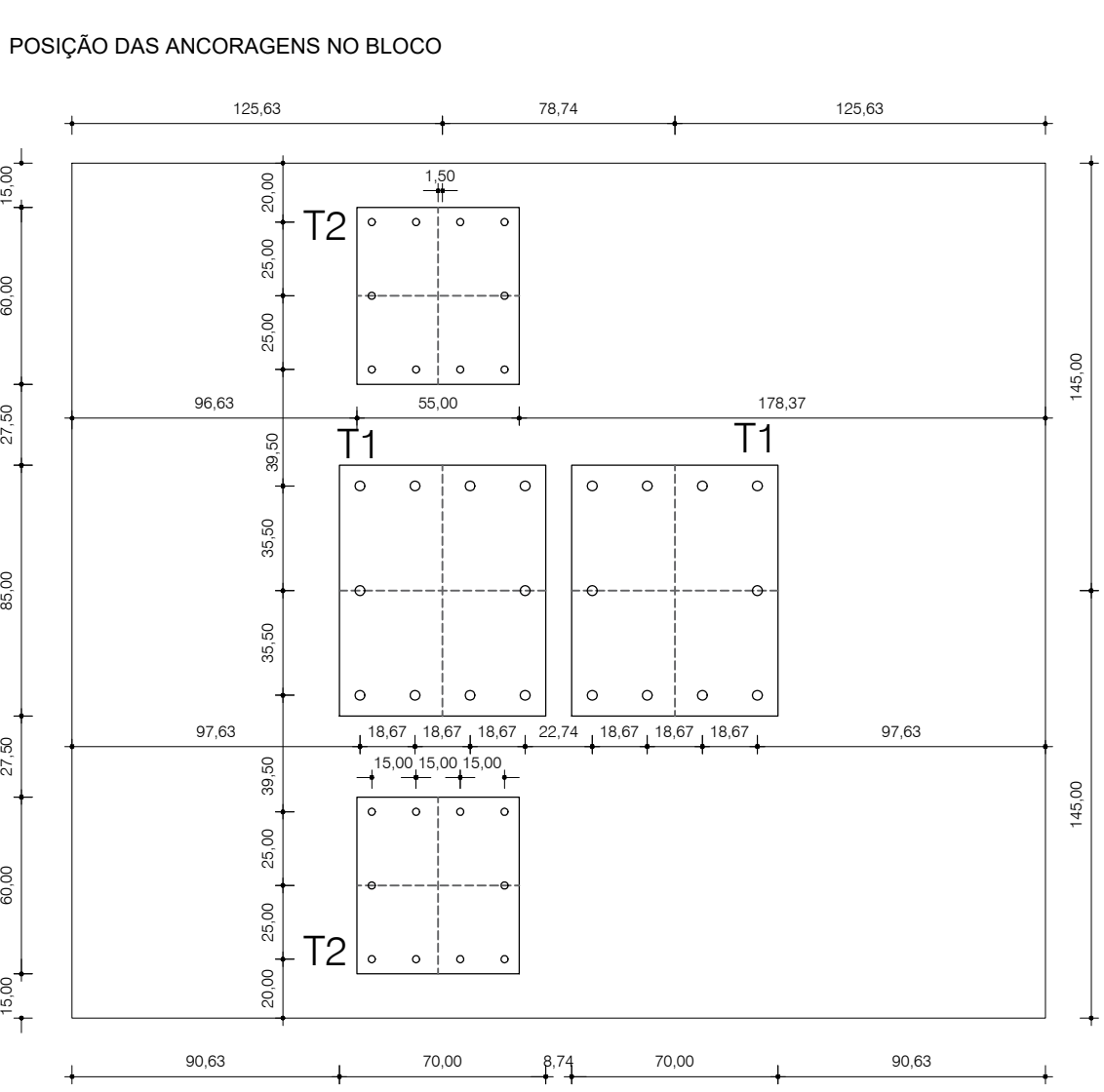
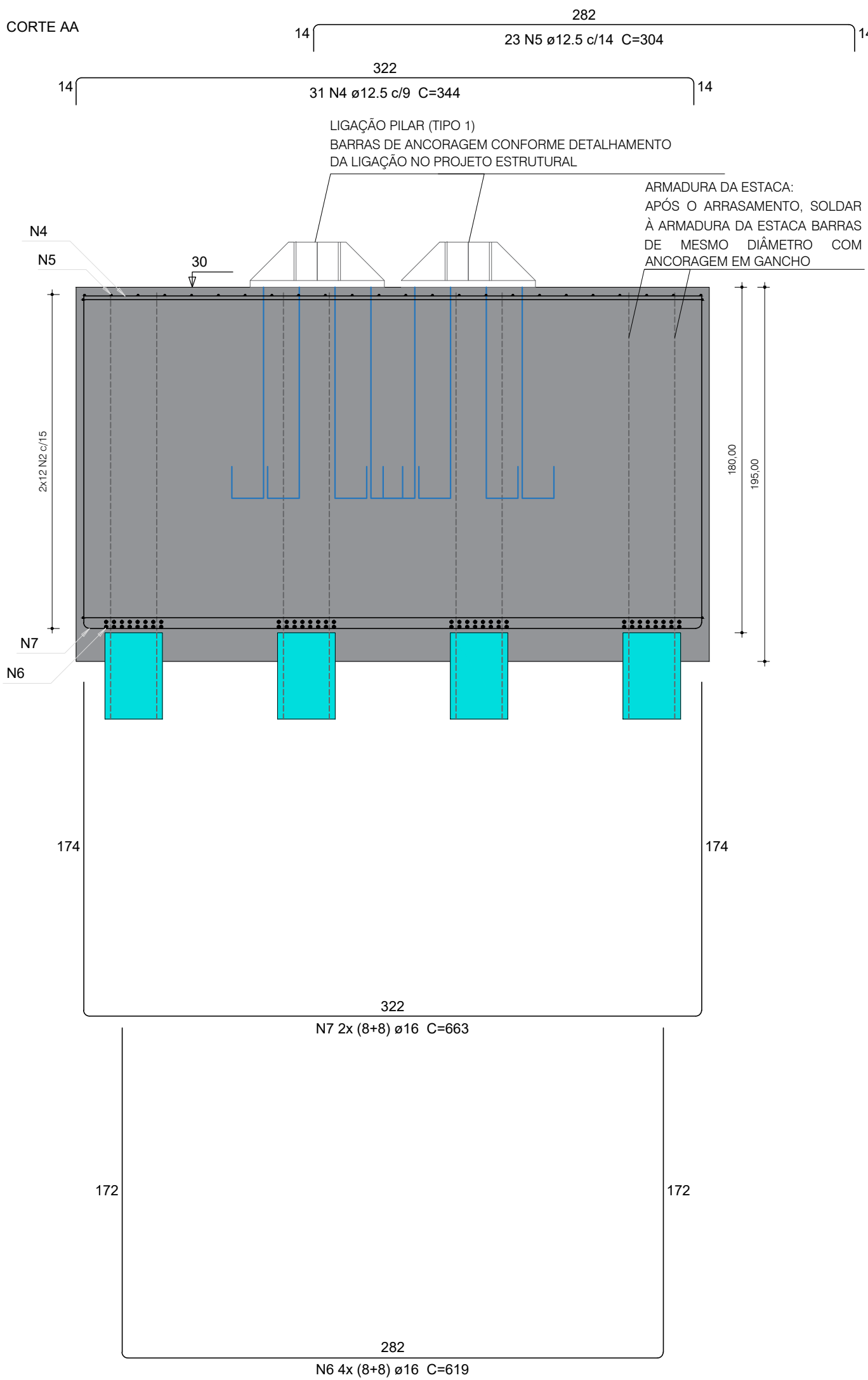
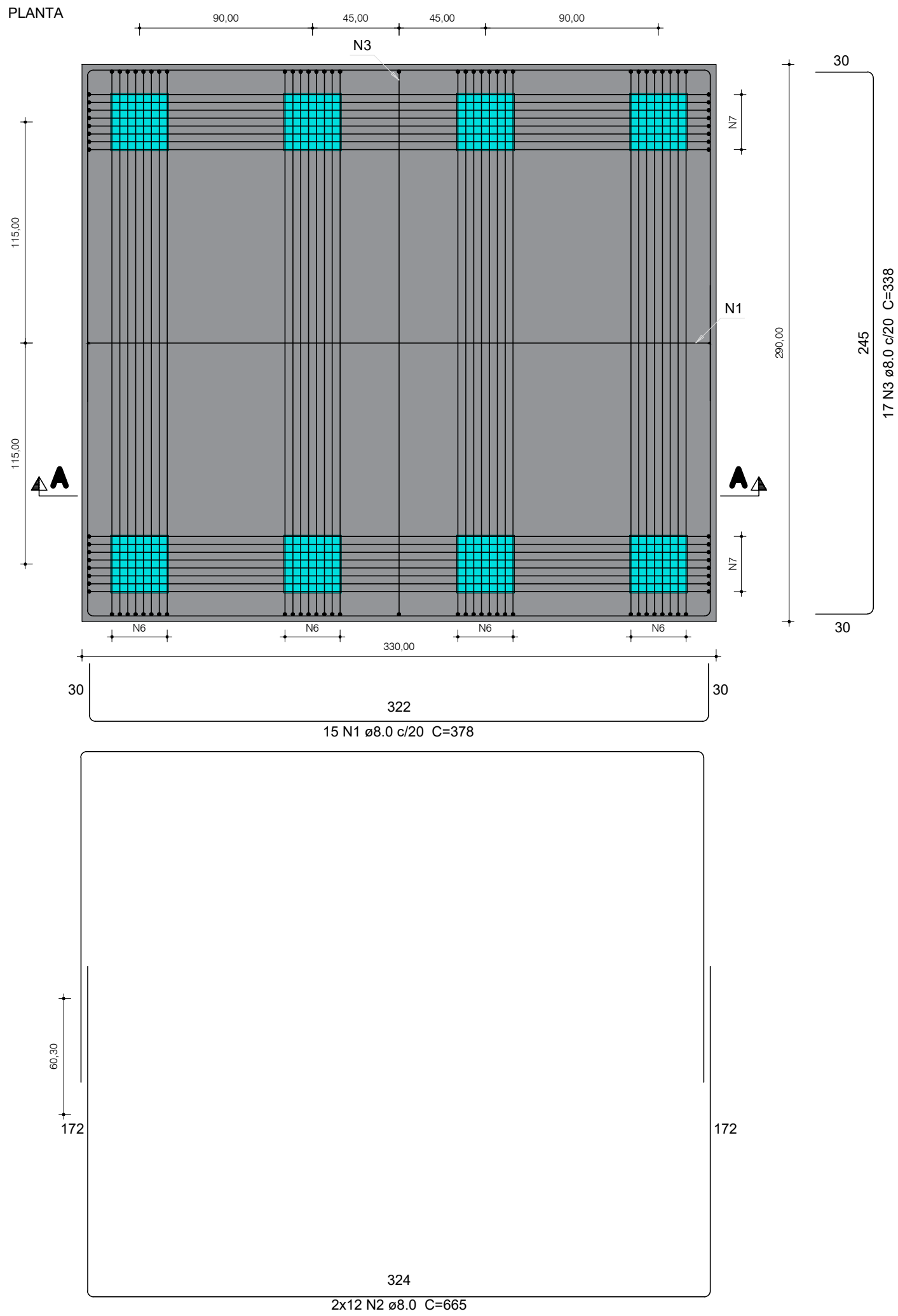


DET. BLOCO TIPO 2 (8 est. 30x30)

ESC.: 1:25
(cm)

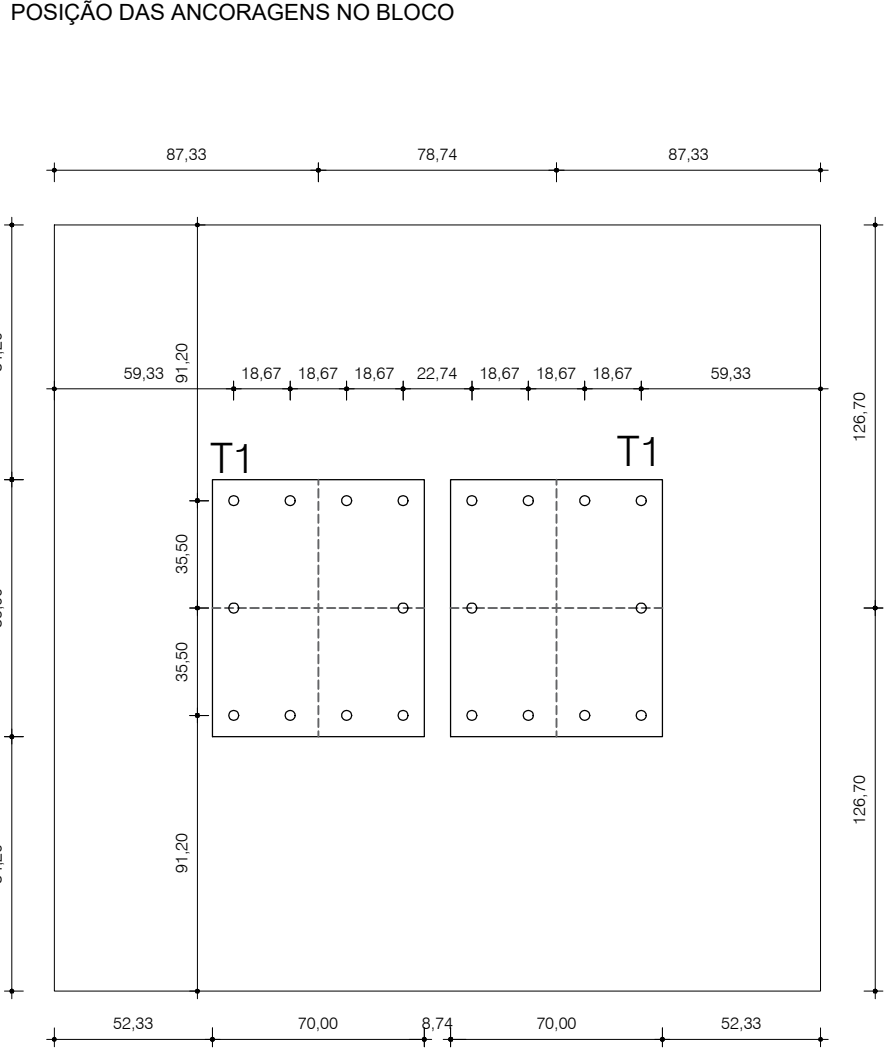
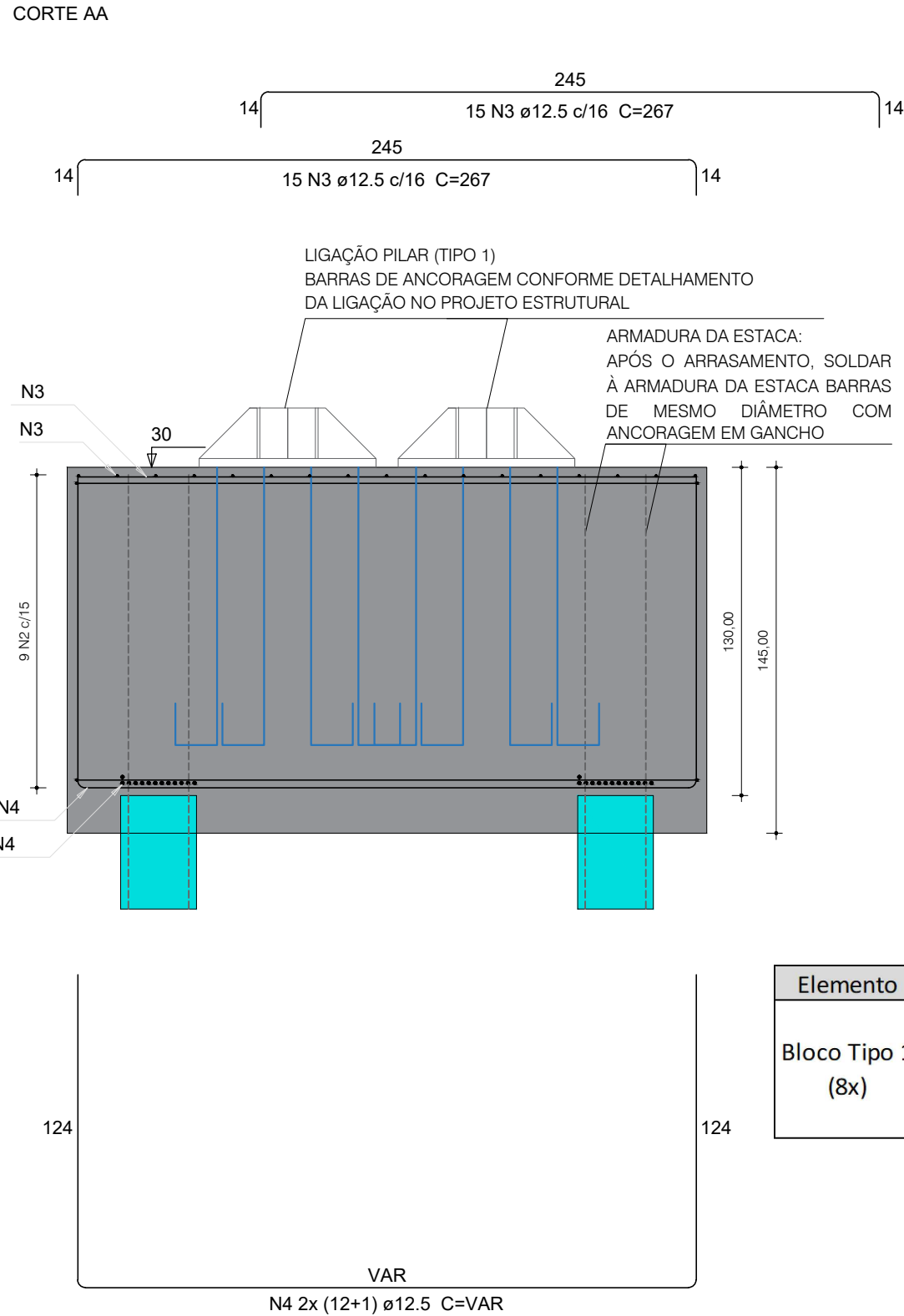
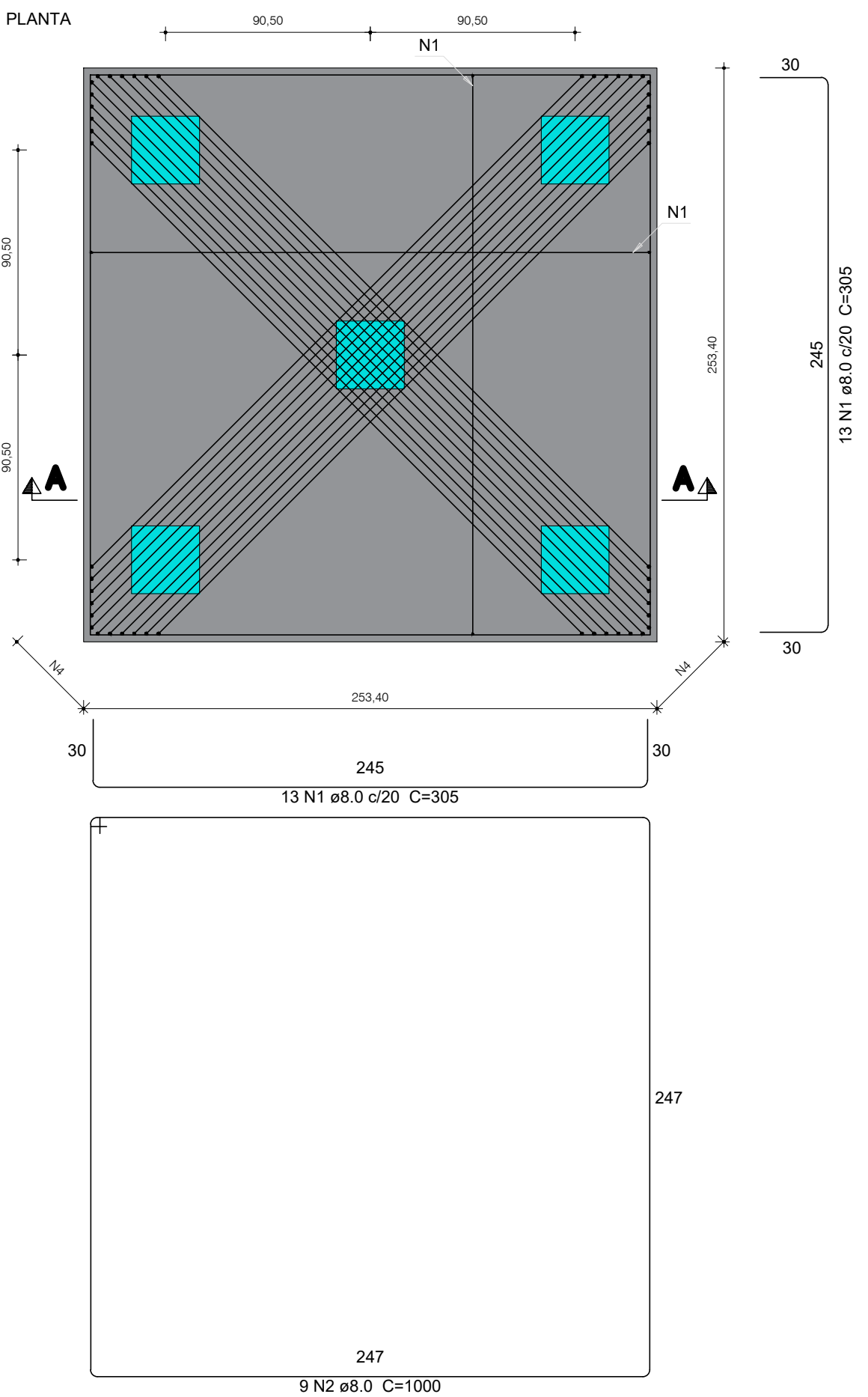


Elemento	Aço	N	Ø (mm)	Unit. (cm)	C. Total 1x (cm)	C. Total 4x (m)
Bloco Tipo 2 (4x)	CA-50	1	8	378	5670	226,8
		2	8	665	15960	638,4
		3	8	338	5746	229,8
		4	12,5	344	10664	426,6
		5	12,5	304	6992	279,7
		6	16	619	39616	1584,6
		7	16	663	21216	848,6
		Aço	Ø (mm)	C. Total 4x (m)	Peso 4x (kg)	
		CA-50	8	1095,0	432,5	
			12,5	706,2	680,1	
			16	2433,3	3839,7	

Peso Total CA-50 (kg) 4952,4
Volume de Concreto C-25 (m³) 74,6
Volume de lastro de concreto magro (m³) 1,91
Área de forma (m²) 96,7

DET. BLOCO TIPO 1 (5 est. 30x30)

ESC.: 1:25
(cm)




Elemento	Aço	N	Ø (mm)	Unit. (cm)	C. Total 1x (cm)	C. Total 8x (m)
Bloco Tipo 1 (8x)	CA-50	1	8	305	7930	634,4
		2	8	1000	9000	720,0
		3	12,5	267	8010	640,8
		4	12,5	579	15054	1204,3
		Aço	Ø (mm)	C. Total 8x (m)	Peso 8x (kg)	
		CA-50	8	1354,4	535,0	
			12,5	1845,1	1776,9	

Peso Total CA-50 (kg) 2311,8
Volume de Concreto C-25 (m³) 74,5
Volume de lastro de concreto magro (m³) 2,57
Área de forma (m²) 117,6

TODAS AS MEDIDAS E NÍVEIS DEVERÃO SER CONFERIDOS NO LOCAL.			
R003			
R002			
R001			
REVISÃO	ALTERAÇÕES	EMIÇÃO	RESPONSÁVEL

QUADRA COBERTA DO PARQUE MUNICIPAL

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE CHARQUEADAS Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão de Projetos</p>			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Alex Koch de Almeida ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS: 216282 ID. FUNC.: 11689		PREFEITO MUNICIPAL Ricardo Machado Vargas DESENHO Alex Koch de Almeida	
OBRA	Cobertura de quadra em estrutura metálica		ÁREA 1730,56 m²
ENDEREÇO	Parque Municipal Adhemar Faria		MUNICÍPIO Charqueadas / RS
PROJETO	Fundações	ASSUNTO Detalhamento dos Blocos	Nº PRANCHA 02/02
ESCALA INDICADA	DATA Outubro 2023		
NOME ARQUIVO SEPLAG-COB_QUA-FUND-01a02-REV00.dwg			