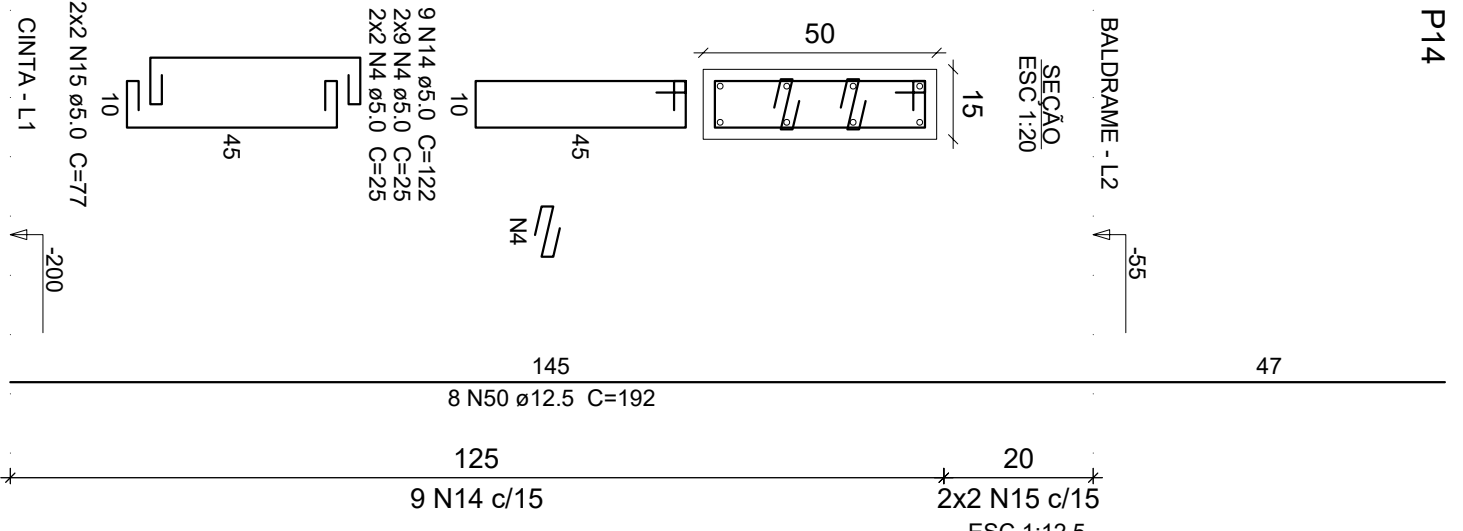
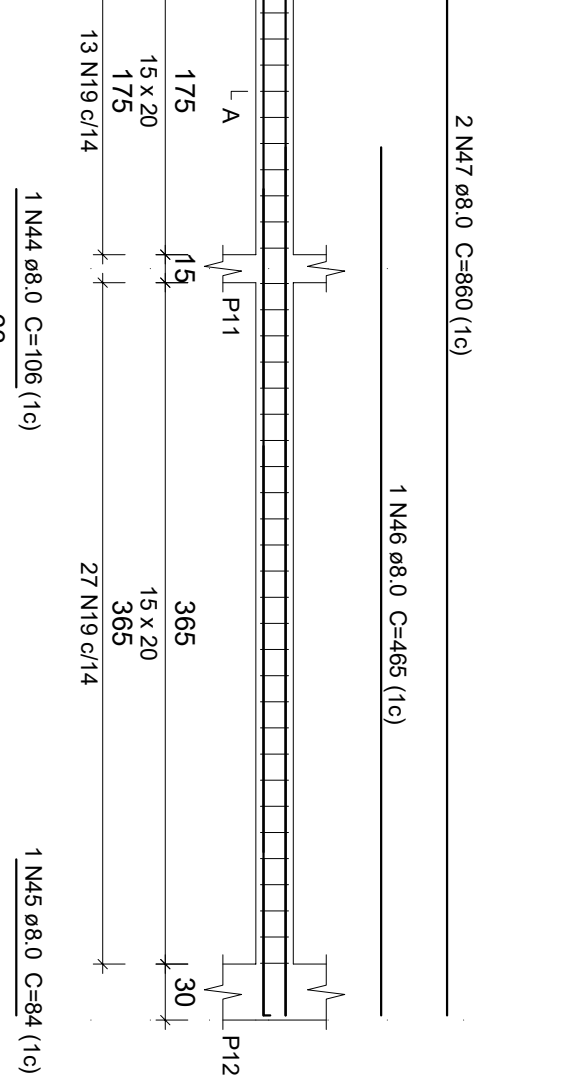
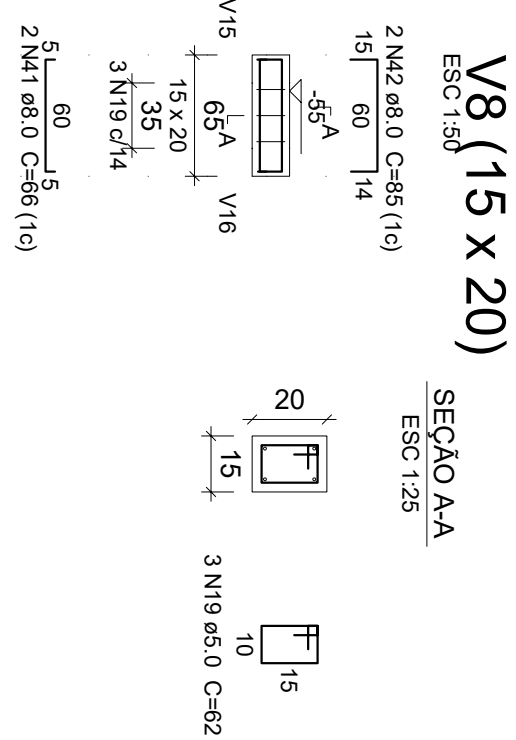
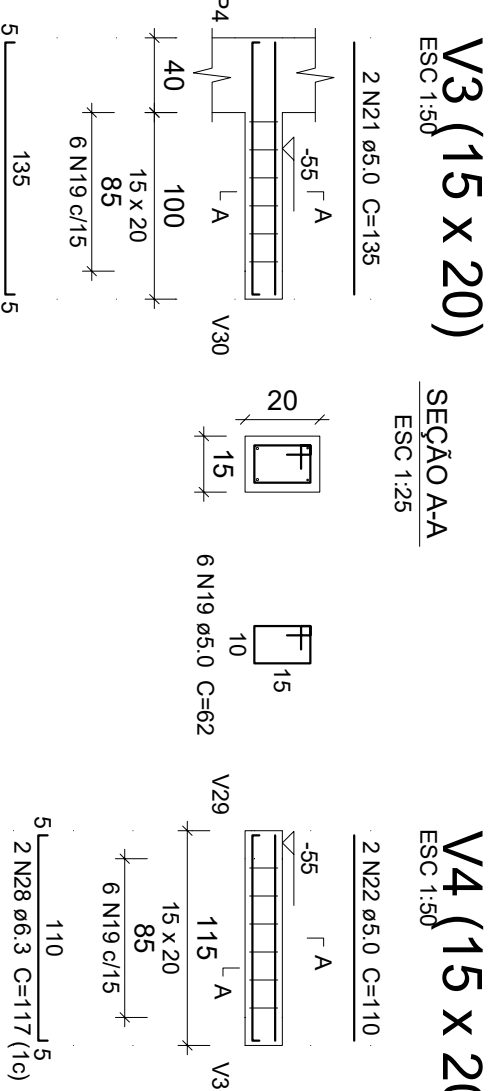




ADO	DIAM (mm)	C:TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CAS0	6,3	26,9	3	7
	8,0	151,3	14	86,6
	10,0	112,7	11	76,4
	12,5	112,2	11	118,9
	16,0	26,6	3	42,7
CAS0	5,0	473,6	-	80,6

Volume de concreto (C-25) = 2.88 m³
Área de forma = 53.83 m²



FOLHA	PROLETO	ESTRUTURAL DO CREA -PB EM ITAORANGA
01/02	PROPRIETÁRIO	CREA - PB
	LOCAL R	JÓÃO SILVINO DA FONSECA, Q. 16, LT. 04 - ITAORANGA - PB
		PROLETISTA
ESCALA	PAYMENTO BALDRAME ATUAL	ENGENHEIRO
		Gerardo Ribeiro da Silva
		CREA
		328D
1/50	VIGAS E PILARES	

PROJETISTA		GERALDO RIBEIRO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO			
FOLHA	PROLETO	ESTRUTURAL DO CREA - PB EM TAPORANGA	
01/02	PROPRIETÁRIO LOCAL R. JOÃO SILVINO DA FONSECA, Q. 16, LT. 04 - TAPORANGA - PB	CREA - PB	
			PROJETISTA
1/50	PAVIMENTO BALDRAME ATUAL	ENGENHEIRO	
	VIGAS E PILARES	Gerálio Ribeiro da Silva	
		CREA	
		328D	