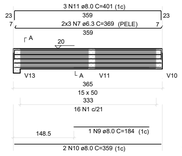
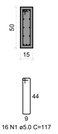
V43
ESC 1:50

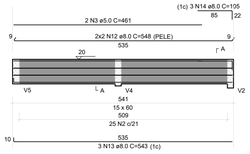


SEÇÃO A-A
ESC 1:25



16 N1 ø5.0 C=117

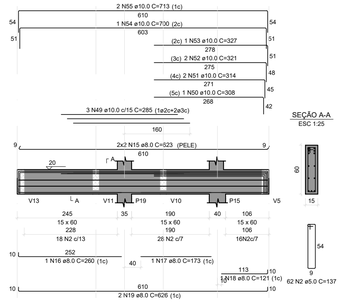
V44
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

25 N2 ø5.0 C=137

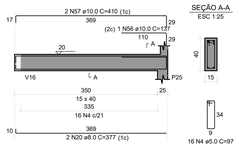
V45
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

62 N2 ø5.0 C=137

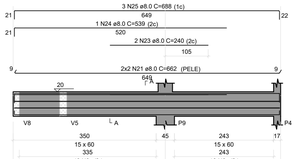
V46
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

16 N4 ø5.0 C=97

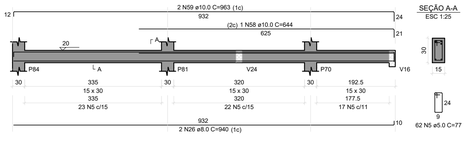
V47
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

28 N2 ø5.0 C=137

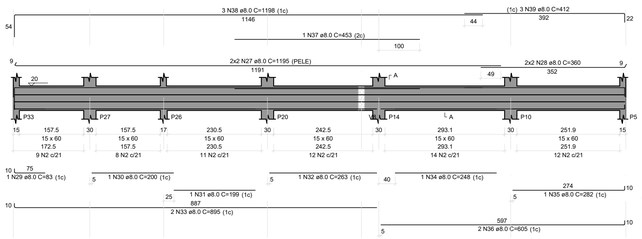
V48
ESC 1:50



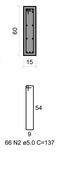
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

62 N5 ø5.0 C=77

V49
ESC 1:50

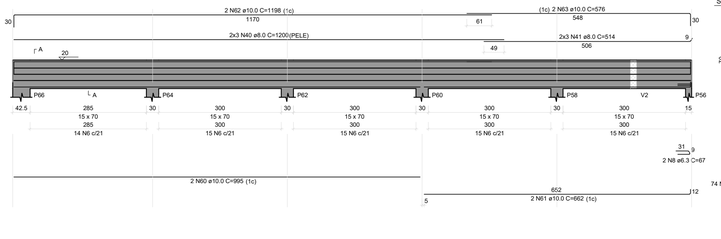


SEÇÃO A-A
ESC 1:25



66 N2 ø5.0 C=137

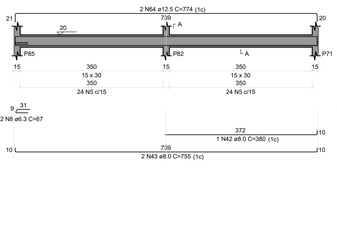
V50
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

74 N6 ø5.0 C=157

V51
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

48 N5 ø5.0 C=77

V52
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

47 N5 ø5.0 C=77

V53
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

11 N5 ø5.0 C=77

RELAÇÃO DO AÇO

V43	V44	V45
V46	V47	V48
V49	V50	V51
V52	V53	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	16	117	1872
	2	5.0	181	137	24797
	3	5.0	2	461	922
	4	5.0	16	97	1552
	5	5.0	168	77	12936
	6	5.0	74	157	11618
CA50	7	6.3	6	369	2214
	8	6.3	4	67	268
	9	8.0	1	184	184
	10	8.0	2	409	818
	11	8.0	2	601	1202
	12	8.0	4	548	2192
	13	8.0	3	543	1629
	14	8.0	3	105	315
	15	8.0	4	623	2492
	16	8.0	1	260	260
	17	8.0	1	173	173
	18	8.0	1	121	121
	19	8.0	2	626	1252
	20	8.0	2	377	754
	21	8.0	4	662	2648
	22	8.0	3	665	1995
	23	8.0	2	240	480
	24	8.0	1	539	539
	25	8.0	3	683	2049
	26	8.0	2	940	1880
	27	8.0	4	1195	4780
	28	8.0	4	360	1440
	29	8.0	1	83	83
	30	8.0	1	200	200
	31	8.0	1	199	199
	32	8.0	1	263	263
	33	8.0	2	895	1790
	34	8.0	1	248	248
	35	8.0	1	282	282
	36	8.0	2	605	1210
	37	8.0	1	453	453
	38	8.0	1	1146	1146
	39	8.0	3	412	1236
	40	8.0	6	1200	7200
	41	8.0	6	514	3084
	42	8.0	1	380	380
	43	8.0	2	755	1510
	44	8.0	2	739	1478
	45	8.0	1	82	82
	46	8.0	2	756	1512
	47	8.0	2	190	380
	48	8.0	2	202	404
	49	10.0	3	285	855
	50	10.0	1	308	308
	51	10.0	1	314	314
	52	10.0	2	321	642
	53	10.0	1	327	327
	54	10.0	1	700	700
	55	10.0	2	713	1426
	56	10.0	1	137	137
	57	10.0	2	410	820
	58	10.0	1	644	644
	59	10.0	2	963	1926
	60	10.0	2	995	1990
	61	10.0	2	662	1324
	62	10.0	2	1198	2396
	63	10.0	2	576	1152
	64	12.5	2	774	1548

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	24.8	6.7
	8.0	527.1	228.8
	10.0	152.8	103.6
	12.5	15.5	16.4
CA60	5.0	537	91

PESO TOTAL (kg)	
CA50	355.4
CA60	91

Volume de concreto (C-35) = 5.77 m³
Área de forma = 67.98 m²

BLOCO DO BPCAATINGA PRANCHAS DE: 159 a 204

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	WAGNER DARY	08/03/2024

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 DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

Nº DA PRANCHA: 170/348

ASSUNTO: BLOCO DO BPCAATINGA
VIGAS DO SUBSOLO 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 SILVA — RN: 270771497-6

ESCALA:	DATA:	DESENHISTA:
INDICADA	03/2024	WAGNER DARY