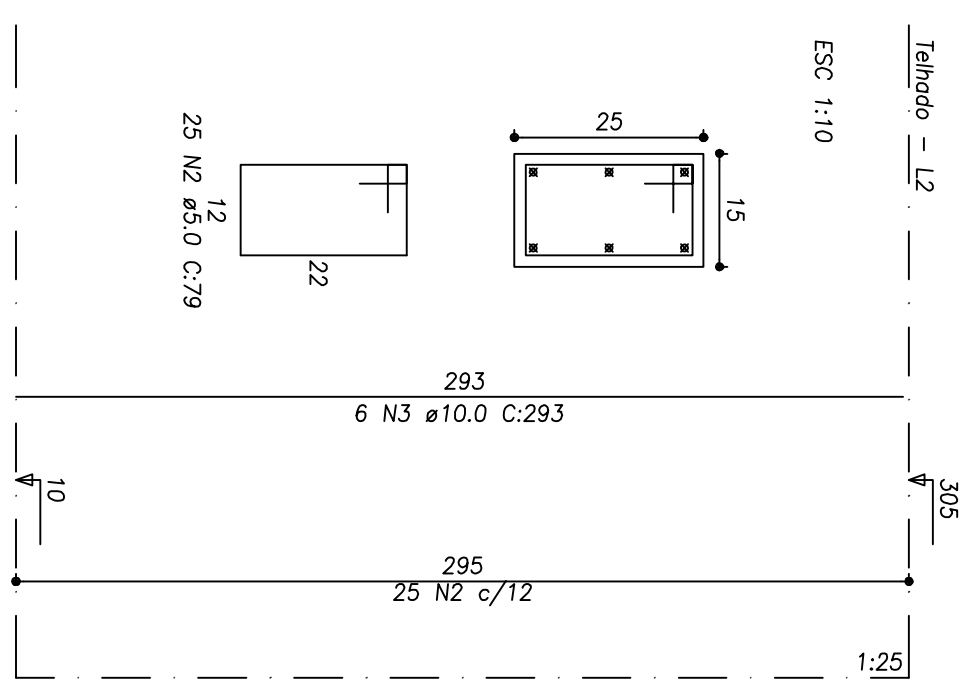
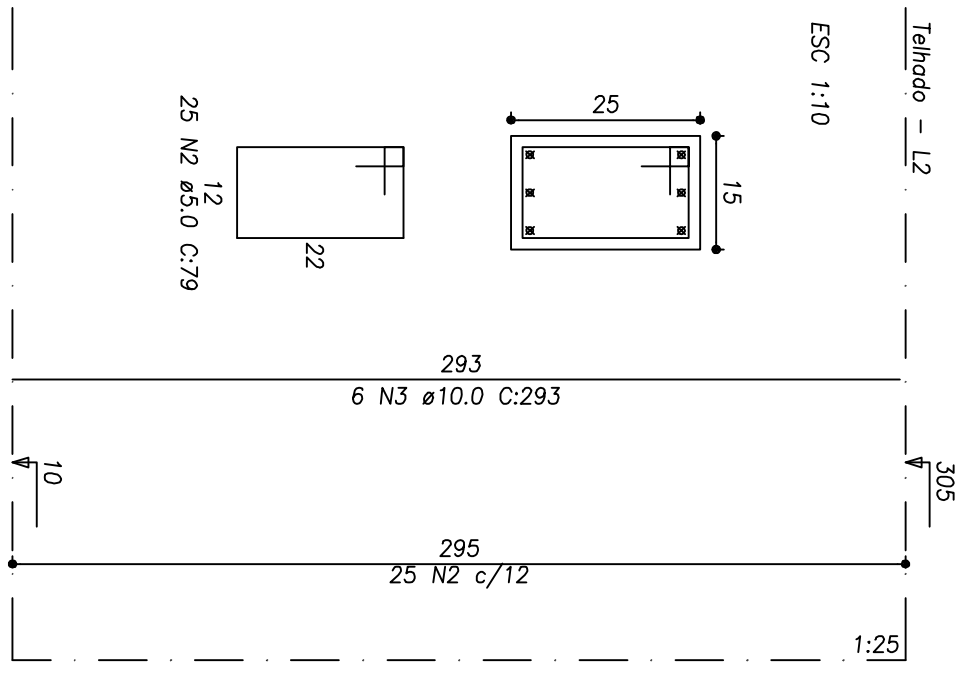




$$P_{29}=P_{30}=P_{31}=P_{33}=P_{34}=P_{35}=P_{41}=P_{42}=P_{43}$$


ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	10,0	688,3	466,9
CA60	5,0	1053,3	178,4
PESO TOTAL			
CA50	466,9		
CA60	178,4		

$$\text{Vol. de concreto total (C-30)} = 6.11 \text{ m}^3$$

			
PROCESSO ADMINISTRATIVO: 1.671-22.00/06-4 TERMO DE CONTRATO: 120/2006-00			
UBS - TIPO 3			
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS			
DEPARTAMENTO DE GESTÃO DE OBRAS DE PRÓPRIOS PÚBLICOS			
CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERREI - AV. BORGES DE MEDeiros N. 1.801 - POVAIS			
	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
ENG. MARCELO LUCIANO FRANCISCO DA CONCEIÇÃO			
CRÉDITOS R\$ 2,10			
OBRA	UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - TIPO 3		ÁREA
ENDEREÇO			MUNICÍPIO
PROJETO	ASSUNTO	Nº FRANQUIA	
PILARES	SUST. TELHADO	EP-02	
ESCALA	DATA		
INDICAÇÃO	FEVEREIRO - 2010		
Nº ARQUIVO			