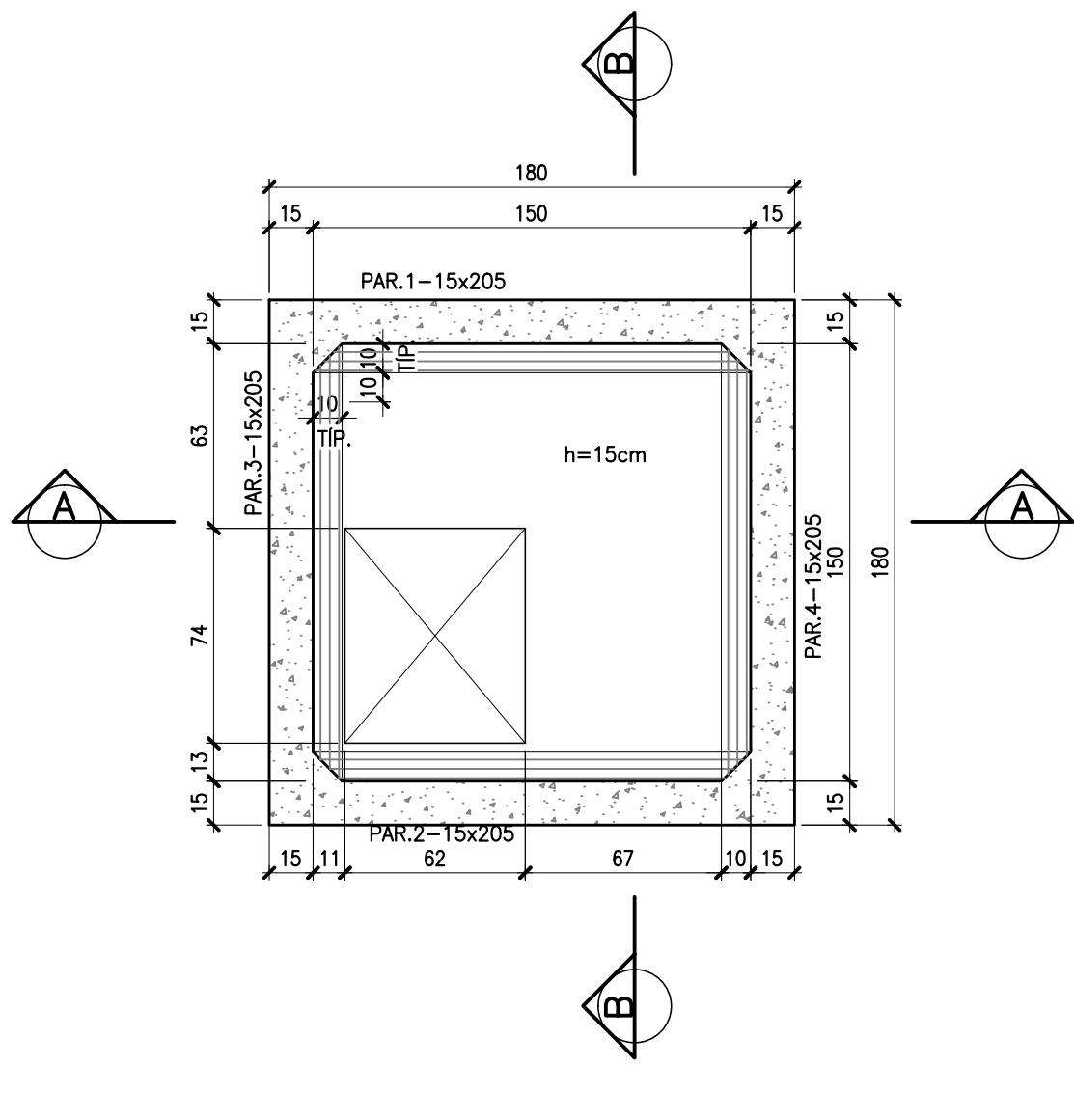


CASA DE MÁQUINAS DE INCÊNDIO

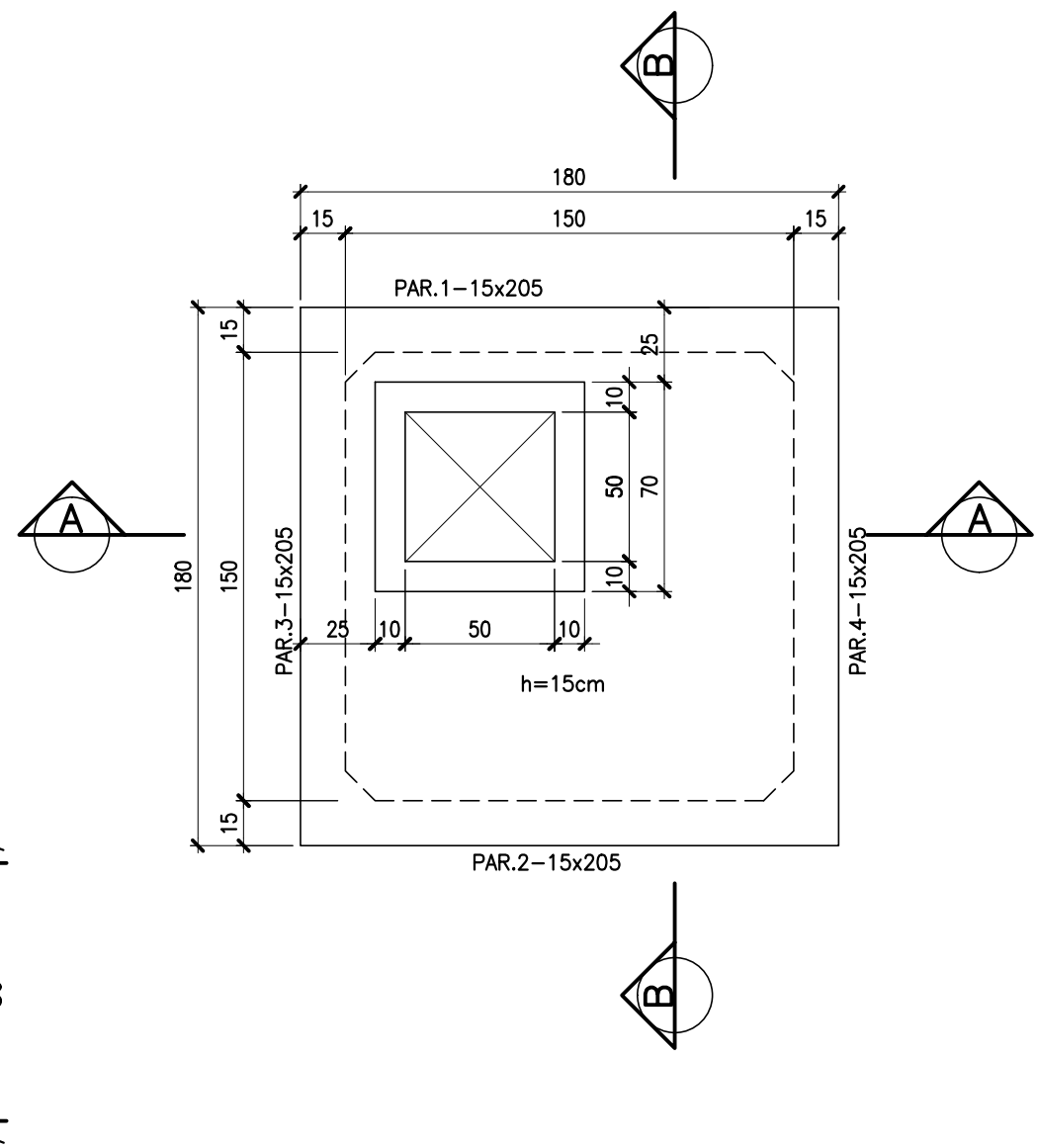
FORMAS — FUNDO DA CMI

ESC.1:25



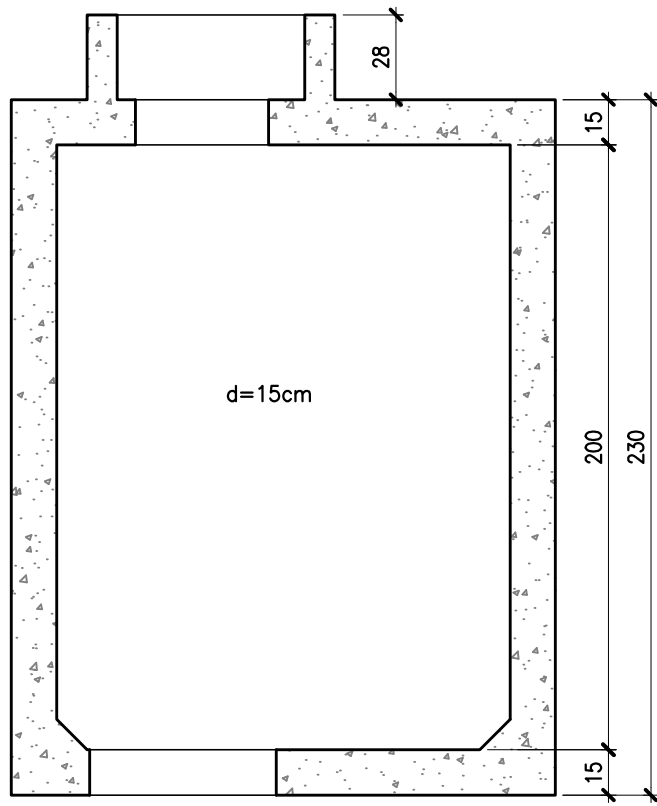
FORMAS — TAMPA DA CMI

ESC.1:25



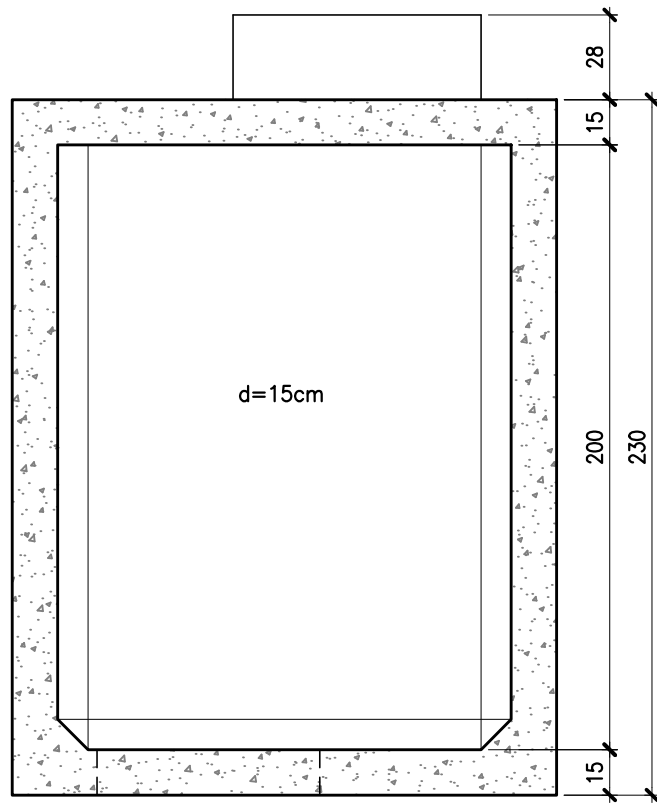
CORTE A-A

ESC.1:25



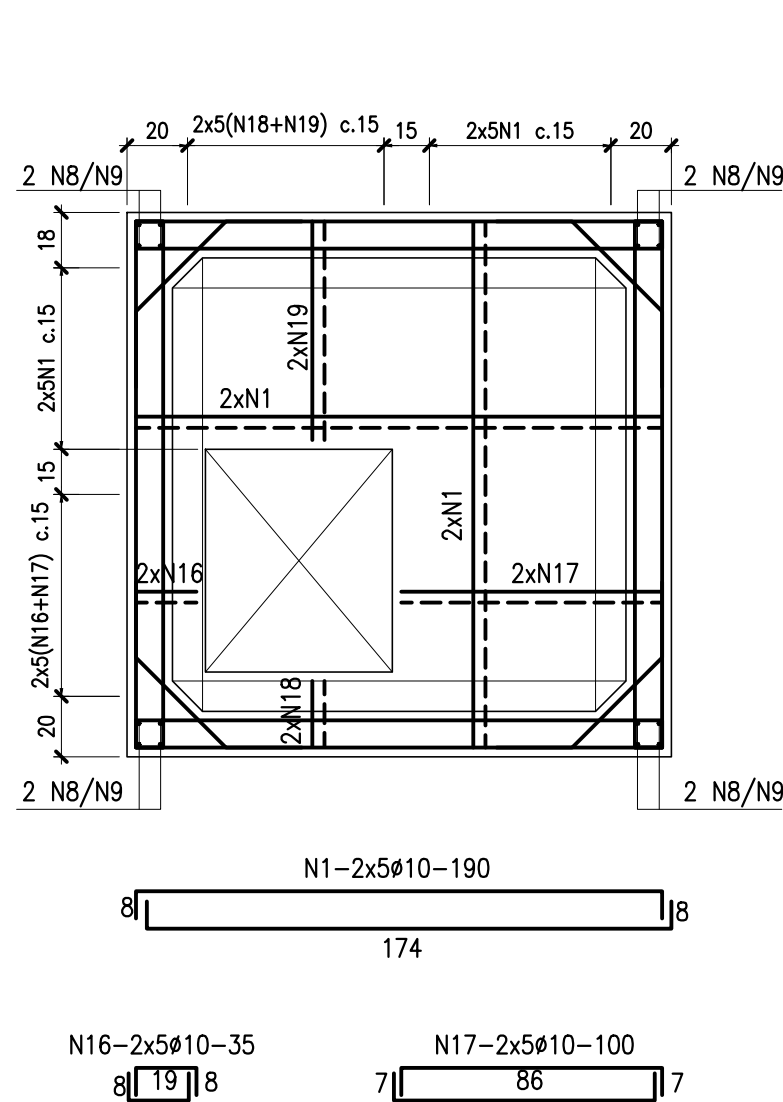
CORTE B-B

ESC.1:25



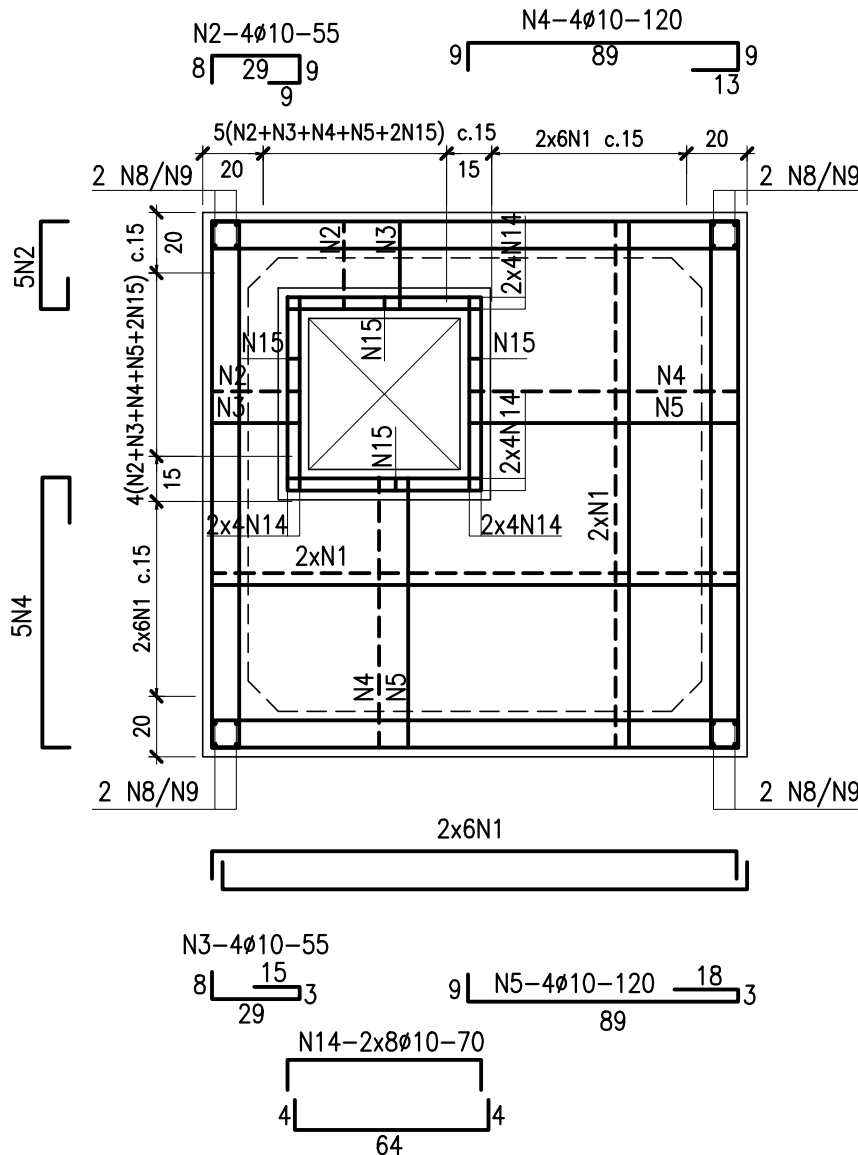
ARMADURAS — FUNDO DA CMI

ESC.1:25



ARMADURAS — TAMPA DA CMI

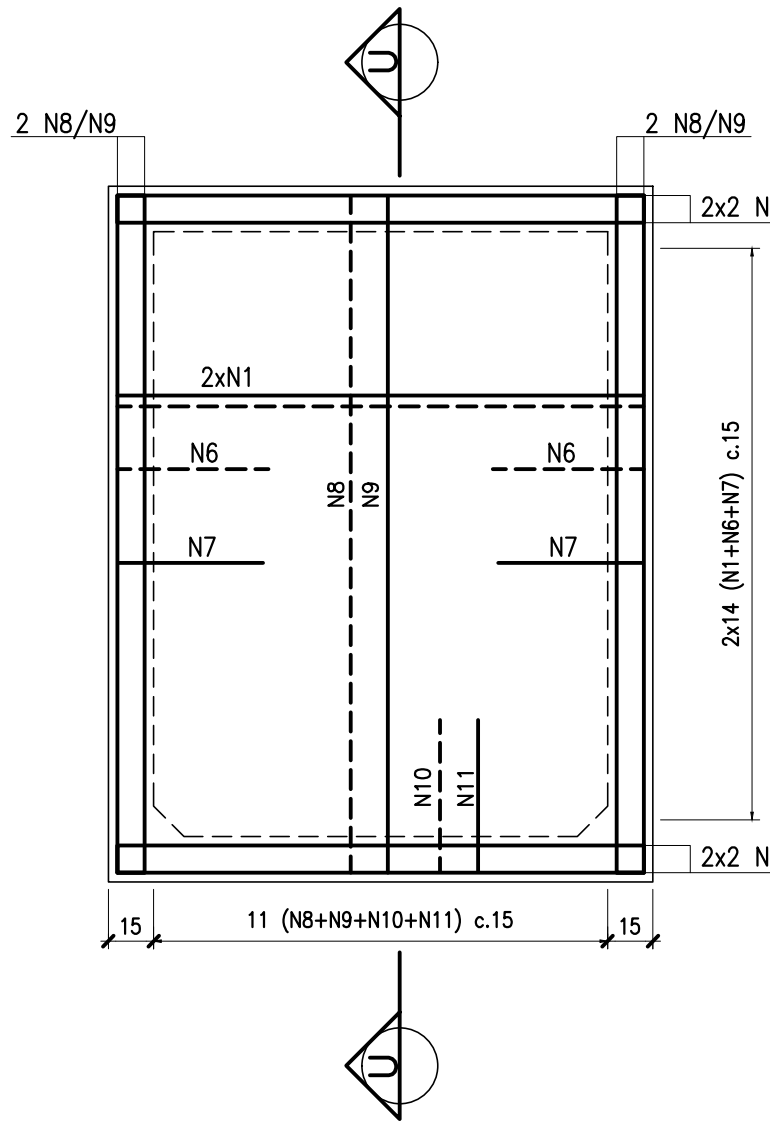
ESC.1:25



PAR.1=PAR.2=PAR.3=PAR.4

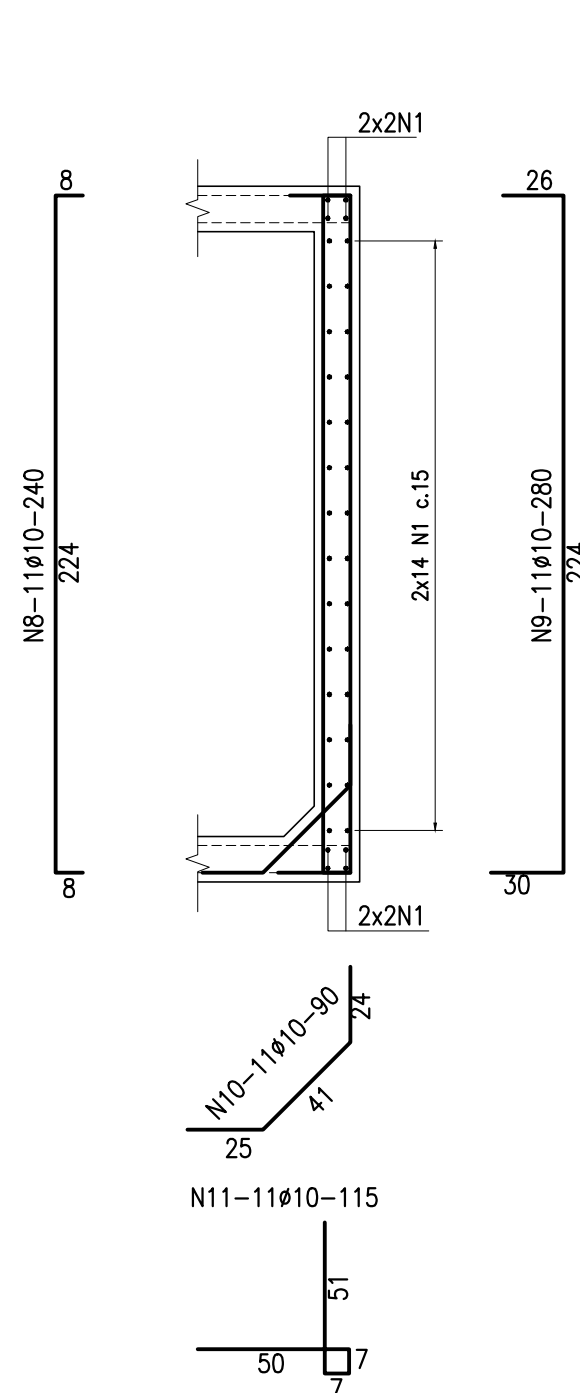
15x230 (4x)

ESC.1:25



CORTE C-C

ESC.1:25

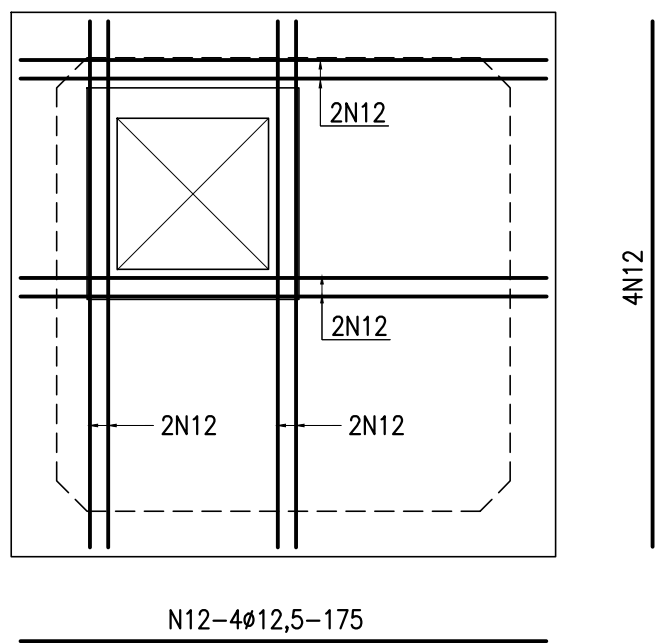


NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVACOES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL: Fck≥30MPa;
- 3 - AÇO: CA-50;
- 4 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS: 3,0 cm.
- 5 - POR SE TRATAR DE OBRA DE RESTAURAÇÃO, VERIFICAR NO LOCAL DA OBRA AS CONDIÇÕES GERAIS, AS CONEXÕES COM ESTRUTURAS EXISTENTES E, TAMBÉM, CHECAR AS DIMENSÕES ANTES DO INÍCIO DA FABRICAÇÃO;

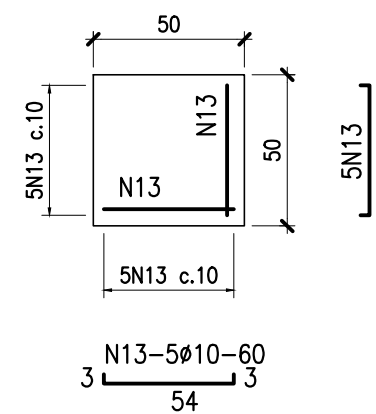
ARMADURAS — TAMPA DA CMI

ESC.1:25



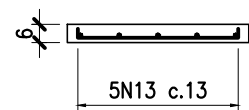
SUGESTÃO DE TAMPA 2

ESC.1:25



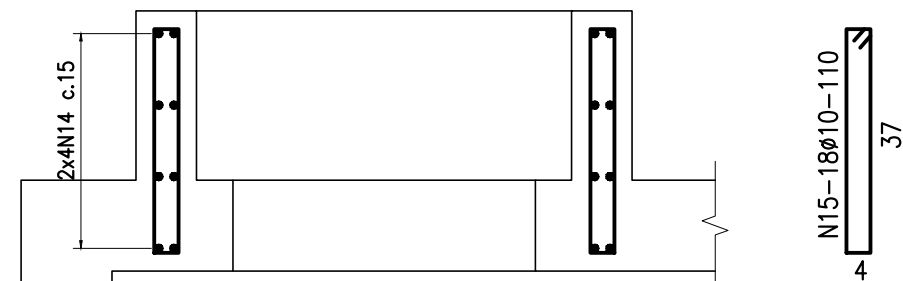
SEÇÃO DA TAMPA 2

ESC.1:25



ARMADURAS
SEÇÃO TÍPICA DA TAMPA

ESC.1:12,5



ESC. DE PLOT = 1:2,5
COR PENA
0.10
0.20
0.30
0.40
0.50
0.60
0.70
0.80
0.90
1.00 (CORAL)
255 0.10

— LISTA DE FERROS —

N	Ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UN.(cm)	TOTAL(m)
1	10	108	190	205,20
2	10	9	55	4,95
3	10	9	55	4,95
4	10	9	120	10,80
5	10	9	120	10,80
6	10	112	110	123,20
7	10	112	80	89,60
8	10	52	240	124,80
9	10	52	280	145,60
10	10	44	90	39,60
11	10	44	115	50,60
12	12,5	8	175	14,00
13	10	10	60	6,00
14	10	32	70	22,40
15	10	18	110	19,80
16	10	10	35	3,50
17	10	10	100	10,00
18	10	10	40	4,00
19	10	10	90	9,00

— RESUMO CA-50A —

Ø	COMPRIM. TOTAL(m)	MASSA TOTAL (kg)
12,5	14,00	14
10	883,80	557
MASSA TOTAL (kg)		571

01	REVISÃO DE NOTAS	30/06/2020	
00	EMIÇÃO INICIAL	06/03/2020	
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
HISTÓRICO DE REVISÕES			
Archi 5 arquitetos associados			
CERNE ENGENHARIA E PROJETOS			
EMOP EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO			
ARCHI5 ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA. CNPJ: 20.970.759/0001-05 C.A.U.: 2094-0 RUA SANTO ANTONIO, 18 - GLÓRIA RIO DE JANEIRO - RJ - BRASIL TEL: (21) 2242-3966 - EMAIL: ARCHI5@TERRA.COM.BR			
OBRA:			
FAZENDA COLUBANDÊ			
ENDEREÇO DA OBRA: RUA EXPEDICIONÁRIO ARI RAUEN, S/N - COLUBANDÊ, SÃO GONÇALO - RJ, 24744-150, RODOVIA BR 101.			
ESPECIALIDADE / ÁREA TÉCNICA: PROJETO DE RESTAURAÇÃO/ESTRUTURA		FASE DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO	
NOME E CONTEÚDO DA PRANCHA: NOVA CASA DE MÁQUINA DE INCÊNDIO FORMA — ARMADURA — DETALHES			DESENHO: GE
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Roberto de Almeida Nogueira CAU: A9775-6			PRANCHA Nº: 08/08
ARQUIVO: 08-FZC-PE-EST-08-R01	ESCALA: INDICADA	DATA: SETEMBRO/2018	