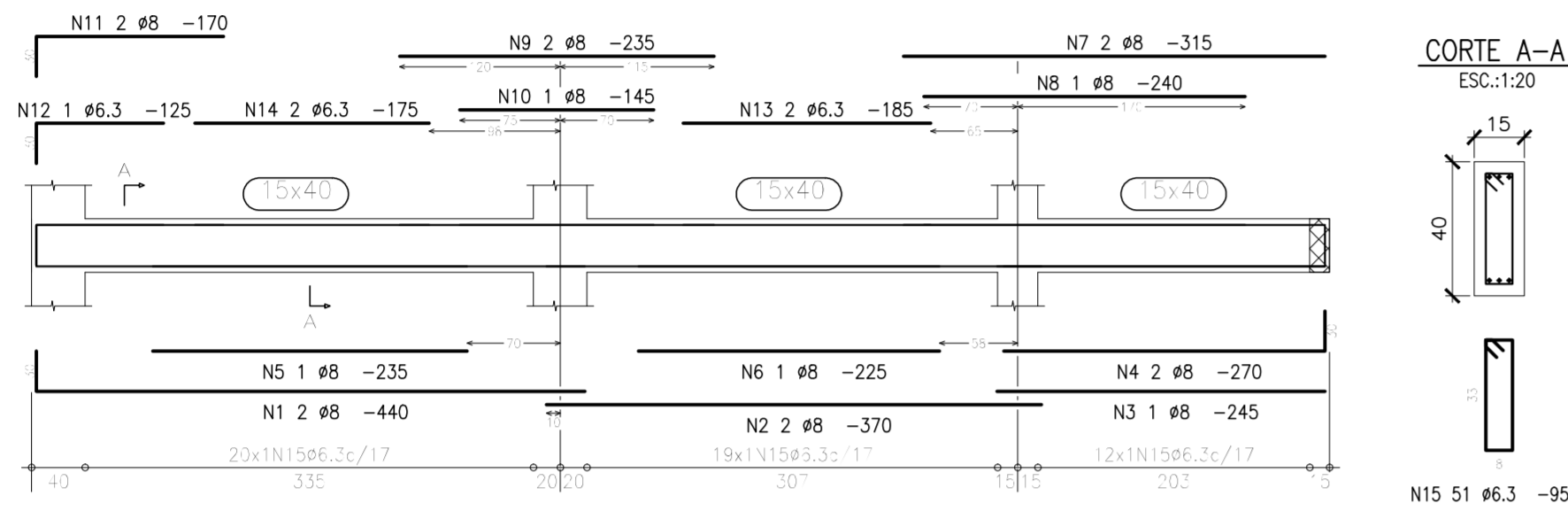


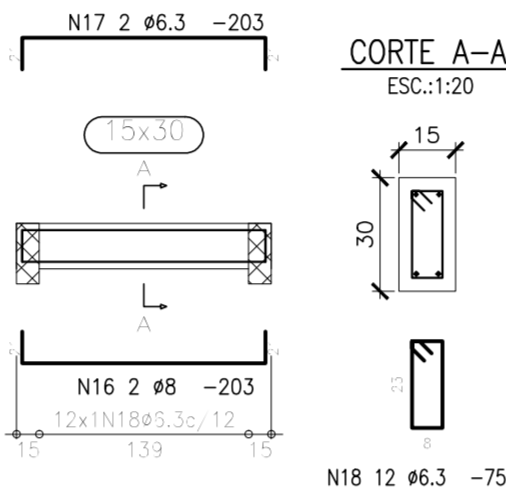
ARMAÇÃO DAS CINTAS

ESC.: 1:50

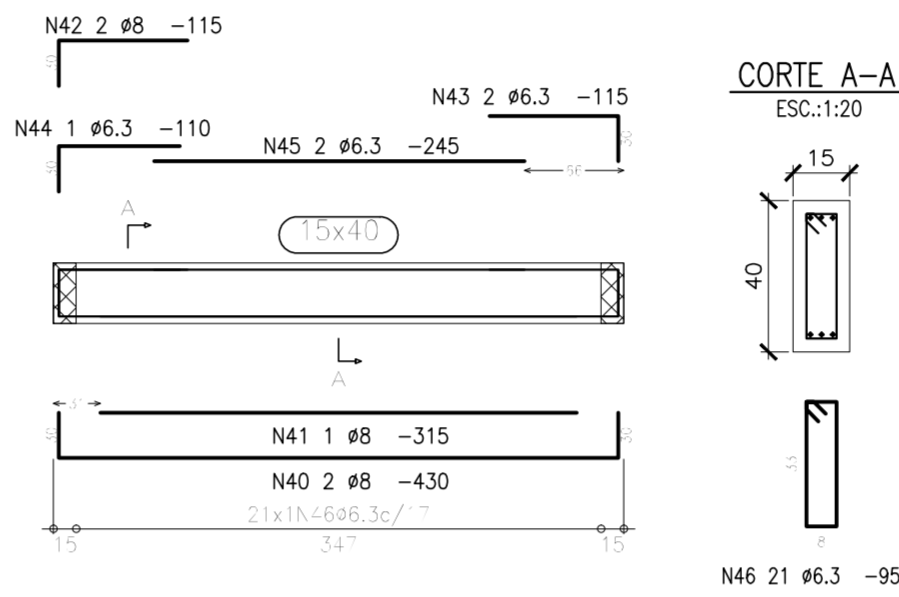
C41 - 15x40



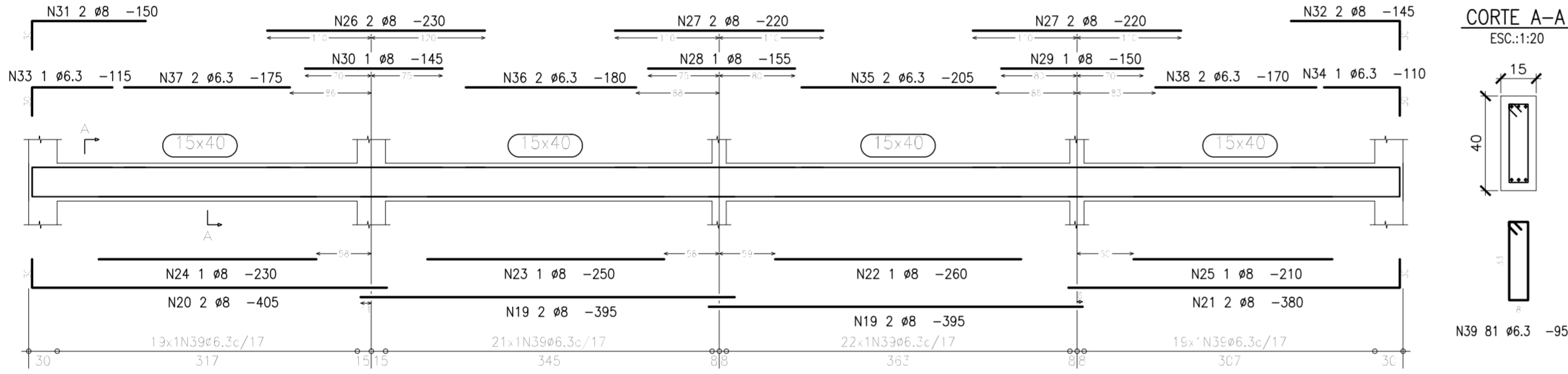
C42 - 15x30



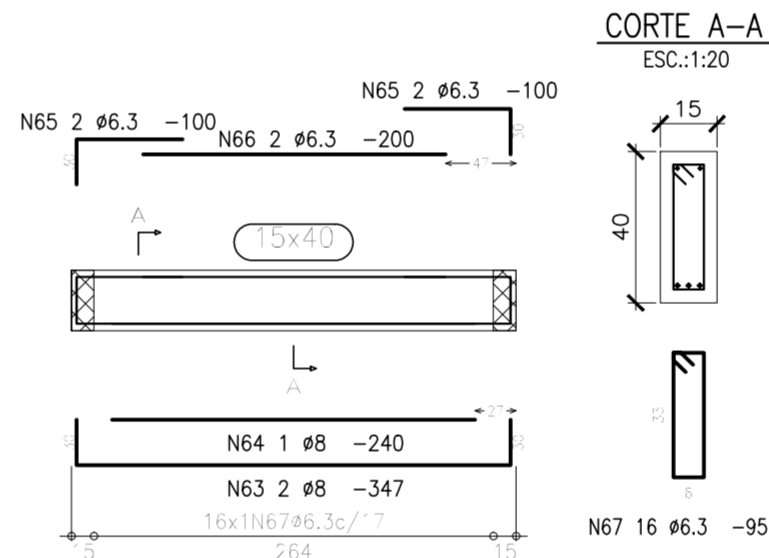
C44 - 15x40



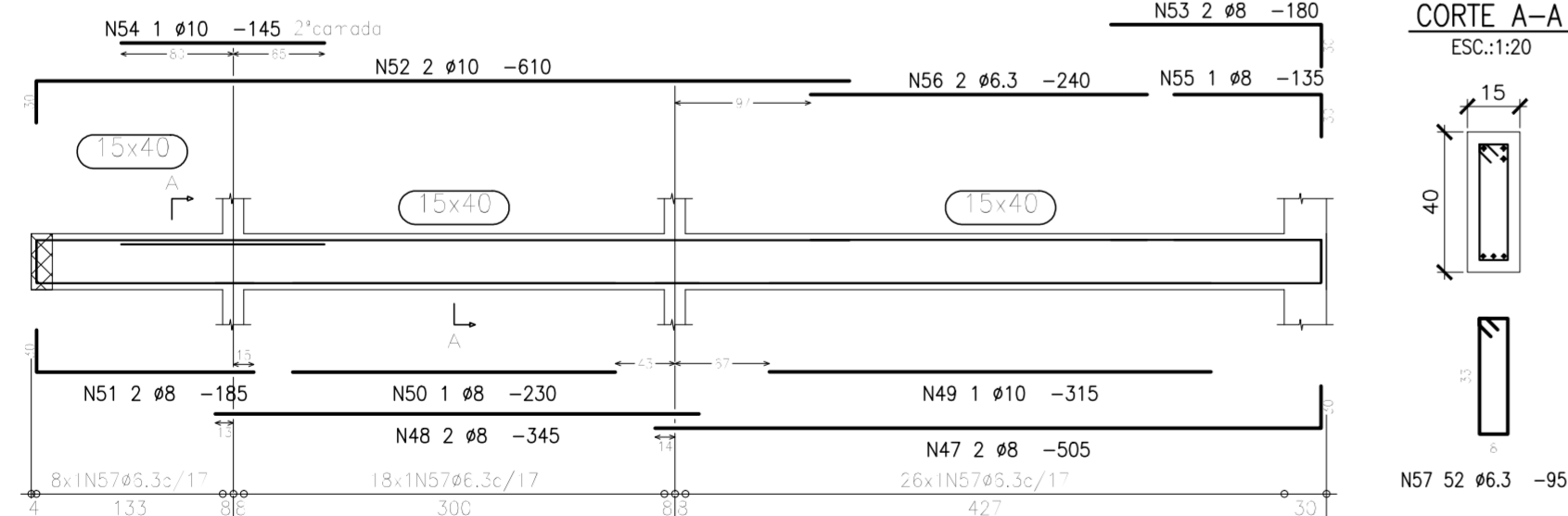
C43 - 15x40



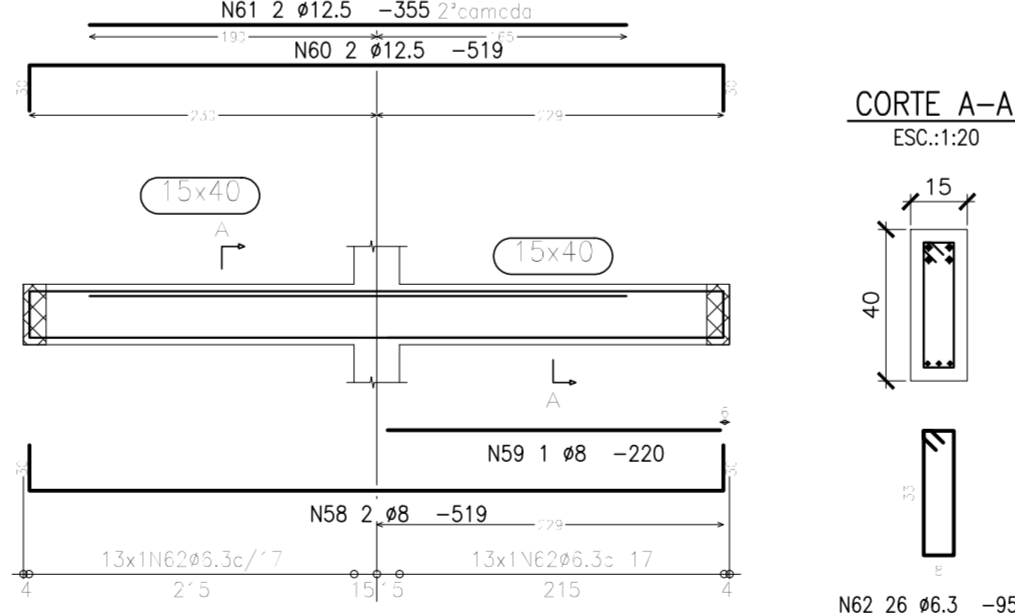
C47 - 15x40



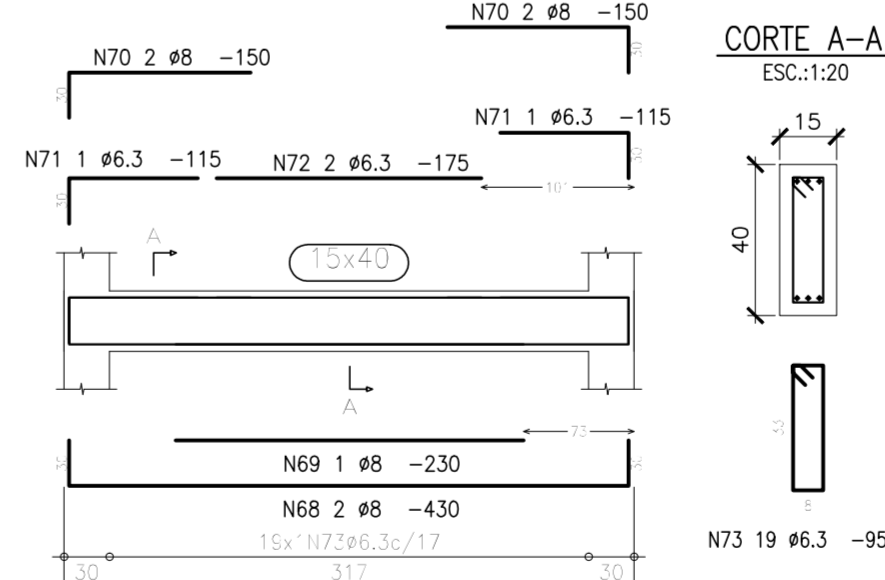
C45 - 15x40



C46 - 15x40



C48 - 15x40



LISTA

LISTA DE FERROS

Pos.	Bit (mm)	Q.Tot.	C.Jnt (cm)	C.Tot (m)
1	8	2	440	8.8
2	8	2	370	7.4
3	8	1	245	2.45
4	8	2	270	5.4
5	8	1	235	2.35
6	8	1	225	2.25
7	8	2	315	6.3
8	8	1	240	2.4
9	8	2	235	4.7
10	8	1	145	1.45
11	8	2	170	3.4
12	6.3	1	125	1.25
13	6.3	2	185	3.7
14	6.3	2	175	3.5
15	6.3	51	95	48.45
16	8	2	203	4.06
17	6.3	2	203	4.06
18	6.3	12	75	9
19	8	4	395	15.8
20	8	2	405	8.1
21	8	2	380	7.6
22	8	1	260	2.6
23	8	1	250	2.5
24	8	1	230	2.3
25	8	1	210	2.1
26	8	2	230	4.6
27	8	4	220	8.8
28	8	1	155	1.55
29	8	1	150	1.5
30	8	1	145	1.45
31	8	2	150	3
32	8	2	145	2.9
33	6.3	1	115	1.15
34	6.3	1	110	1.1
35	6.3	2	205	4.1
36	6.3	2	180	3.6
37	6.3	2	175	3.5
38	6.3	2	170	3.4
39	6.3	81	95	76.95
40	8	2	430	8.6
41	8	1	315	3.15
42	8	2	115	2.3

CONTINUAÇÃO

Pos.	Bit (mm)	Q.Tot.	C.Jnt (cm)	C.Tot (m)
43	6.3	2	115	2.3
44	6.3	1	110	1.1
45	6.3	2	245	4.9
46	6.3	21	95	19.95
47	8	2	505	10.1
48	8	2	345	6.9
49	10	1	315	3.15
50	8	1	230	2.3
51	8	2	185	3.7
52	10	2	610	12.2
53	8	2	180	3.6
54	10	1	145	1.45
55	8	1	135	1.35
56	6.3	2	240	4.8
57	6.3	52	95	49.4
58	8	2	519	10.38
59	8	1	220	2.2
60	12.5	2	519	10.38
61	12.5	2	355	7.1
62	6.3	26	95	24.7
63	8	2	347	6.94
64	8	1	240	2.4
65	6.3	4	100	4
66	6.3	2	200	4
67	6.3	16	95	15.2
68	8	2	430	8.6
69	8	1	230	2.3
70	8	4	150	6
71	6.3	2	115	2.3
72	6.3	2	175	3.5
73	6.3	19	95	18.05

RESUMO GERAL

AÇO	#(mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50A	6.3	317.96	79
CA-50A	8	196.58	77
CA-50A	10	16.8	11
CA-50A	12.5	17.48	17
PESO TOTAL			183

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	EMIÇÃO INICIAL	07.11.19	CGE	CGE
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
AVX ENGENHARIA		RUA VISCONDE DE INHAMA Nº 50 / SALA 901 A 904 CENTRO, RIO DE JANEIRO - RJ avx@avxeng.com.br		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CARLOS ALBERTO HIRTZ QUERUSA CREA: 08573-1D		
CONTROLE: CGE-1448-ID-EST-ARM-012-R00 - ARMAÇÃO CINTAS - PARTE 6 (ARM-012)				
APPROVADO				
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO				
TÍTULO: UNIDADE ESPECIALIZADA EM SAÚDE NA BARREIRA - CLÍNICA DO IDOSO				
LOCAL: PROJETO DE ESTRUTURA - ARMAÇÃO DAS CINTAS - PARTE 6				
PROJETO: RUA ESTUDANTE ELORA DE OLIVEIRA COUTINHO, Nº 400				
RES.P. TÉCNICO: CGE-1448-ID-EST-ARM-012-R00				
Nº DE-030-18-EST-012				
ESCALA: INDICADA				
DATA: NOV/2019				
PRANCHAS: 12				