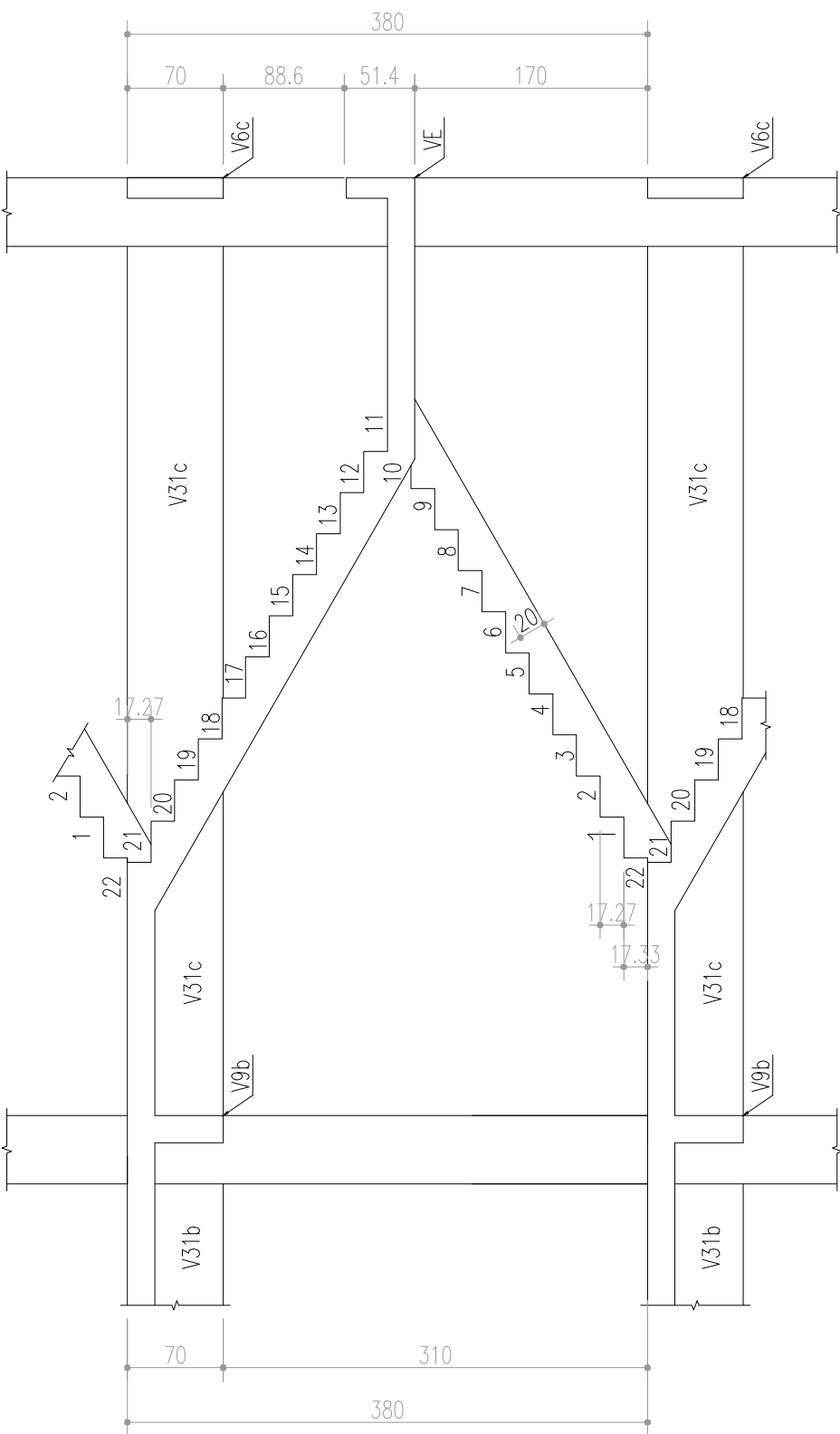
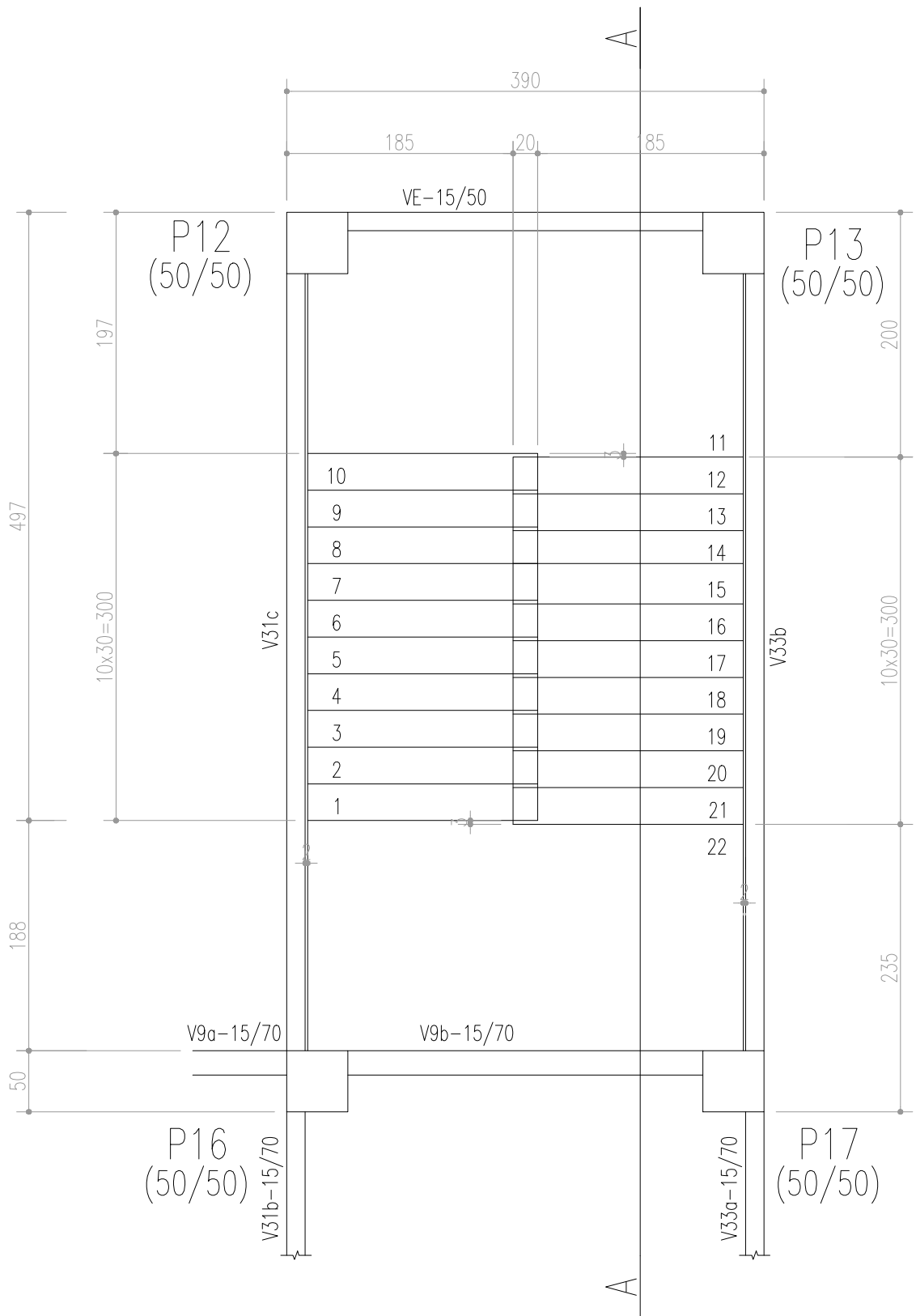
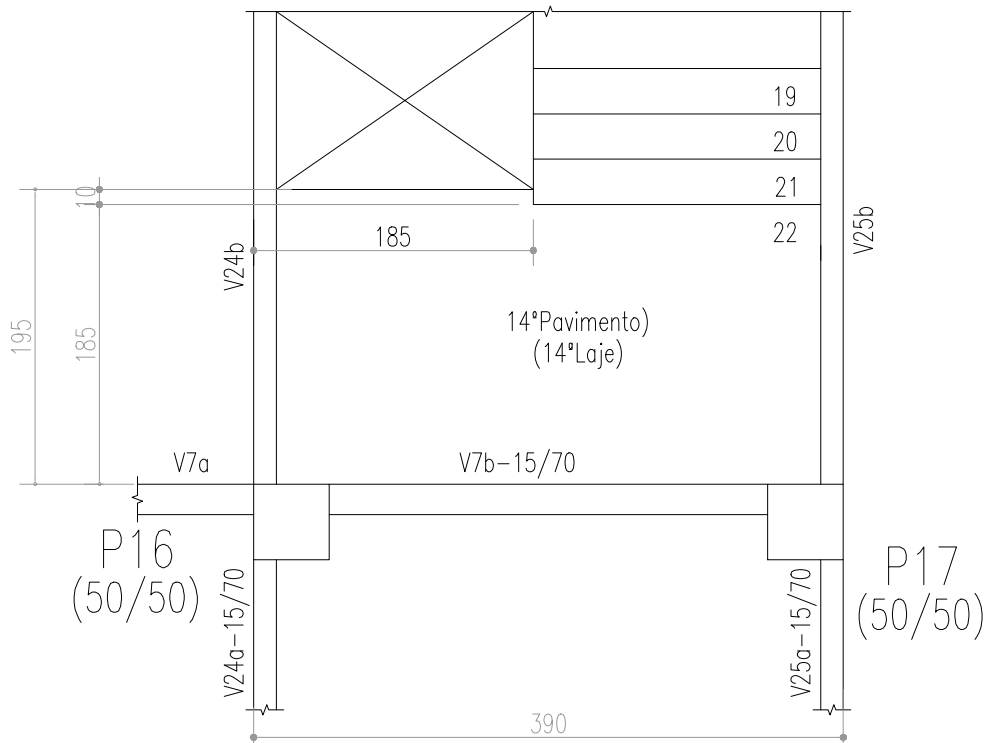


Forma da Escada (Tipo)-5° AO 14° Pavimento (5°A 14°Laje)-(x9)



Detalhe do Último Patamar

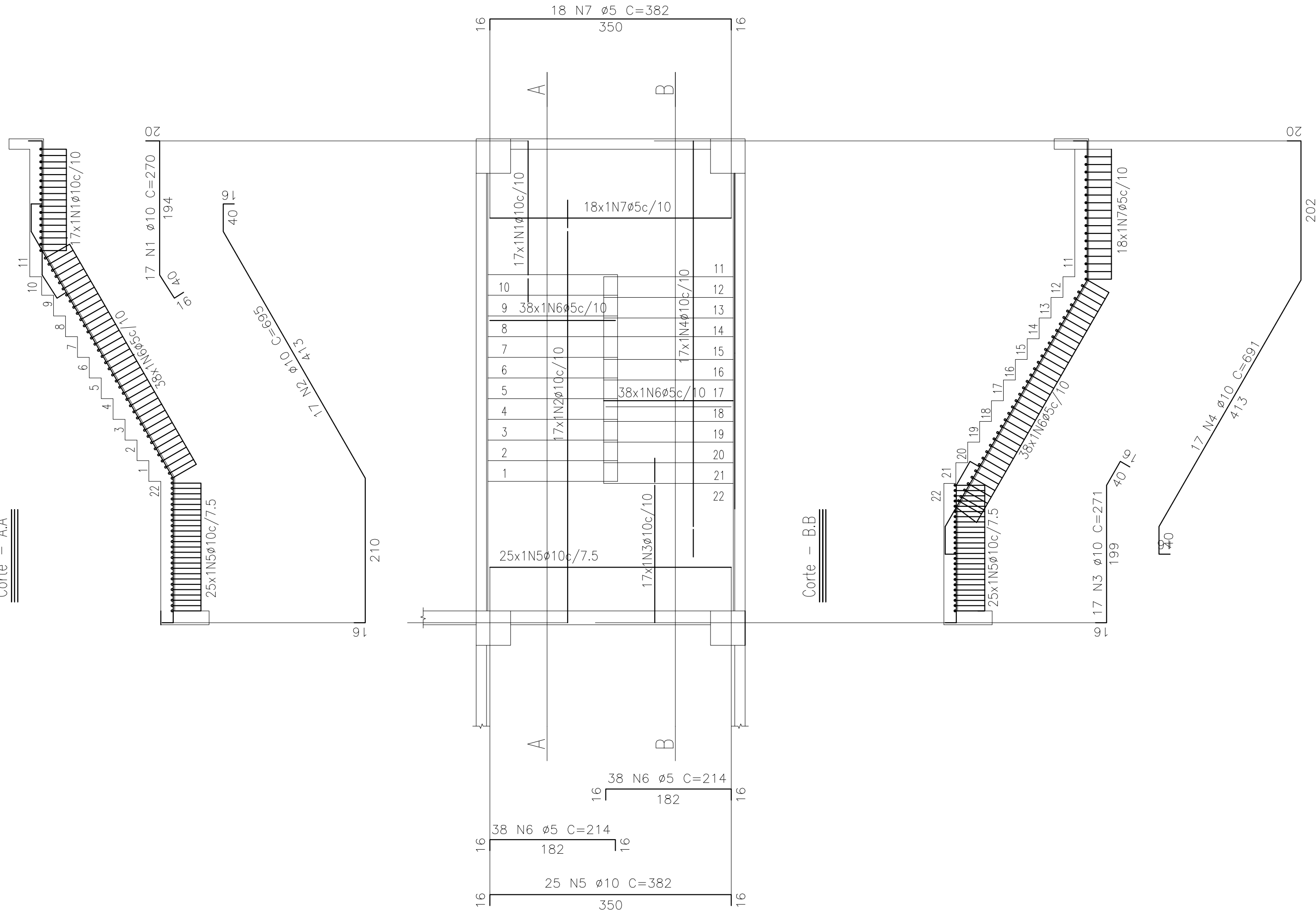


QUADRO DE FERRO					
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Q.Tot.	Compr. (cm)
C.Un. [C.Tot.					
Forma da Escada (Tipo)-5° AO 14° Pavimento (5°A 14°Laje)					
CA-50A	1	10	17	17	270
CA-50A	2	10	17	17	695
CA-50A	3	10	17	17	271
CA-50A	4	10	17	17	691
CA-50A	5	10	25	25	382
CA-60B	6	5	76	76	214
CA-60B	7	5	18	18	382
Armação do Último Patamar					
CA-50A	1	10	2	2	179
CA-50A	2	10	17	17	209
VE-15/50					
CA-60B	1	5	2	2	414
CA-50A	2	16	2	2	454
CA-60B	3	5	20	20	120

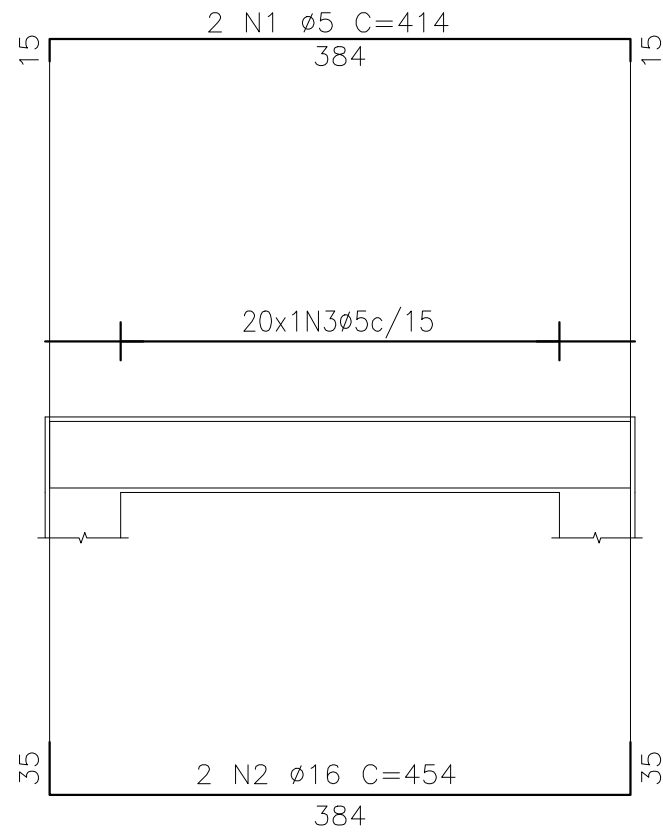
RESUMO GERAL(x1)			
AÇO	Ø(mm)	COMPR (m)	MASSA (kg)
CA-60B	5	263.68	4.1
CA-50A	10	462.2	285
CA-50A	16	9.08	14
TOTAL:			340

RESUMO GERAL(x9)			
AÇO	Ø(mm)	COMPR (m)	MASSA (kg)
CA-60B	5	2373.12	365
CA-50A	10	3846.92	2374
CA-50A	16	81.72	129
TOTAL:			2868

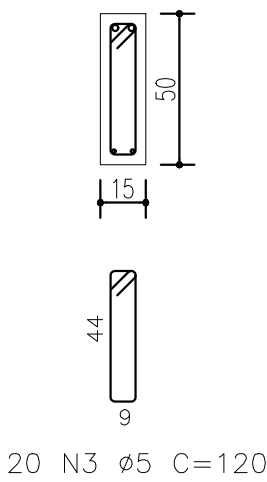
Forma da Escada (Tipo)-5° AO 14° Pavimento (5°A 14°Laje)-(x9)



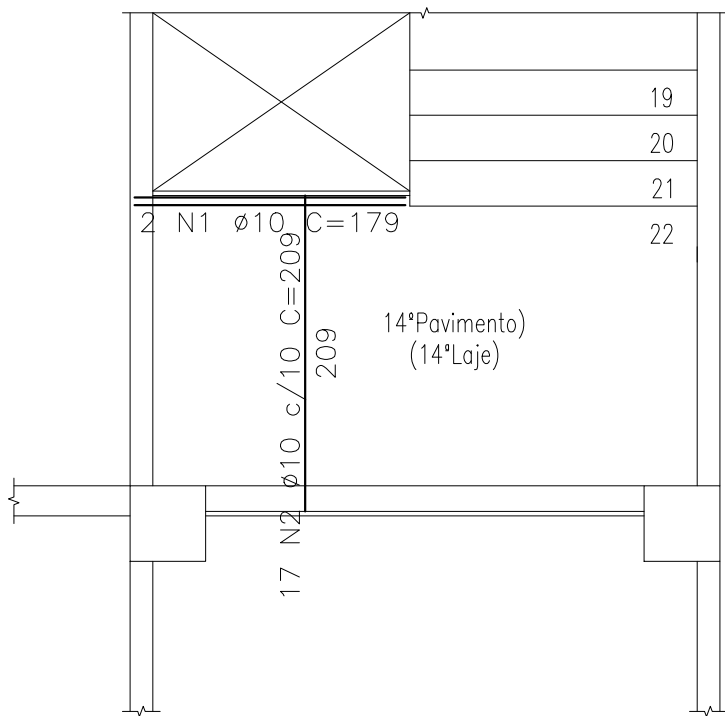
VE-15/50



Corte - A-A



Armação do Último Patamar



NOTAS:

1- PARA EXECUÇÃO, CONFERIR COTAS NO LOCAL.

DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: MPPE / PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA-PGJ - CNPJ: 24.417.065/0001-03

AUTORIA DO PROJETO: ARQUITETO e URBANISTA - ALTEMAR ROBERTO BARBOSA FREITAS - CAU A17905-1

AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL - CLÁUDIO SOARES MOTA - CREA 1801353247PE

EXECUÇÃO DA OBRA:



MPPE
MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO
DEPARTAMENTO MINISTERIAL DE INFRAESTRUTURA
Recife-PE, 15 de agosto de 2024. PE, 15 de agosto de 2024

projeto Estrutural
Rua Bernardo Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
Fone/Fax: (81) 3445.5341. Cel.(81) 9.9667.0055
e-mail : rbfempreendimentos@rbfempreendimentos.com.br



RBF
EMPREENDEIMENTOS

FORMA E ARMAÇÃO 5° AO 14° PAVIMENTO
AÇO CA50, CA80 : ASTM A572 G.50
ASTM A36
CONCRETO FCK > 500 Kg/cm²

CONTEÚDO			
PROJETO: ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO CORPORATIVO, PARA OCUPAÇÃO PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO, EM TERRENO SITUADO À RUA TREZE DE MAIO, SANTO AMARO, Nº 207, RECIPE - PE (TERRENO ANEXO AO GALPÃO DA CTU).			
EQUIPE	DATA OUTUBRO/21	ESCALA NUMÉRICA 1/50	PRANCHA H-04/04