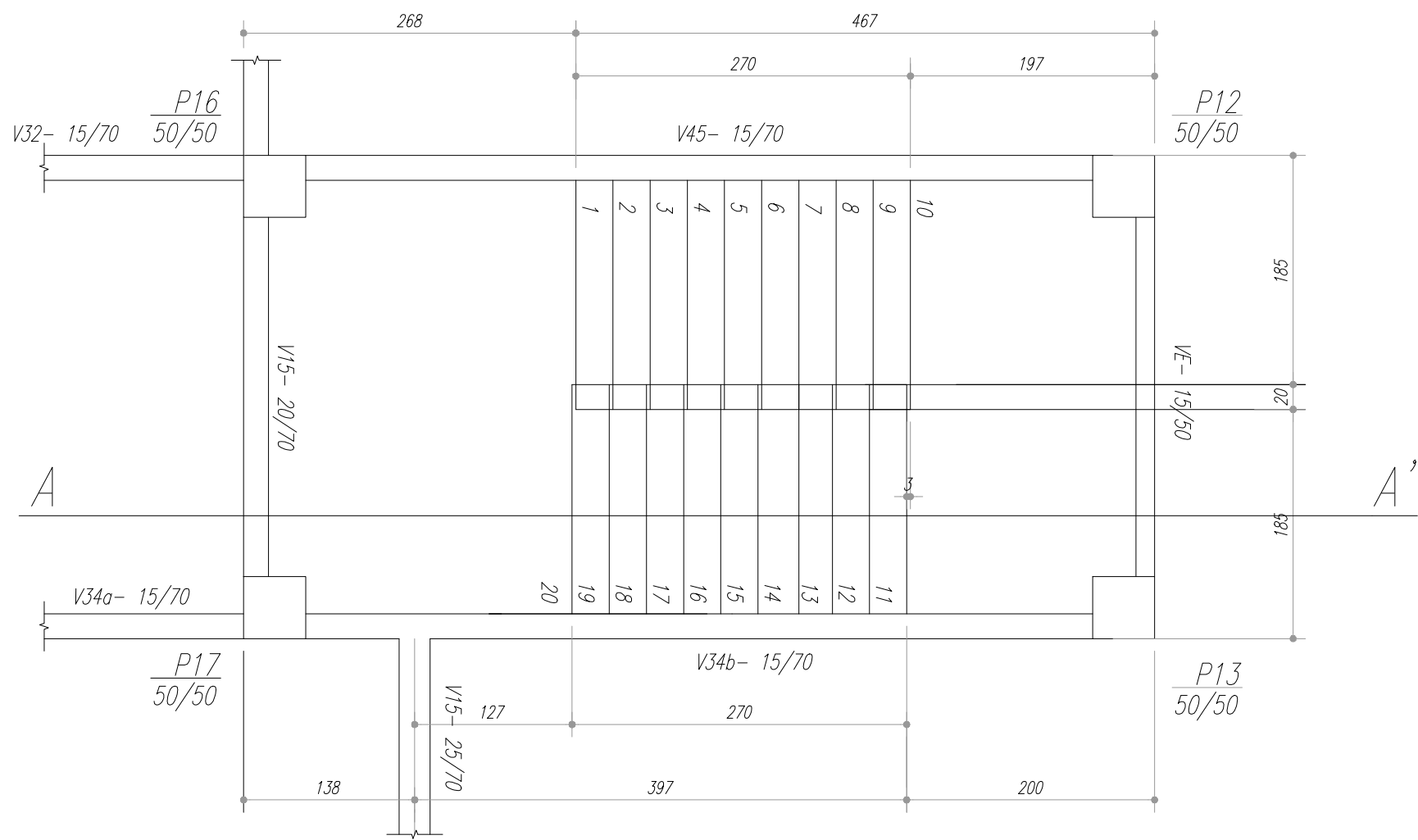


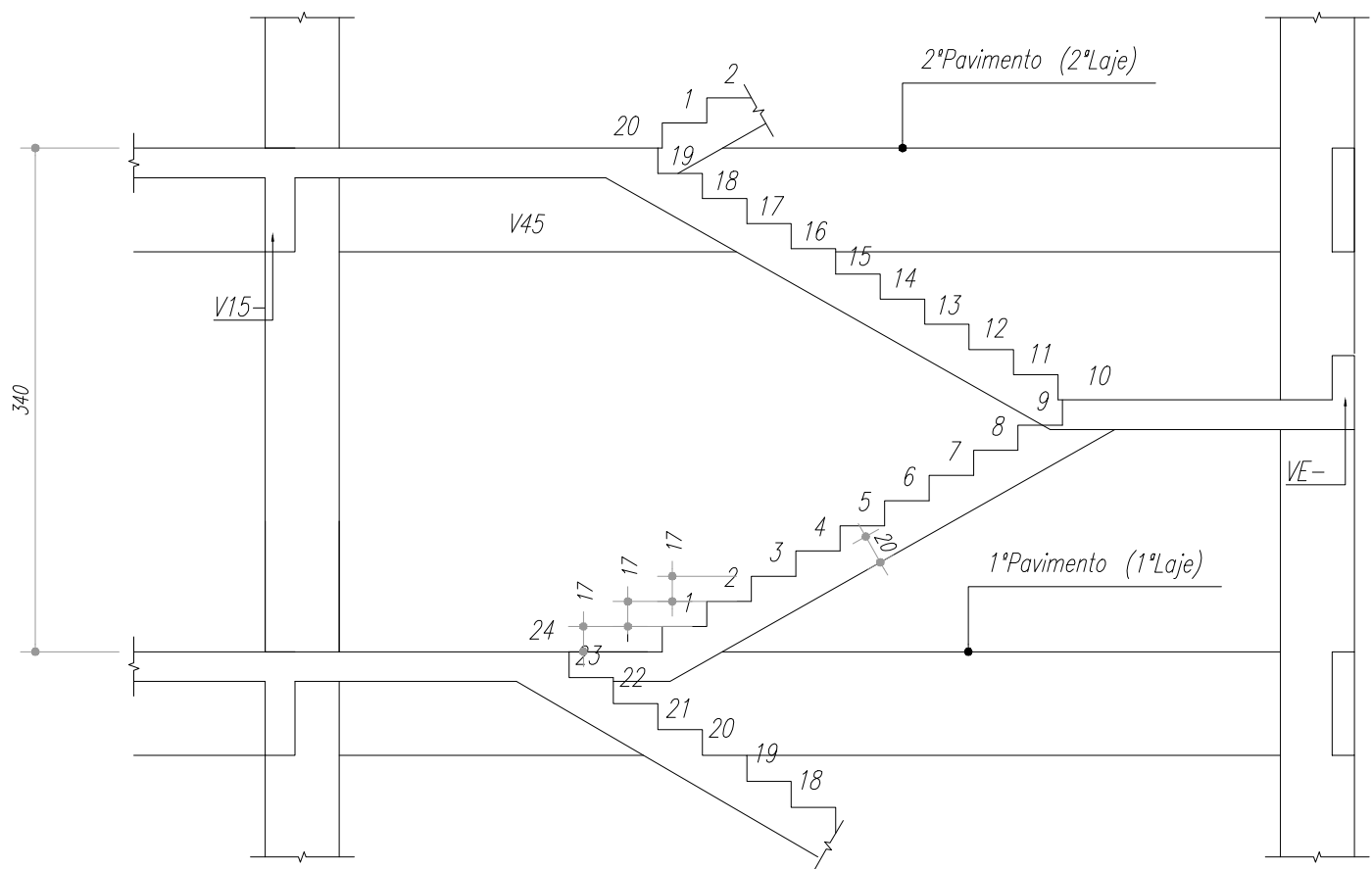
Forma da Escada 1º ao 2º, 2º ao 3º e 3º ao 4º (3x)

ESCALA 1:50



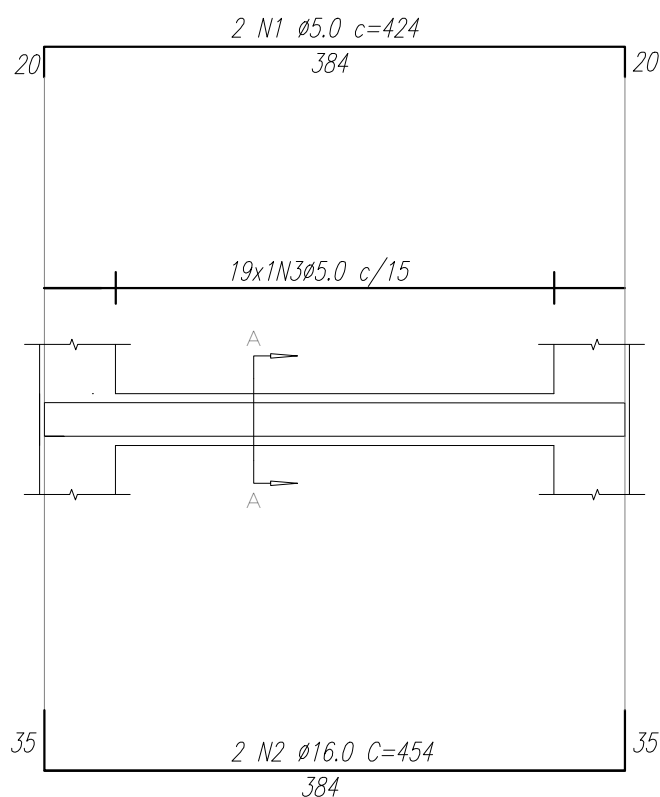
Corte - A-A'

ESCALA 1:50

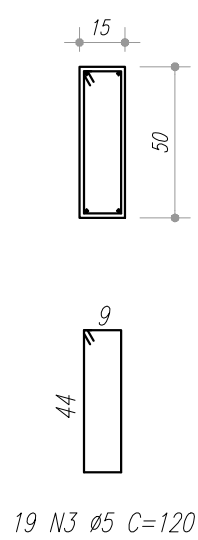


VE- 15/50

ESCALA 1:50

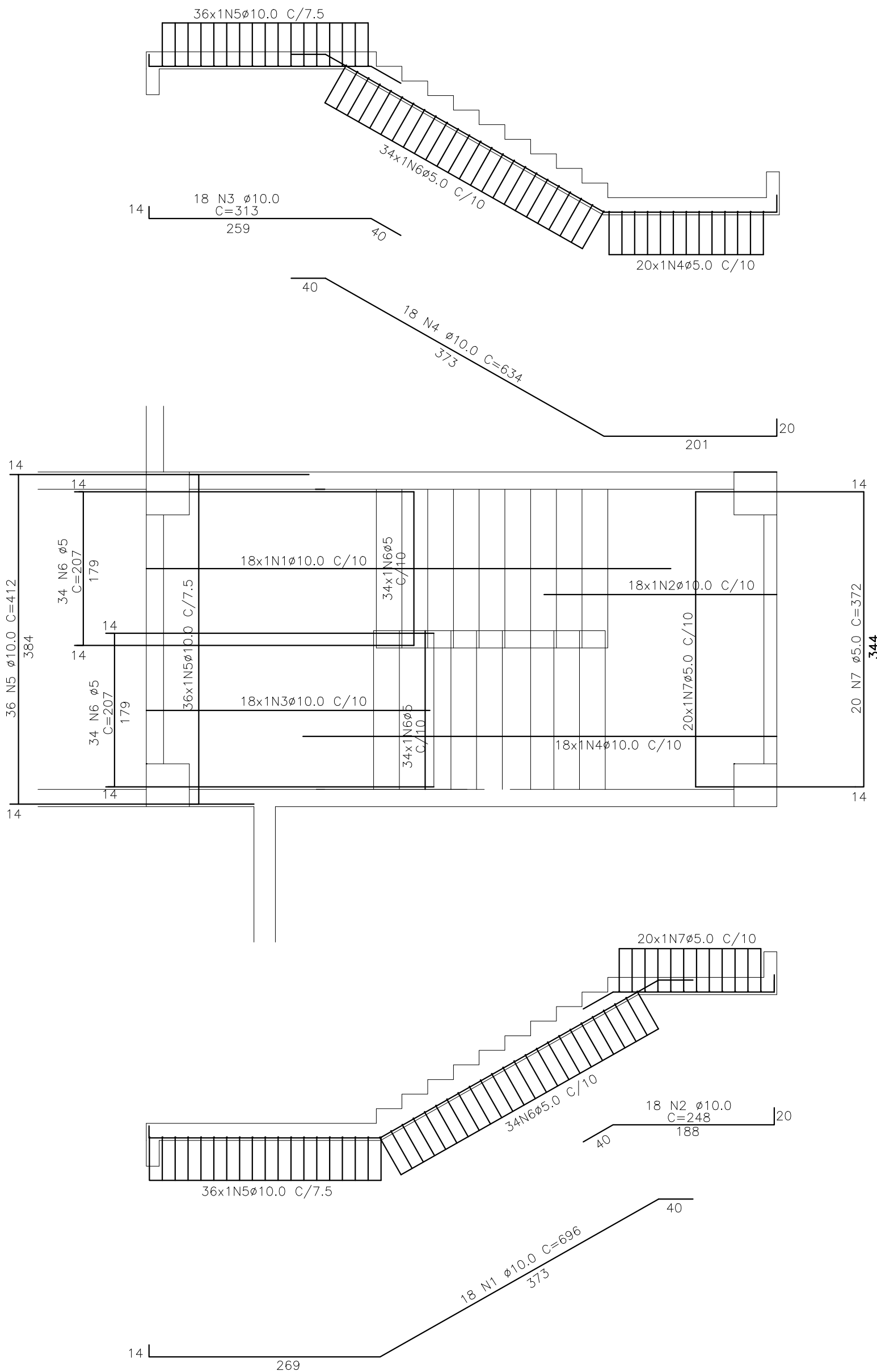


Corte - A.A



Armação do 1º ao 2º, 2º ao 3º e 3º ao 4º (3x)

ESCALA 1:50



QUADRO DE FERRO						
Tipo	Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Q.Tot.	COMPRIMENTOS(cm)	
ARMAÇÃO DA ESCADA					C.Unt.	C.Tot.
CA-50A	1	10.0	18	18	696	12528
CA-50A	2	10.0	18	18	248	4464
CA-50A	3	10.0	18	18	313	5634
CA-50A	4	10.0	18	18	634	11412
CA-50A	5	10.0	36	36	412	14832
CA-60A	6	5	68	68	207	14076
CA-60A	7	5	20	20	372	7440
VE (3x)						
CA-50A	1	5	2	2	424	848
CA-50A	2	16	2	2	454	908
CA-50A	3	5	19	19	120	2280

RESUMO GERAL(x1)			
AÇO	ø(mm)	COMPR (m)	MASSA(kg)
CA-50A	5	246,5	37
CA-50A	10.0	488,8	302
CA-50A	16.0	9,08	14
TOTAL:			353

RESUMO GERAL(x3)			
AÇO	ø(mm)	COMPR (m)	MASSA(kg)
CA-50A	5	739,5	111
CA-50A	10.0	1466,4	906
CA-50A	16.0	27,24	42
TOTAL:			1059

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, Augusto de Lima, 15, 1501-100

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



FORMA E ARMAÇÃO 1º AO 4º PAVIMENTO
AÇO CA50, CA60 : 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-02/04
--------	--------------------	-------------------------	--------------------