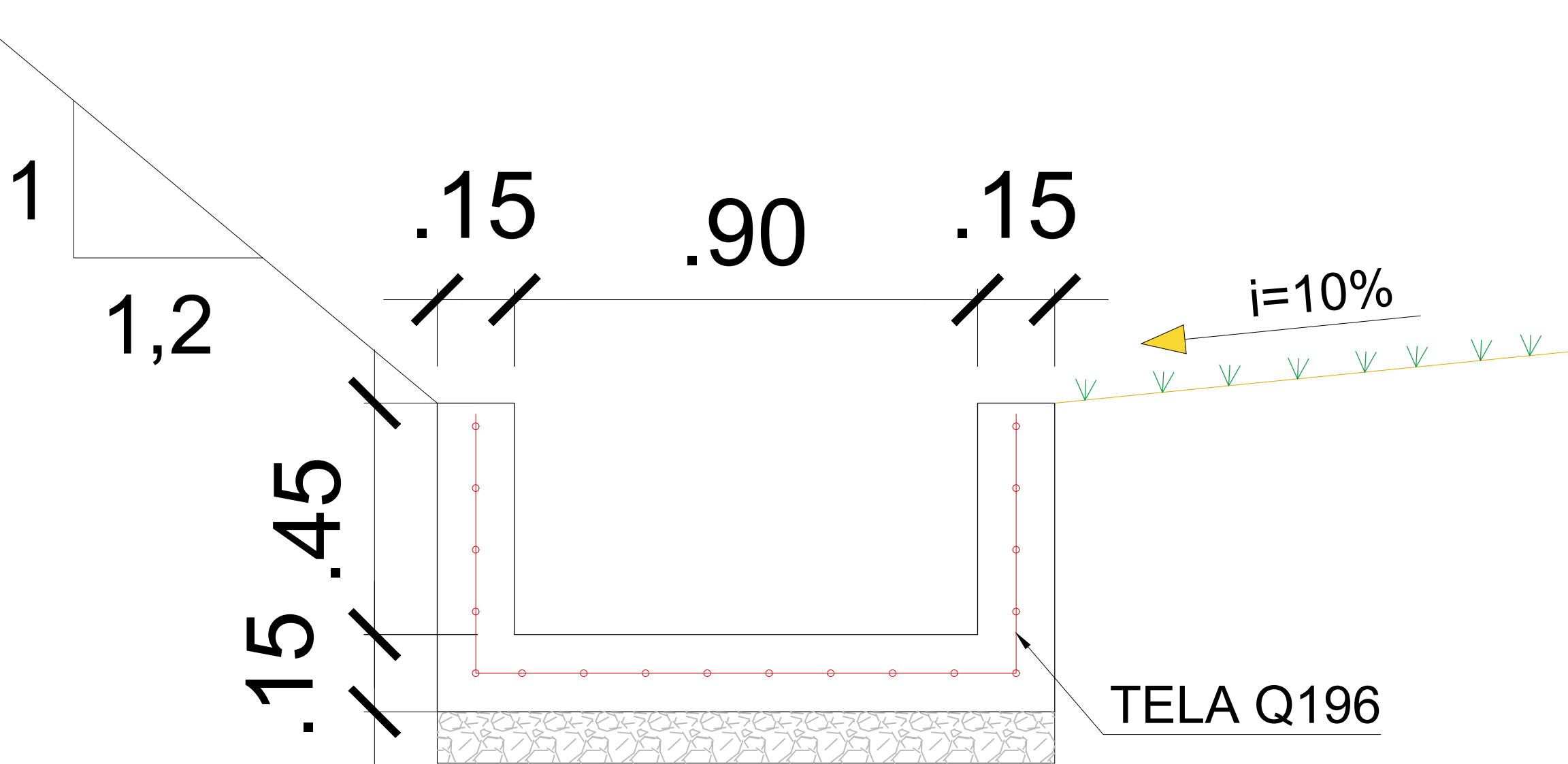
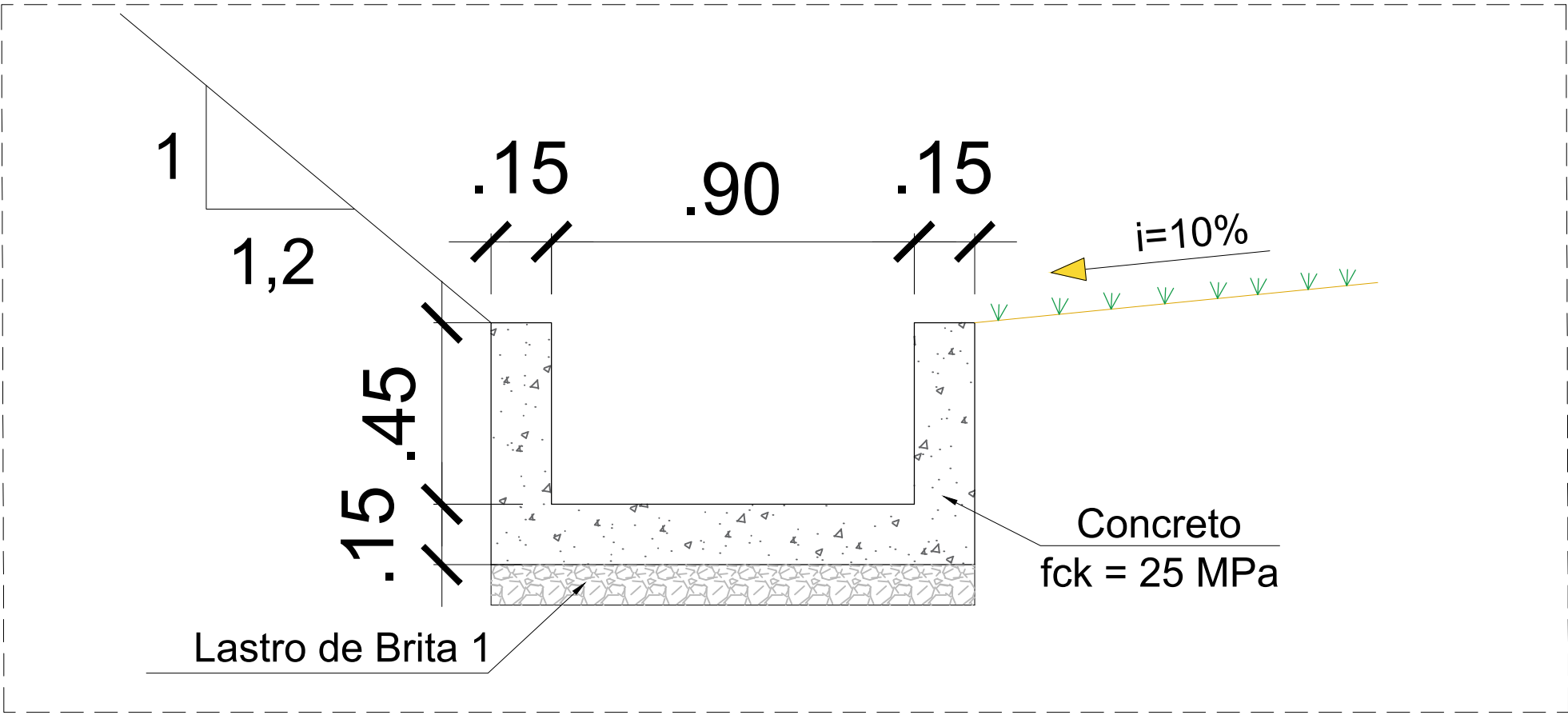


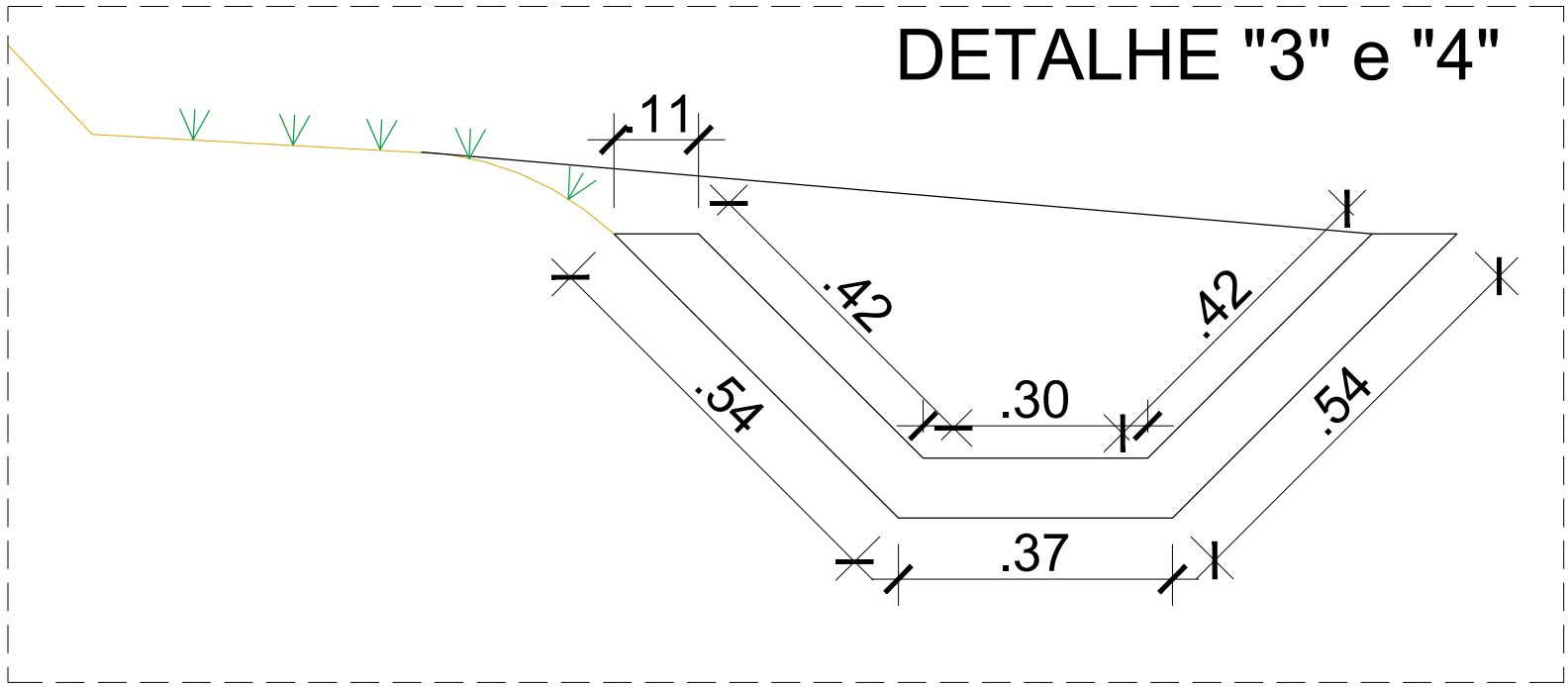
PLANTA BAIXA-CANALETA RETANGULAR R2A-REVESTIMENTO DE CONCRETO
PÉ DO TALUDE 1
ESC. 1:20



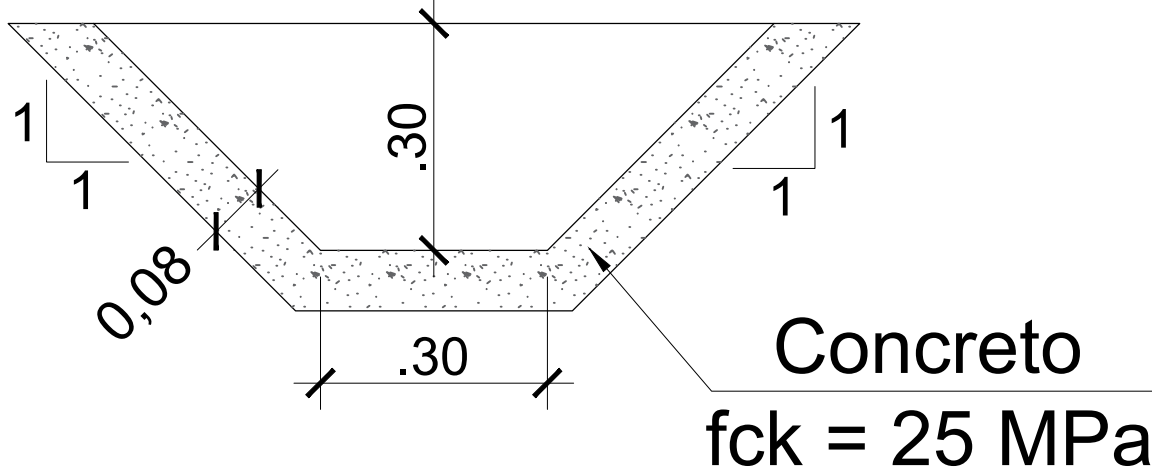
DETALHE 01 - ARMAÇÃO DA CANALETA R2A
ESC. 1:10



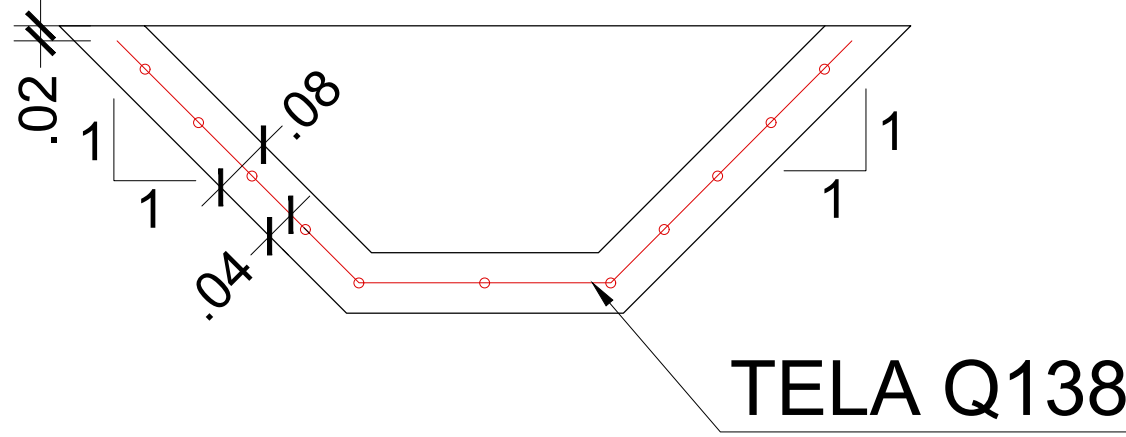
CORTE AA
ESC. 1:15



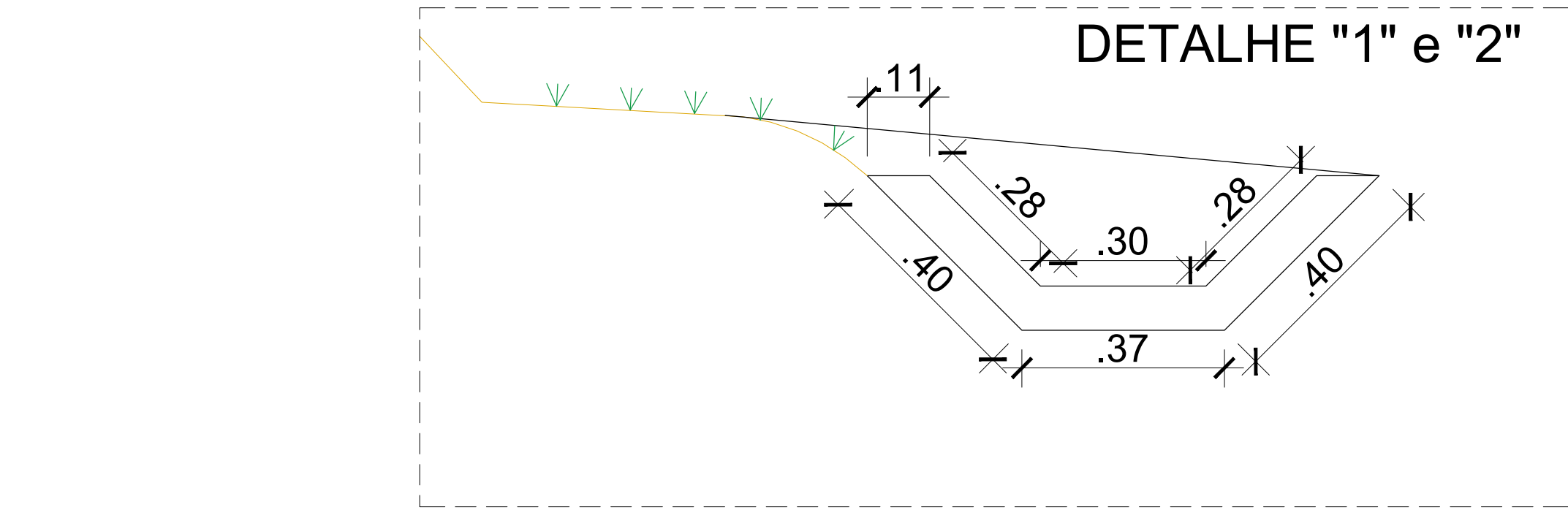
DR-3C-4 - CANALETA TRAPEZOIDAL - REVESTIMENTO DE CONCRETO ARMADO
CRISTA DO TALUDE
ESC. 1:10



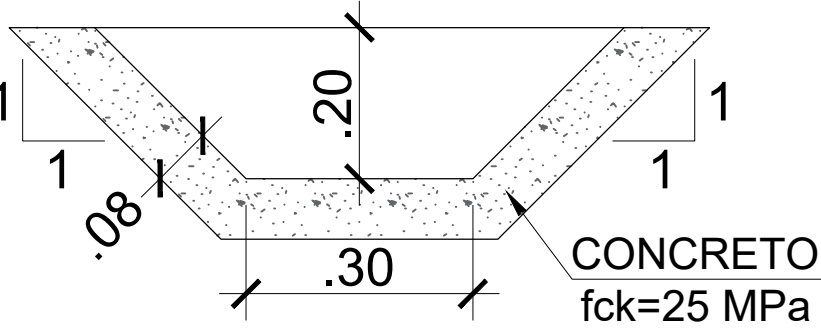
DETALHE 03 - DR-3C-4 - CANALETA
ESC. 1:10



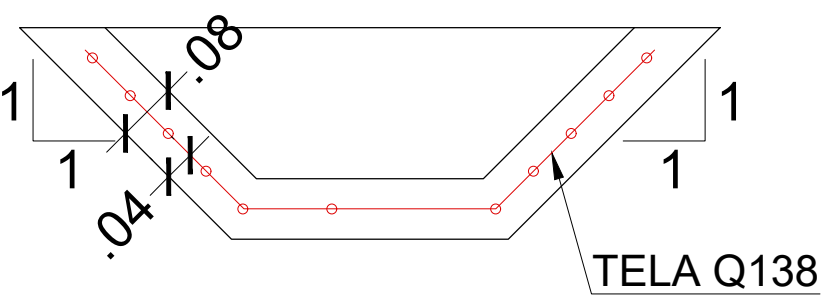
DETALHE 04 - DR-3C-4 - ARMAÇÃO
ESC. 1:10



DR-3C-2 - CANALETA TRAPEZOIDAL - REVESTIMENTO DE CONCRETO ARMADO
ESC. 1:10



DETALHE 01 - DR-3C-2 - CANALETA
ESC. 1:10



DETALHE 02 - DR-3C-2 - ARMAÇÃO
ESC. 1:10

NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO (EXCETO ONDE INDICADO);

CANALETA TIPO DR-3C-2 E DR-3C-4:

1. MEDIDAS EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. UTILIZAR TELA ELETROSOLDADA EM AÇO CA-60 COM MALHA Q138;
3. CONCRETO ESTRUTURAL CLASE C20 (fck > 25MPa).

CANALETA TIPO R2A:

1. MEDIDAS EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. UTILIZAR TELA ELETROSOLDADA EM AÇO CA-60 COM MALHA Q196;
3. CONCRETO ESTRUTURAL CLASE C25 (fck > 25MPa);
4. CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m³ DE CONCRETO.

QUANTITATIVO - CANAL RETANGULAR			
CONCRETO (m³)	BRITA (m³)	FORMA (m²)	TELA (kg)
181,91	79,59	1.193,79	3.641,97

QUANTITATIVO - CANALETA DR-3C-4			
CONCRETO (m³)	ESCAVAÇÃO (m³)	TELA (m²)	TELA (kg)
45,65	124,65	544,24	1.193,81

QUANTITATIVO - CANALETA DR-3C-2			
CONCRETO (m³)	ESCAVAÇÃO (m³)	TELA (m²)	TELA (kg)
195,82	437,58	2.320,83	5.076,83

03 B 08/04/2022 ELIDIO FELIPE FELIPE PARA CONSTRUÇÃO					
REV.	TIPO DE EMIS.	DATA	ELABORADO POR	VERIFICADO POR	VALIDADO POR
DESCRIÇÃO DA REVISÃO					
(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA INFORMAÇÃO (D) PARA COTAÇÃO (E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO (F) COMO COMPRADO (G) COMO CONSTRUÍDO (H) CANCELADO					
TÍTULO: Recuperação do Talude 1 do terminal externo de passageiros de Cuijue , Porto do Itaqui, na cidade de São Luís – MA.					
Nº EMAP: 2022.086-D5-SCE-3001-0035-R03 DATA: ABRIL/22 REVISÃO: 03					
PROJETO DE DRENAGEM - CANALETAS TRAPEZOIDAL E RETANGULAR					
PROJETISTA: Elidio Nunes Vieira		CREA/CAU: 2608714773		Nº CONTRATADA: 2022.086-D5-SCE-3001-0035-R03	
RESP. TÉCNICO: Elidio Nunes Vieira		CONTRATADA: Terra Sol Engenharia		ESCALA: Indicado	
				Nº PRANCHAS: 11/21	