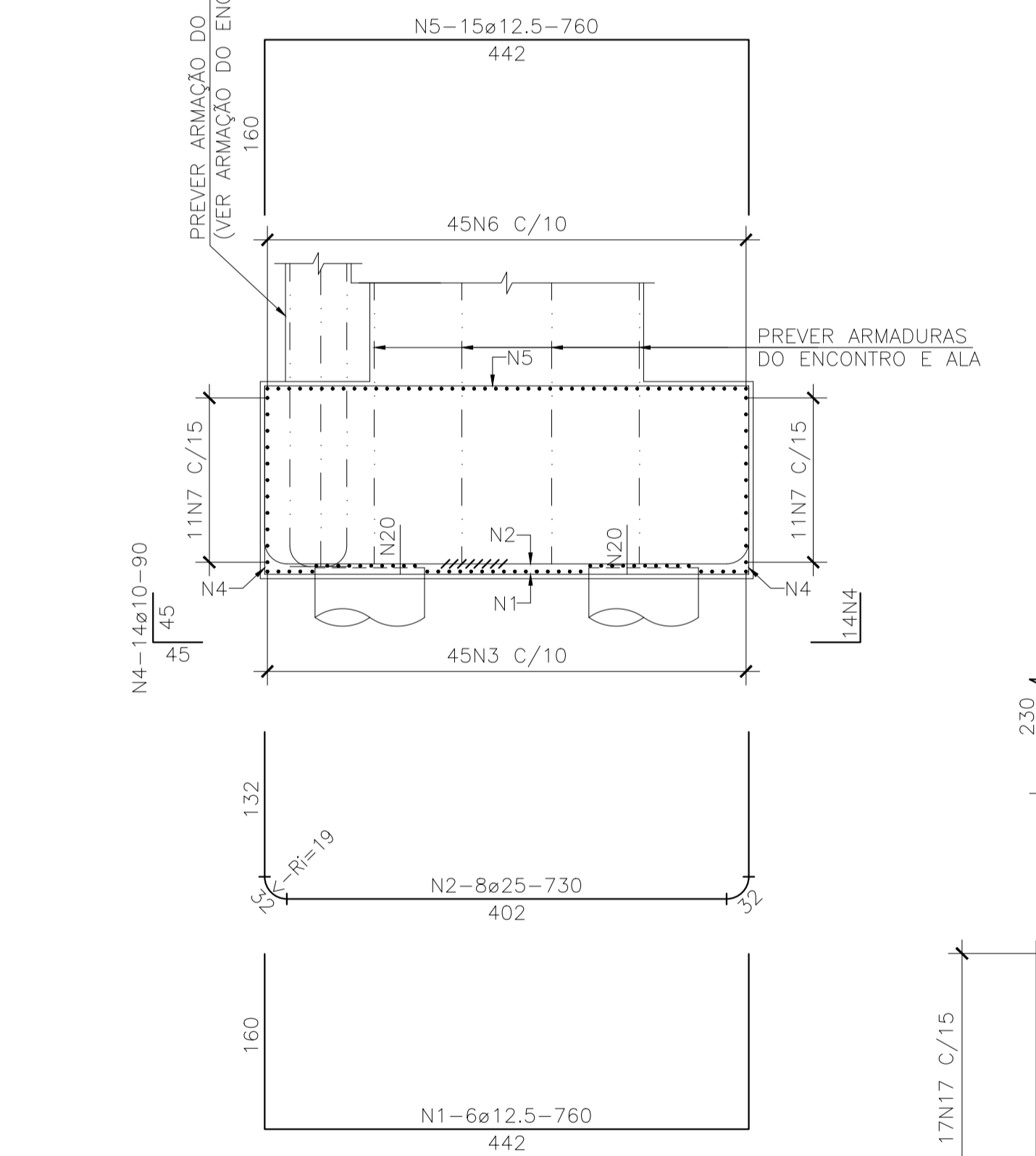
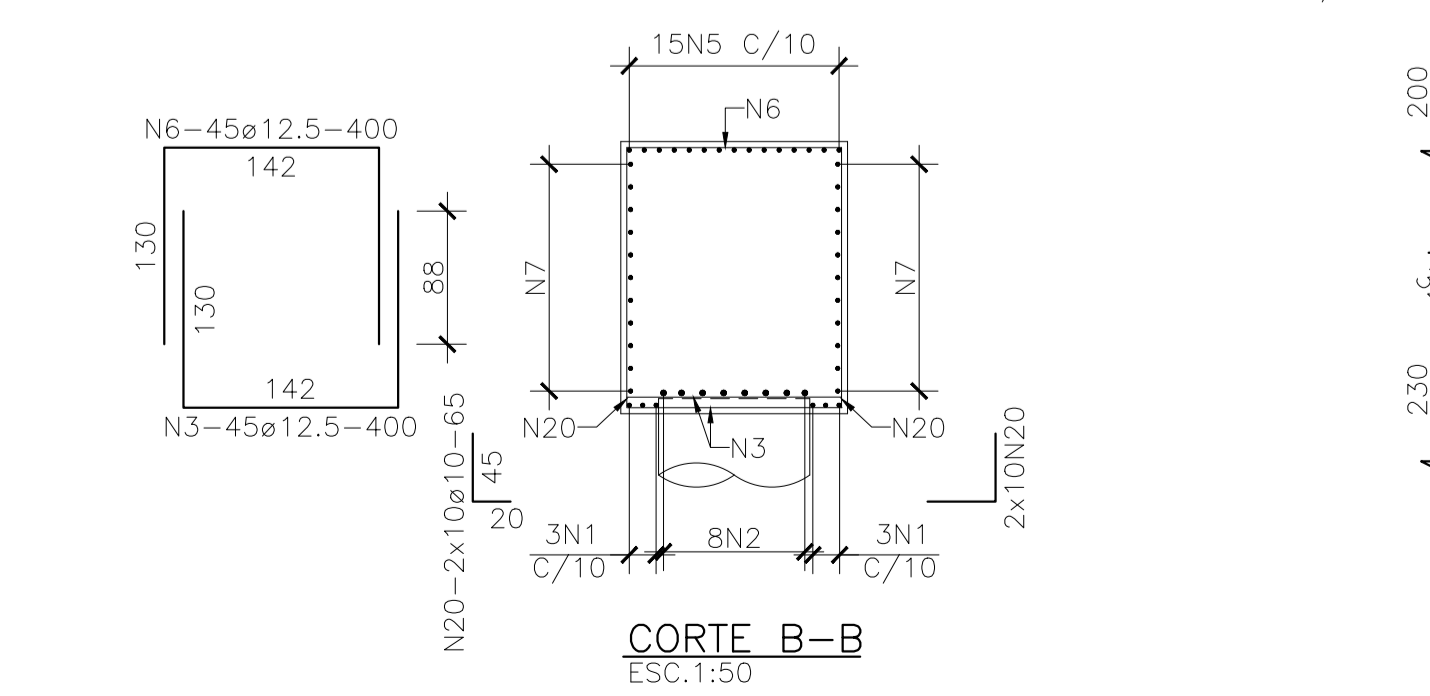


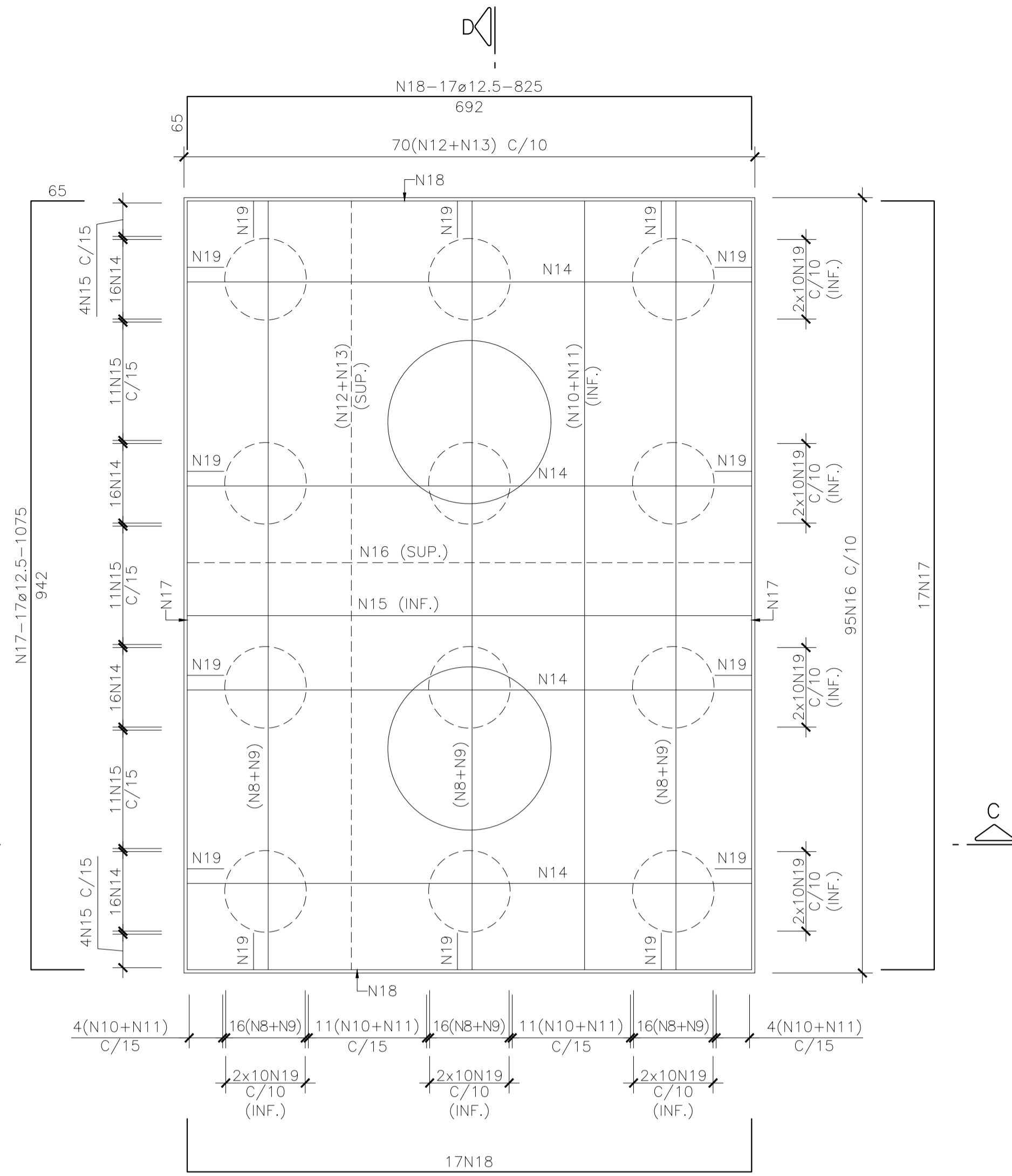
BLOCO B3 (1x) - PLANTA
ESC.1:50



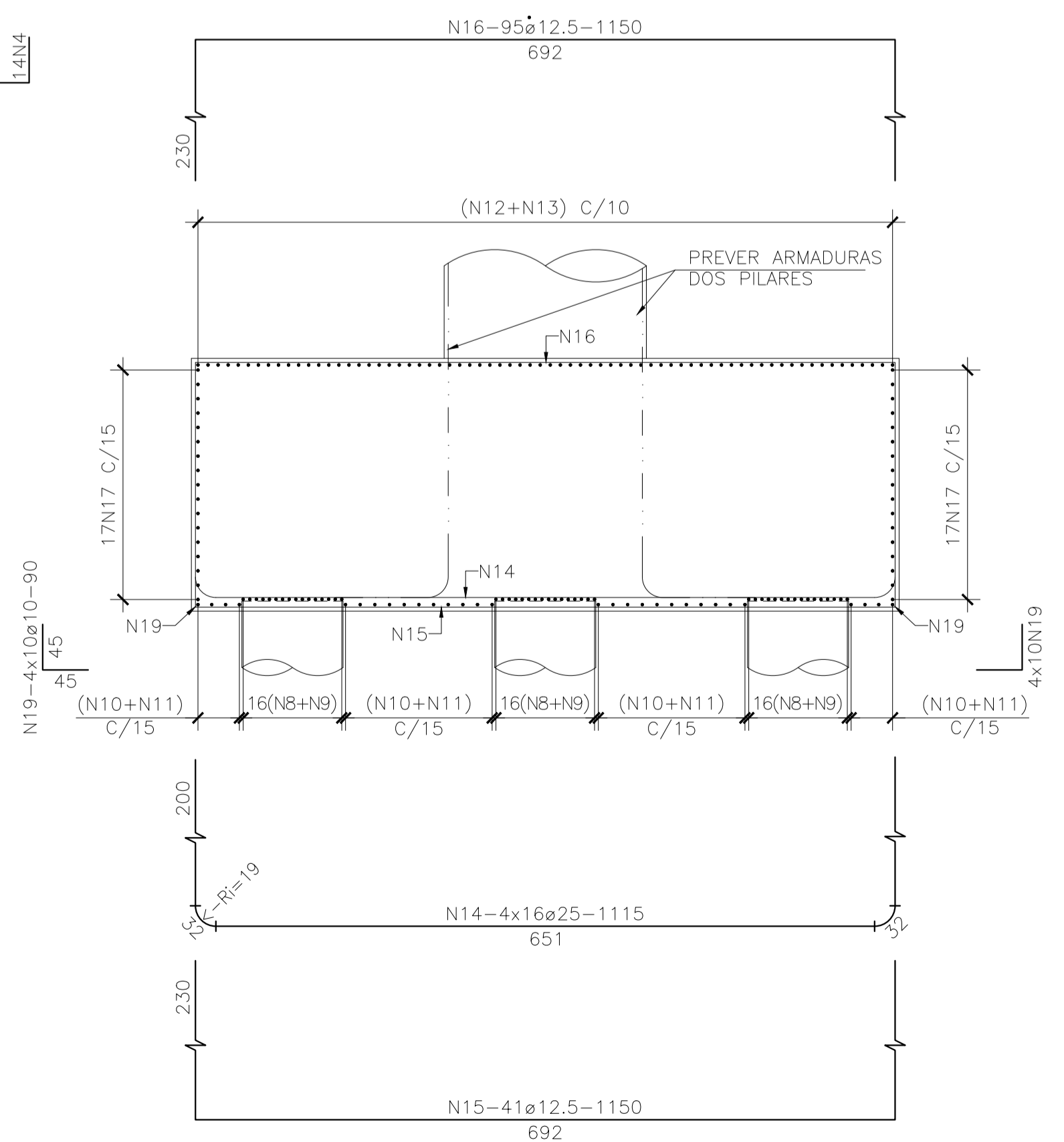
CORTE A-A
ESC.1:50



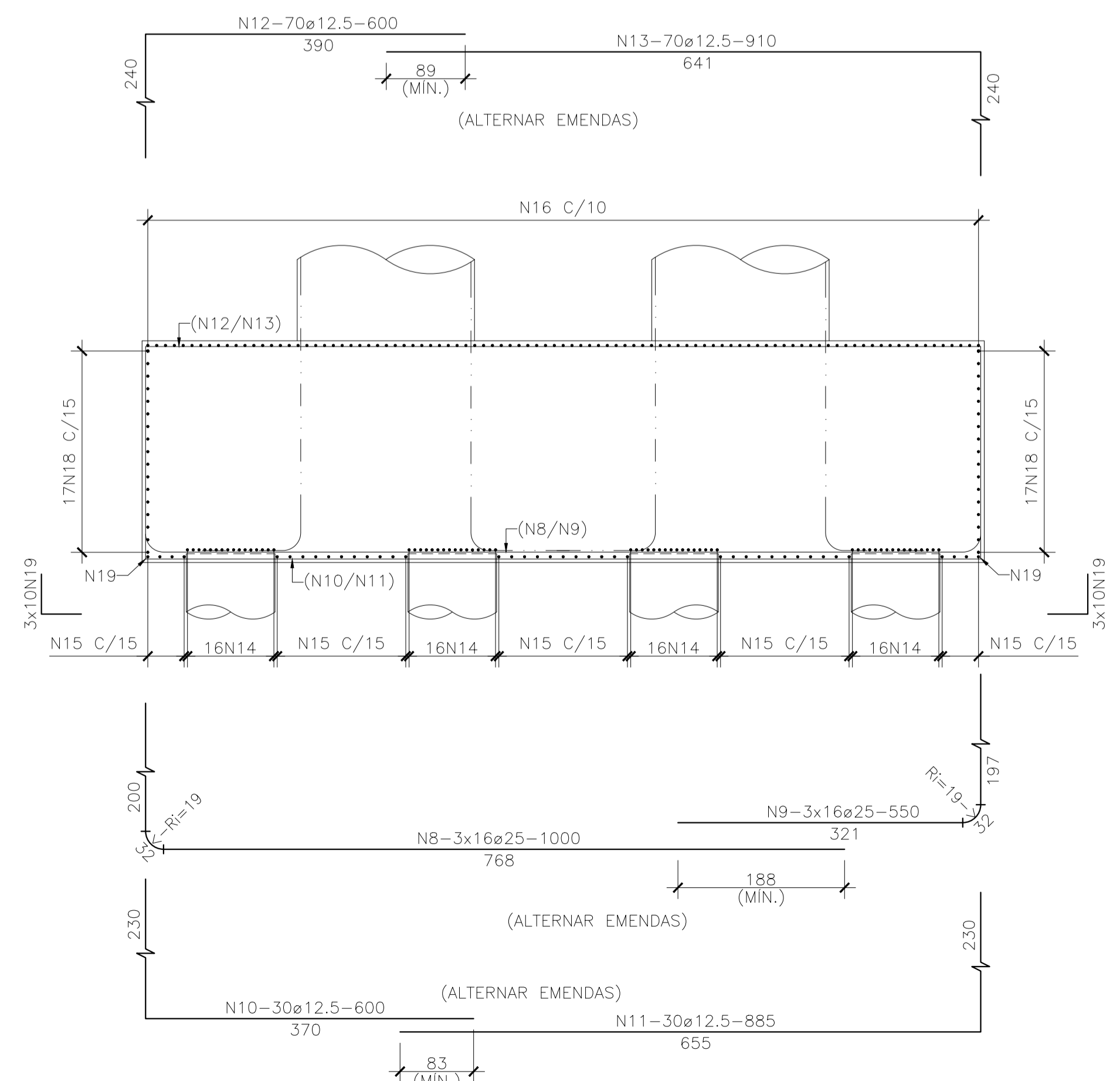
CORTE B-B
ESC.1:50



BLOCO B4 - PLANTA
ESC.1:50



CORTE C-C
ESC.1:50



CORTE D-D
ESC.1:50

LISTA DE FERROS				
N	Ø (mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL(m)
1	12,5	6	760	46
2	25	8	730	58
3	12,5	45	400	180
4	10	28	90	25
5	12,5	15	760	114
6	12,5	45	400	180
7	10	22	670	147
8	25	48	1000	480
9	25	48	550	264
10	12,5	30	600	180
11	12,5	30	885	266
12	12,5	70	600	420
13	12,5	70	910	637
14	25	64	1115	714
15	12,5	41	1150	472
16	12,5	95	1150	1093
17	12,5	34	1075	366
18	12,5	34	825	281
19	10	140	90	126
20	10	40	65	26

RESUMO AÇO CA50A			
Ø (mm)	COMPR. TOTAL(m)	PESO	
		(kg/m)	(kg)
10	325	0,630	205
12,5	4232	1,000	4232
25	1516	4,000	6064
TOTAL (kg)			10501

- NOTAS:**
- 1 - MEDIDAS EM CENTIMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2 - PARA DEMAIS NOTAS VER FOLHA 01.
 - 3 - COBRIMENTO = 4,0 cm.
 - 4 - CORTAR E ADAPTAR A FERRAGEM EM FUNÇÃO DA GEOMETRIA DA FORMA.
 - 5 - ADOTAR ESPAÇADORES PARA GARANTIR O COBRIMENTO DA ARMADURA.
 - 6 - DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR-6118.
 - 7 - PARA BLOCOS B1 a B3, TRABALHAR EM CONJUNTO COM O DETALHE DE ARMADURAS DO ENCONTRO E1 E ALA 1.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	APROVADO
1	28/08/24	ALTERAÇÃO QUANTIDADES BLOCO B3 E TÍTULO DESENHO	MML	MHAC
0	10/03/23	EMIÇÃO INICIAL	DOF	MHAC

ACESSO A RODOVIA SOB JURISDIÇÃO DO DER-MG

PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM A RECOMENDAÇÃO TÉCNICA RT-04.16.d

Identificação: Intervenções Viárias MGC356

Rodovia: MGC356 **Trecho:** Entrº MG030 (Nova Lima) "Trecho Urbano" - Entrº BR040 (A) (Anel Rodoviário de Belo Horizonte) "Trecho Urbano"

Localização: Km 5,8 **Município:** Belo Horizonte

Jurisdição: 1º URG - Belo Horizonte

Processo/Protocolo nº: 2300010112921/2024-61 **Data:** -

Autorização para Elaboração do Projeto nº: - **Data:** -

Interessado: Prefeitura Municipal de Nova Lima/MG

Marcelo Henriques Pinto
Prefeitura Municipal de Nova Lima/MG **Data:** / / 20__

CNPJ: 22.934.889/0001-17

Projetista: Engº Glaucio Antônio Melo Oliveira

Glaucio Antônio Melo Oliveira **Data:** -

CREA: 86.997/D **Região:** MG **Tel.:** (31) 3347-1793

Endereço: Av. Oscar Niemeyer, Nº 500/804, Vale do Sereno.

CEP nº: 34.006-049 **Cidade:** Nova Lima **Estado:** Minas Gerais

ANÁLISE DO PROJETO

Gerência de Projetos de Obras de Arte Especiais

Engº Wilian Barros Valamiel	RECOMENDO A APROVAÇÃO
	Data: / / 20__

Diretoria de Construção

Engº Anderson Tavares Abras	APROVADO
	Data: / / 20__

Chefe da 01ª UCRG - Belo Horizonte

Engº Glaucio Lopes Dornas	CIENTE
	Data: / / 20__

Termos de Aprovação, de Licenciamento e de Compromisso e Responsabilidade nº:

Engº Glaucio Lopes Dornas	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL DO VIADUTO BLOCOS B3 e B4 - ARMAÇÃO	Revisão: 01
Escala: INDICADA		Folha: 34/70