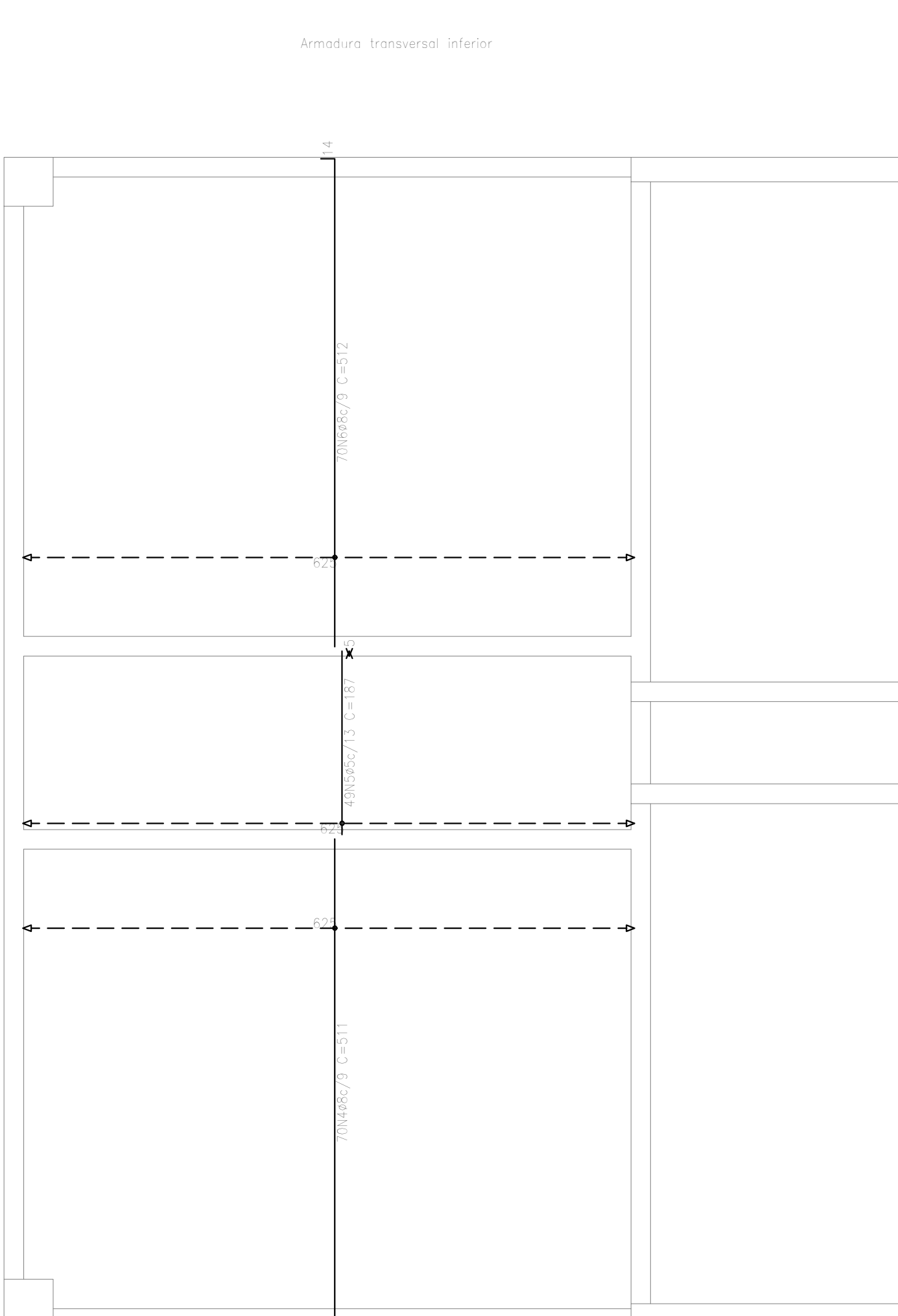
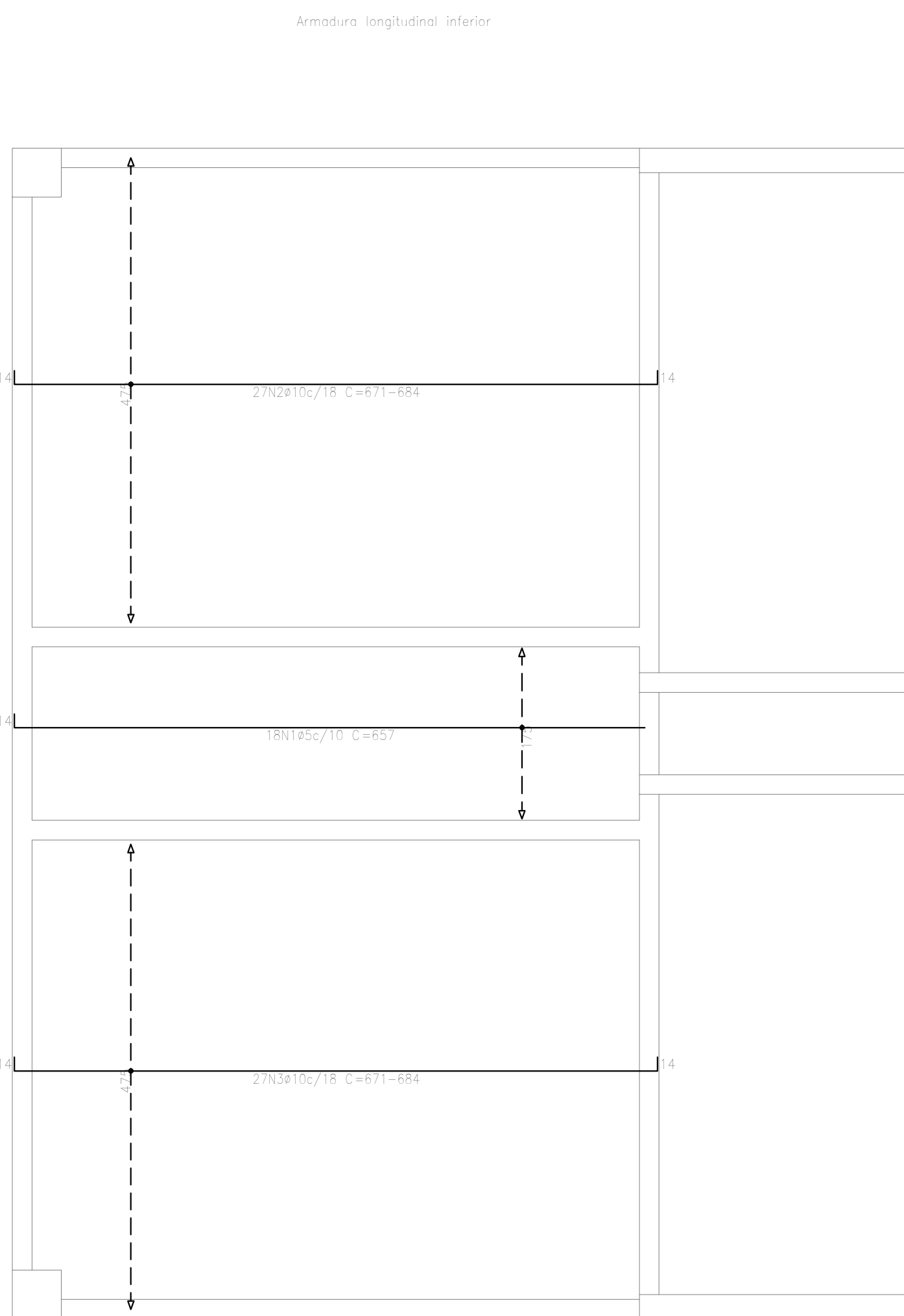


NOTA

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



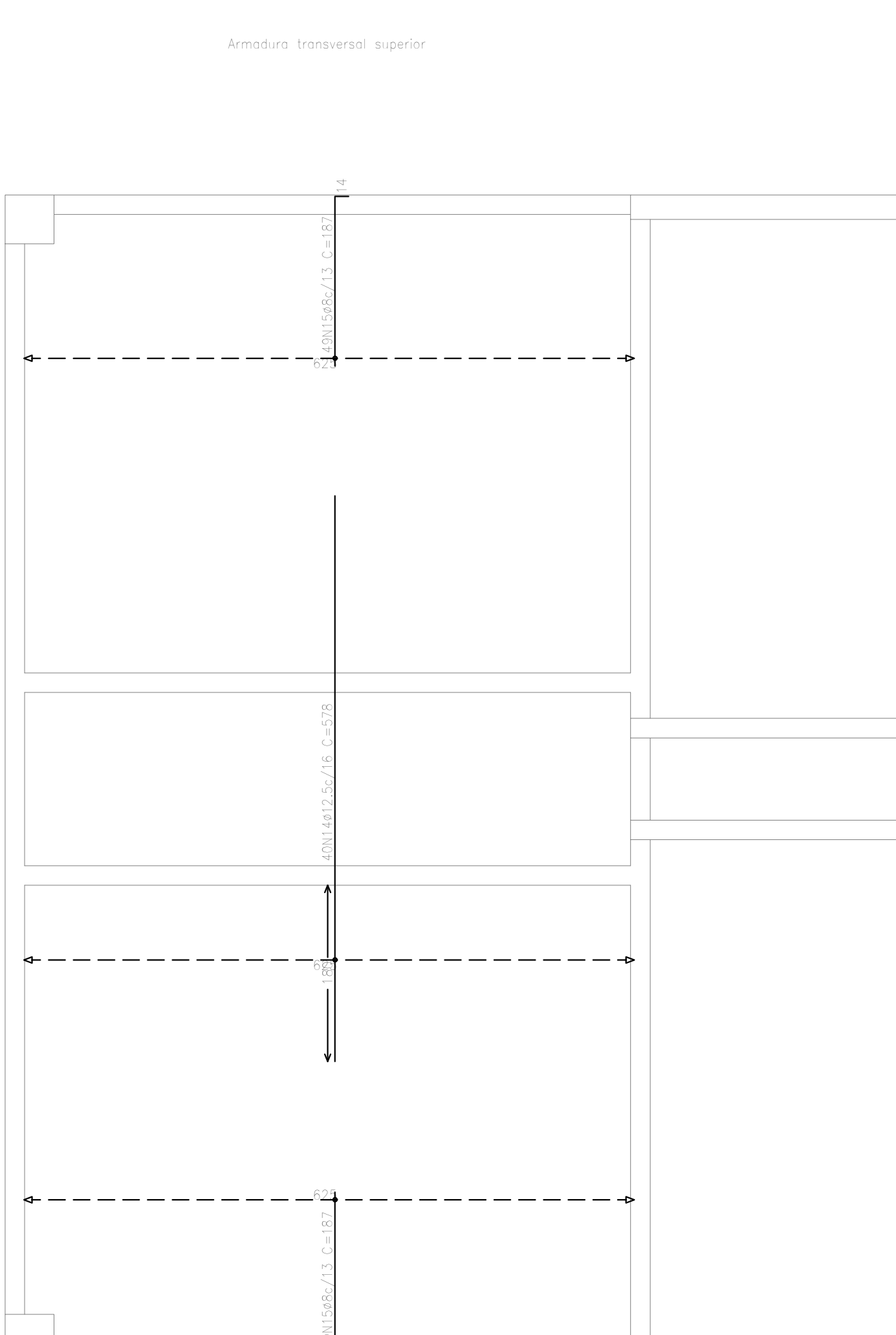
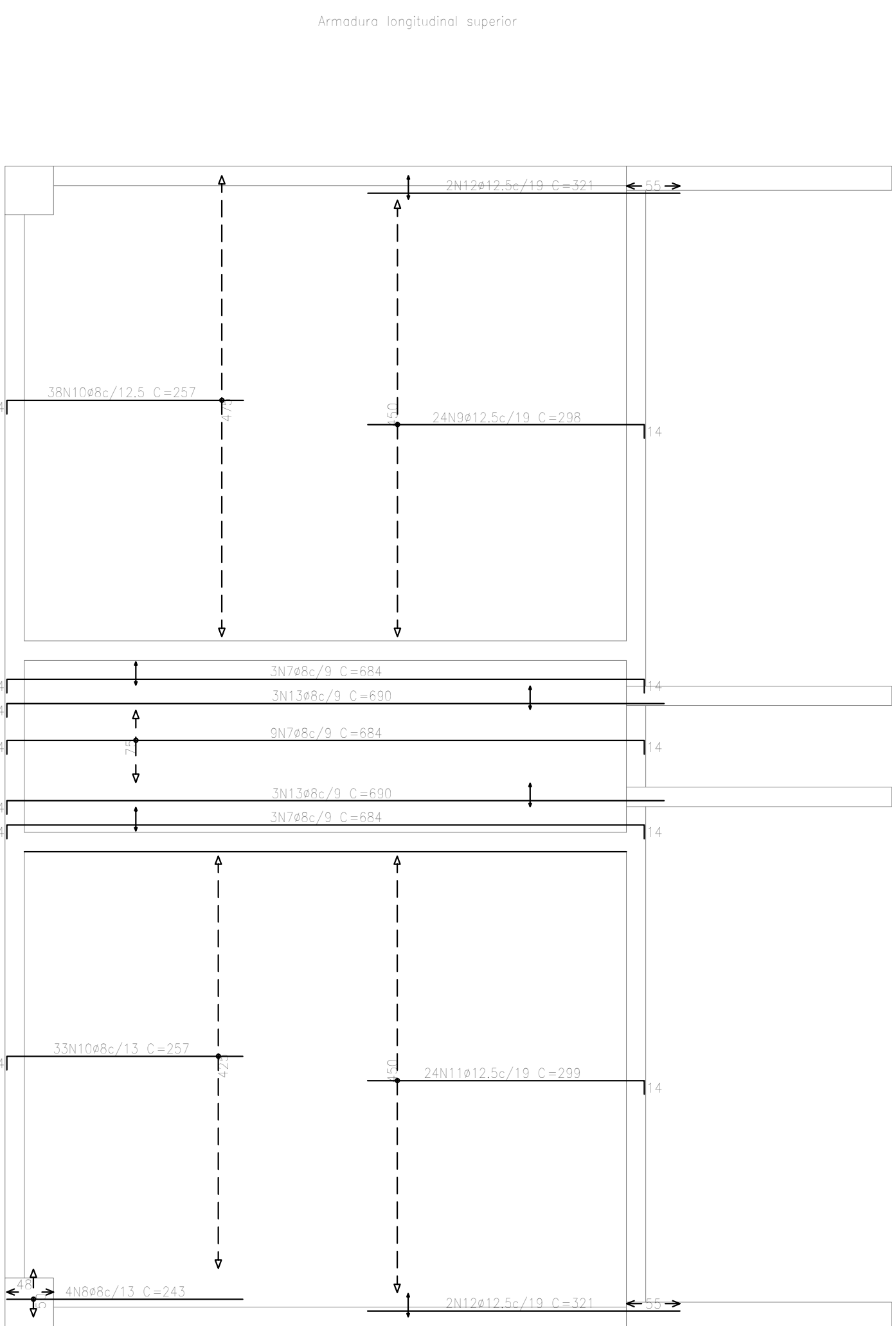
Elemento	Pos.	Dim.	D.	Dist.	Reto	Dist.	Comp.	Total	CA-50	CA-60
Armatura longitudinal inferior	1	ø5	18	14	843	857	11828			18,6
	2	ø10	27	14	VAR.	14	VAR.	18441	113,6	
	3	ø10	27	14	VAR.	14	VAR.	18441	113,6	
Total									227,2	18,6
Armatura transversal inferior	4	ø8	70	14	497	511	55770	141,0		
	5	ø5	49	14	187	187	9163		14,4	
	6	ø8	70	14	498	512	55841	141,0		
Total									282,2	14,4
Armatura longitudinal superior	7	ø8	13	14	858	14	684	10261	40,5	
	8	ø8	14	14	843	243	243	970	3,8	
	9	ø12,5	24	14	284	298	3152	68,0		
	10	ø8	71	14	243	257	16247	72,0		
	11	ø12,5	24	14	285	299	3176	65,1		
	12	ø12,5	4	14	321	321	1284	12,4		
Total									283,0	
Armatura transversal superior	14	ø12,5	49	14	178	178	21125	222,7		
	15	ø8	98	14	173	187	18354	77,4		
	Total									299,1
									ø5:	0,0
									ø8:	483,7
									ø10:	227,2
									ø12,5:	573,4
									Total:	1388,0

Resumo Aço	Comp. total	Peso	Total
16"PAV-FUNDO DO RES	(m)	(kg)	
Armatura transversal inferior			
CA-50	ø8	716,1	283
CA-60	ø5	91,6	14
Total			297

Resumo Aço	Comp. total	Peso	Total
16"PAV-FUNDO DO RES	(m)	(kg)	
Armatura longitudinal inferior			
CA-50	ø10	388,8	227
CA-60	ø5	118,3	18
Total			246

Resumo Aço	Comp. total	Peso	Total
16"PAV-FUNDO DO RES	(m)	(kg)	
Armatura transversal superior			
CA-50	ø8	183,3	72
CA-60	ø12,5	231,2	223
Total			295

Resumo Aço	Comp. total	Peso	Total
16"PAV-FUNDO DO RES	(m)	(kg)	
Armatura longitudinal superior			
CA-50	ø8	336,2	133
CA-60	ø12,5	156,1	150
Total			283



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 A17806-1

AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL - CLAUDIO SOARES MOTA - CREA 180130324/PE

EXECUÇÃO DA OBRA:

**MPPE**
MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO
CONSELHO PÚBLICO DE DEFENSORIA PÚBLICA

projeto Estrutural
Rua Bernardo Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
Fone/Fax: (81) 3443.5343, Cel: (81) 33607.0025
e-mail: rsempreendimentos@sempreendimentos.com.br

**RSE**
EMPREENHIMENTOS

ARMAÇÃO DAS LAJES DE FUNDO DO RESERVATÓRIO

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, RECIFE - PE (TERRENO ANEXO AO GALPÃO DA GTU).

DATA: OUTUBRO/21

ESCALA NUMÉRICA: 1/50

PRANCHA: G-06/10