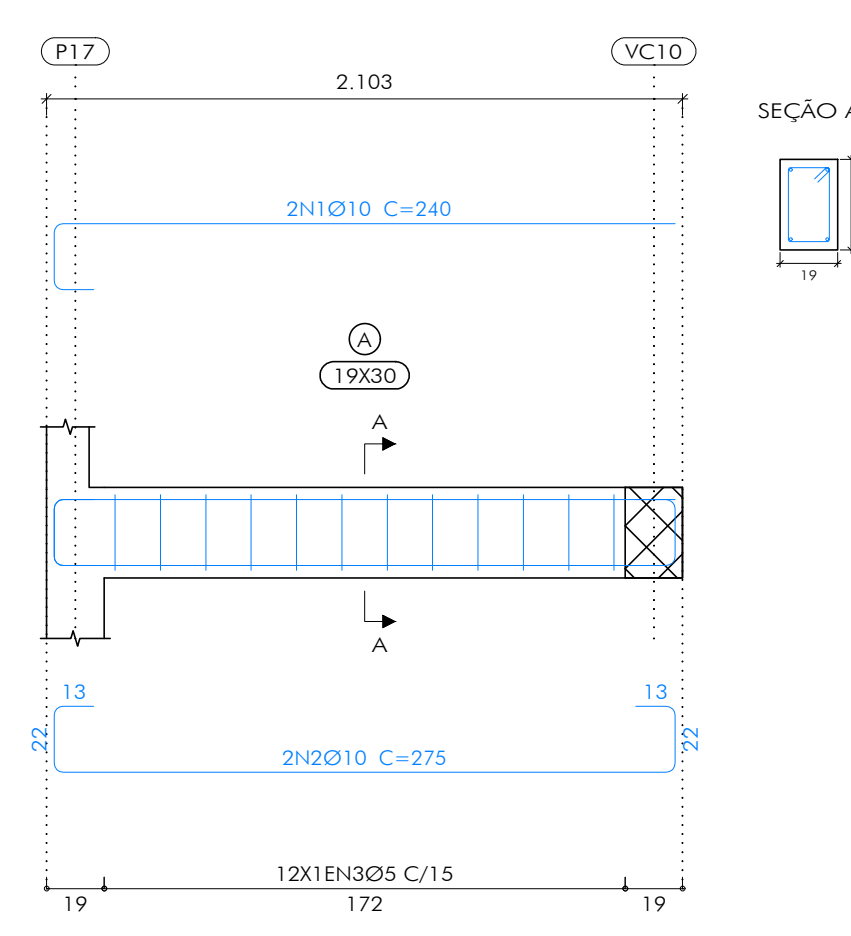
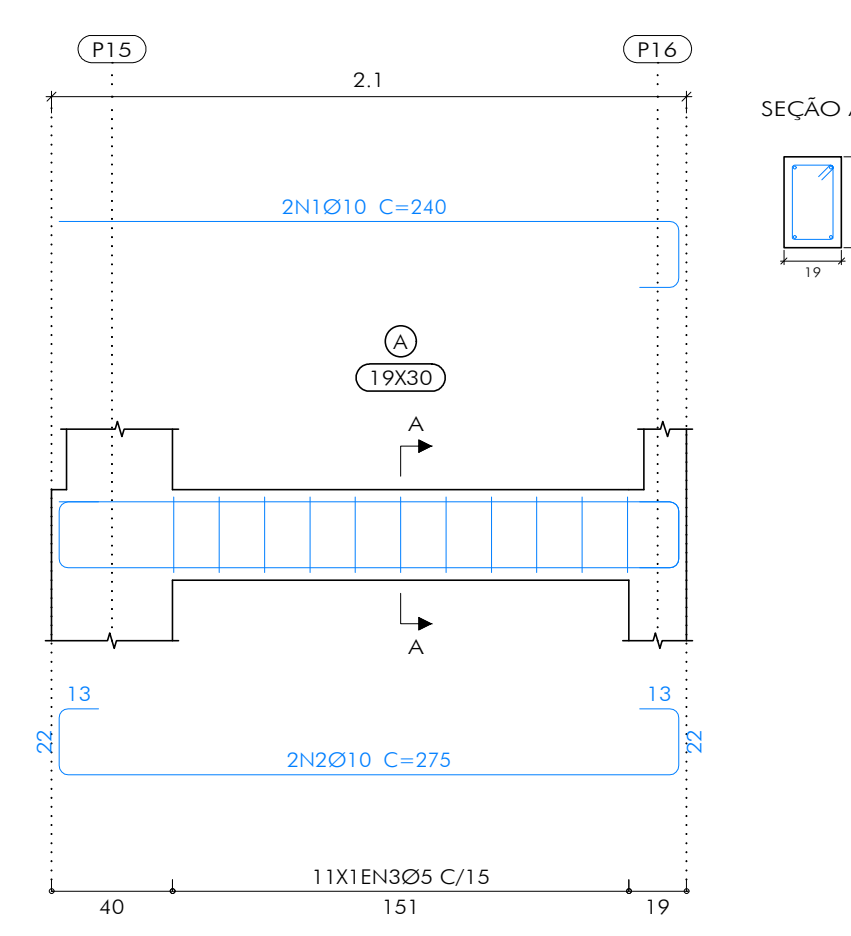
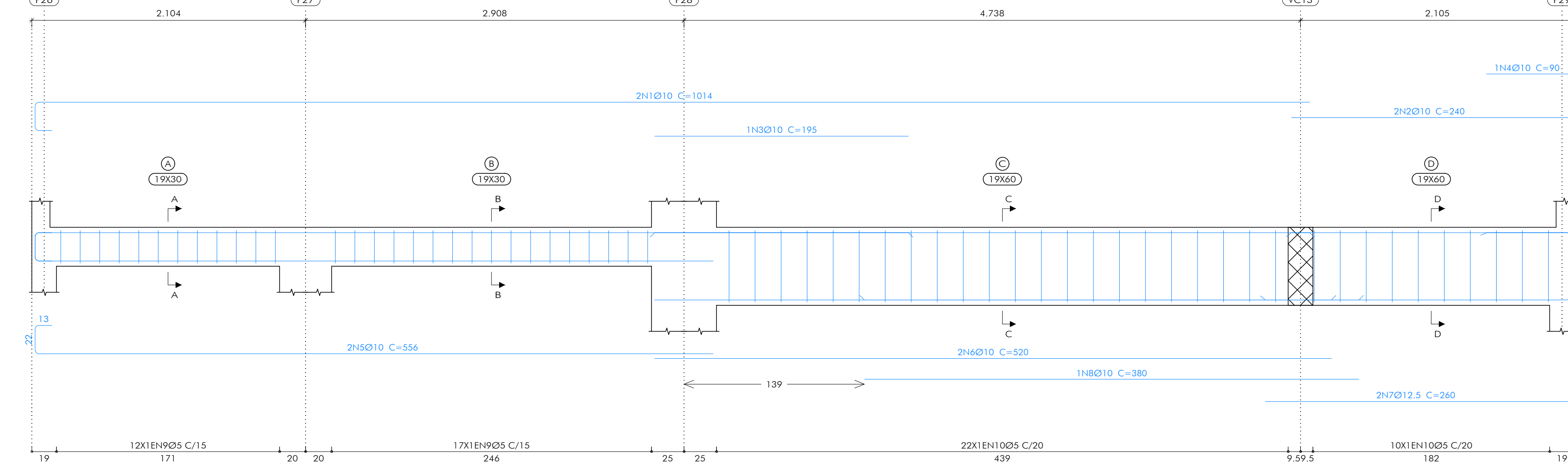
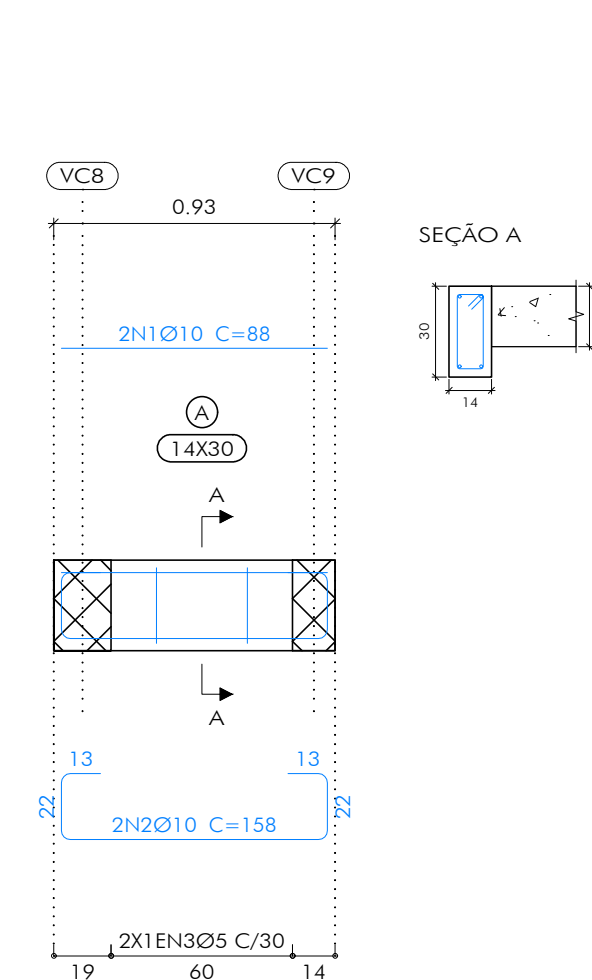
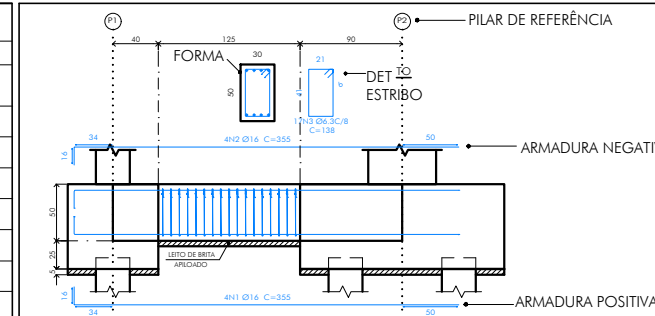


[illegible][illegible]

COMP. ANCORAGEM RETA E COM GANCH		
Fck=30,0MPa		AÇO CA-50/CA-60
Ø(mm)	Lbr(cm)	Lbg(cm)
5.0	21.0	9 + (5)
6.3	28.1	11.5 + (5)
8.0	35.1	14.5 + (5)
10.0	42.1	18 + (5)
12.5	56.1	22.5 + (5)
16.0	70.1	29 + (5)
20.0	84.2	49 + (5)

CONCRETO USINADO			AÇO (ACO C-50/CA-60)			
VIGAS COBERTURA			VIGAS COBERTURA			
RESISTÊNCIA	C25	25	Ø(mm)	l(mm)	Barras(2m)	P(kg)
VOLUME DE CONCRETO		6,6M³	5,0	536	45	82,5
CONSUMO MÍNIMO CIMENTO		300KG/M³	6,3	-	-	-
FATOR ÁGUA/CEMENTO		0,60	8,0	-	-	-
SLUMP		10+/-2	10,0	371	31	229,1
			12,5	81	7	78,4
			16,0	-	-	-
			CONCRETO: 6,6 M³		FORMAS: 76,42 M²	



1- O QUANTITATIVO APRESENTADO NO QUADRO "CONSUMOS", NA FOLHA 34/36, SE REFERE A TODAS AS VIGAS DE COBERTURA DA ESTRUTURA.

 ictHUS ENGENHARIA	CREA: SEDE AMESP CATEG: 01 Assoc. Mun. Mic. Médio Sapucaí	FOLHA: 34/36 ESCALA: indicada UNIDADE: centímetro REVISÃO Nº: emissão DATA: Ago 2024	AME-Z/PCE/00.dwg 100%
	TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL SUPERESTRUTURA DETALHAMENTO VIGAS COBERTURA VC1 A VC6		
	AUTOR DO PROJETO: CARLOS H. A. ROSSI	VISTO E.T.:	
	CREA: 46.052/D-51 236/MG	DES: MVBC/NSP	
	RESENHA Nº: AME-Z/PCE/00-CR034		
CÉDULA Nº: MG2024/3099423			