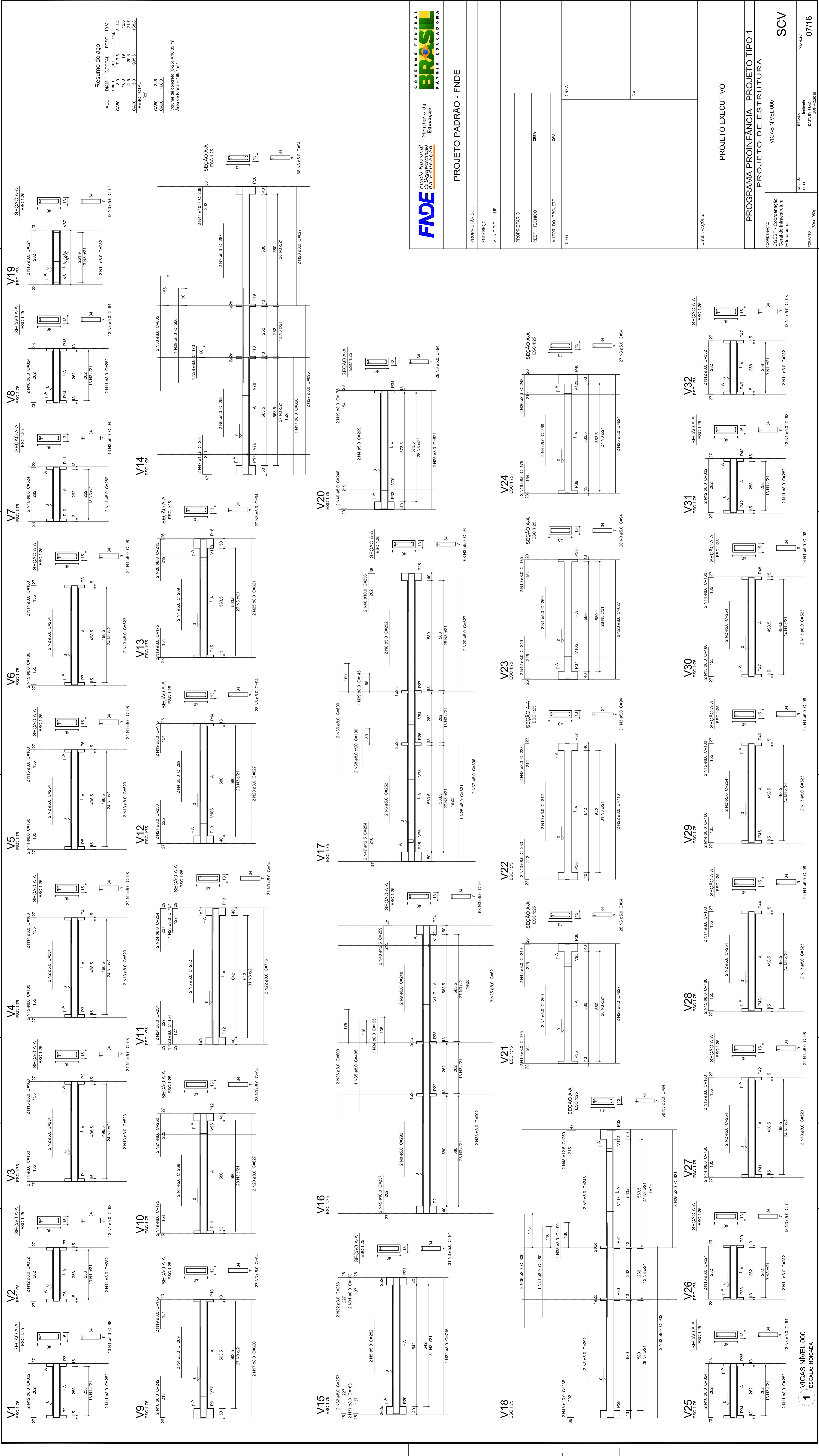


Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	Q.TOTAL (kg)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	717,5	311,4
CA50	10,0	12,5	20,6
CA50	12,5	20,6	21,7
CA60	5,0	995,6	188,6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	346		
CA60	168,6		

Volume de concreto (C-20) = 10,89 m<sup>3</sup>  
 Área da forma = 188,1 m<sup>2</sup>



**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
 Ministério da Educação  
 PATRIAL EDUCADORA

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_  
 MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_

RESPOSTA TÉCNICA: \_\_\_\_\_  
 CREA: \_\_\_\_\_

AUTOR DO PROJETO: CAU \_\_\_\_\_  
 CREA: \_\_\_\_\_

DUPLICO: \_\_\_\_\_  
 CREA: \_\_\_\_\_

RA: \_\_\_\_\_

PROJETO EXECUTIVO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1  
 PROJETO DE ESTRUTURA  
 VIGAS NÍVEL 000

COORDENADOR: \_\_\_\_\_  
 OBJET: Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

REVISÃO: R.00  
 ESCALA: 1/20  
 DATA: 08/04/2015  
 FORMATO: (84x116)

FRANQUIA: 07/16  
 JUNHO/2015