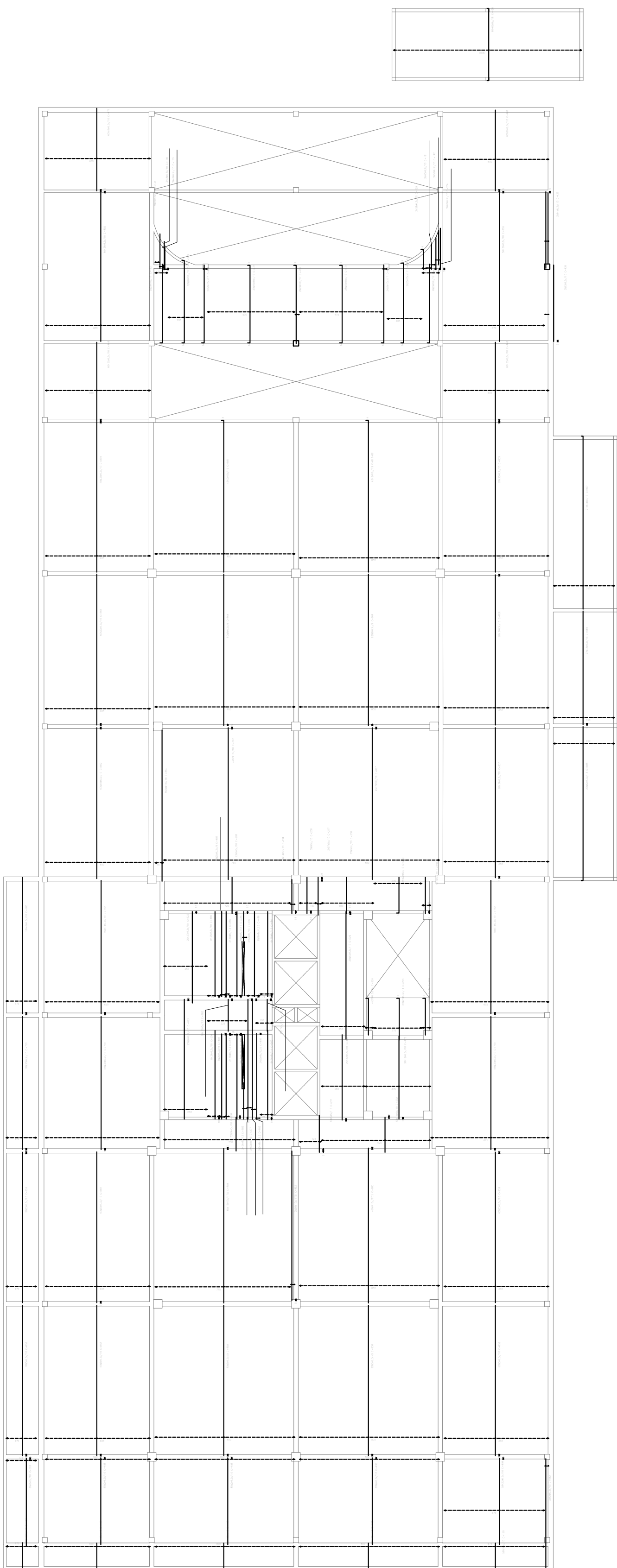
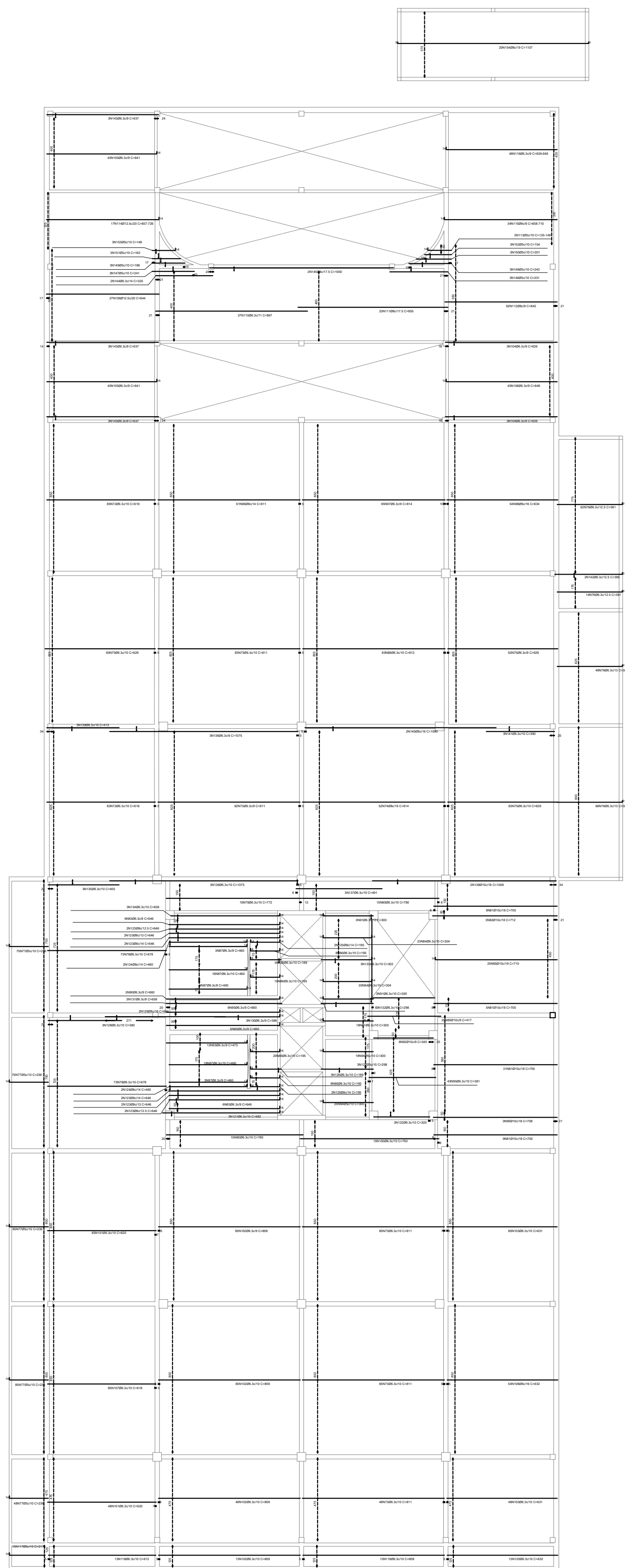


Armadura longitudinal (mm)

Armadura transversal (mm)



Elemento	Armadura Longitudinal										Armadura Transversal									
	Pos.	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.	Pos.	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.	Ø	Dist.
Armadura Longitudinal	1	20	10	10	10	10	10	10	10	10	1	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	2	20	10	10	10	10	10	10	10	10	2	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	3	20	10	10	10	10	10	10	10	10	3	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	4	20	10	10	10	10	10	10	10	10	4	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	5	20	10	10	10	10	10	10	10	10	5	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	6	20	10	10	10	10	10	10	10	10	6	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	7	20	10	10	10	10	10	10	10	10	7	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	8	20	10	10	10	10	10	10	10	10	8	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	9	20	10	10	10	10	10	10	10	10	9	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	10	20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	20	10	10	10	10	10	10	10	10
Armadura Transversal	1	20	10	10	10	10	10	10	10	10	1	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	2	20	10	10	10	10	10	10	10	10	2	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	3	20	10	10	10	10	10	10	10	10	3	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	4	20	10	10	10	10	10	10	10	10	4	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	5	20	10	10	10	10	10	10	10	10	5	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	6	20	10	10	10	10	10	10	10	10	6	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	7	20	10	10	10	10	10	10	10	10	7	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	8	20	10	10	10	10	10	10	10	10	8	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	9	20	10	10	10	10	10	10	10	10	9	20	10	10	10	10	10	10	10	10
	10	20	10	10	10	10	10	10	10	10	10	20	10	10	10	10	10	10	10	10

NOTA
A OTIMIZAÇÃO DAS FERRAGENS SERÁ FEITA NO PROJETO EXECUTIVO, PORÉM CABE FRIZAR QUE A SITUAÇÃO ATUAL NÃO APRESENTA NENHUM TIPO DE RISCO ESTRUTURAL, PORTANTO DEVERÁ SER ENTENDIDA COMO ELEMENTOS PARA CÁLCULO TOTAL DAS FERRAGENS DO EDIFÍCIO.

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 180135324/PE

EXECUÇÃO DA OBRA:



MPPE
MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO
DEPARTAMENTO MINISTRIAL DE INFRAESTRUTURA
Rua Bernardo Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
Fone/Fax: (81) 3445.5341, Cel (81) 9.9667.0050
e-mail: - dlenfrendimentos@dlenfrendimentos.com.br

projeto Estrutural
Rua Bernardo Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
Fone/Fax: (81) 3445.5341, Cel (81) 9.9667.0050
e-mail: - dlenfrendimentos@dlenfrendimentos.com.br



REEF
EMPREENHIMENTOS

ARMAÇÃO POSITIVA LOGITUDINAL E TRANSVERSAL DAS LAJES DO 1º PAVIMENTO
AÇO CA50, CA60 - ASTM A572 G.50
ASTM A36
CONCRETO FCK > 500 Kg/cm²

CONTEÚDO	DATA	ESCALA NUMÉRICA	PRANCHA
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).	OUTUBRO/21	1/200	C-11/14
EQUIPE			