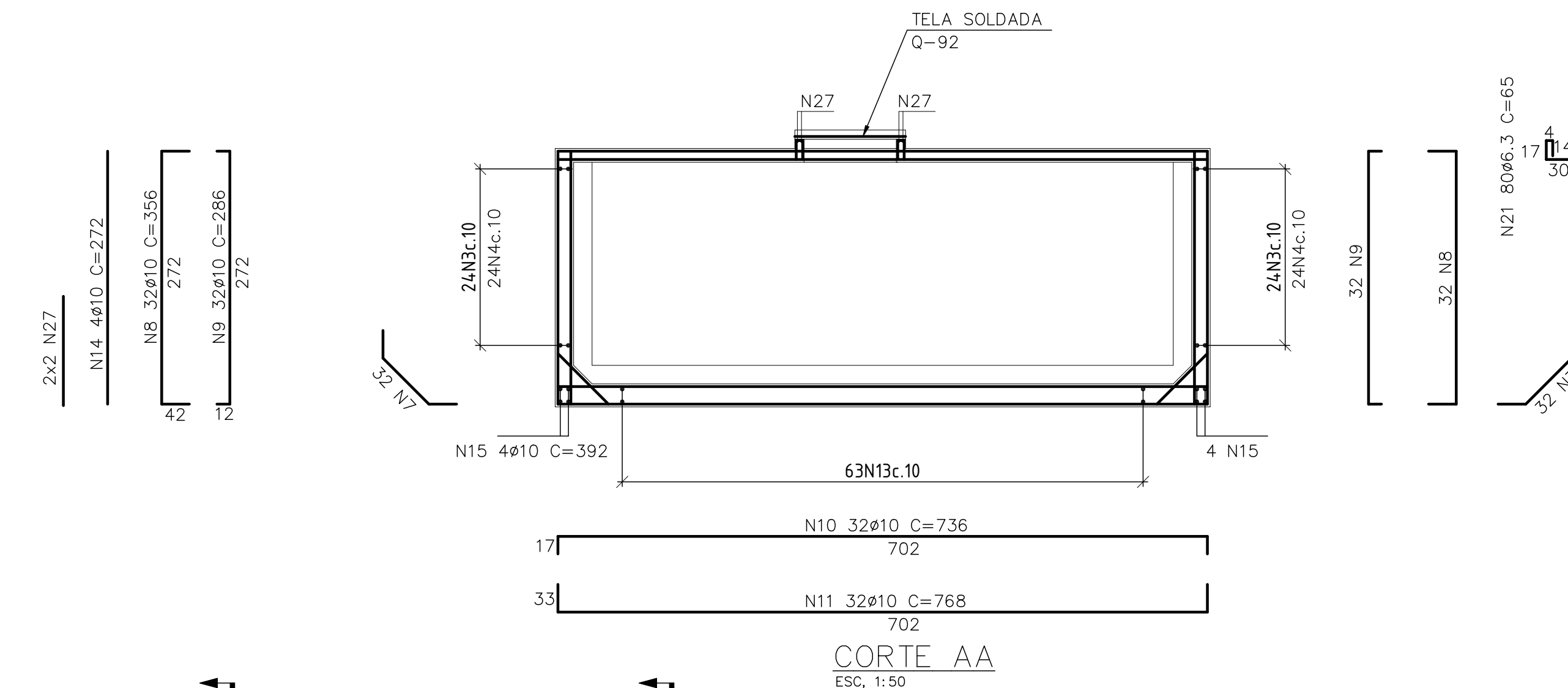
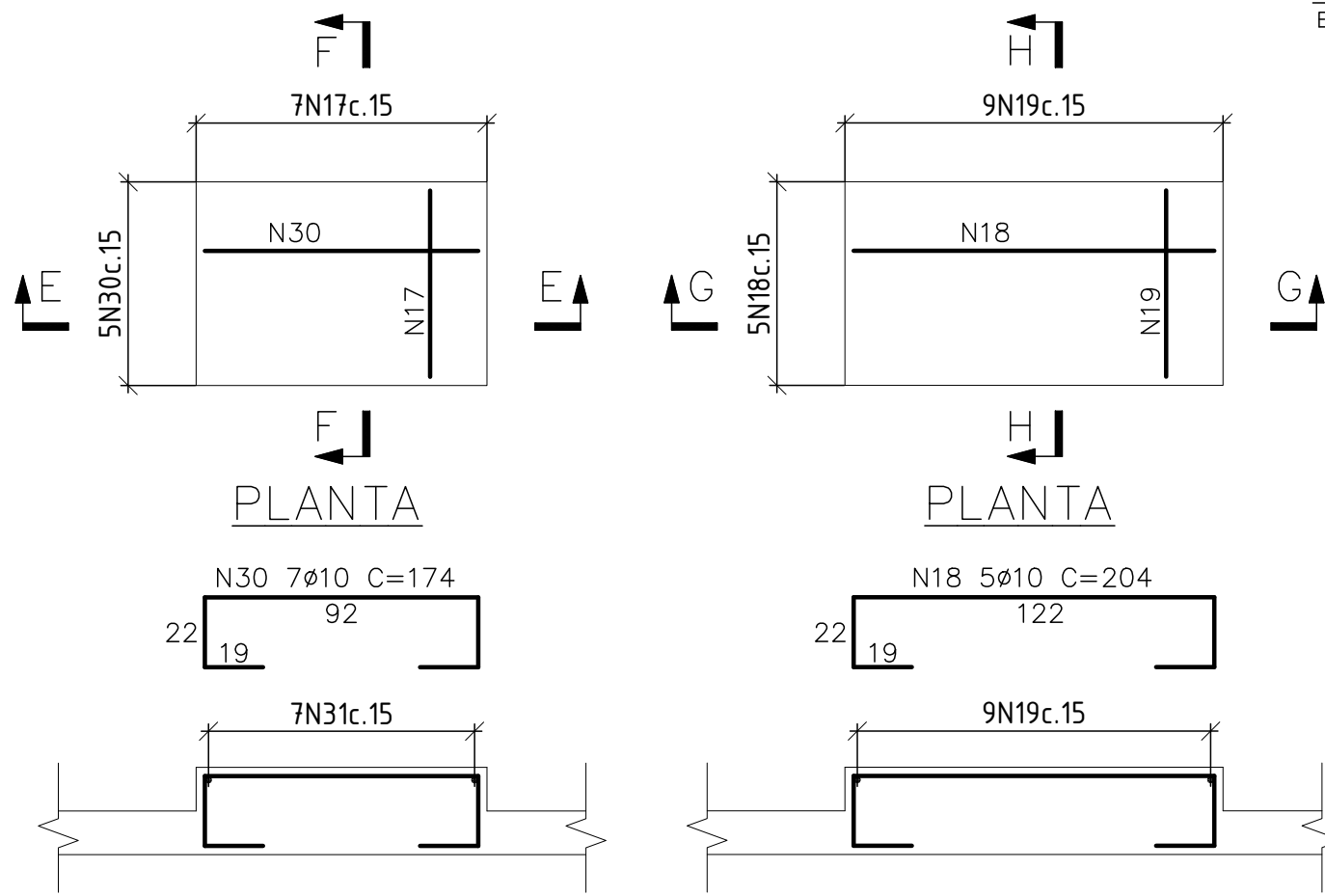


TAMPA  
ESC, 1:50



CORTE AA  
ESC, 1:50

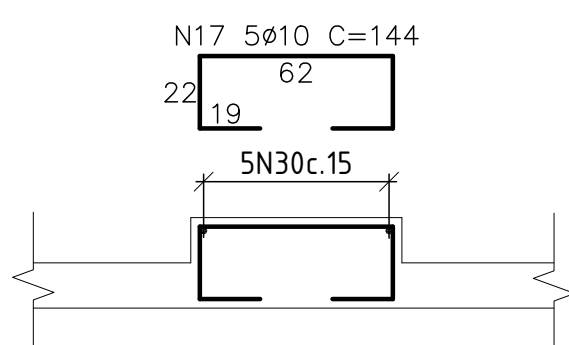


PLANTA

PLANTA

CORTE EE

CORTE GG

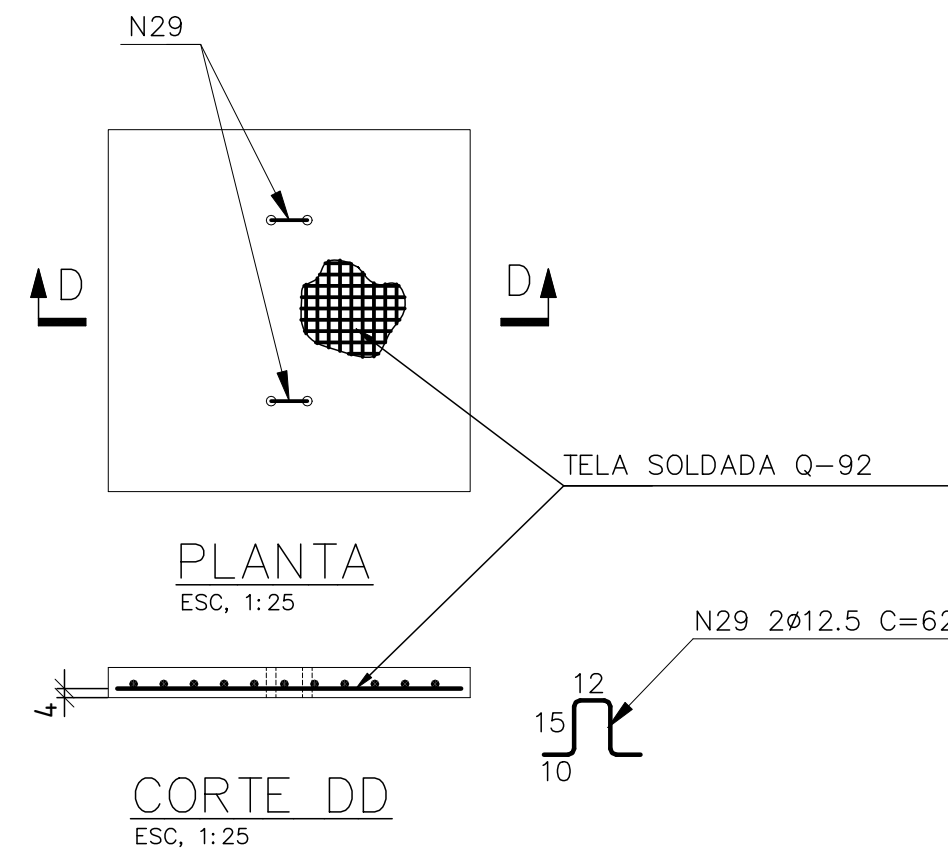


CORTE FF

CORTE HH

BASE DA BOMBA B1  
ESC, 1:25

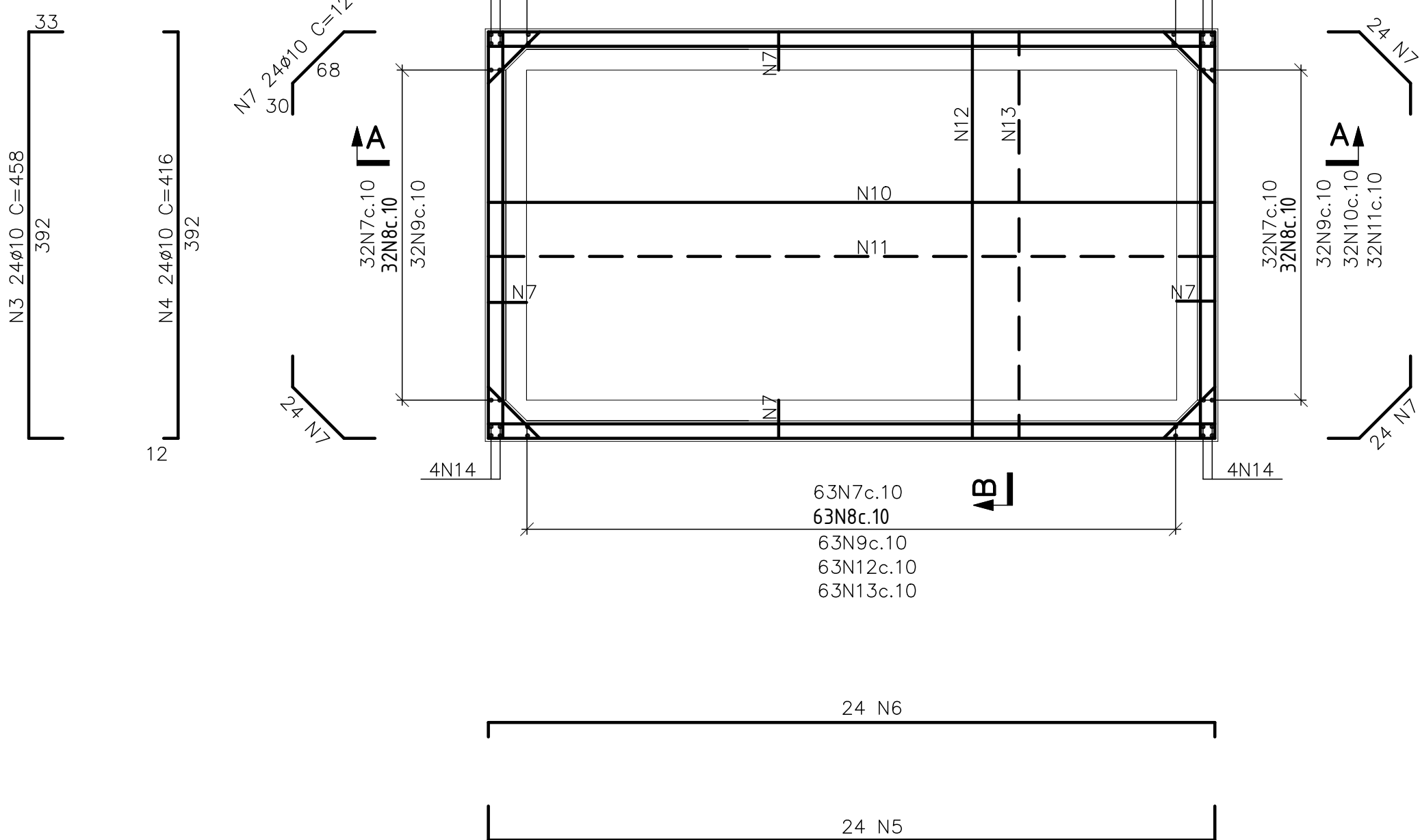
BASE DA BOMBA B2  
ESC, 1:25



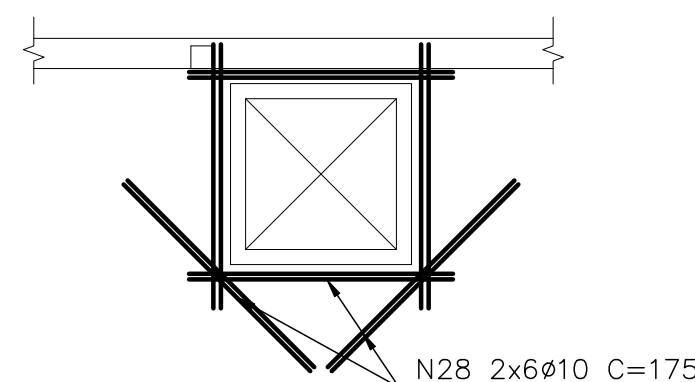
PLANTA

CORTE DD  
ESC, 1:25

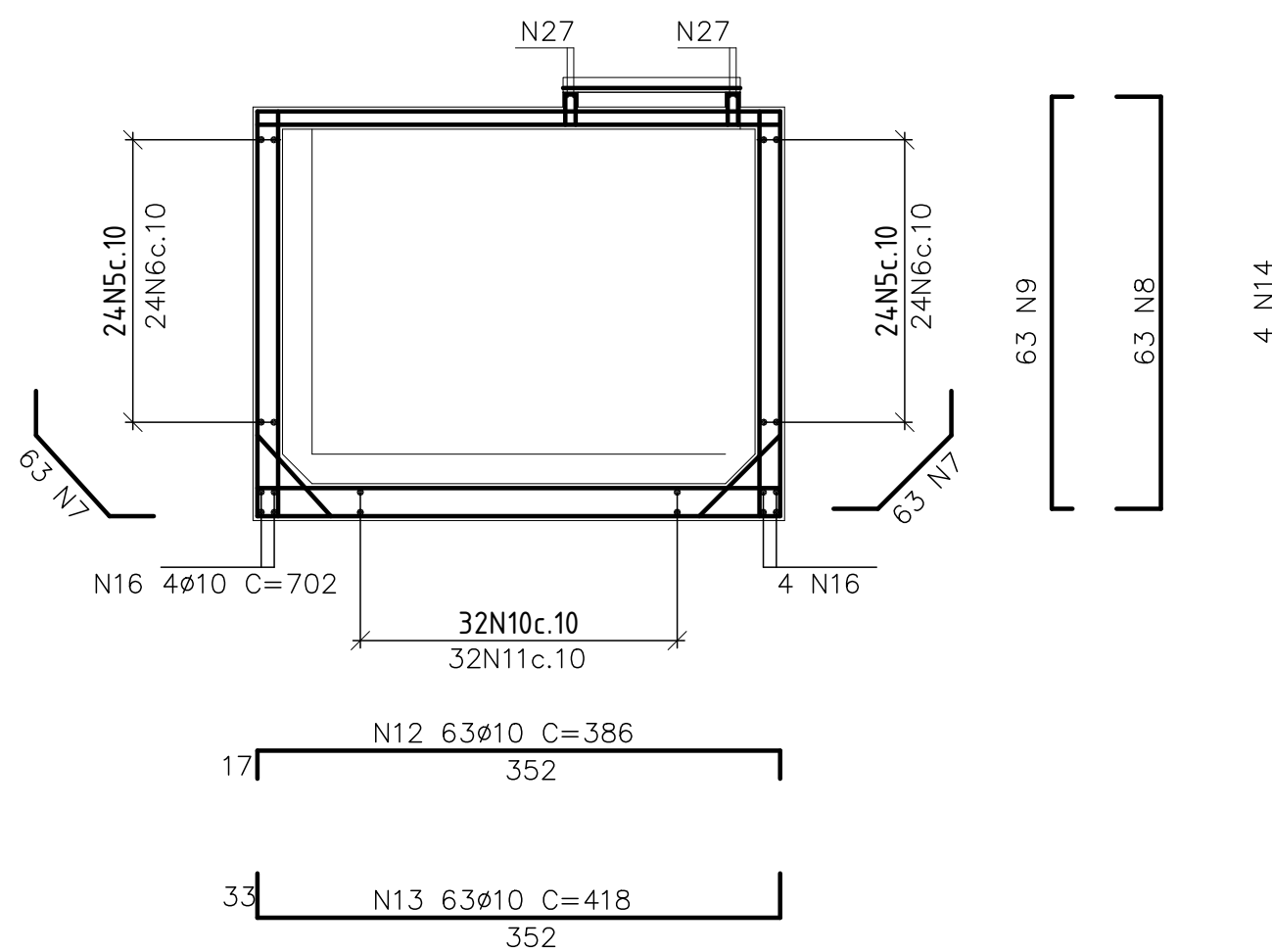
TAMPA PARA ALÇAPÃO (2x)  
ESC, 1:25



FUNDO  
ESC, 1:50



REFORÇO PARA ALÇAPÃO (2x)  
ESC, 1:50



CORTE BB  
ESC, 1:50


RESUMO DE TELAS SOLDADAS		
TELA	COMP.TOTAL (m2)	PESO (Kg)
Q92	2,88	5
TOTAL (kg)		5

TABELA DE FERROS				
N	Ø	Q	UNIT.(cm)	TOT.(m)
1	10	18	716	129
2	10	80	406	325
3	10	48	458	220
4	10	48	416	200
5	10	48	768	369
6	10	48	726	348
7	10	286	128	366
8	10	190	356	676
9	10	190	286	543
10	10	32	736	236
11	10	32	768	246
12	10	63	386	243
13	10	63	418	263
14	10	16	272	44
15	10	8	392	31
16	10	8	702	56
17	10	5	144	7
18	10	5	204	10
19	10	9	144	13
20	10	26	86	22
21	6.3	80	65	52
22	10	44	266	117
23	10	44	46	20
24	10	26	276	72
25	10	26	346	90
26	10	26	536	139
27	6.3	8	112	9
28	10	12	175	21
29	12.5	2	62	1
30	10	7	174	12

RESUMO AÇO			
AÇO	Ø	TOT.(m)	MASSA(kg)
CA50	6.3	61	15
CA50	10	4819	2971
CA50	12.5	1	1
TOTAL (kg)			2987

Observações:

- 1- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, ELEVACOES EM METRO.
- 2- REALIZAR CURA ÚMIDA, POR 7 DIAS, NA ESTRUTURA DE CONCRETO.
- 3- PARA FORMA, VER DESENHO CXB-PRQAG-10947-PB-EST-DES-B130.
- 4- CORTAR E ADAPTAR A FERRAGEM NA REGIÃO DOS FUROS.
- 5- COBRIMENTO DA ARMADURA = 4,0 cm
- 6- DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR-6118/2014;

R04	Aprovado				23/11/2020
R03	Em atendimento aos comentários RAT CODEMGE 10.11.2020				12/11/2020
R02	Em atendimento aos comentários RAT CODEMGE 26.10.2020				30/10/2020
R01	Em atendimento aos comentários RAT CODEMGE 24.09.2020				30/09/2020
R00	Emissão inicial				11/09/2020
REV.	DESCRIÇÃO				DATA
PROPRIETÁRIO:			 <b>CODEMGE</b> Companhia de Desenvolvimento de Minas Gerais		
Companhia de Desenvolvimento de Minas Gerais - CODEMGE					
CNPJ nº 28.768.219/0001-17					
RT:					
WASHINGTON J. ALMEIDA CREANG 807710 FORZAFIX ENGENHARIA CNPJ nº 17.630.168/0001-47					
OBJETO:	REFORMA DE EDIFICAÇÕES LOCALIZADAS NO PARQUE DAS ÁGUAS DE CAXAMBU-MG RESERVATÓRIO DE ÁGUA Nº 2		EMPREENDEDIMENTO:  PARQUE DAS ÁGUAS DE CAXAMBU		
DISCIPLINA:	PROJETO ESTRUTURAL		ETAPA:  PROJETO BÁSICO		
LOCAL:	PARQUE DAS ÁGUAS DE CAXAMBU-MG				
CONTEÚDO:	RESERVATÓRIO DE ÁGUA - ARMAÇÃO				
ARQUIVO:	DEMANDA:	DATA:	REV.:	FOLHA:	
CXB_PRQAG_10947_PB_EST_DES_B131_R04	10947	09/2020	R04	001/001	