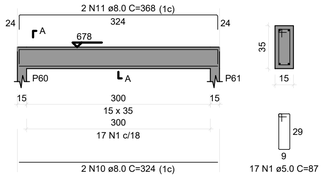
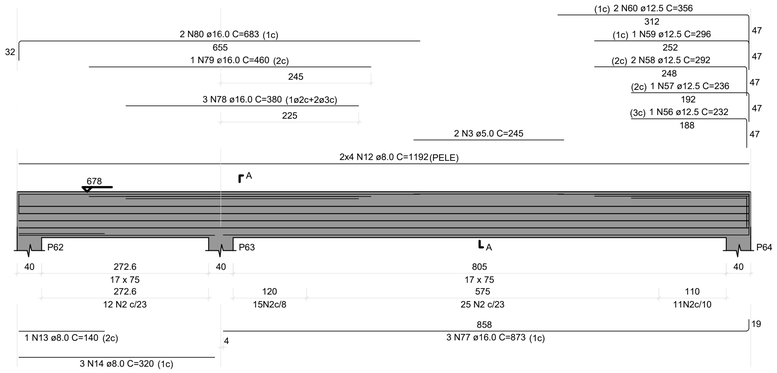
V14
ESC 1:50

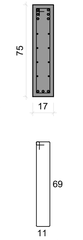


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

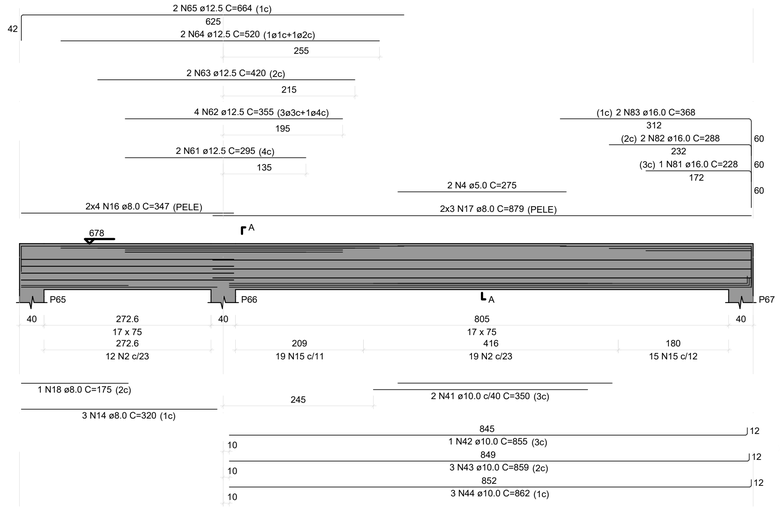
V15
ESC 1:50



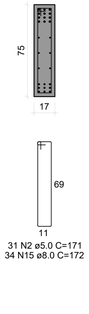
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V16
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V17
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V18
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V19
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V20
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V21
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V22
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V23
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SUSPENSÃO V44
ESC 1:25

V24
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

V14 V15 V16
V17 V18 V19
V20 V21 V22
V23 V24

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	184	87	16008
	2	5.0	141	171	24111
	3	5.0	2	245	490
	4	5.0	2	275	550
	5	5.0	2	314	628
	6	5.0	48	161	7728
	7	5.0	11	127	1397
	8	5.0	10	77	770
	9	5.0	16	117	1872
CA50	10	8.0	2	324	648
	11	8.0	2	368	736
	12	8.0	8	1192	9536
	13	8.0	1	140	140
	14	8.0	6	320	1920
	15	8.0	34	172	5848
	16	8.0	8	347	2776
	17	8.0	6	879	5274
	18	8.0	1	175	175
	19	8.0	14	1189	16646
	20	8.0	2	110	220
	21	8.0	3	367	1101
	22	8.0	2	167	334
	23	8.0	4	301	1204
	24	8.0	1	141	141
	25	8.0	3	377	1131
	26	8.0	1	174	174
	27	8.0	1	171	171
	28	8.0	2	354	708
	29	8.0	3	338	1014
	30	8.0	2	212	424
	31	8.0	2	212	424
	32	8.0	1	299	299
	33	8.0	2	971	1942
	34	8.0	2	336	672
	35	8.0	5	824	4120
	36	8.0	1	672	672
	37	8.0	4	307	1228
	38	8.0	3	441	1323
	39	8.0	2	217	434
	40	8.0	2	297	594
	41	10.0	2	350	700
	42	10.0	1	855	855
	43	10.0	3	859	2577
	44	10.0	3	862	2586
	45	10.0	1	502	502
	46	10.0	2	897	1794
	47	10.0	2	185	370
	48	10.0	1	250	250
	49	10.0	2	215	430
	50	10.0	2	1198	2396
	51	10.0	2	222	444
	52	10.0	1	139	139
	53	10.0	1	170	170
	54	10.0	1	470	470
	55	10.0	2	843	1686
	56	12.5	2	232	232
	57	12.5	1	236	236
	58	12.5	2	292	584
	59	12.5	1	296	296
	60	12.5	2	386	772
	61	12.5	2	295	590
	62	12.5	4	355	1420
	63	12.5	2	420	840
	64	12.5	2	520	1040
	65	12.5	2	664	1328
	66	12.5	2	919	2757
	67	12.5	3	340	1020
	68	12.5	1	400	400
	69	12.5	1	218	218
	70	12.5	1	274	548
	71	12.5	1	278	278
	72	12.5	2	1080	2160
	73	12.5	2	288	576
	74	12.5	1	279	279
	75	12.5	2	485	970
	76	12.5	2	325	650
	77	16.0	3	873	2619
	78	16.0	3	380	1140
	79	16.0	1	460	460
	80	16.0	2	683	1366
	81	16.0	1	228	228
	82	16.0	2	288	576
	83	16.0	2	368	736
	84	16.0	2	595	1190

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	620.1	269.2
	10.0	153.7	104.2
	12.5	170.1	180.3
	16.0	83.2	144.4
CA60	5.0	535.5	90.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	698
CA60	90.8

Volume de concreto (C-25) = 7.52 m³
Área de forma = 69.84 m²

BLOCO ÁREA COMUM PRANCHAS: 212 a 295

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	WAGNER	MARÇO/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
SERGIPE GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES
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 PRANCHA: 269/348

ASSUNTO: BLOCO ÁREA COMUM
VIGAS DO 1º PAVIMENTO 02

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

AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SULVA RN: 270771497-6

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