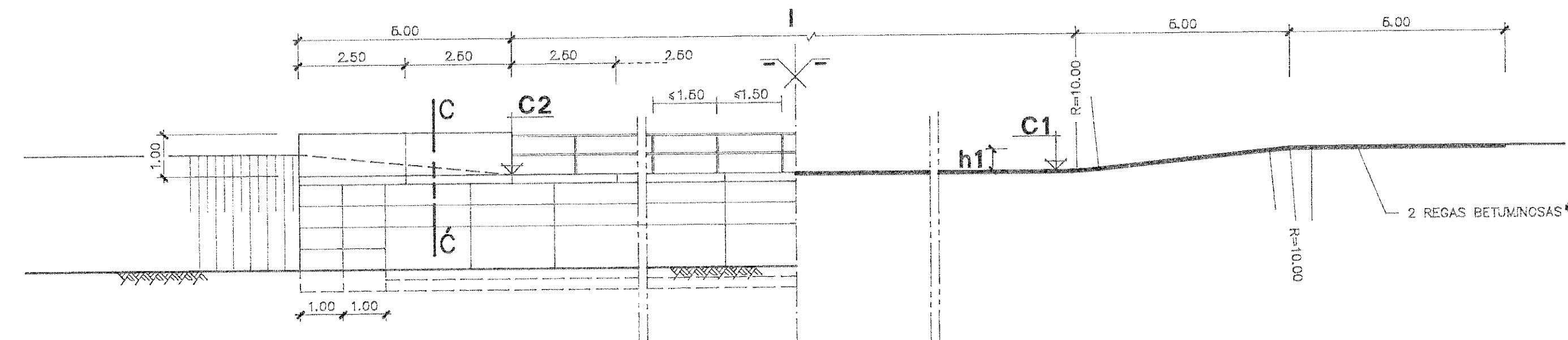
DESCARREGADORES EM GABIÕES

($100 \text{ l s}^{-1} \text{ m}^{-1} < q < 500 \text{ l s}^{-1} \text{ m}^{-1}$)

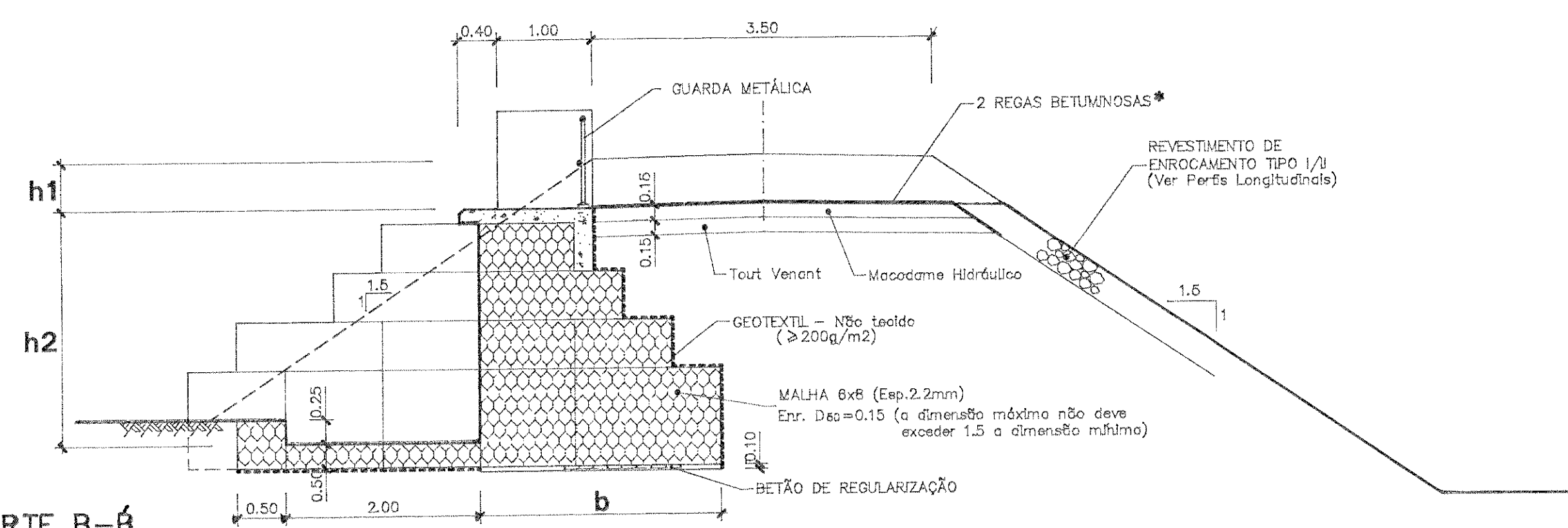
DESCARREGADOR 1, 2 e 3



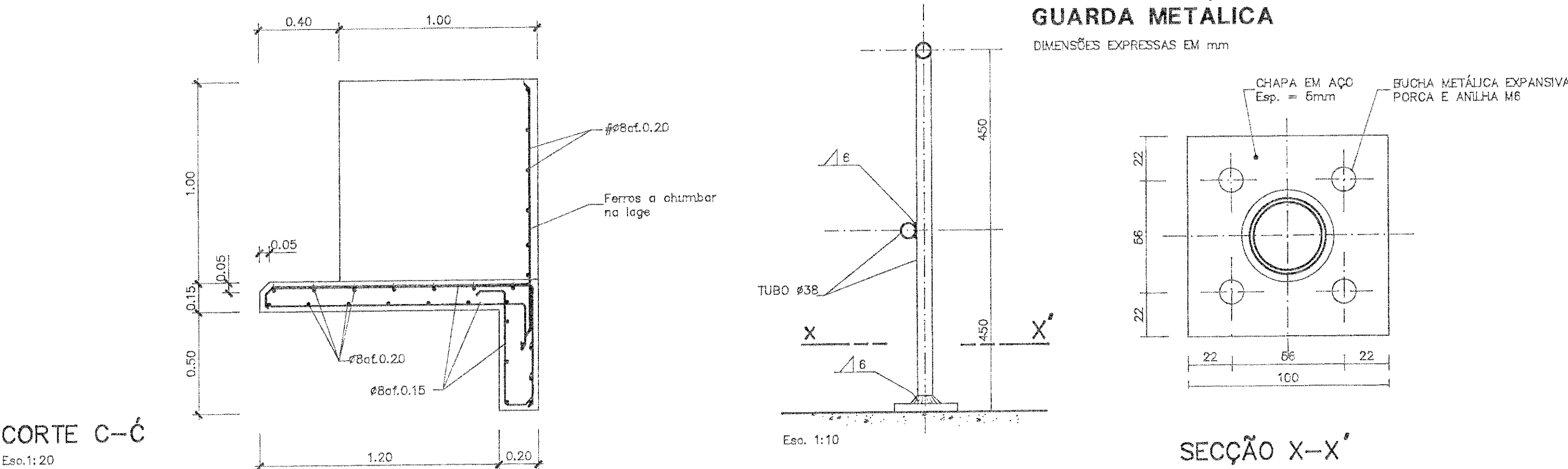
PLANTA
Escala: 1:100



ALÇADO / CORTE A-Á
Escala: 1:100



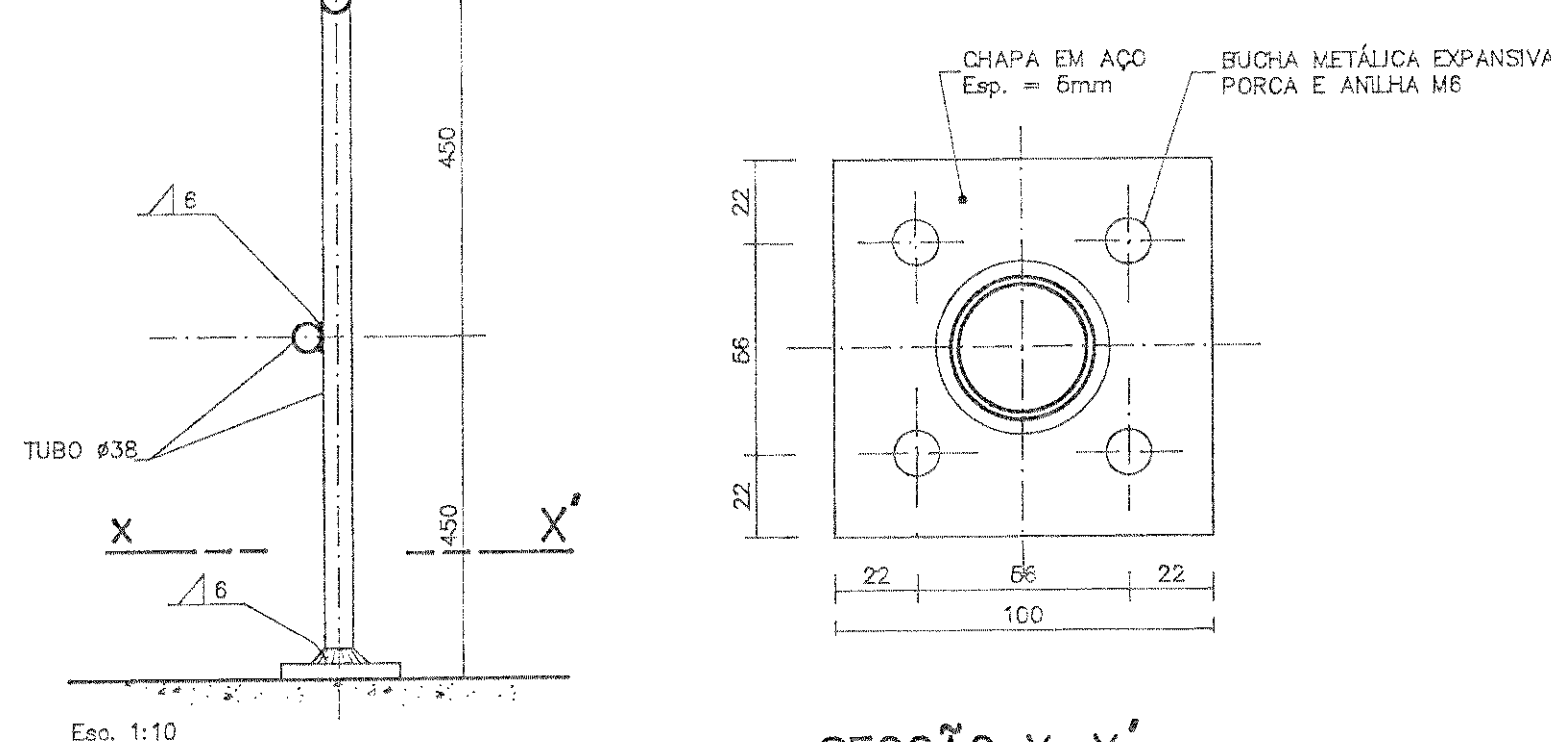
CORTE B-B
Escala: 1:50



CORTE C-C
Escala: 1:20

GUARDA METÁLICA

DIMENSÕES EXPRESSAS EM mm

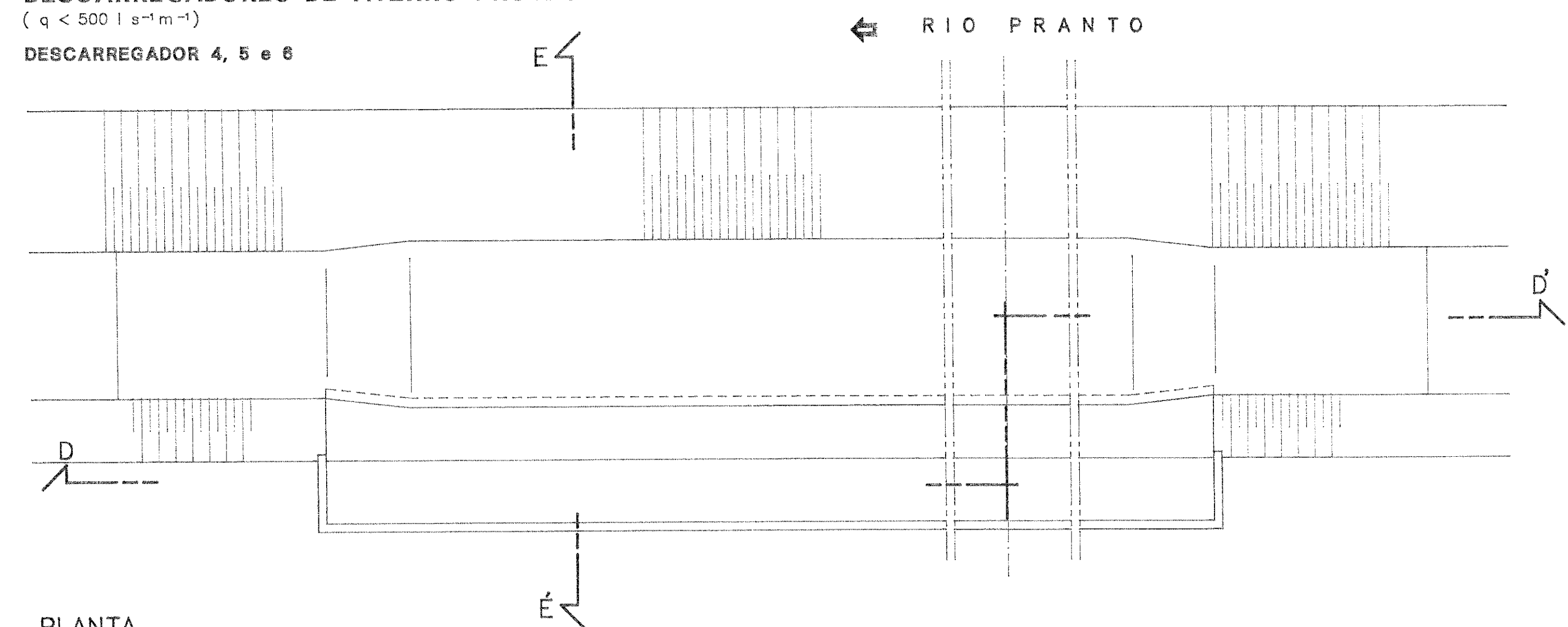


SECÇÃO X-X'
Escala: 1:2

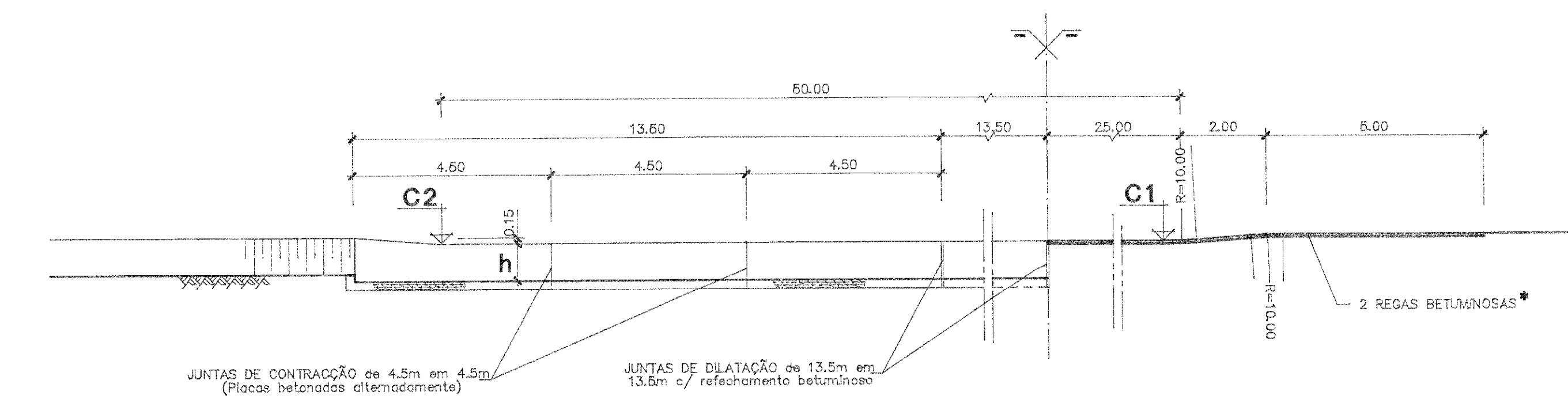
DESCARREGADORES DE ATERRO PROTEGIDO

($q < 500 \text{ l s}^{-1} \text{ m}^{-1}$)

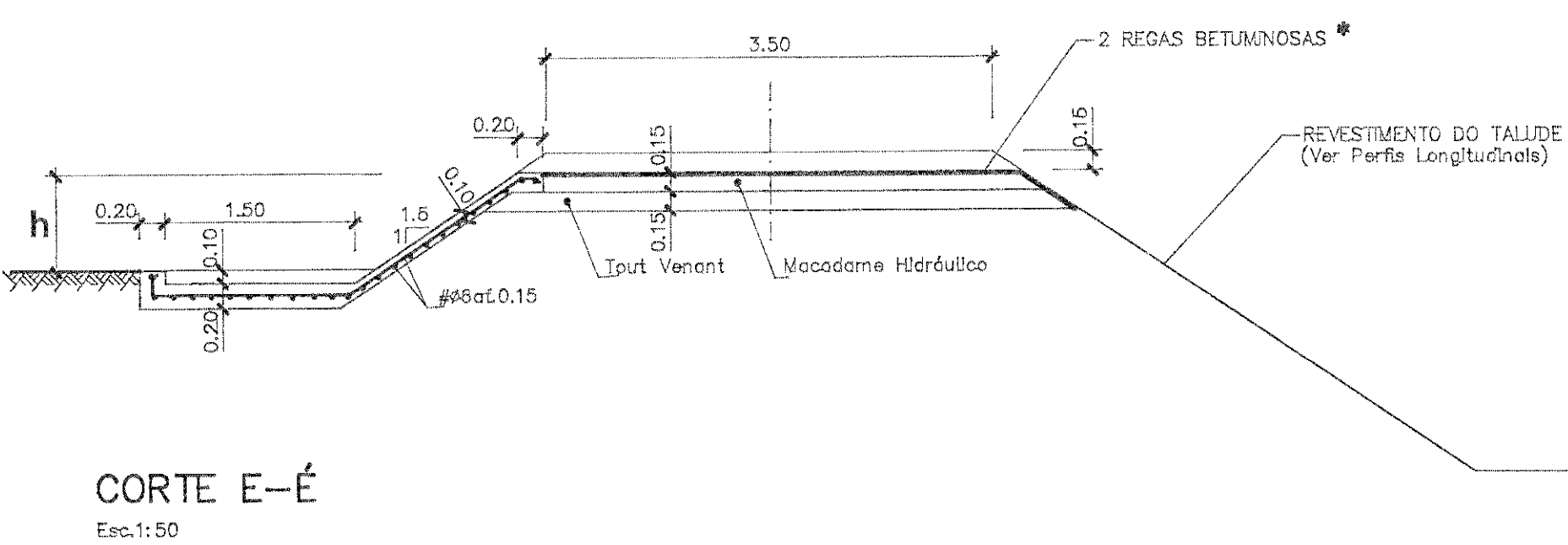
DESCARREGADOR 4, 5 e 6



PLANTA
Escala: 1:100



ALÇADO / CORTE D-D
Escala: 1:100



CORTE E-E
Escala: 1:50

DESCARREGADORES 4, 5 e 6

DESCARREG.	PERFIL	C1	C2	h
4	205/206	6.55	6.43	~1.20
5	210/211	7.03	6.97	~0.80
6	221/222	8.41	8.28	~0.35

* - 2 REGAS BETUMINOSAS (1.8kg/m² betume 180/200+gravel; 1.4kg/m² betume 180/200+areia)

DESCARREGADORES 1, 2 e 3

DESCARREG.	PERFIL	C1	C2	b	h1	h2	l
1	98/101	1.65	1.64	2.00	0.42	~1.65	140.00
2	146/147	2.72	2.65	M.E.=~2.50 M.D.=~2.00	0.62	M.E.=~2.55 M.D.=~2.05	2x70.00
3	176/177	4.85	4.82	2.60	0.43	~2.90	35.00

AÇO	BETÃO	RECOBRIM.
A236 NL	B25 BD 2.1	3.0 cm

Betão de regularização com 0.05m de espessura sob as fundações dos descarregadores 4, 5 e 6.

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM QUE A FISCALIZAÇÃO APONHE O VISTO DE « PRONTO PARA EXECUÇÃO » DEVIDAMENTE RUBRICADO E DATADO

Índice	Alterações	Data	Aprovado
MINISTÉRIO DO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS DIRECÇÃO GERAL DOS RECURSOS NATURAIS APROVEITAMENTO DO BAIXO MONDEGO REDE PRIMÁRIA DE ENXUGO REGULARIZAÇÃO DO RIO PRANTO			
PROJECTO DE EXECUÇÃO	DESCARREGADORES LATERAIS PARA INUNDAÇÃO CONTROLADA DOS CAMPOS		
Projecto: <i>[assinatura]</i> Desenho: <i>[assinatura]</i> Copiou: <i>[assinatura]</i> Verificou: <i>[assinatura]</i> Aproveu: <i>[assinatura]</i> Data: <i>[data]</i>	RF1256.09.E 23 Substitui: <i>[assinatura]</i> Substit. por: <i>[assinatura]</i> Arquivo: <i>[assinatura]</i>	ESCALAS 1:2 1:10 1:20 1:50 1:100	

SC-D\PRANTO\PRANTO1\DE23