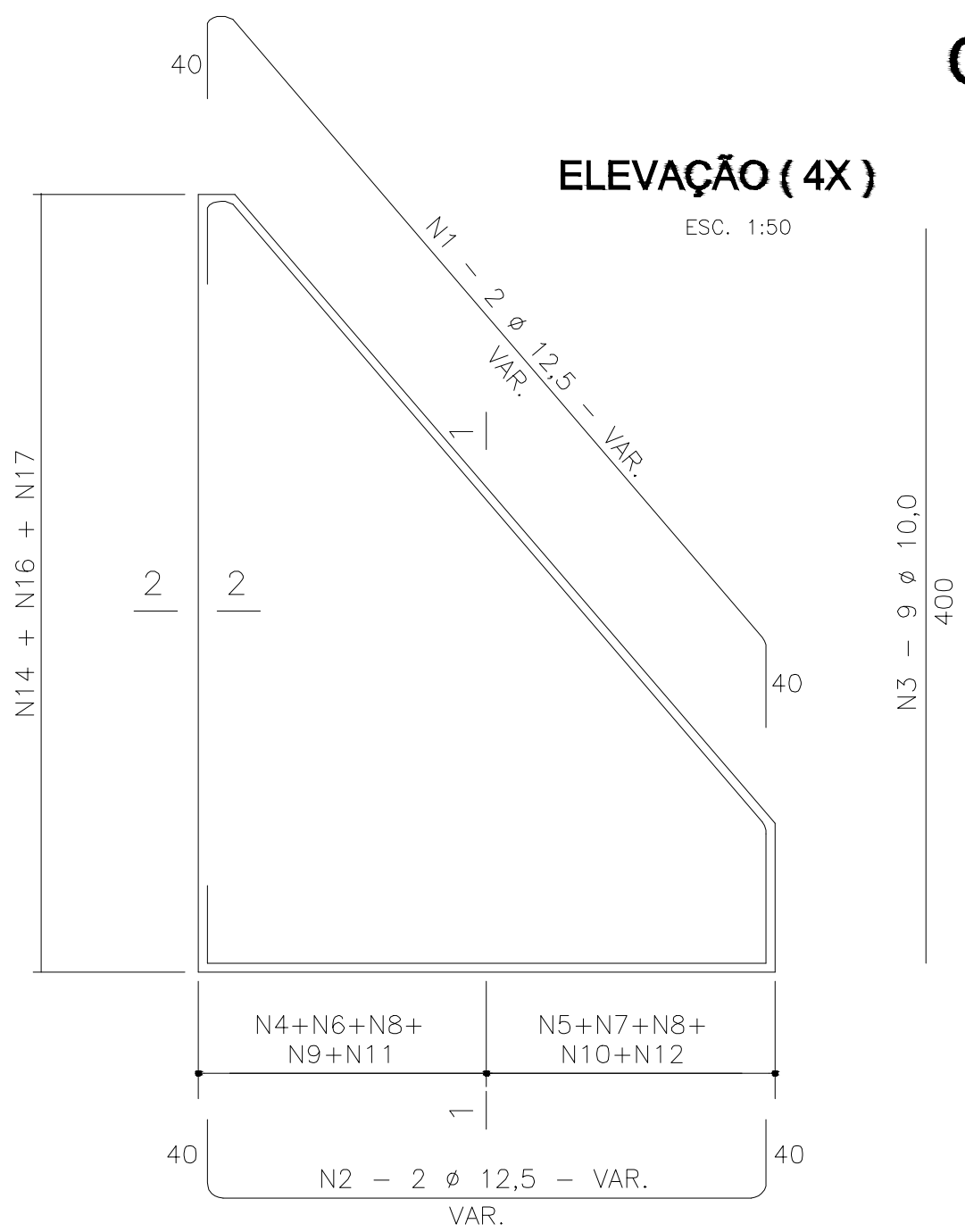


CABECEIRAS - 300 X 300 - $\alpha = 0^\circ - 15^\circ - 30^\circ - 45^\circ$



SEÇÃO 1-1 (4X)

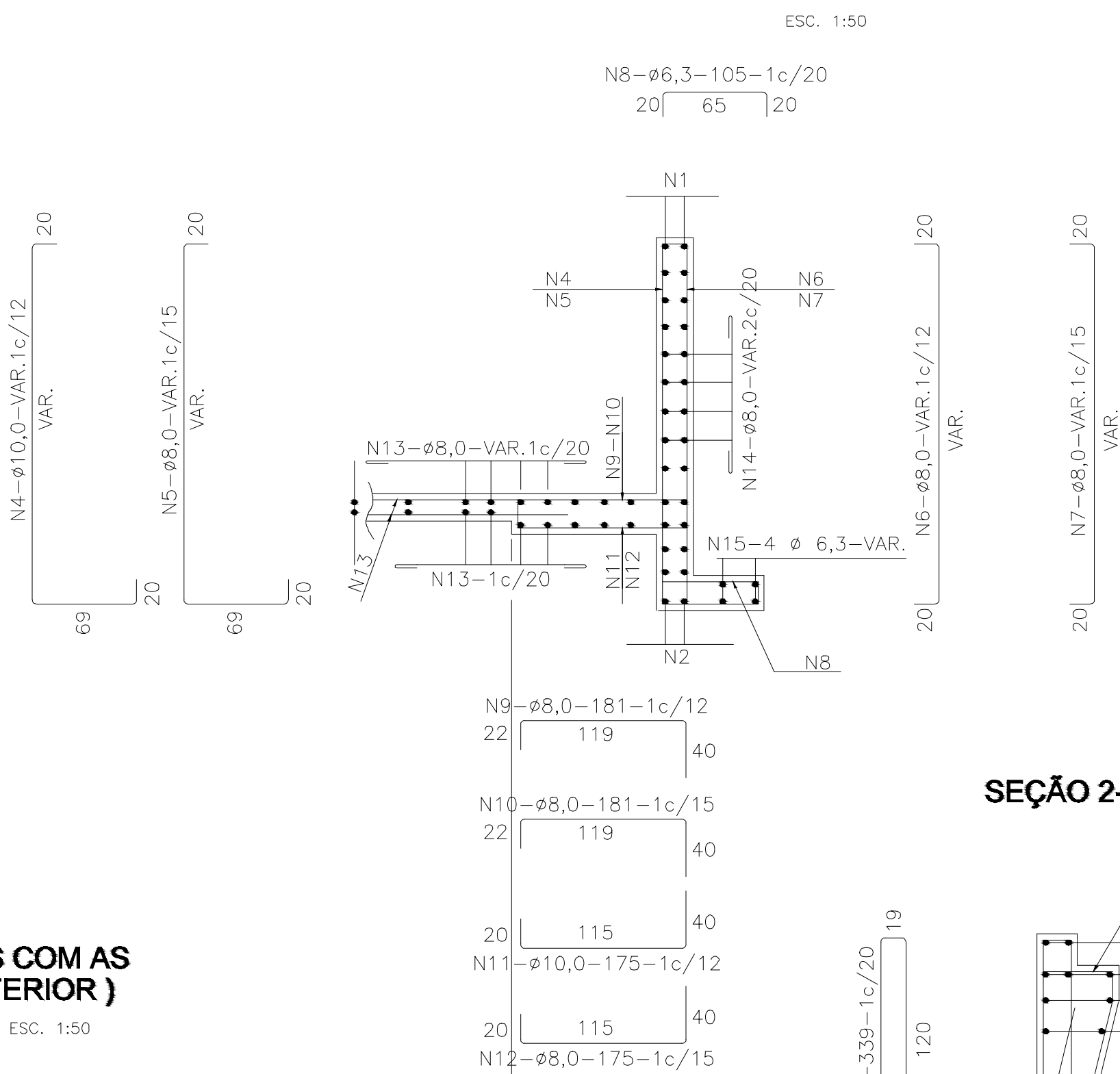
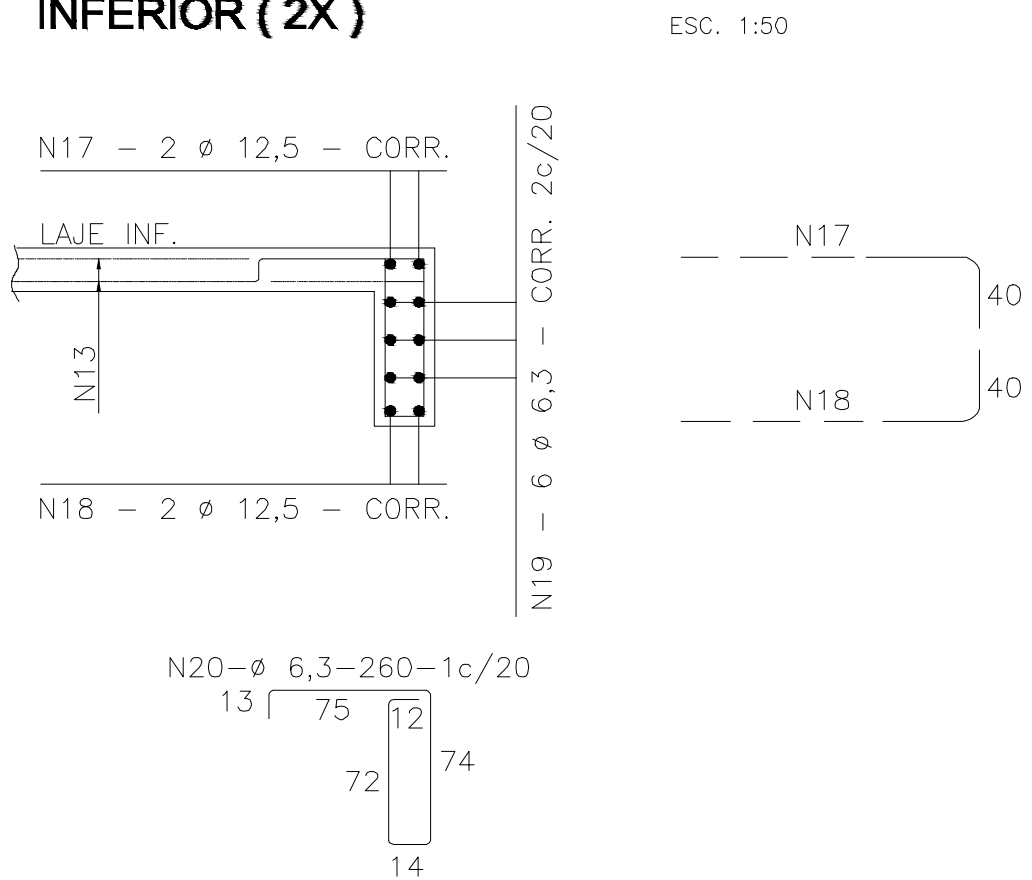
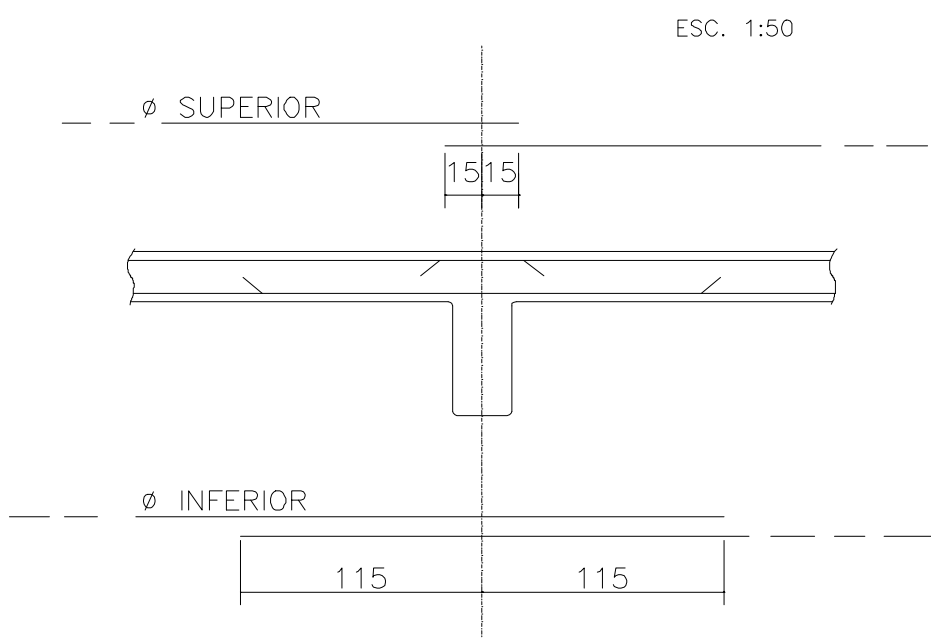


TABELA			
Nº	Ø	Q	COMP.
1	12,5	8	VAR.
2	12,5	8	VAR.
3	10,0	36	400
4	10,0	-	VAR.
5	8,0	-	VAR.
6	8,0	-	VAR.
7	8,0	-	VAR.
8	6,3	-	105
9	8,0	-	181
10	8,0	-	181
11	10,0	-	175
12	8,0	-	175
13	8,0	-	VAR.
14	8,0	16	VAR.
15	6,3	16	VAR.
16	8,0	-	339
17	12,5	4	CORR.
18	12,5	4	CORR.
19	6,3	12	CORR.
20	6,3	-	260
21	8,0	-	VAR.

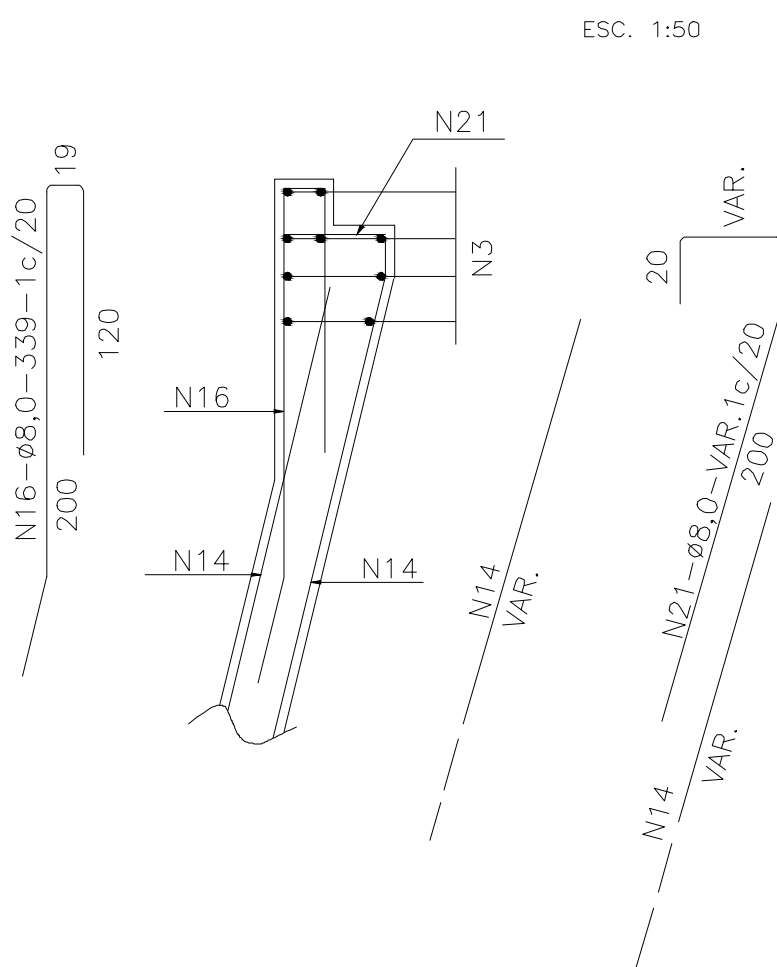
SEÇÃO DA VIGA DE TOPO DA LAJE INFERIOR (2X)



LIGAÇÃO DOS BUEIROS COM AS CABECEIRAS (LAJE INFERIOR)



SEÇÃO 2-2 (4X)



NOTAS:

- 1 - As quantidades das armaduras serão determinadas pelas medidas reais da forma para cada tipo de bueiro.
- 2 - A tabela esta computada para duas cabeceiras.
- 3 - Ver resumo no desenho.
- 4 - Ver notas e complementos deste desenho.

OBRA:			
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			
TIPO DE OBRA:	Institucional	MODALIDADE:	Planejamento
PROPRIETÁRIO - CGC:			
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS			
LOCAL - INSCRIÇÃO CADASTRAL:			
BUEIRO 12 - ZONA RURAL QM 04			
ASSUNTO:	BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,0 x 3,0 m	PRANCHA:	DET. CABECEIRAS DET. EMENDAS DE BARRAS
AUTOR DO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:	
Robson Darcio Sousa Eng. Civil CREA - 120.263.916-0			
PROJETISTA:	QUADRO DE ÁREAS:	ESCALA:	FOLHA:
ARQUIVO:	EXT. CORPO DE BUEIRO	INDICADA	36/40
DATA:	10,00 m		
ABRIL 2020			