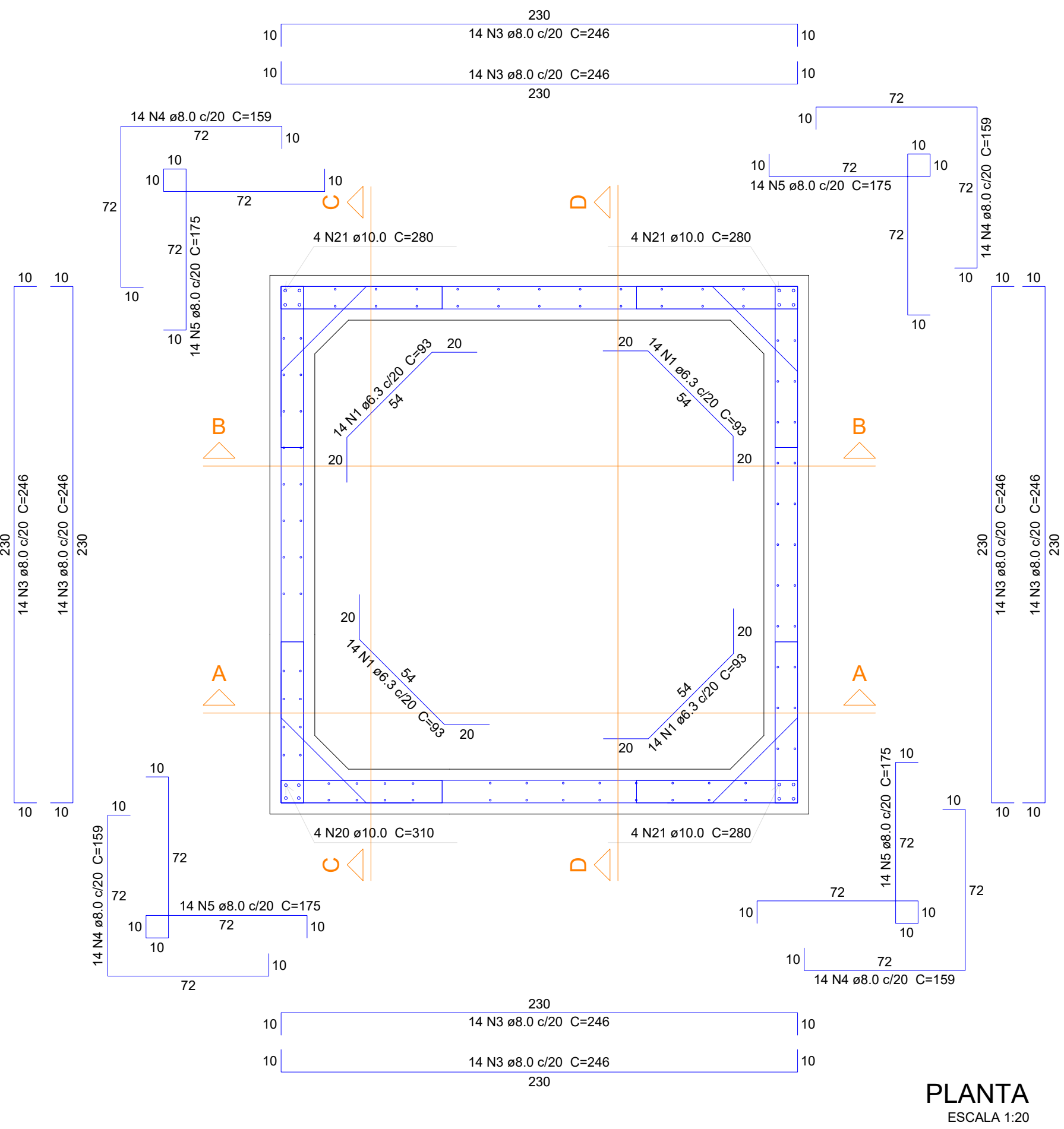
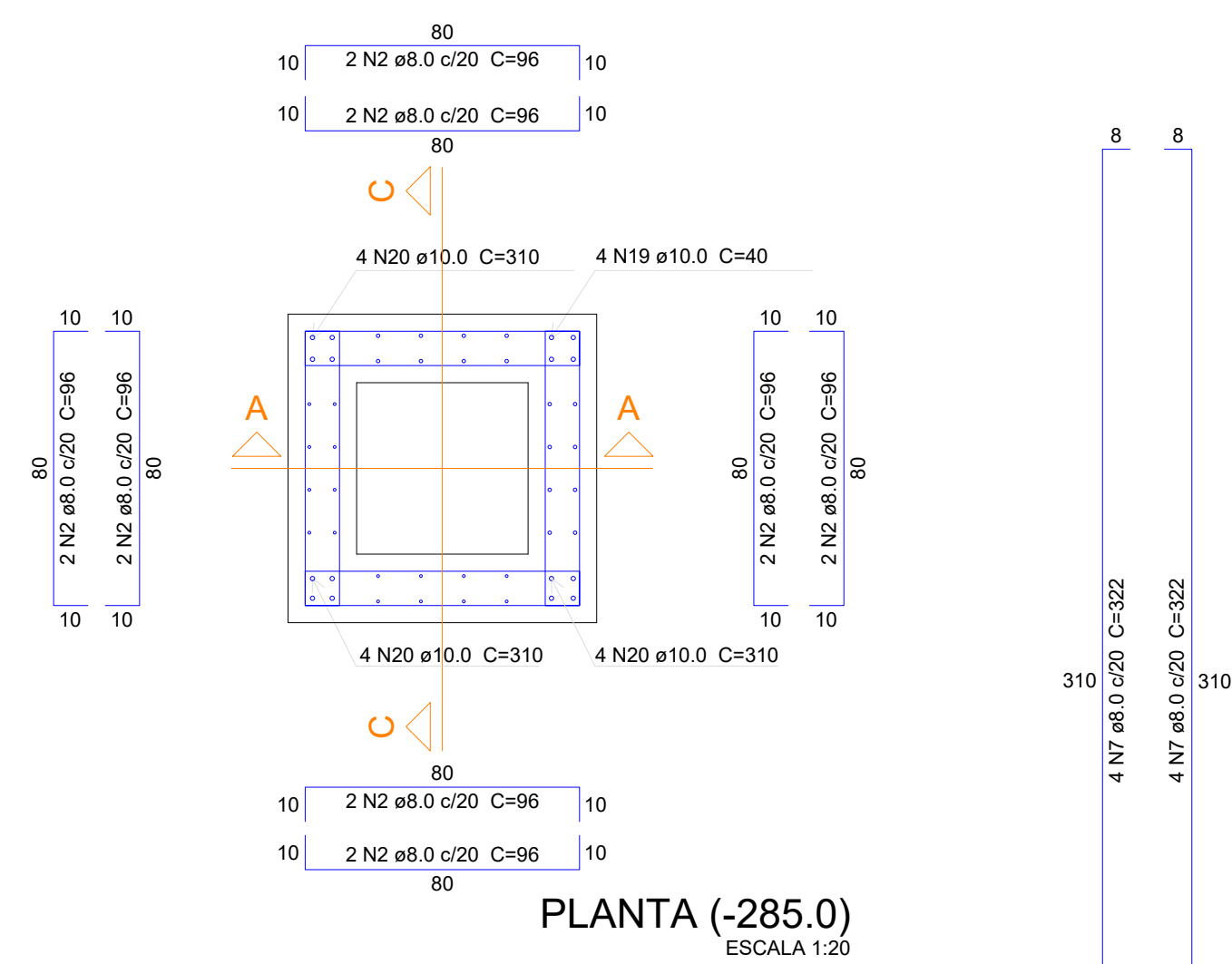
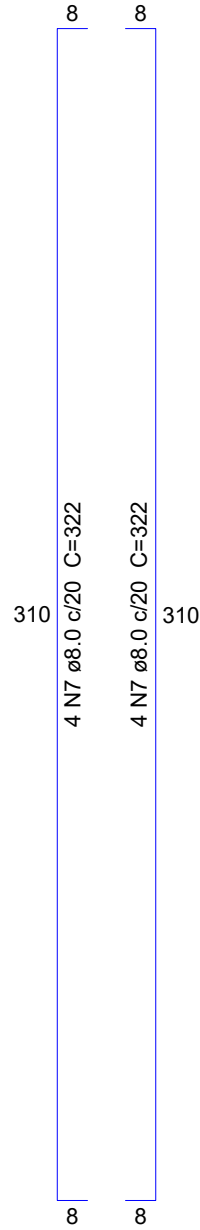




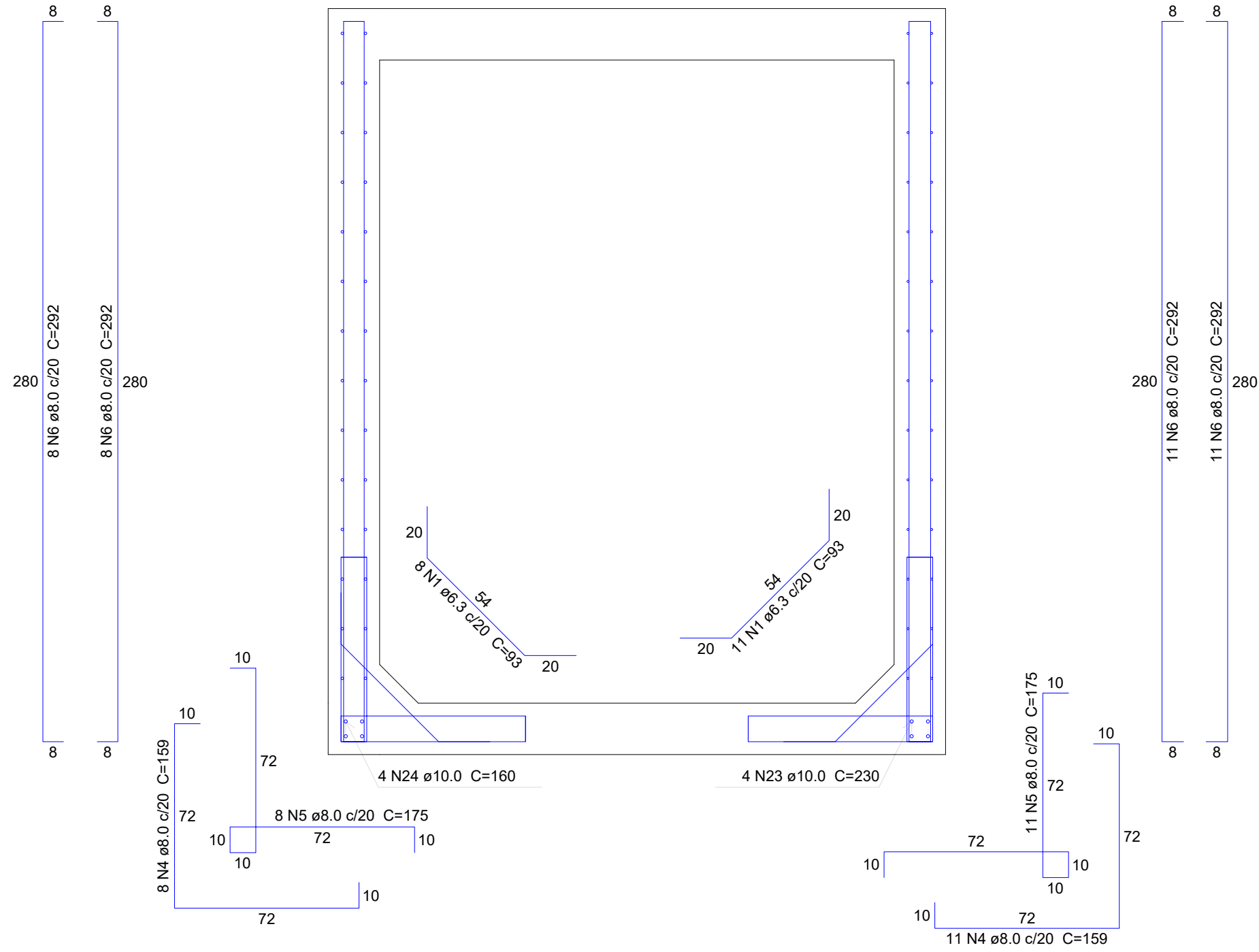
PLANTA
ESCALA 1:20



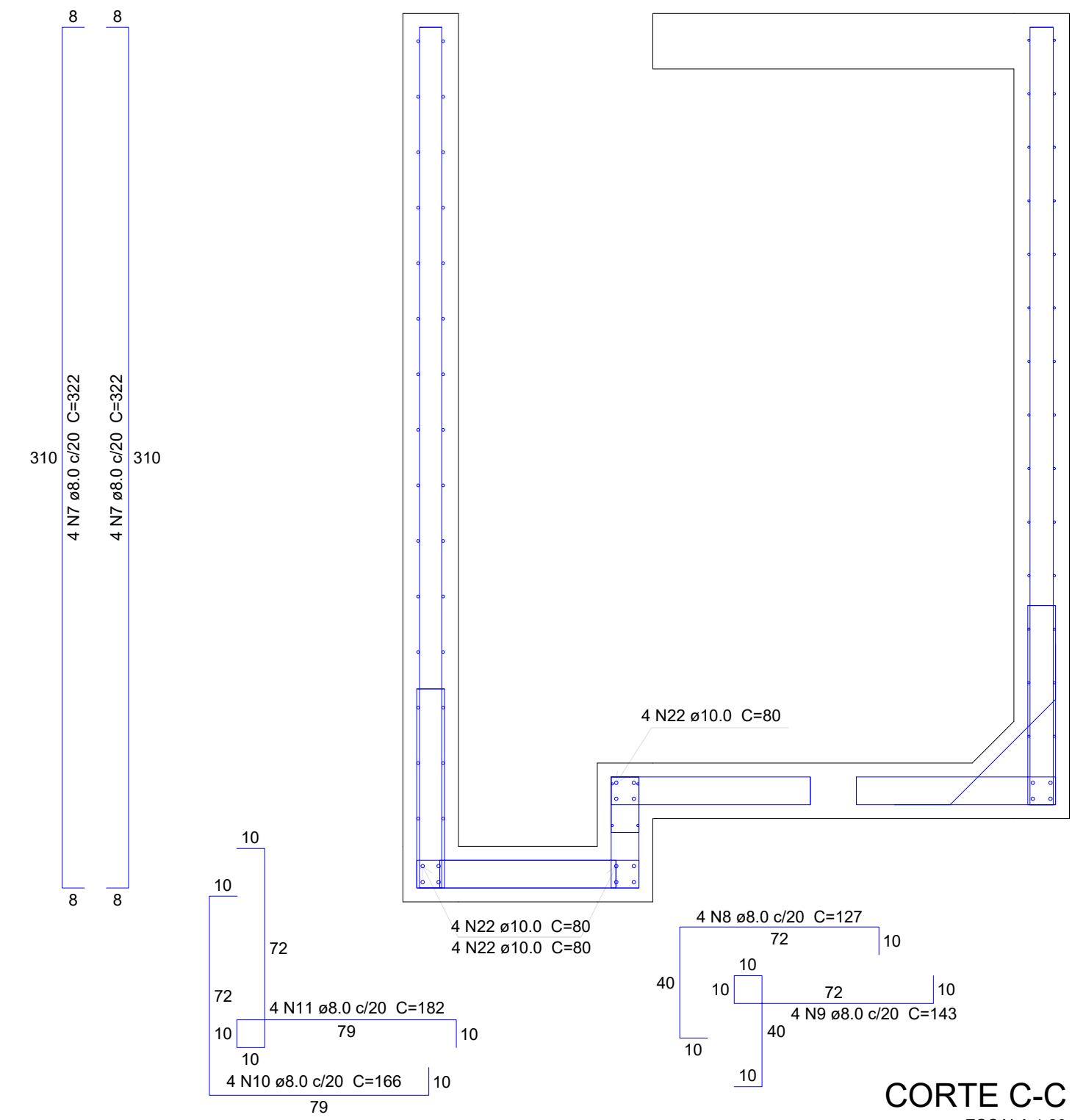
PLANTA (-285.0)
ESCALA 1:20



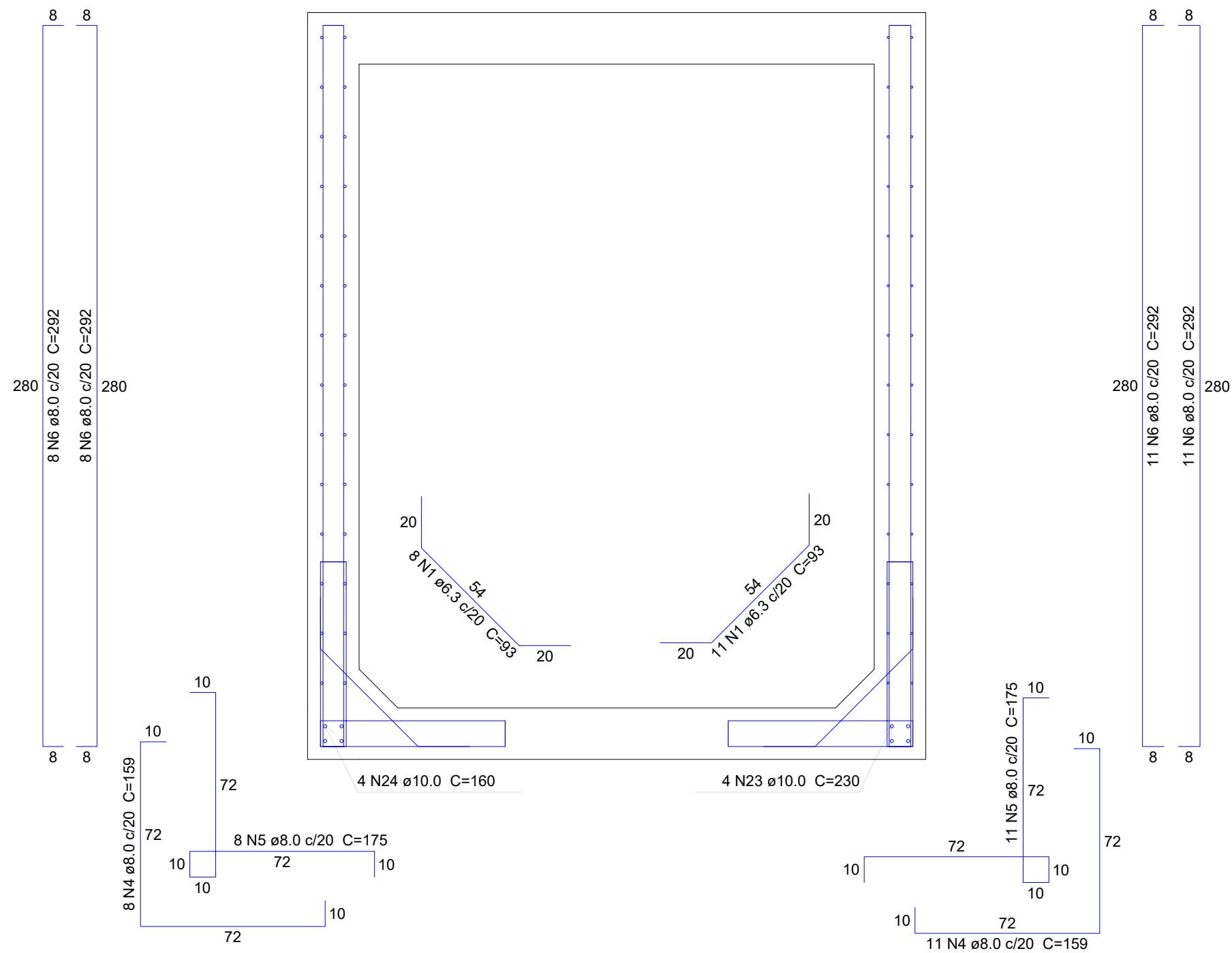
CORTE A-A
ESCALA 1:20



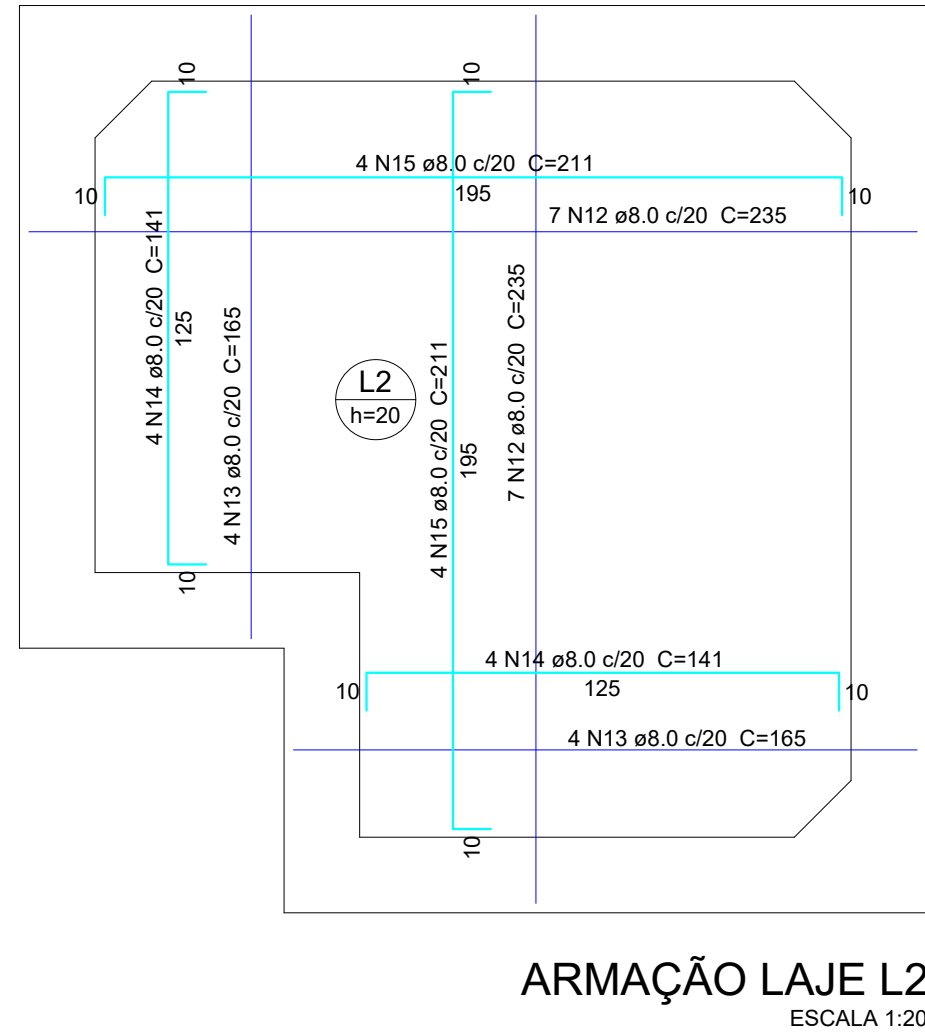
CORTE B-B
ESCALA 1:20



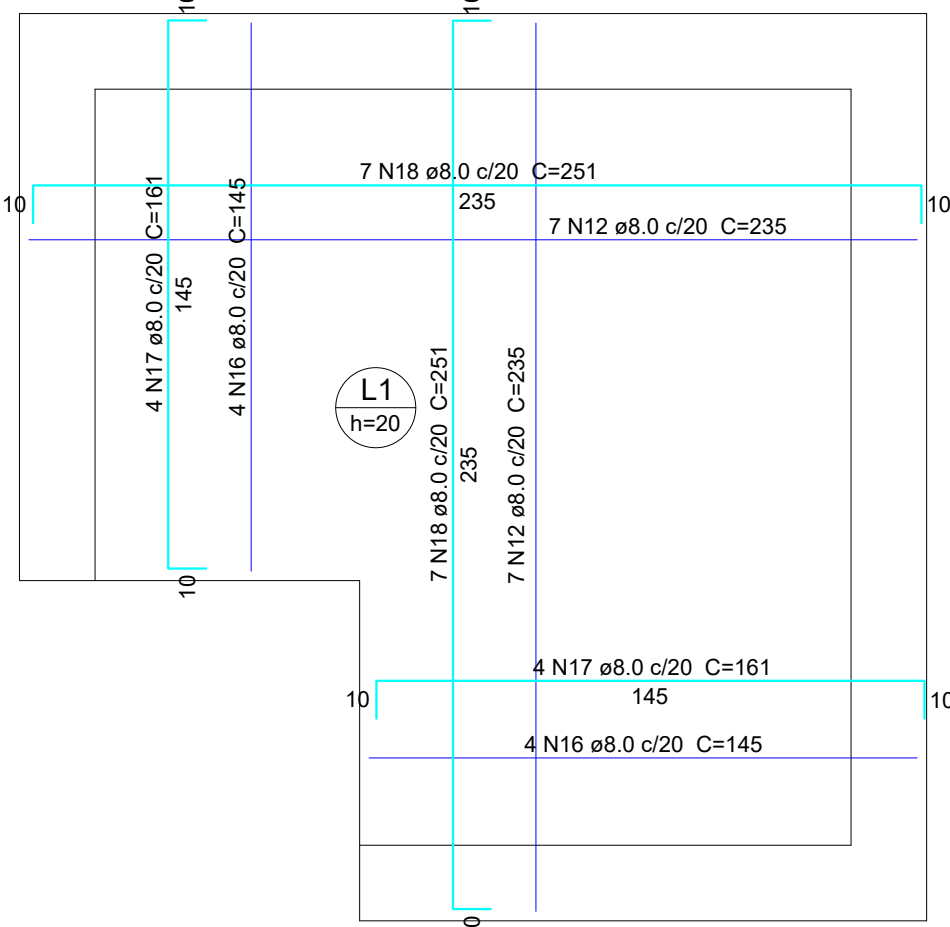
CORTE C-C
ESCALA 1:20



CORTE D-D
ESCALA 1:20



ARMAÇÃO LAJE L2
ESCALA 1:20



ARMAÇÃO LAJE L1 (TAMPA)
ESCALA 1:20

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
EEE	CA50	1	6.3	94	93	8742
	CA50	2	8.0	16	96	1536
	CA50	3	8.0	112	246	27552
	CA50	4	8.0	94	159	14946
	CA50	5	8.0	94	175	16450
	CA50	6	8.0	76	292	22192
	CA50	7	8.0	16	322	5152
	CA50	8	8.0	8	127	1016
	CA50	9	8.0	8	143	1144
	CA50	10	8.0	8	166	1328
	CA50	11	8.0	8	182	1456
	CA50	12	8.0	28	235	6580
	CA50	13	8.0	8	165	1320
	CA50	14	8.0	8	141	1128
	CA50	15	8.0	8	211	1888
	CA50	16	8.0	8	145	1160
	CA50	17	8.0	8	161	1268
	CA50	18	8.0	14	251	3514
	CA50	19	10.0	4	40	160
	CA50	20	10.0	16	310	4960
	CA50	21	10.0	12	280	3360
	CA50	22	10.0	24	80	1920
	CA50	23	10.0	8	230	1840
	CA50	24	10.0	8	160	1280

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	87.5	9	23.5
	8.0	1094.5	101	475.1
	10.0	135.2	13	91.7
PESO TOTAL (kg)				
CA50	590.3			

Volume de concreto (C-30) = 6.38 m³
Área de forma = 55.1 m²

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BÓTLAS EM MILÍMETRO. EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA BEM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;
- ACO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C25 (fck = 35 MPa)
RELACÃO AGÜAMENTO: 0,60
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRÁDUO: 19 mm;
- VERIFICAR ARMADURAS DE ABRAQUE
- COBRIMENTO MÍNIMO:
PAREDES E LAJES: 3,0cm
- AS BARRAS DE AÇO DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO-SE AS ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR CUIDADÃO. AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERÃO SER DESCARTADAS;
- JUNTAS DE CONCRETAGEM: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAGEM, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO FRESCO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA. DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADERIDO À SUPERFÍCIE DA JUNTA;
- TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVEM SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:8) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA;
- O SOLO SOBRE AS SAPATAS DEVE SER COMPACTADO;
- TODOS OS NÍVEIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0,00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
- ESCORAMENTO E FORMAS DEVEM SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

R00	19/06/2026	EMIÇÃO INICIAL			
Nome do Empreendimento			Disciplina		
CER III			FUNDAÇÃO		
Endereço do Empreendimento			Equipe		
BR-367, S/N, ANTARES, EUNÁPOLIS - BA			PROJETO EXECUTIVO		
Título do Desenho			Escala		
DETALHAMENTO DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA			PROJETO EXECUTIVO		
Projeta e coordenador			Especialidade		Previsão
CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ: 00.255.454/0001-35			EST		12/12
RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANUAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080			R00		INDICADA
FONE (21) 3554-4131					
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo					
MURILLO MATOS CONCEIÇÃO					
Engenheiro CREA/BA nº 300089/20					