

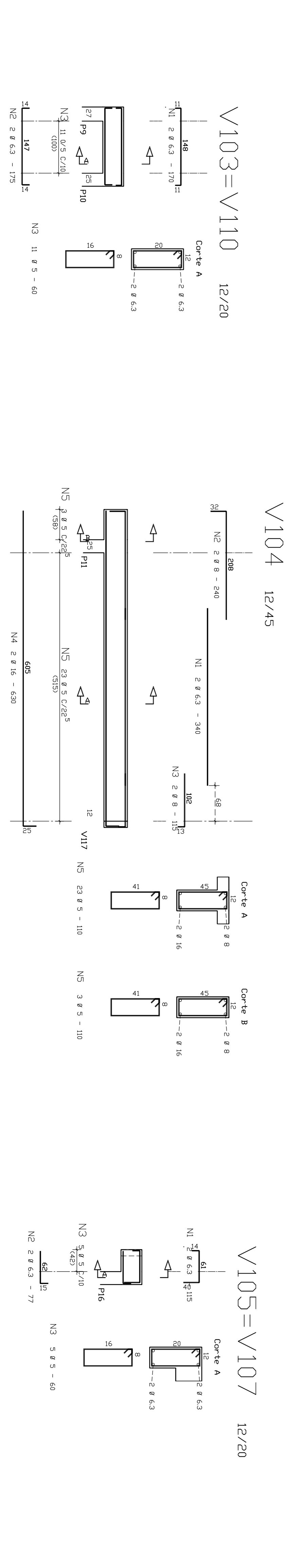
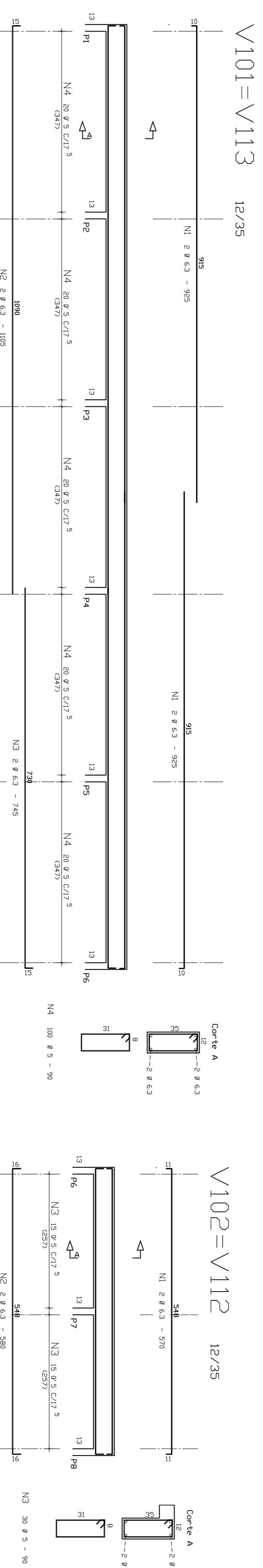
FORMAS DAS VIGAS E LAJES DO FORRO

ACD	PDS	BIT (cm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V101=V113 (X2)	1	6,3	8	925	7400
50A	3	6,3	4	1175	2980
50A	3	6,3	4	745	2980
60B	4	5	200	90	18000
V102=V112 (X2)	1	6,3	4	570	2280
50A	2	6,3	4	580	2320
50B	2	6,3	60	30	5400
V103=V110 (X2)	1	6,3	4	170	680
50A	2	6,3	4	175	690
50A	3	5	22	60	1320
V104	1	6,3	2	340	680
50A	3	8	2	115	230
50A	4	16	2	630	1260
60B	5	10	26	100	2660
V105=V107 (X2)	1	6,3	4	115	460
50A	2	6,3	4	117	388
60B	3	5	10	60	600

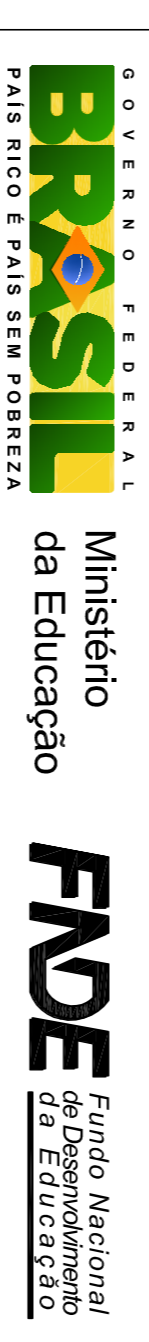
ACD	RESUMO BIT	ACD CA (m)	50-60 CDMR (m)	PESD (kg)
50A	6,3	282		56
50A	8	17		3
50A	16	13		20
60B	5	282		43
PESO TOTAL				79 KG
PESO TOTAL				45 KG

Volume de concreto de VIGAS (m³) = 2,4
Taxa de armadura (kg/m³) = 51,9
Eixo Faces = 2,3
54,5

NOTA: CONCRETO fck = 20 MPa



PROJETO PADRÃO - FNDE



MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
PROPRIETÁRIO	CREA
RESP. TÉCNICO	CREA
Eng. ISMAEL TAVARES RICHIA - CREA-CO 1823/D AUTOR DO PROJETO	
DLFO	CREA
	RA

OBSERVAÇÕES:	
ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO ESTRUTURAL concreto armado	

BLOCO D. PATIO COBERTO FORMAS E ARMADÕES DE VIGAS DO FORRO		EST
PROJETO R01 - NOVEMBRO DE 2005 R02 - JULHO DE 2011	ESCOLA 180 m indicadas DATA EMISSÃO JULHO / 2011	FRANÇA 20/34