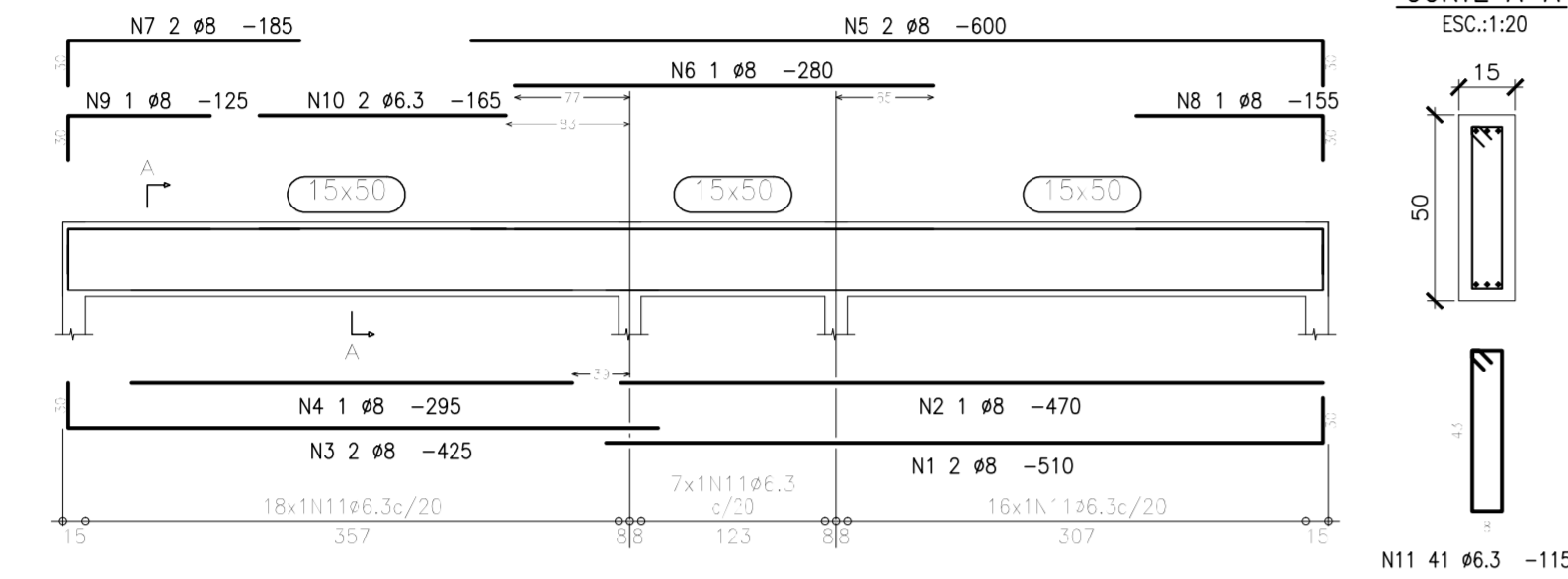


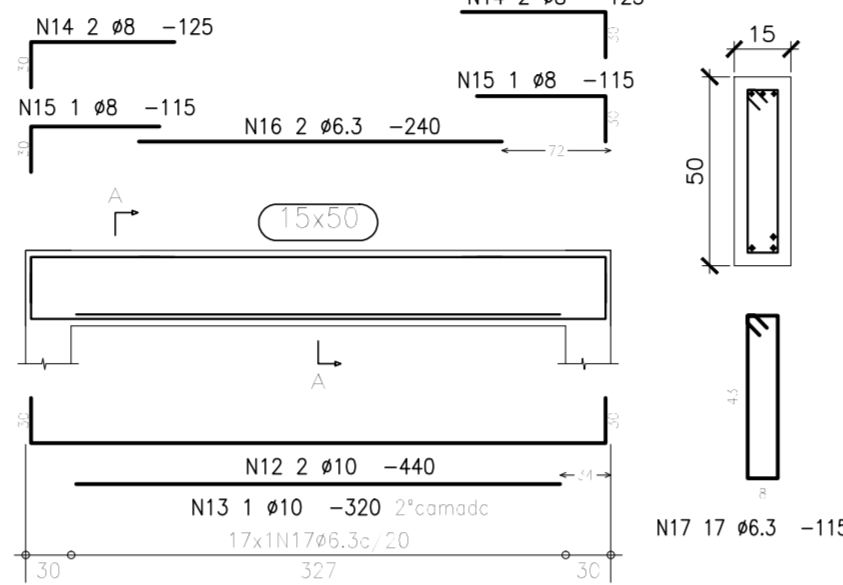
ARMAÇÃO DAS VIGAS

ESC.: 1:50

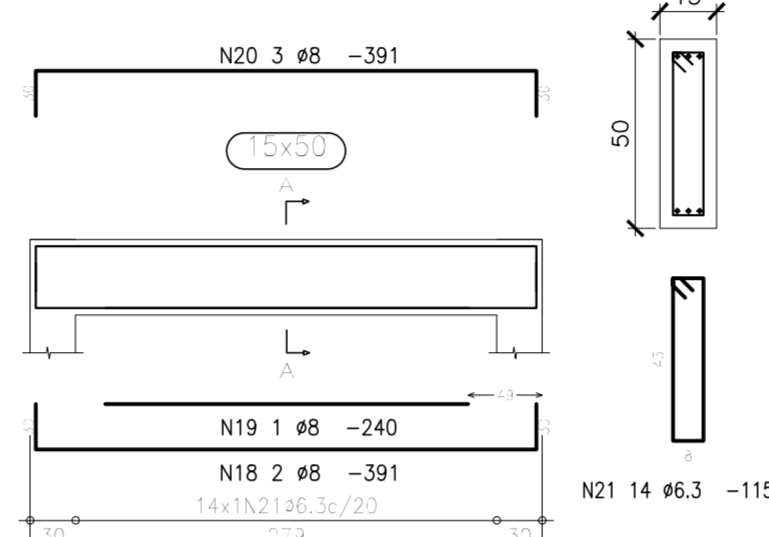
V1 - 15x50



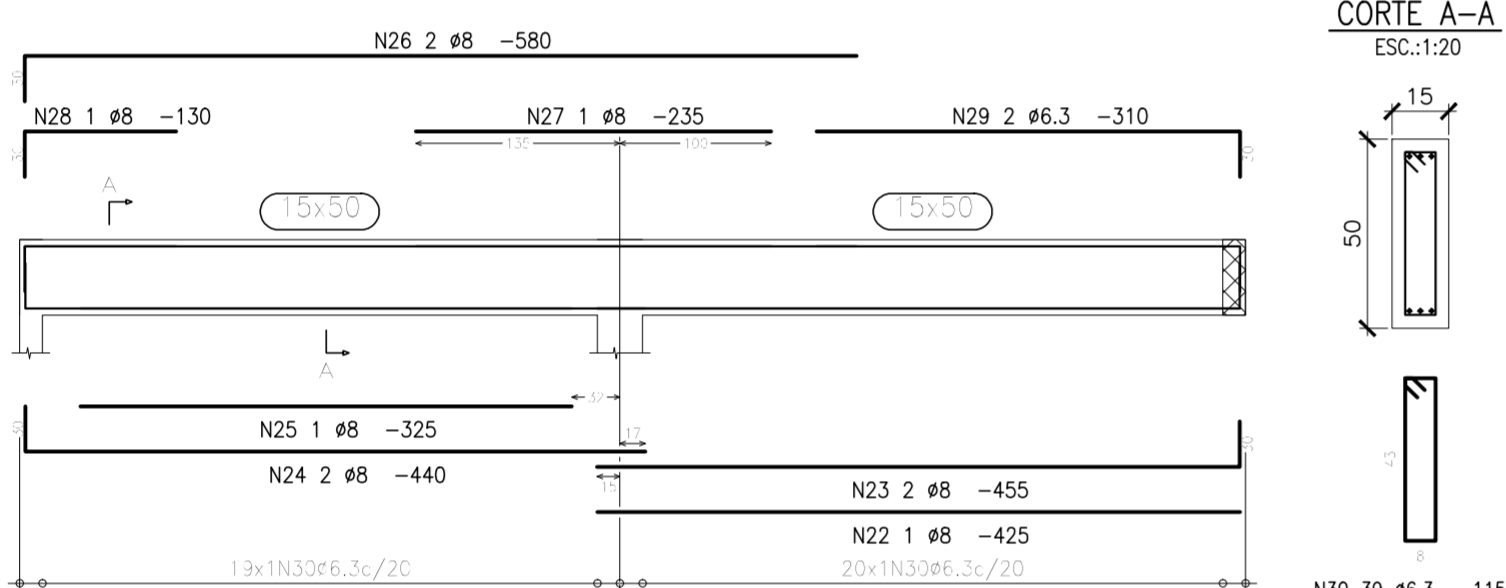
V2 - 15x50



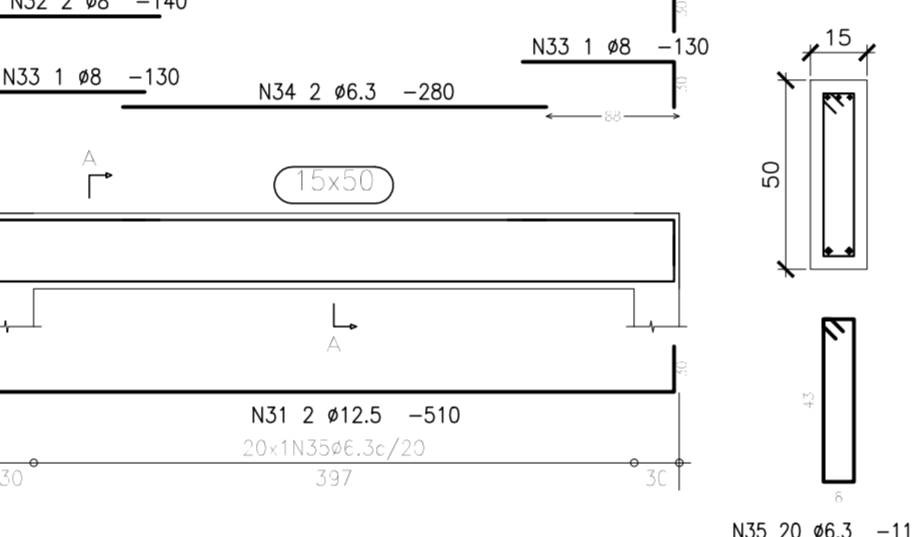
V3 - 15x50



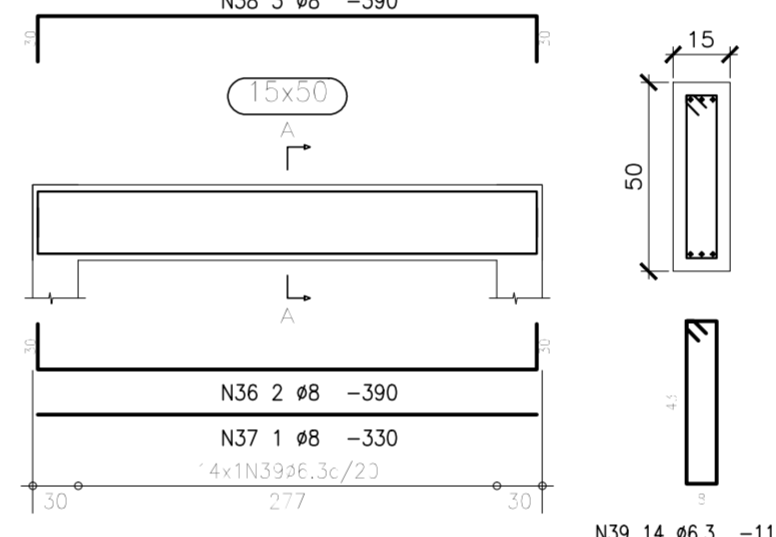
V4 - 15x50



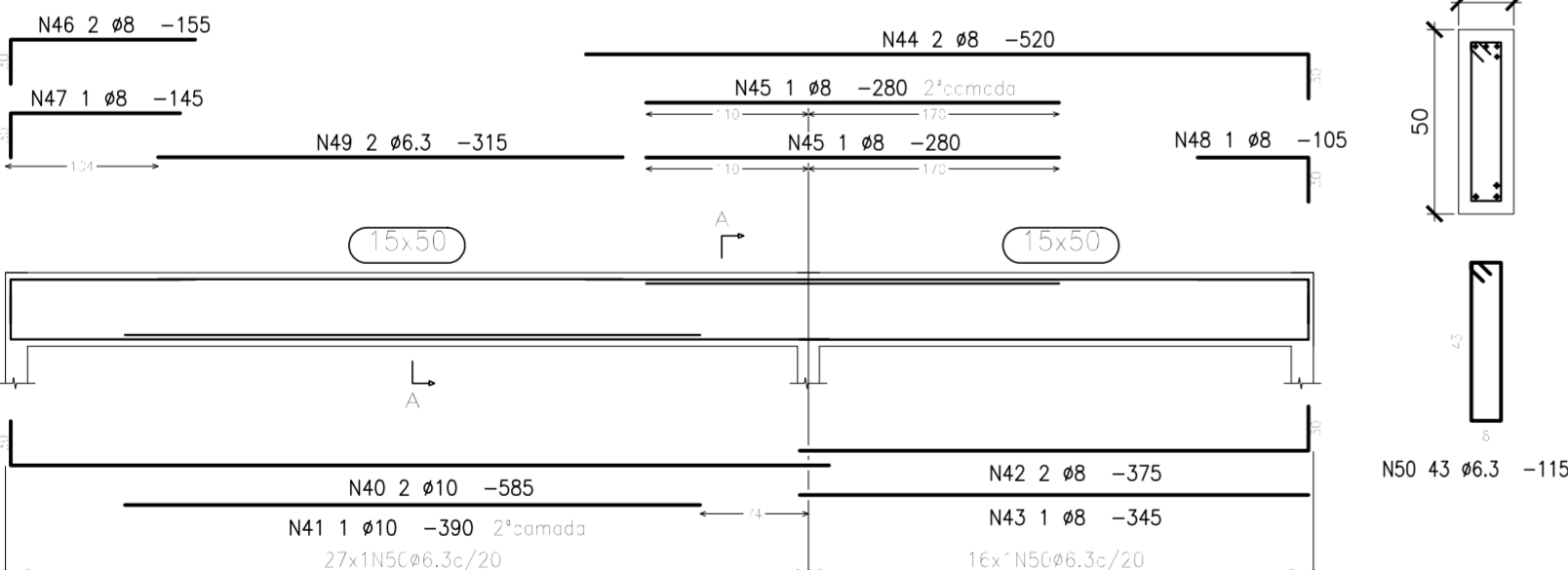
V5 - 15x50



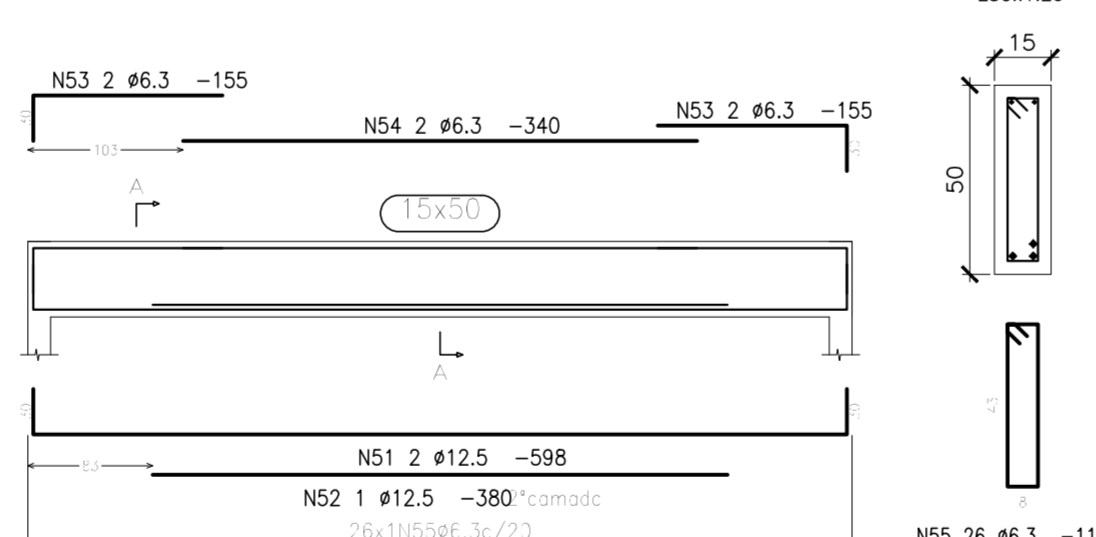
V6 - 15x50



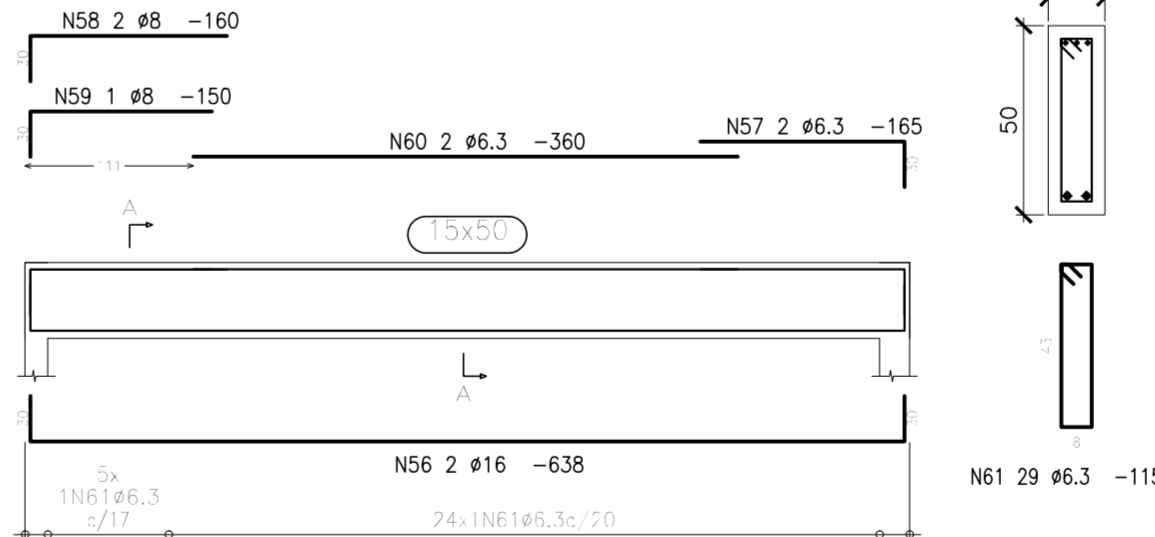
V10 - 15x50



V11 - 15x50



V12 - 15x50



LISTA

LISTA DE FERROS

Pos.	Bit (mm)	Q.Tot.	C.Unt (cm)	C.Tot (m)
1	8	2	510	10.2
2	8	1	470	4.7
3	8	2	425	8.5
4	8	1	295	2.95
5	8	2	600	12
6	8	1	280	2.8
7	8	2	185	3.7
8	8	1	155	1.55
9	8	1	125	1.25
10	6.3	2	165	3.3
11	6.3	4.1	115	47.15
12	10	2	440	8.8
13	10	1	320	3.2
14	8	4	125	5
15	8	2	115	2.3
16	6.3	2	240	4.8
17	6.3	17	115	19.55
18	8	2	391	7.82
19	8	1	240	2.4
20	8	3	391	11.73
21	6.3	14	115	16.1
22	8	1	425	4.25
23	8	2	455	9.1
24	8	2	440	8.8
25	8	1	325	3.25
26	8	2	580	11.6
27	8	1	235	2.35
28	8	1	130	1.3
29	6.3	2	310	6.2
30	6.3	39	115	44.85
31	12.5	2	510	10.2
32	8	4	140	5.6
33	8	2	130	2.6
34	6.3	2	280	5.6
35	6.3	20	115	23
36	8	2	390	7.8
37	8	1	330	3.3

CONTINUAÇÃO

Pos.	Bit (mm)	Q.Tot.	C.Unt (cm)	C.Tot (m)
38	8	3	390	11.7
39	6.3	14	115	16.1
40	10	2	585	11.7
41	10	1	390	3.9
42	8	2	375	7.5
43	8	1	345	3.45
44	8	2	520	10.4
45	8	2	280	5.6
46	8	2	155	3.1
47	8	1	145	1.45
48	8	1	105	1.05
49	6.3	2	315	6.3
50	6.3	43	115	49.45
51	12.5	2	598	11.96
52	12.5	1	380	3.8
53	6.3	4	155	6.2
54	6.3	2	340	6.8
55	6.3	26	115	29.9
56	16	2	638	12.76
57	6.3	2	165	3.3
58	8	2	160	3.2
59	8	1	150	1.5
60	6.3	2	360	7.2
61	6.3	29	115	33.35

RESUMO GERAL

AÇO	Ø (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50A	6.3	329.15	81
CA-50A	8	185.8	73
CA-50A	10	27.6	17
CA-50A	12.5	25.96	25
CA-50A	16	12.76	20
PESO TOTAL			217

DESCRIÇÃO DAS ARMADURAS:

EXEMPLO
N1 2x44 #6.3 C/20 -100 V
V= Variável
C= Corrido
Comprimento total da barra
Espaçamento entre barras, em cm
Diâmetro de 1 barra em mm
Quantidade de barras
Número de repetições da quantidade de barras
Número da barra

NOTAS GERAIS

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVACOES EM METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 2 - CONCRETO Fck = 30 MPa.
- 3 - AÇO: CA-50A.
- 4 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS: 3,5cm.
- 5 - PREVER CONTROLE RIGOROSO NA MONTAGEM DAS ARMADURAS.

0	EMISSION INICIAL	11.11.19	CGE	CGE
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
RUA VISCONDE DE INHAUMA Nº 50 / SALA 901 A 904 CENTRO, RIO DE JANEIRO - RJ avx@avxeng.com.br		RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO HIRTZ GUERRA CREA: 08573-1D		
CONTROLE: CGE-1448-CR-EST-ARM-015-R00 - ARMAÇÃO DAS VIGAS TETO DO TÉRREO- PARTE 2 (ARM-015)				
TRABALHO E RESPEITO		APPROVADO _____ SECRETARIO DE OBRAS E URBANISMO		
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO				
TÍTULO: UNIDADE ESPECIALIZADA EM SAÚDE NA BARREIRA - CLÍNICA DA CRIANÇA PROJETO DE ESTRUTURA - ARMAÇÃO DAS VIGAS TETO DO TÉRREO - PARTE 2 LOCAL: RUA ESTUDANTE ELORA DE OLIVEIRA COUTINHO, Nº 400 BARREIRA - SAQUAREMA - RJ				
PROJETO _____ Nº		RESP. TÉCNICO _____ DATA: NOV/2019 PRANCHAS: 15		