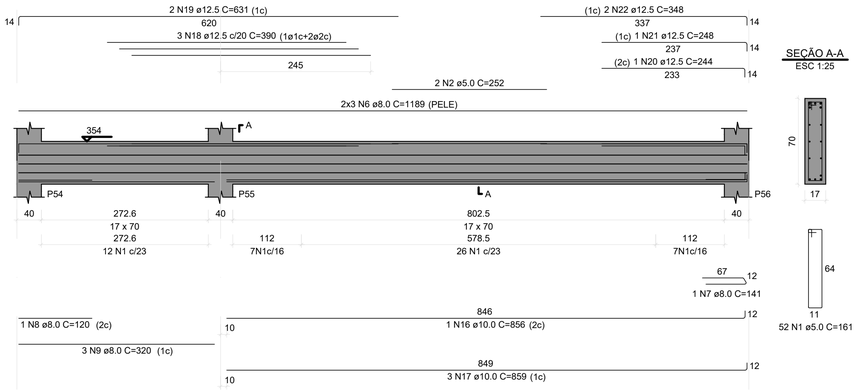
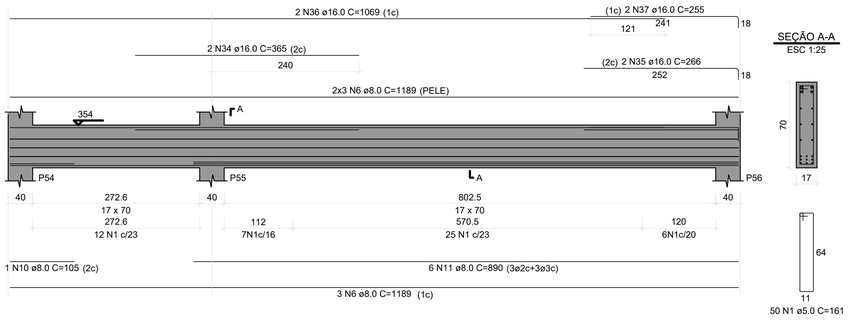
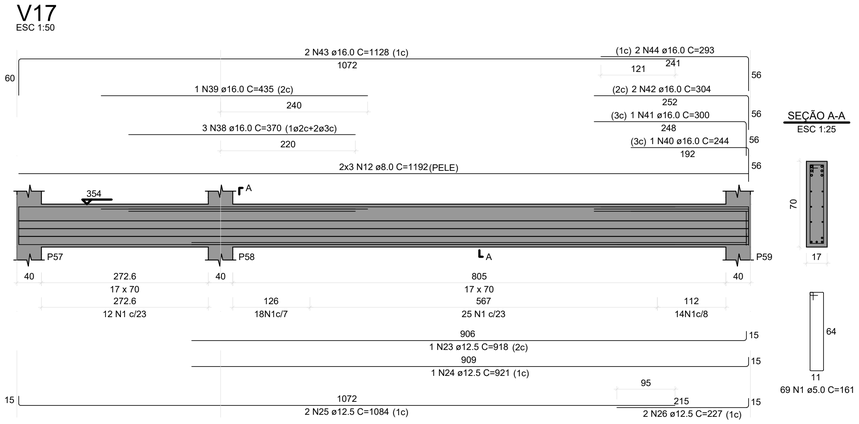
V15
ESC 1:50



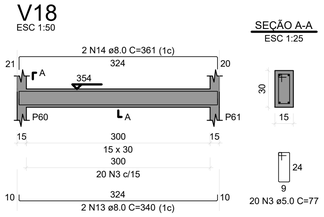
V16
ESC 1:50



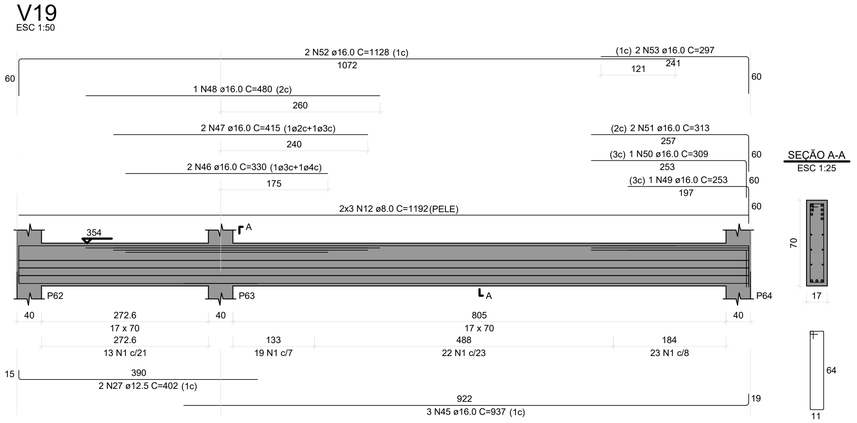
V17
ESC 1:50



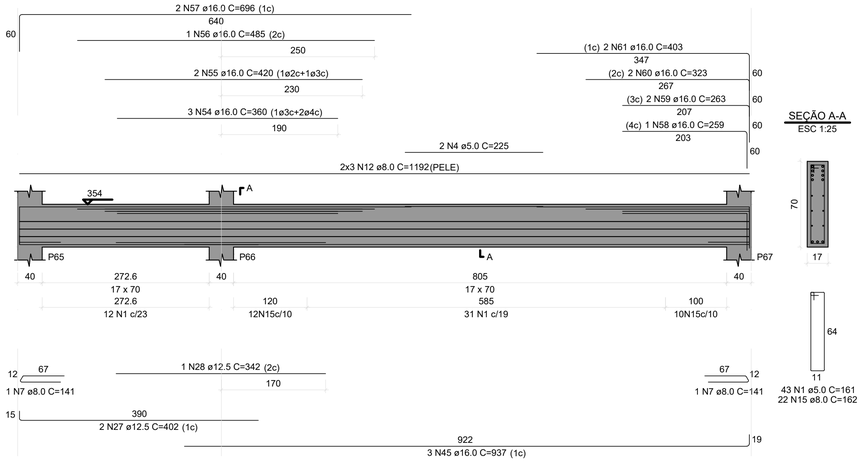
V18
ESC 1:50



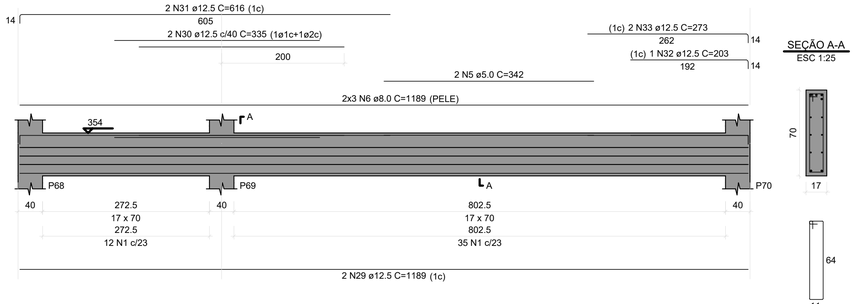
V19
ESC 1:50



V20
ESC 1:50



V21
ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

V15 V16 V17
V18 V19 V20
V21

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	338	161	54418
	2	5.0	2	252	504
	3	5.0	20	77	1540
	4	5.0	2	225	450
	5	5.0	2	342	684
CA50	6	8.0	21	1189	24969
	7	8.0	3	141	423
	8	8.0	1	120	120
	9	8.0	3	320	960
	10	8.0	1	105	105
	11	8.0	6	890	5340
	12	8.0	18	1192	21456
	13	8.0	2	340	680
	14	8.0	2	361	722
	15	8.0	22	162	3564
	16	10.0	1	858	858
	17	10.0	3	859	2577
	18	12.5	3	390	1170
	19	12.5	2	631	1262
	20	12.5	1	244	244
	21	12.5	1	248	248
	22	12.5	2	348	696
	23	12.5	2	918	1836
	24	12.5	1	921	921
	25	12.5	2	1084	2168
	26	12.5	2	227	454
	27	12.5	4	402	1608
	28	12.5	1	342	342
	29	12.5	2	1189	2378
	30	12.5	2	335	670
	31	12.5	2	616	1232
	32	12.5	1	203	203
	33	12.5	1	273	546
	34	16.0	2	365	730
	35	16.0	2	266	532
	36	16.0	2	1069	2138
	37	16.0	2	255	510
	38	16.0	3	370	1110
	39	16.0	1	435	435
	40	16.0	1	244	244
	41	16.0	1	300	300
	42	16.0	2	304	608
	43	16.0	2	1128	2256
	44	16.0	2	293	586
	45	16.0	6	937	5622
	46	16.0	2	320	640
	47	16.0	2	415	830
	48	16.0	1	480	480
	49	16.0	1	253	253
	50	16.0	1	309	309
	51	16.0	2	313	626
	52	16.0	2	1128	2256
	53	16.0	2	297	594
	54	16.0	3	360	1080
	55	16.0	2	420	840
	56	16.0	1	465	465
	57	16.0	2	696	1392
	58	16.0	1	259	259
	59	16.0	1	263	526
	60	16.0	2	323	646
	61	16.0	2	403	806

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	583.4	253.2
	10.0	34.3	23.3
	12.5	150.6	159.6
	16.0	271.1	470.7
CA60	5.0	576	97.7

PESO TOTAL (kg)

CA50	906.8
CA60	97.7

Volume de concreto (C-25) = 7.82 m³
Área de forma = 72.63 m²

BLOCO ÁREA COMUM PRANCHAS: 212 a 295

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	WAGNER	MARÇO/202

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
SERGIPE GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕE
PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
CEP: 49050-220 ARACAJU/SE
TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO ESTRUTURAL EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

Nº DA PRANC: 251/34

ASSUNTO: BLOCO ÁREA COMUM
VIGAS DO TÉRREO 02

END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – S

AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SULVA RN: 270771497-

ESCALA:	DATA:	DESENHISTA:
INDICADO	MARÇO/2024	WAGNER DARY DA SILVA