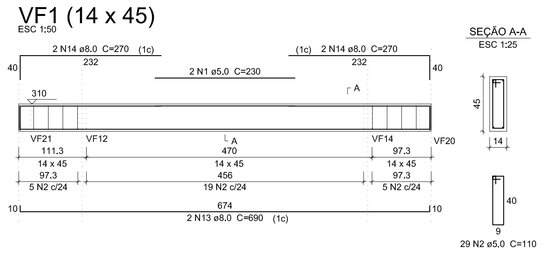
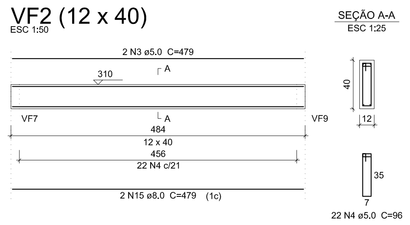
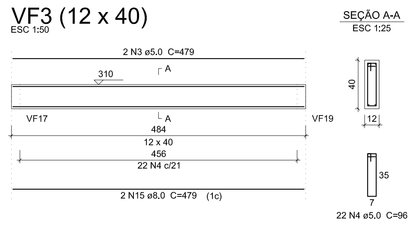
VF1 (14 x 45)
ESC 1:50



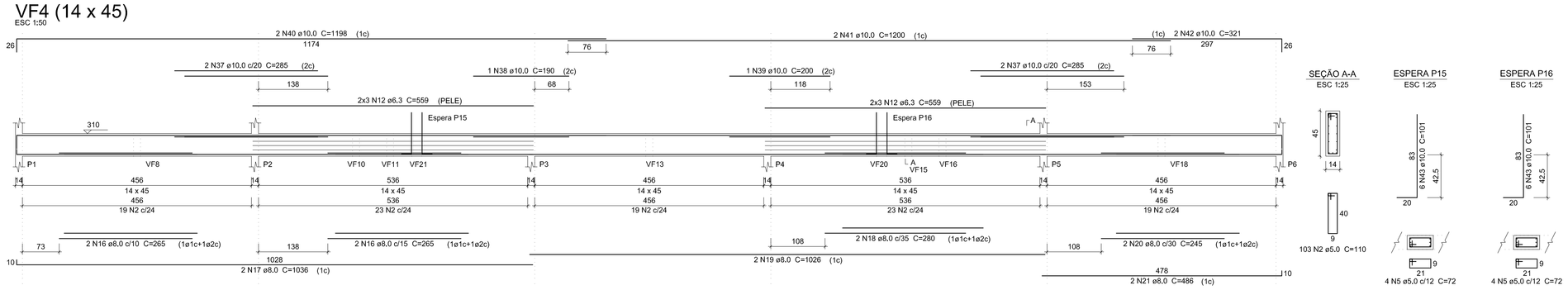
VF2 (12 x 40)
ESC 1:50



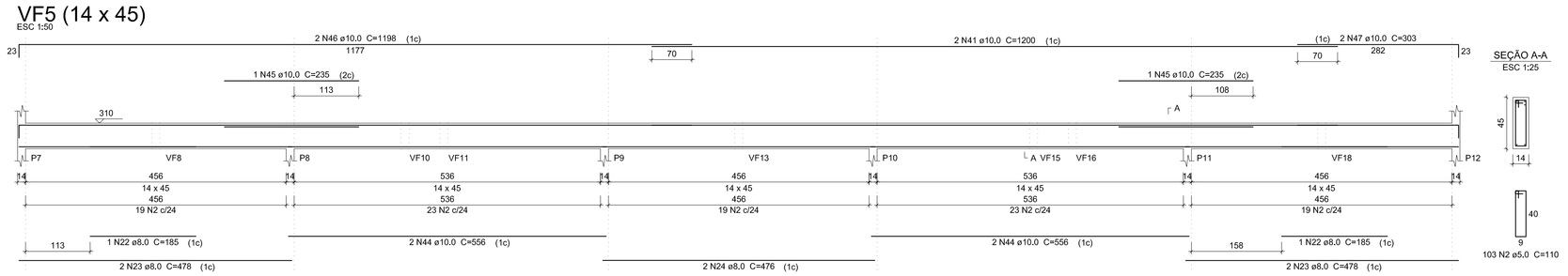
VF3 (12 x 40)
ESC 1:50



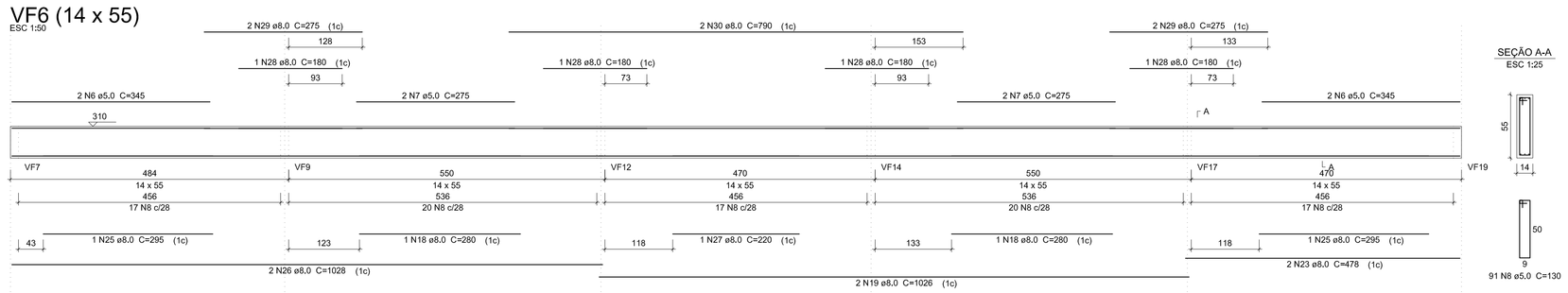
VF4 (14 x 45)
ESC 1:50



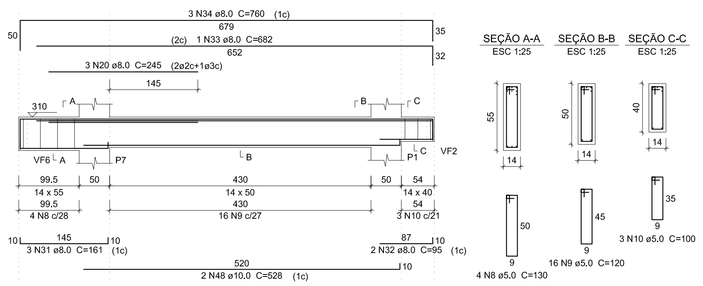
VF5 (14 x 45)
ESC 1:50



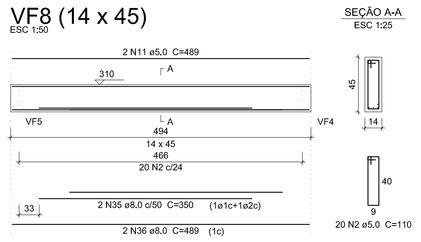
VF6 (14 x 55)
ESC 1:50



VF7 (var)
ESC 1:50



VF8 (14 x 45)
ESC 1:50



Relação do aço

VF1 VF2 VF3
VF4 VF5 VF6
VF7 VF8

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	2	230	460
	2	5,0	255	110	28050
	3	5,0	4	479	1916
	4	5,0	44	96	4224
	5	5,0	8	72	576
	6	5,0	4	345	1380
	7	5,0	4	275	1100
	8	5,0	95	130	12350
	9	5,0	16	120	1920
	10	5,0	3	100	300
	11	5,0	2	489	978
CA50	12	6,3	12	559	6708
	13	8,0	2	690	1380
	14	8,0	4	270	1080
	15	8,0	4	479	1916
	16	8,0	4	265	1060
	17	8,0	2	1036	2072
	18	8,0	4	280	1120
	19	8,0	4	1026	4104
	20	8,0	5	245	1225
	21	8,0	2	486	972
	22	8,0	2	185	370
	23	8,0	6	478	2868
	24	8,0	2	476	952
	25	8,0	2	295	590
	26	8,0	2	1028	2056
	27	8,0	1	220	220
	28	8,0	4	180	720
	29	8,0	4	275	1100
	30	8,0	2	790	1580
	31	8,0	3	161	483
	32	8,0	2	95	190
	33	8,0	1	682	682
	34	8,0	3	760	2280
	35	8,0	2	350	700
	36	8,0	2	489	978
	37	10,0	4	285	1140
	38	10,0	1	190	190
	39	10,0	1	200	200
	40	10,0	2	1198	2396
	41	10,0	4	1200	4800
	42	10,0	2	321	642
	43	10,0	12	101	1212
	44	10,0	4	556	2224
	45	10,0	2	235	470
	46	10,0	2	1198	2396
	47	10,0	2	303	606
	48	10,0	2	528	1056

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6,3	67,1	16,4
	8,0	307	121,1
	10,0	173,4	106,9
CA60	5,0	532,6	82,1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	244,4		
CA60	82,1		

Volume de concreto (C-25) = 6,8 m³
Área de forma = 112,66 m²

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDONÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
(SINFRA)

REFORMA

OBRA:
REFORMA DA CABINE DE TRANSMISSÃO DO ESTÁDIO ENG LUTHERO LOPES

ENDEREÇO:
JARDIM IGUAÇU - RONDONÓPOLIS MT

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:
RUBENS AUGUSTO DE MATOS
CREA MT 1767 / D

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO:

NÚMERO DA ART/RRT:
(Nº ART/RRT)

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO:	m²
ÁREA EXISTENTE CONSTRUÍDA:	m²
ÁREA AMPLIADA:	m²
ÁREA A SER REFORMADA:	m²
ÁREA A SER AMPLIADA:	m²
ÁREA PERMEÁVEL:	m²
ÁREA LIVRE:	m²
ÁREA TOTAL:	m²
TAXA DE OCUPAÇÃO:	00 %
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO:	00 %

VER ARQUITETÔNICO

COORDENADAS:
16°27'28.8"S
54°36'00.2"W

CONTEÚDO

VIGAS DO PAV FORRO
VF1 à VF8

DESENHO:
REVISÃO: (R / 1)
DATA: ABRIL/2018
ESCALA: INDICADO

PROJETO ESTRUTURAL

PRANCHA Nº
5/11

Avenida Duque de Caxias, 1000, Vila Aurora, CEP 78740-022 - Rondonópolis/MT - (66) 3411- 5756 / E-mail: engenharia.sinfra@gmail.com