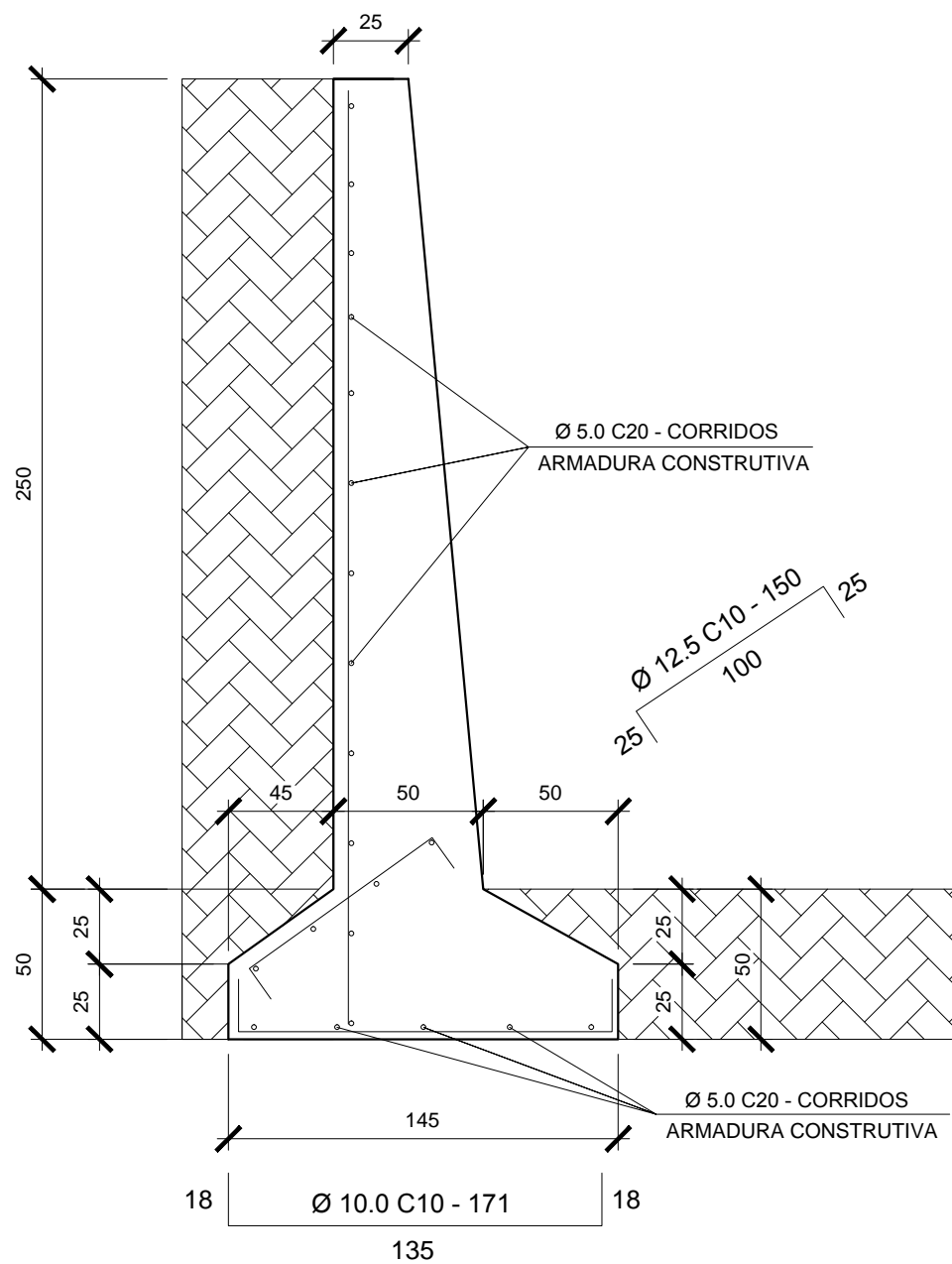
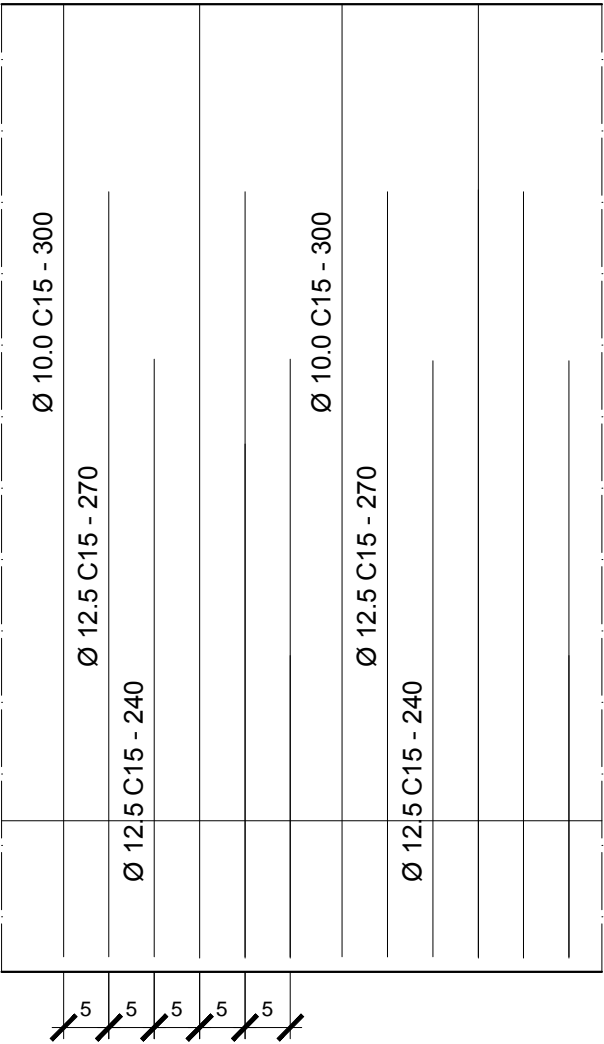


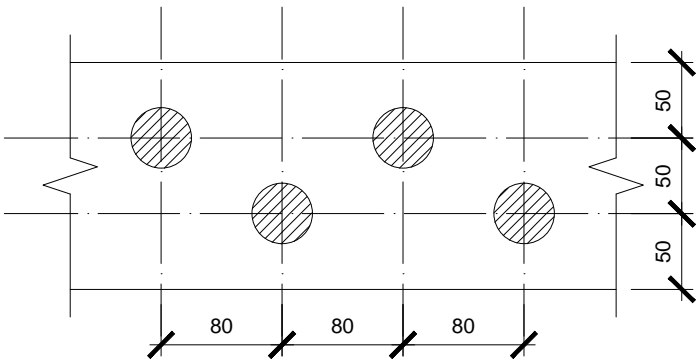
MURO DE ARRIMO



ELEVAÇÃO
ESC. 1/25



VISTA FRONTAL
ESC. 1/25



ALOCÇÃO DAS ESTACAS
S/ ESC.

NOTA :

- PREVER 06 ESTACAS ESCAVADAS DN 20cm A CADA METRO LINEAR DE MURO.
- PROFUNDIDADE DAS ESTACAS = 1,50 m.
- ARMAR A ESTACA COM 01 Ø 10.0 - 1.71 m POSICINADO NO EIXO DA MESMA.

PESO DO AÇO = 7 Kg
VOLUME DE CONCRETO = 0.3 m³

QUANTITATIVO REFERENTE A 01 METRO LINEAR DE MURO

AÇO	COMPRI- MENTO TOTAL (m)	PESO + 10% (Kg)	PESO TOTAL	98 Kg
			VOLUME TOTAL DE CONCRETO	1,7 m³
Ø 5.0	30	6	FORMA	5 m²
Ø 10.0	45	32	AÇO - CA 50 CONCRETO Fck = 25 MPa	
Ø 12.5	55	60		

PROJETO ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL - REI		ENDEREÇO: CDB - DOM BOSCO			
CONTEÚDO: - MURO DE ARRIMO		ÁREA CONST.:			
ENGENHEIRO: 		DESENHO:	DATA:	ESCALA:	FOLHA:
				INDIC.	ÚNICA
É PROIBIDA A CÓPIA, REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO DESTA DOCUMENTO NO TODO OU EM PARTE, SEM QUE O AUTOR DO PROJETO AUTORIZA.					