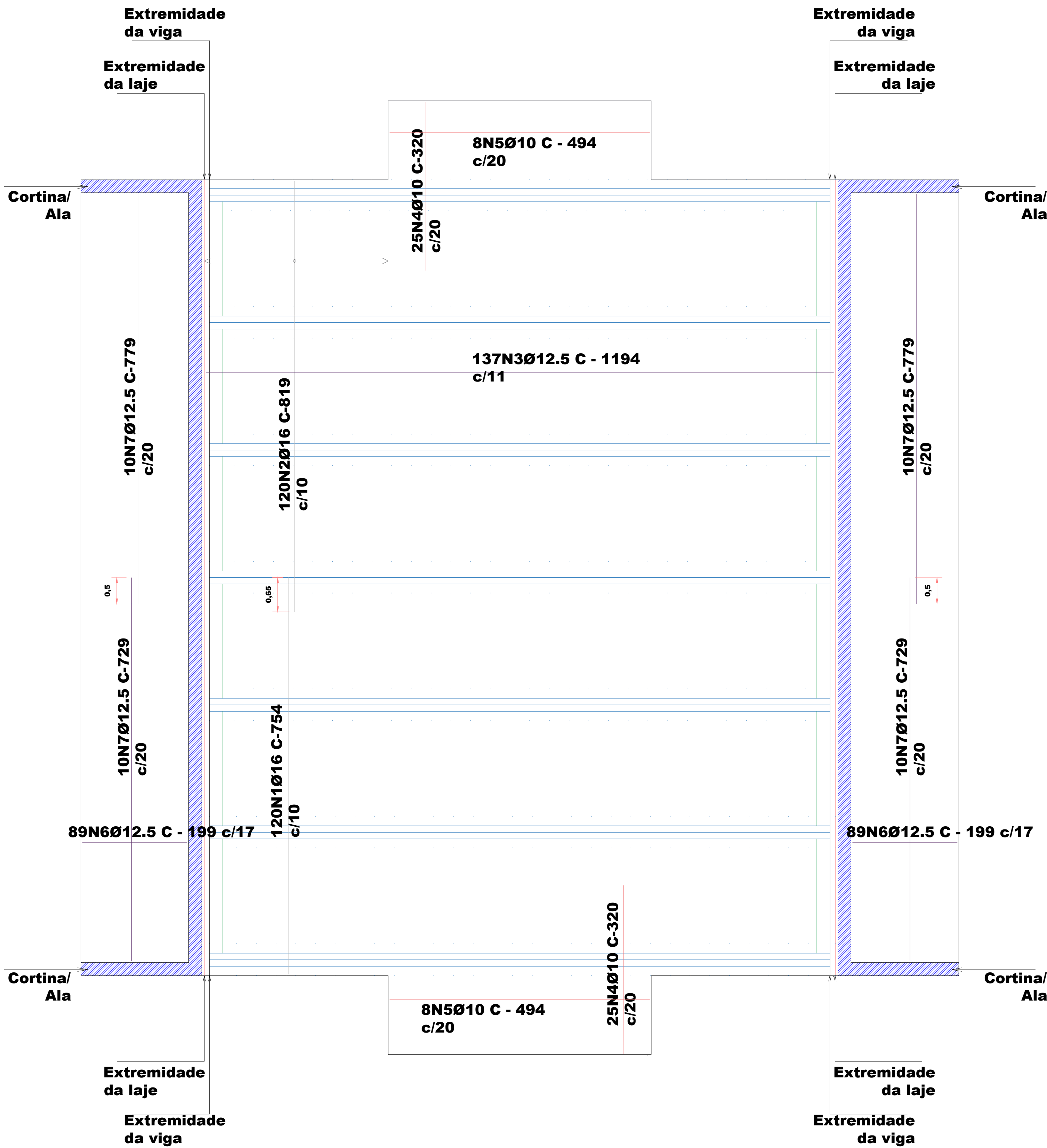
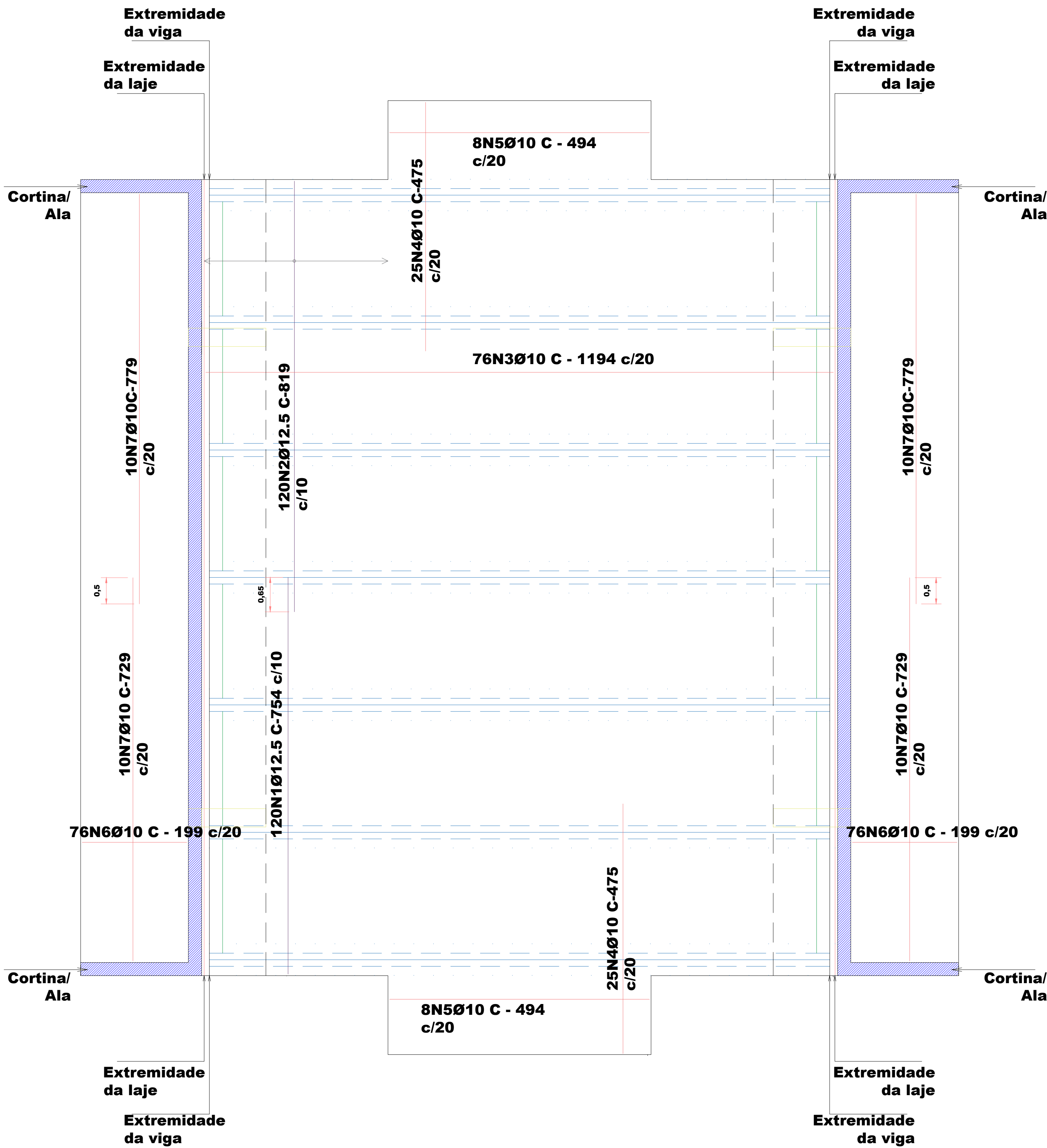
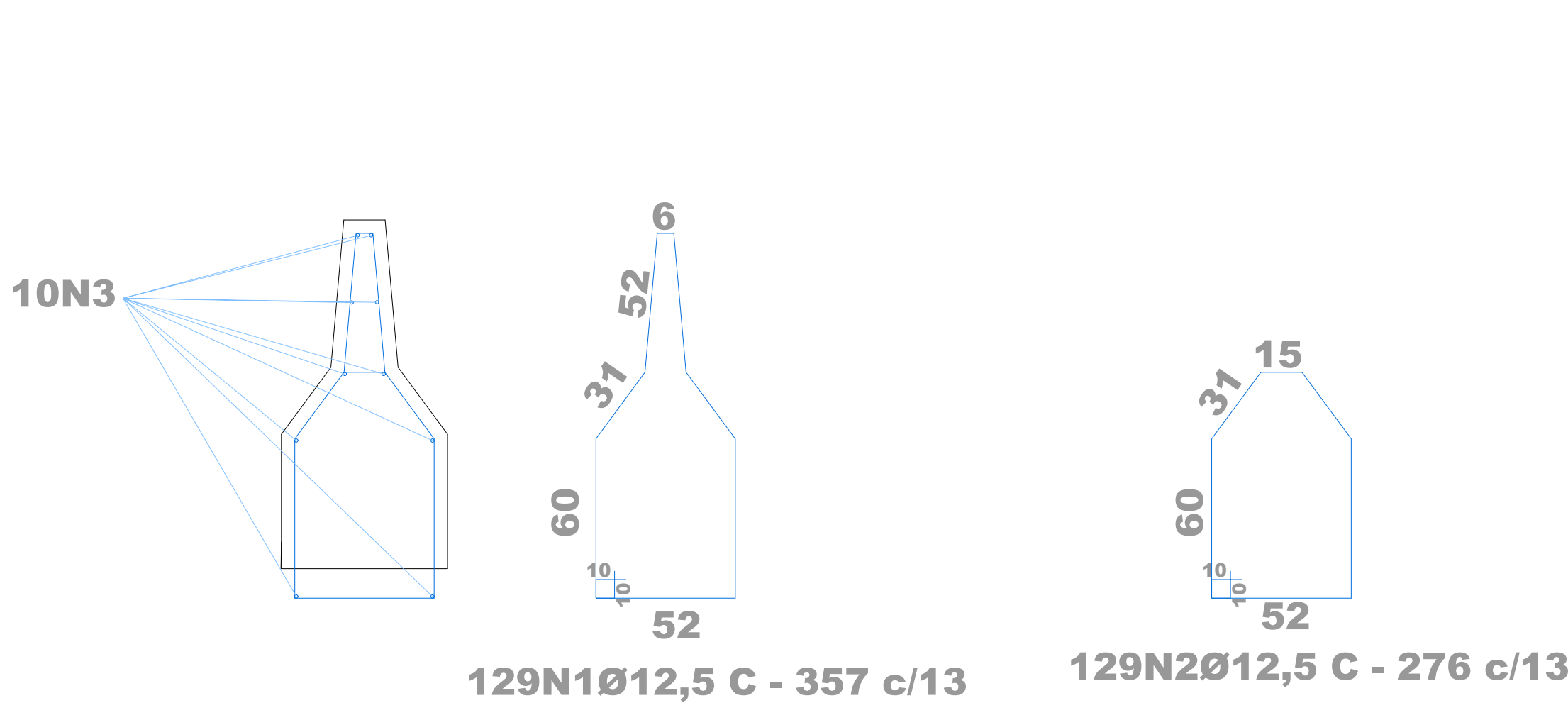




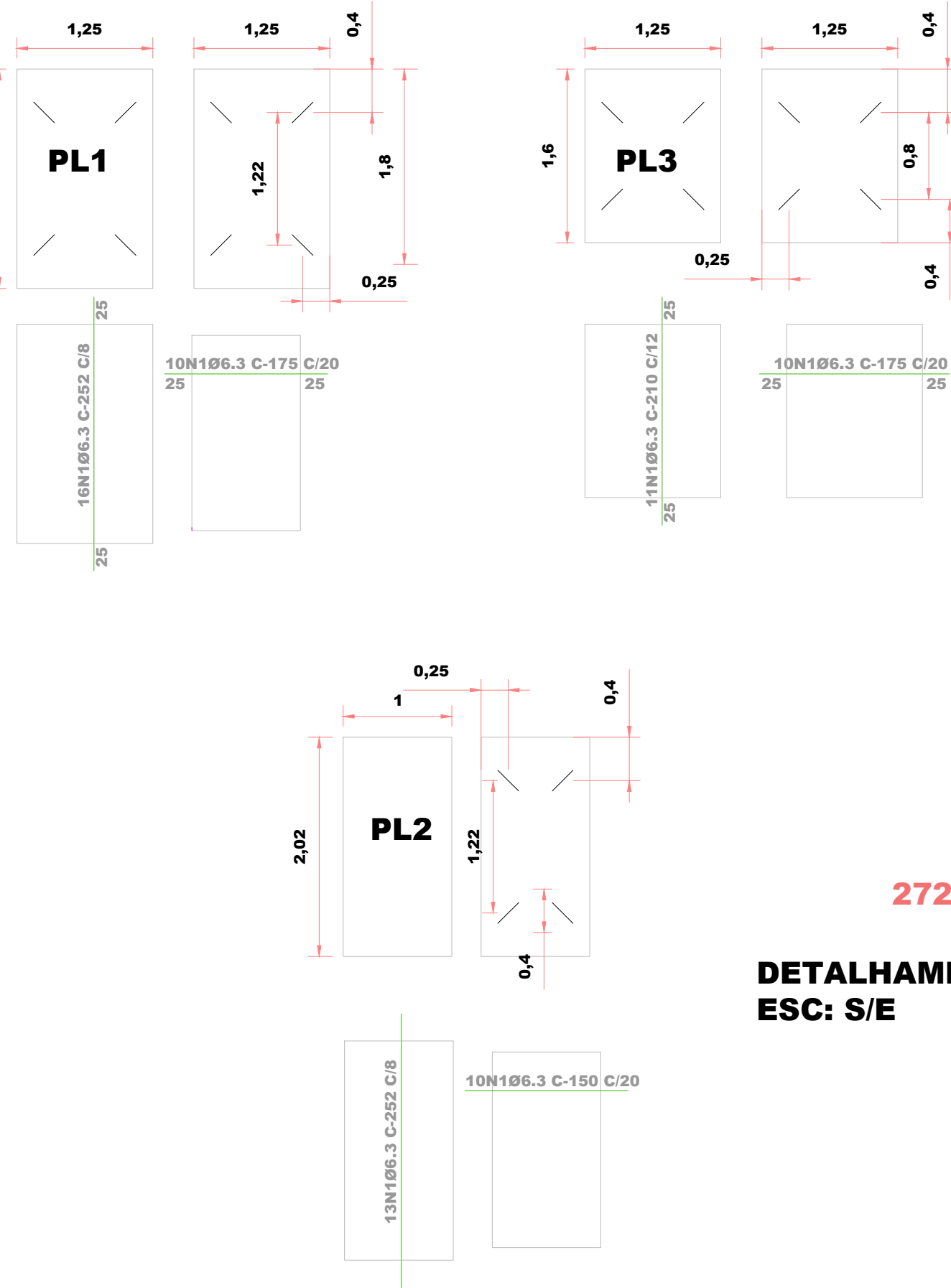
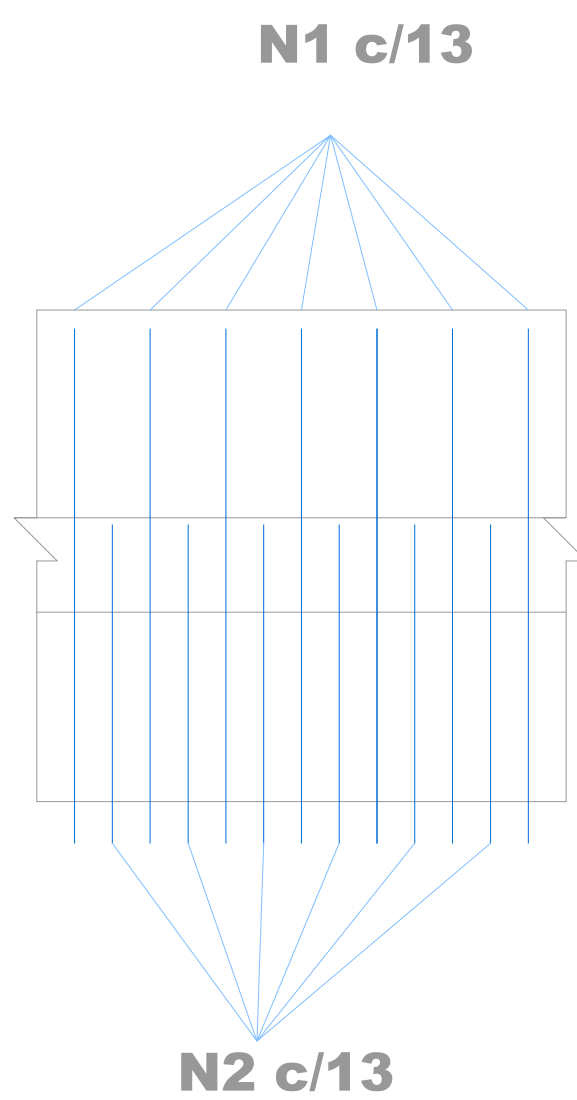
DETALHAMENTO DAS ARMADURAS POSITIVAS
ESC: 1/50



DETALHAMENTO DAS ARMADURAS NEGATIVAS
ESC: 1/50



DETALHAMENTO DAS DEFENSAS
ESC: 1/20



DETALHAMENTO DAS ALÇAS DE IÇAMENTO
ESC: S/E

NOTAS:

- 1) MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2) PARA TODA A ESTRUTURA, EXCETO PARA LONGARINAS. CONCRETO ESTRUTURAL CLASSE C30 fck = 30 MPa, Ecs ≥ 27 GPa.
- 3) AÇO CA-50.
- 4) ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO.
- 5) PARA GARANTIR O PLENO CONTATO ENTRE PLACAS E AS LONGARINAS DEVE-SE PROVER UMA CAMADA DE 3 CM DE GRAUTE NA SUPERFÍCIE DO TOPO DAS VIGAS. PODERÁ SER UTILIZADO BARREIRAS DE ISOPOR, OU MATERIAL COMPRESSÍVEL EQUIVALENTE, NAS EXTREMIDADES DAS MESAS. O POSICIONAMENTO DAS LAJES PRÉ-MOLDADAS DEVERÁ SER FEITO COM A CAMADA DE GRAUTE AINDA EM ESTADO FRESCO ANTES O INÍCIO DA PEGA.

RESUMO DA ARMADURA (PRÉ LAJES)				
MT.	COMP.	PESO	PESO	
(mm)	TOTAL(m)	UNIT.	TOTAL	TIPO
6,3	3073,28	0,31	1252,99	CASO
8	0,00	0,00	0,00	CASO
10	0,00	0,00	0,00	CASO
12,5	0,00	0,00	0,00	CASO
16	1,08	1,08	1,08	CASO
20	3,15	3,15	3,15	CASO
PESO TOTAL			1252,99	

RESUMO DA ARMADURA (LAJES TABULEIRO)				
MT.	COMP.	PESO	PESO	
(mm)	TOTAL(m)	UNIT.	TOTAL	TIPO
6,3	0,31	0,31	0,31	CASO
8	0,00	0,00	0,00	CASO
10	1223,08	0,02	828,84	CASO
12,5	3073,28	0,00	3073,28	CASO
16	1,08	1,08	1,08	CASO
20	1987,6	3,15	3276,16	CASO
PESO TOTAL			7908,87	

RESUMO DA ARMADURA (ALÇAS DE TRANSIÇÃO)				
MT.	COMP.	PESO	PESO	
(mm)	TOTAL(m)	UNIT.	TOTAL	TIPO
6,3	0,31	0,31	0,31	CASO
8	0,00	0,00	0,00	CASO
10	694,08	0,02	408,48	CASO
12,5	956,88	0,00	791,68	CASO
16	1,08	1,08	1,08	CASO
20	3,15	3,15	1117,34	CASO
PESO TOTAL			1117,34	

RESUMO DA ARMADURA (ALÇAS DE IÇAMENTO)				
MT.	COMP.	PESO	PESO	
(mm)	TOTAL(m)	UNIT.	TOTAL	TIPO
6,3	0,31	0,31	0,31	CASO
8	226	0,40	89,44	A-35
10	0,00	0,00	0,00	CASO
12,5	0,00	0,00	0,00	CASO
16	1,08	1,08	1,08	CASO
20	3,15	3,15	99,44	CASO
PESO TOTAL			99,44	

RESUMO DA ARMADURA (DEFENSAS)				
MT.	COMP.	PESO	PESO	
(mm)	TOTAL(m)	UNIT.	TOTAL	TIPO
6,3	0,31	0,31	0,31	CASO
8	0,00	0,00	0,00	A-35
10	0,00	0,00	0,00	CASO
12,5	1633,14	0,00	1762,77	CASO
16	1,08	1,08	1,08	CASO
20	3,15	3,15	1762,77	CASO
PESO TOTAL			1762,77	

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

SECRETARIA
MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA

PREFEITURA DE
RONDONÓPOLIS
CONSTRUÇÃO CIVIL E URBANISMO

PROJETO ESTRUTURAL - CONSTRUÇÃO

OBRA:
PONTE SOBRE O CÔRREGO PISCINA

ENDEREÇO:
RUA PERNAMBUCO, BELA VISTA, RONDONÓPOLIS-MT

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO:

NÚMERO DA ART/RTT:

037925

NÚMERO DA ART/RTT:

037925

QUADRO DE ÁREAS

CONTEÚDO

ÁREA DO TERRENO:

ÁREA DESTINADA CONSTRUÇÃO:

ÁREA A SER DEMOLIDA:

FORMEIRO TOTAL DA ÁREA:

ÁREA A SER RECONSTRUÍDA:

ÁREA PERMANENTE:

ÁREA LIVRE:

ÁREA TOTAL:

TAXA DE OCUPAÇÃO:

COORDENADAS:

DESENHO:

REVISÃO:

JONATAS GONÇALVES

DATA:

04/2026

ESCALA:

INDICADA

PRANCHAS Nº

00

05/11