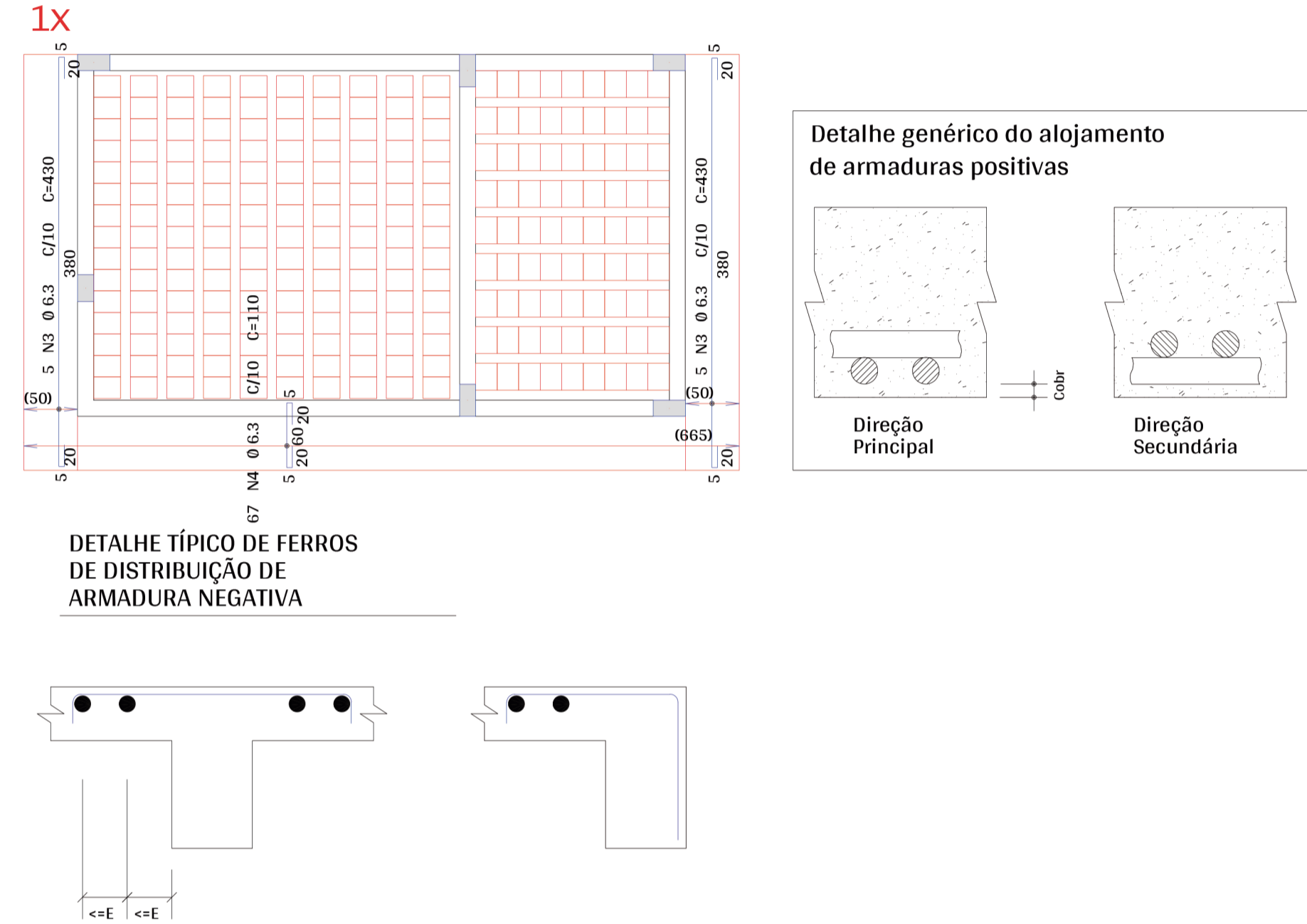
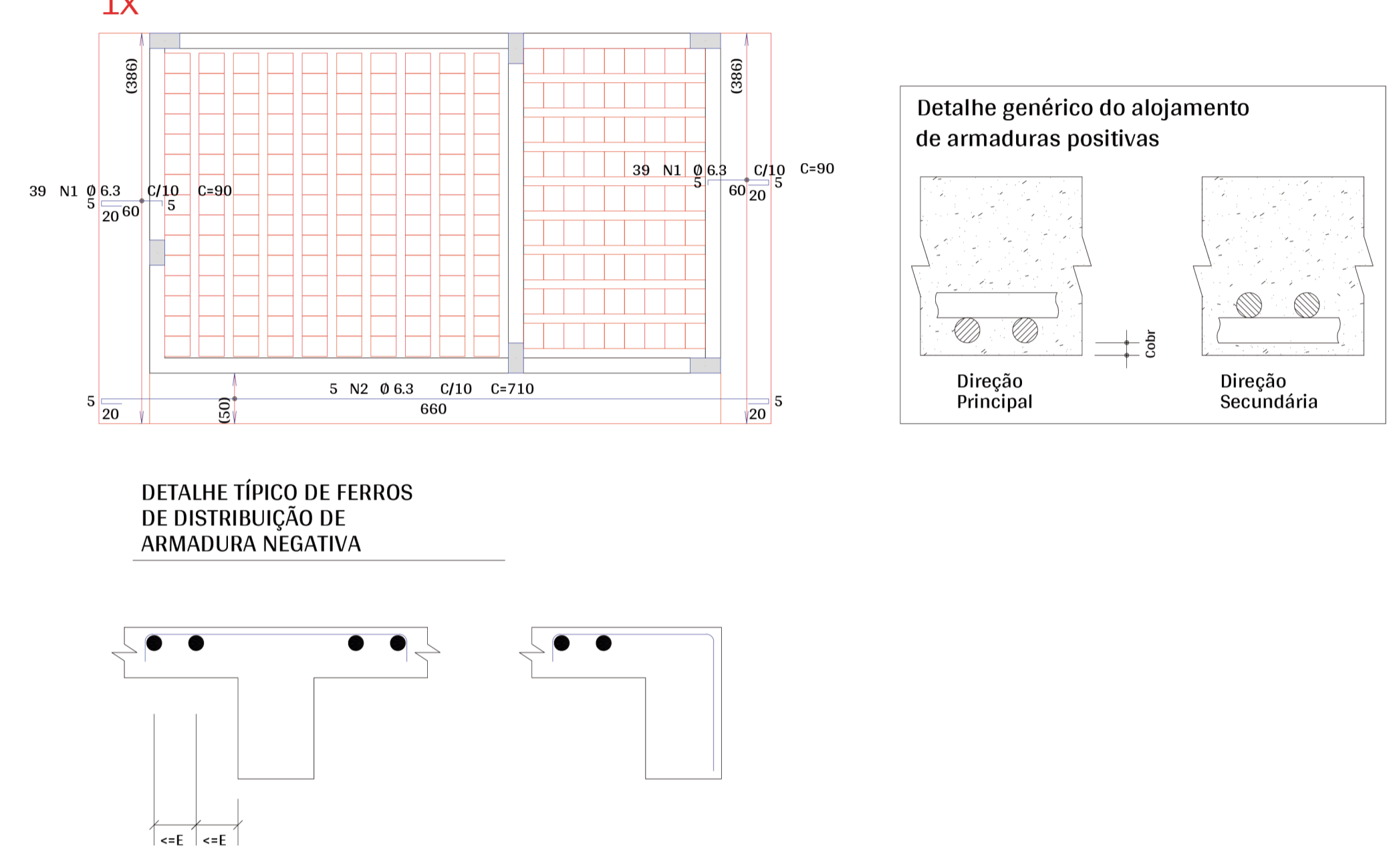


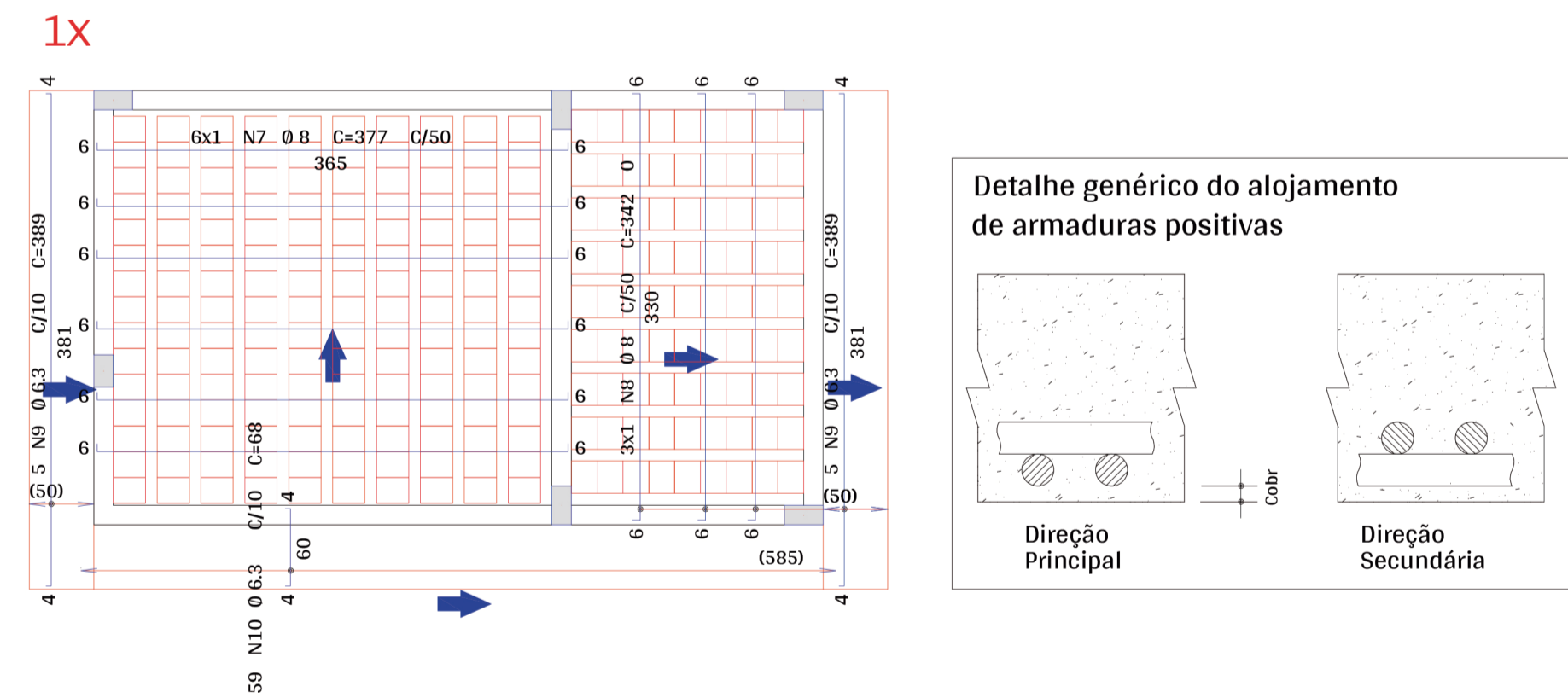
Primeiro - Armadura negativa secundaria



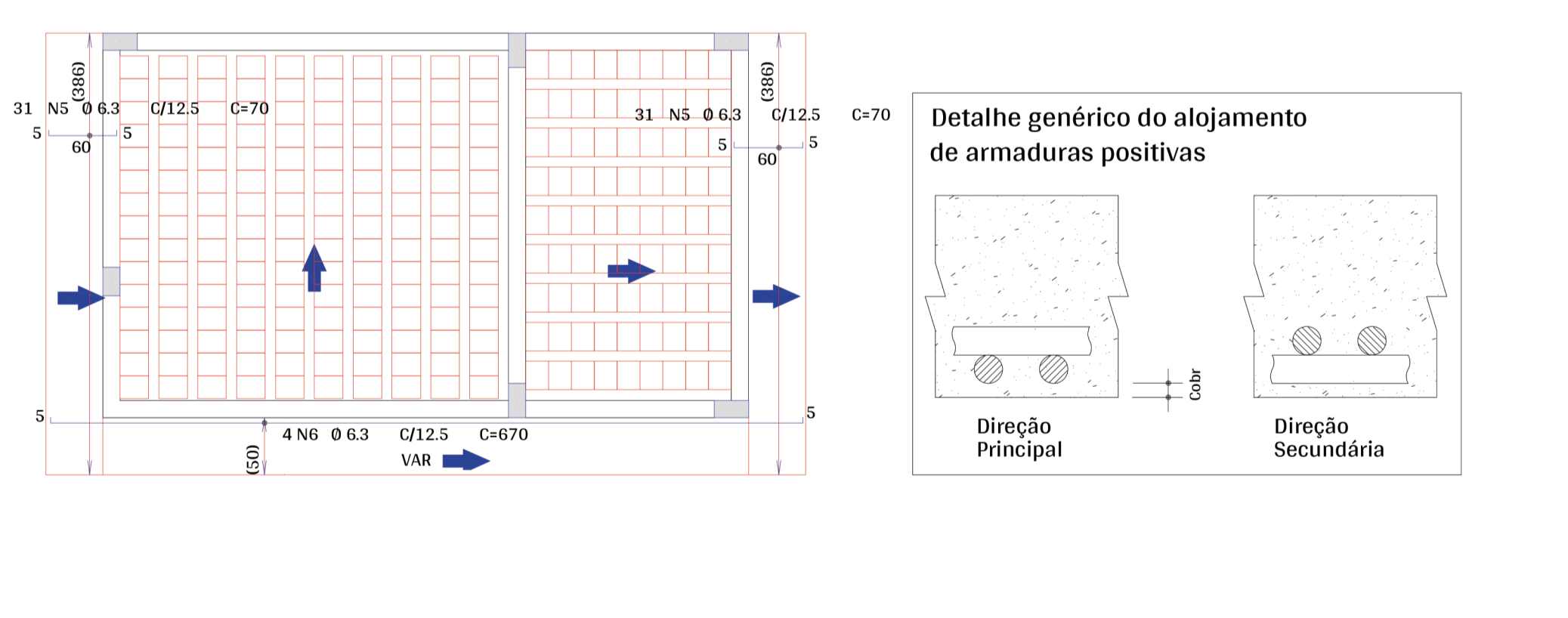
Primeiro - Armadura negativa principal



Primeiro - Armadura positiva secundaria



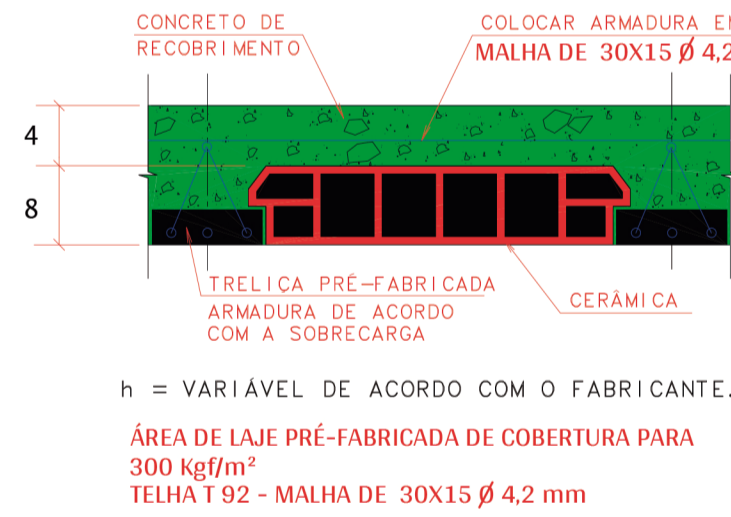
Primeiro - Armadura positiva principal



RESUMO ESTRUTURAL QUIOSQUE 01																			
Piso 1: Primeiro																			
Bitola	3.2	4.2	5	6.3	8	10	12.5	16	20	22	25	32	40	Apq	Concreto	Forma	tk		
	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	m³	m²	MPa			
Pilares	-	-	28	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	108	1.1	15.9	25		
Vigas	-	-	-	25	3	50	17	-	-	-	-	-	-	95	1.12	14.12	25		
Lajes	-	-	-	93	9	-	-	-	-	-	-	-	-	102	1.66	16.69	25		
Fundações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25		
Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Totais	-	-	21	118	12	130	17	-	-	-	-	-	-	305	3.88	36.71	-		
Piso 0: Fundacao																			
Bitola	3.2	4.2	5	6.3	8	10	12.5	16	20	22	25	32	40	Apq	Concreto	Forma	tk		
	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	m³	m²	MPa			
Pilares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25		
Vigas	-	-	-	27	40	4	-	-	-	-	-	-	-	71	1	14.71	25		
Lajes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25		
Fundações	-	-	22	-	42	42	-	-	-	-	-	-	-	106	1.75	12.00	25		
Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Totais	-	-	22	27	82	46	-	-	-	-	-	-	-	177	2.75	26.71	-		
Resumo de Materiais																			
Bitola	3.2	4.2	5	6.3	8	10	12.5	16	20	22	25	32	40	Apq	Concreto	Forma	Área		
	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	kgf	m³	m²	m²			
Piso 1: Primeiro	-	-	28	118	12	130	17	-	-	-	-	-	-	305	3.88	36.71	25.7		
Piso 0: Fundacao	-	-	22	27	82	46	-	-	-	-	-	-	-	177	2.75	26.71	2.94		
TOTAI	-	-	50	145	94	176	17	-	-	-	-	-	-	482	6.63	63.42	28.6		
Resumo de formas de nervuras																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piso 1: Primeiro	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231
Totais	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231	231
Resumo de vigotas trefiladas																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piso 1: Primeiro	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
Totais	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
Primeiro - Armadura negativa principal					
	50A	1	6.3	78	7020
	50A	2	6.3	5	3550
Primeiro - Armadura negativa secundaria					
	50A	3	6.3	5	4300
	50A	4	6.3	67	7370
Primeiro - Armadura positiva principal					
	50A	5	6.3	62	4340
	50A	6	6.3	4	2268
Primeiro - Armadura positiva secundaria					
	50A	7	8	6	2262
	50A	8	8	3	1026
	50A	9	6.3	13	5057
	50A	10	6.3	59	4012

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
		mm	kgf
50A	6.3	380	95
50A	8	33	13
Peso Total		50A =	108 kgf



Danielle Stephany Domingues Bernardes  
CREA: 506974596/SP  
ART: 28027230221870753  
Responsável Técnico do Convênio

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
RAFAEL AMANCIO PIOTTO  
CAU/SP: A-2658666  
RRT: SI11722057R06CT001

PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDOS  
PROJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO TURISTA

ASSUNTO: DETALHAMENTO DAS LAJES QUIOSQUE 01 E 02  
Primeiro - Armadura negativa principal/Primeiro - Armadura positiva principal  
Primeiro - Armadura negativa secundaria/Primeiro - Armadura positiva secundaria  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL AMANCIO PIOTTO  
DESENHO: RAFAEL AMANCIO PIOTTO

FOHAX: 04/04  
REVISÃO: REV\_A  
DATA: 24/02/2022  
ESCALA: 1:50