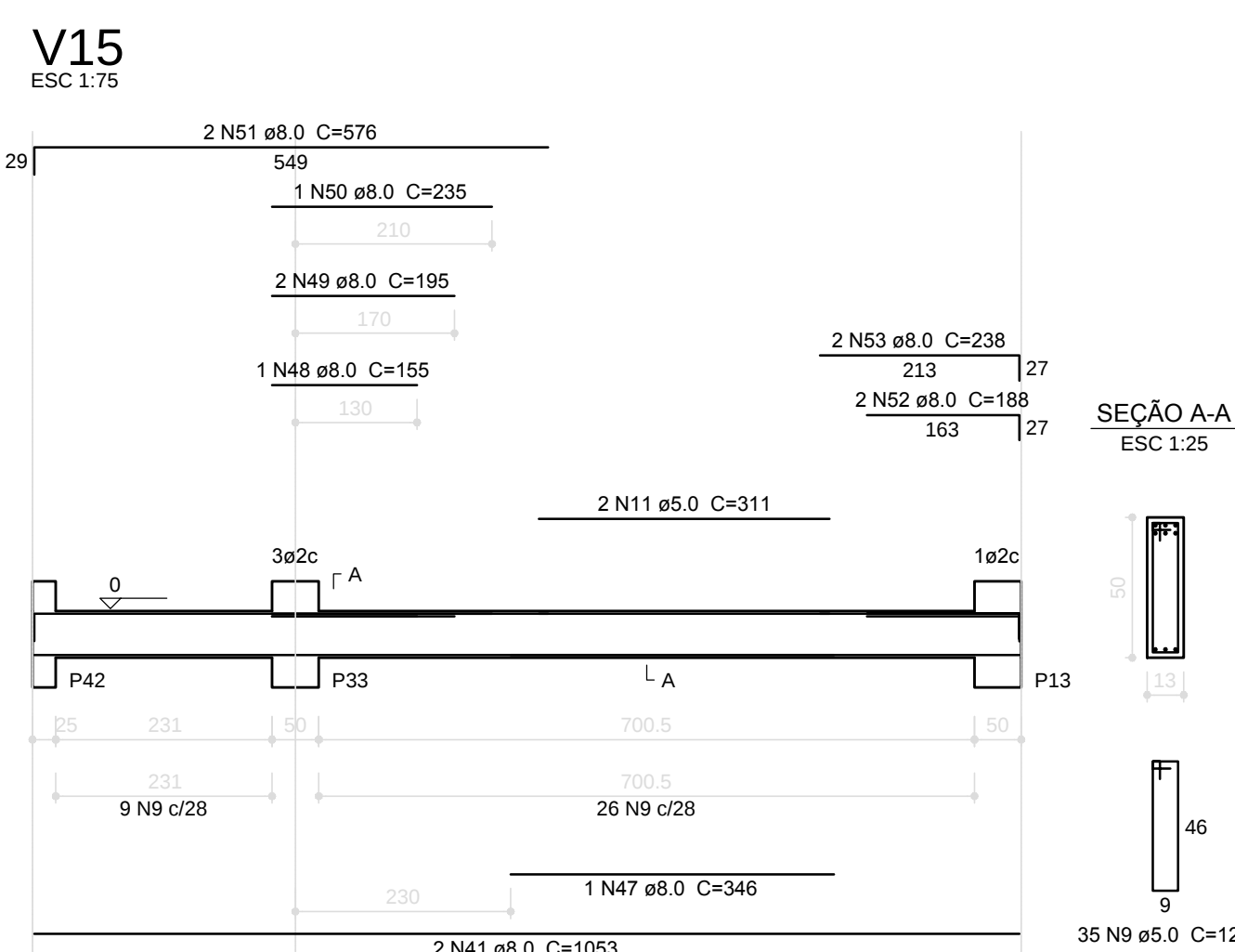
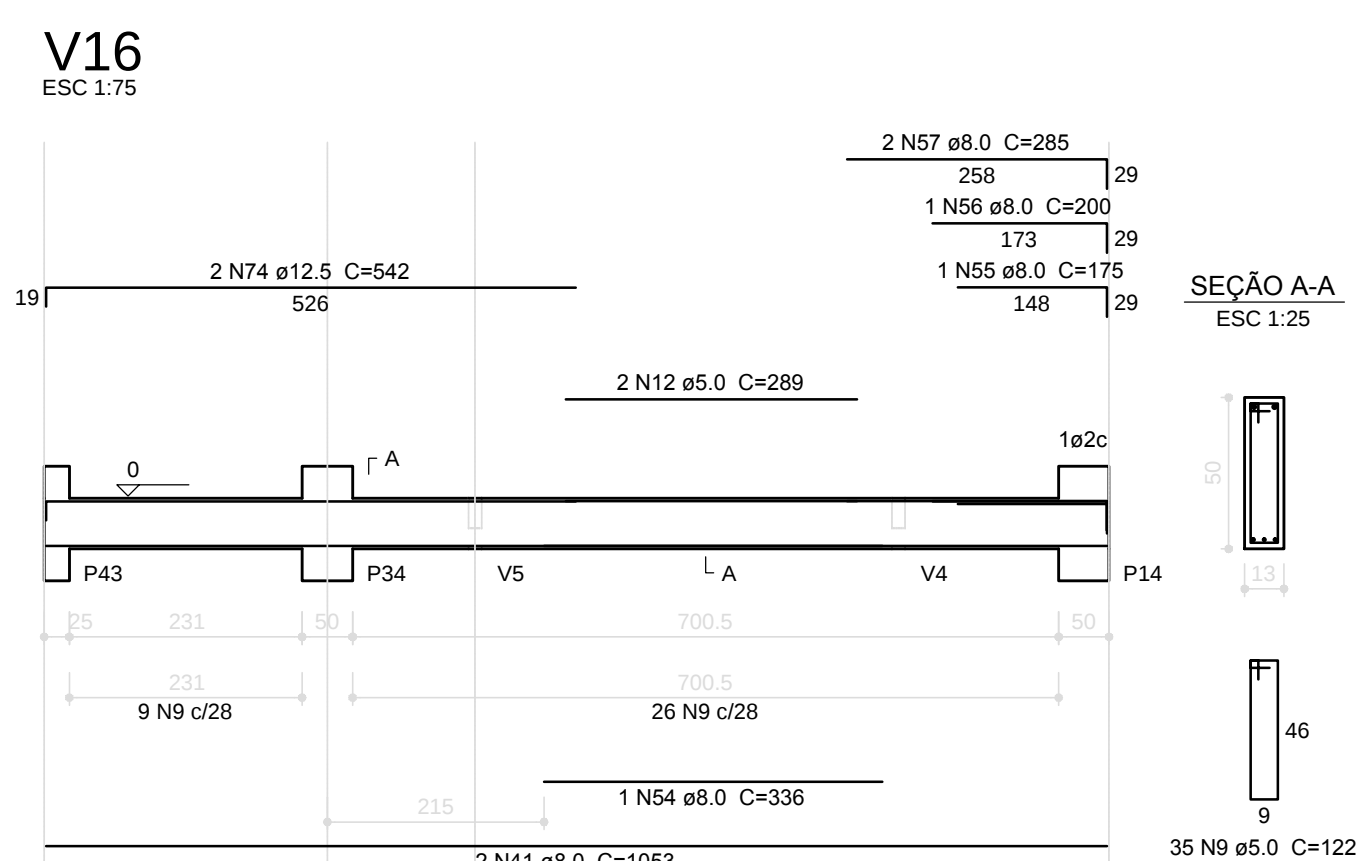
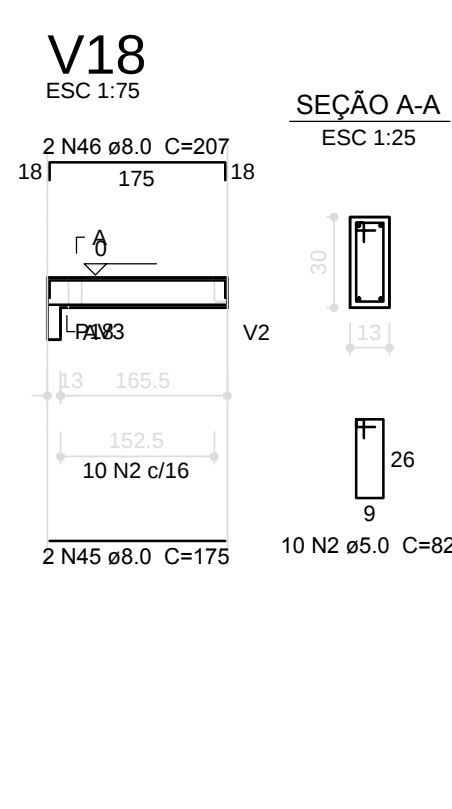
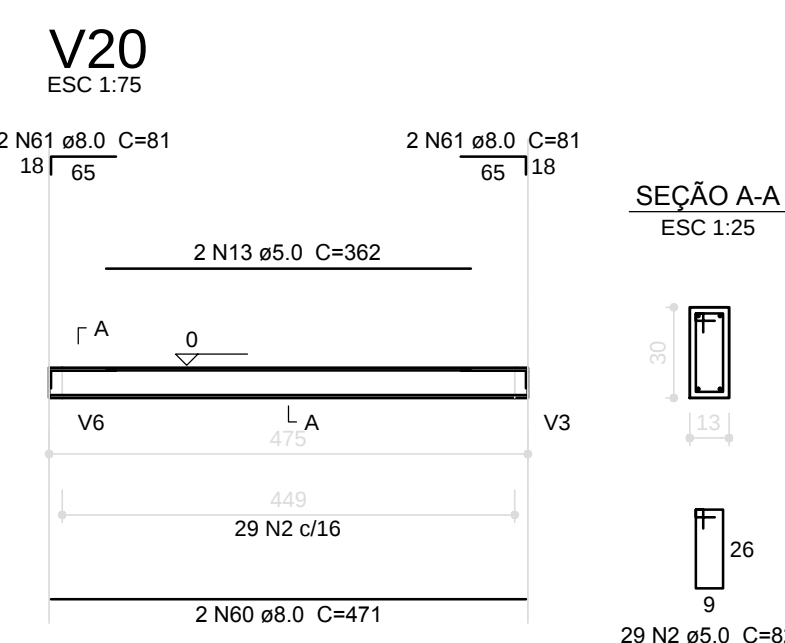
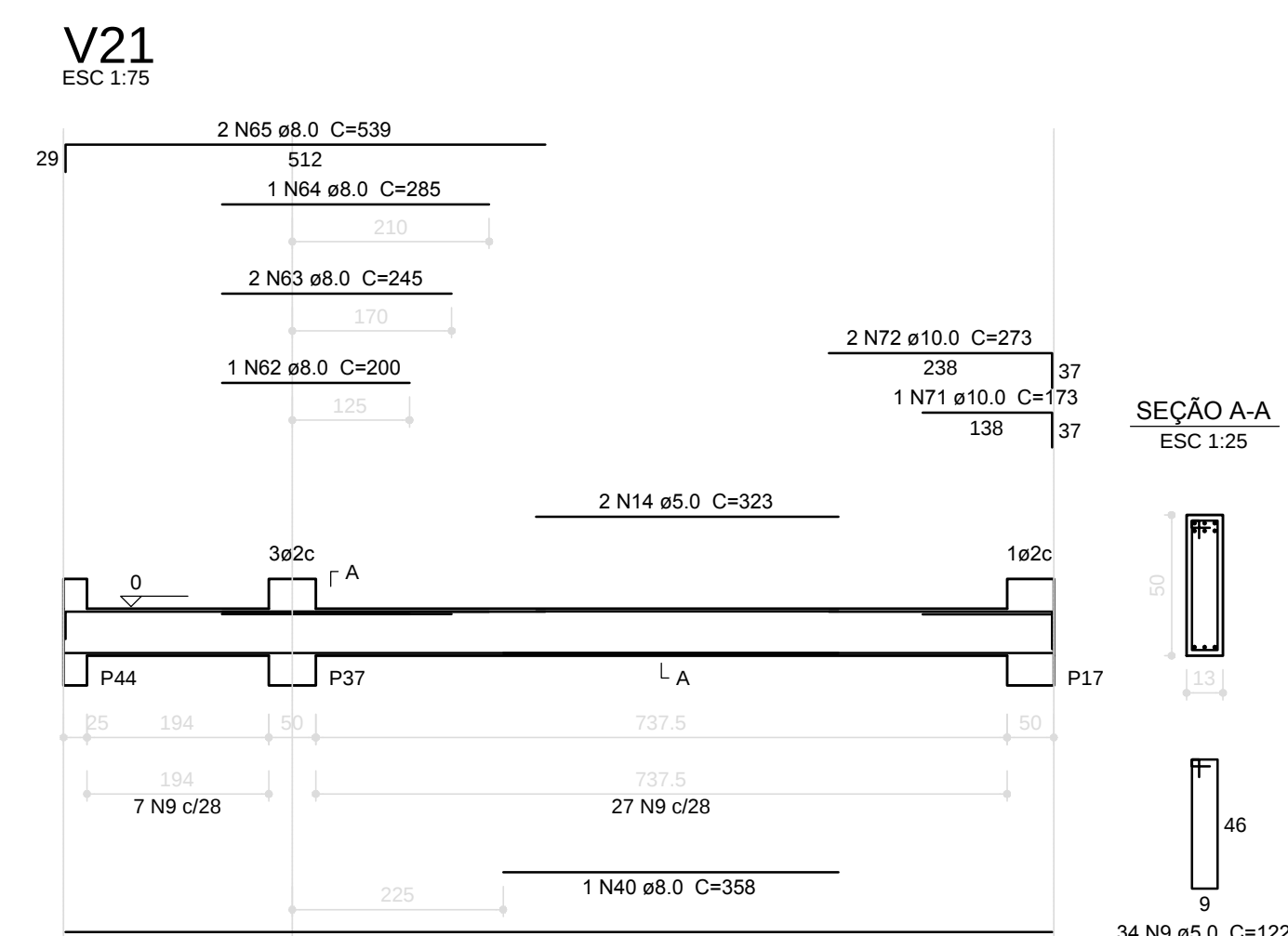
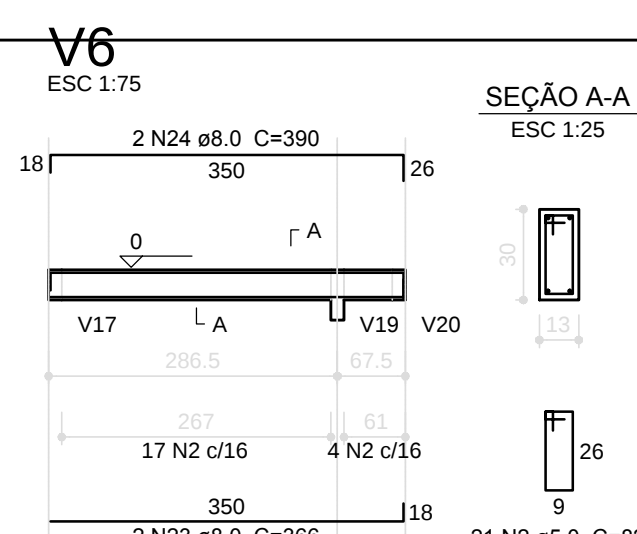




Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	769.7	334.
	10.0	43.1	29.
	12.5	40	42.
CA60	5.0	1056.9	179.
PESO TOTAL (kg)			
CA50	405.7		
CA60	179.2		

VOLUME de concreto (C-25) = 10.34 m³
 Área de forma = 186.48 m²

1 VIGAS NÍVEL 000
ESCALA: INDICADA

			
PROJETO PADRÃO - FNEDE			
PROPRIETÁRIO : _____			
ENDEREÇO: _____			
MUNICÍPIO - UF: _____			
PROPRIETÁRIO _____			
RESP. TÉCNICO _____		CREA _____	
AUTOR DO PROJETO _____		CAU _____	
DLFD		CREA	
		RA	
OBSERVAÇÕES:			
ESCOLA 12 SALAS DE AULA			
PROJETO DE ESTRUTURA			
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional		BLOCO E- PEDAGÓGICO VIGAS NÍVEL 000	
REVISÃO		ESCALA INICIADA	
R.03		DATA EMISSÃO MARÇO 2014	
FORMATO (1140x594)		PRANCHA	
		28/42	