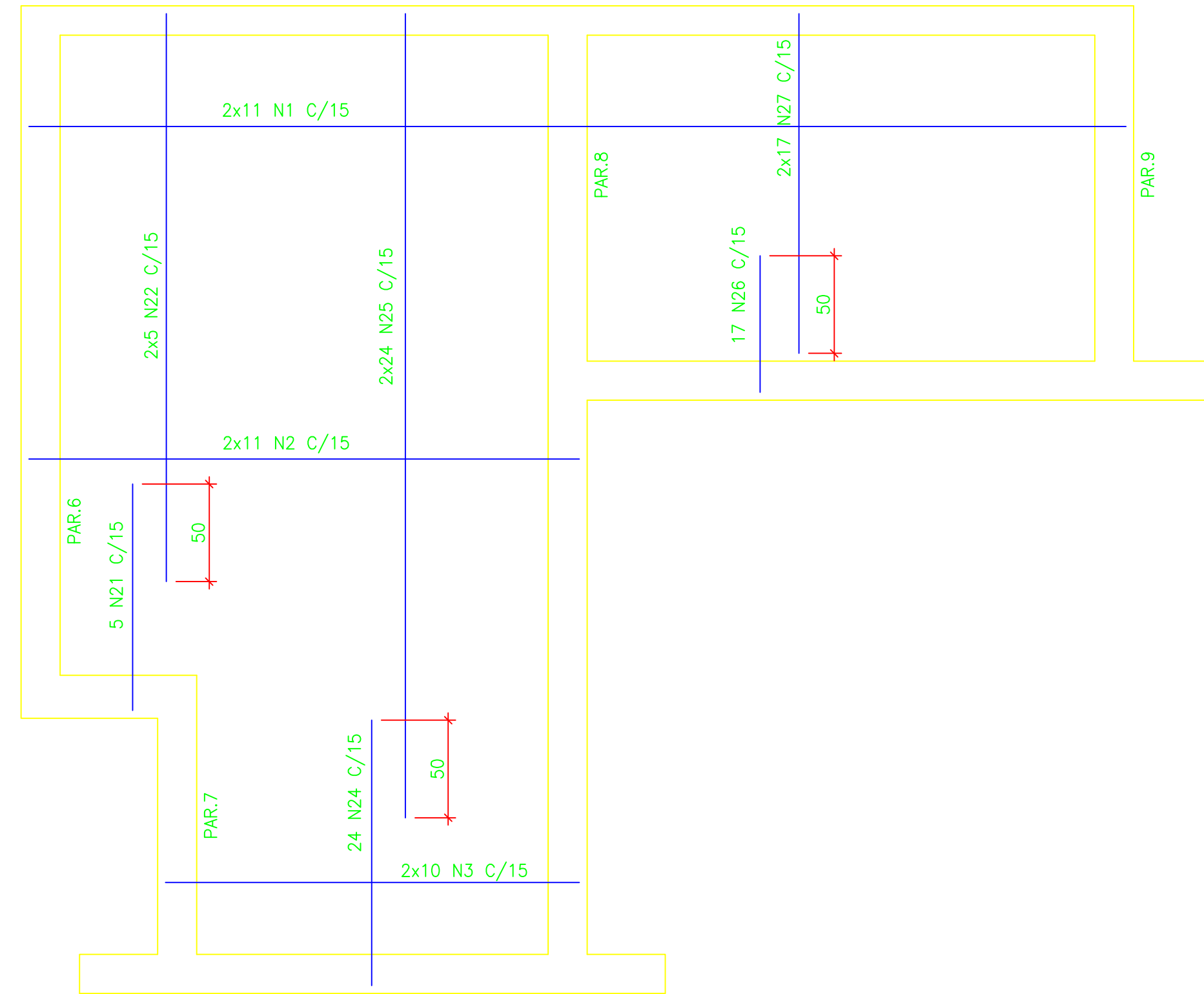
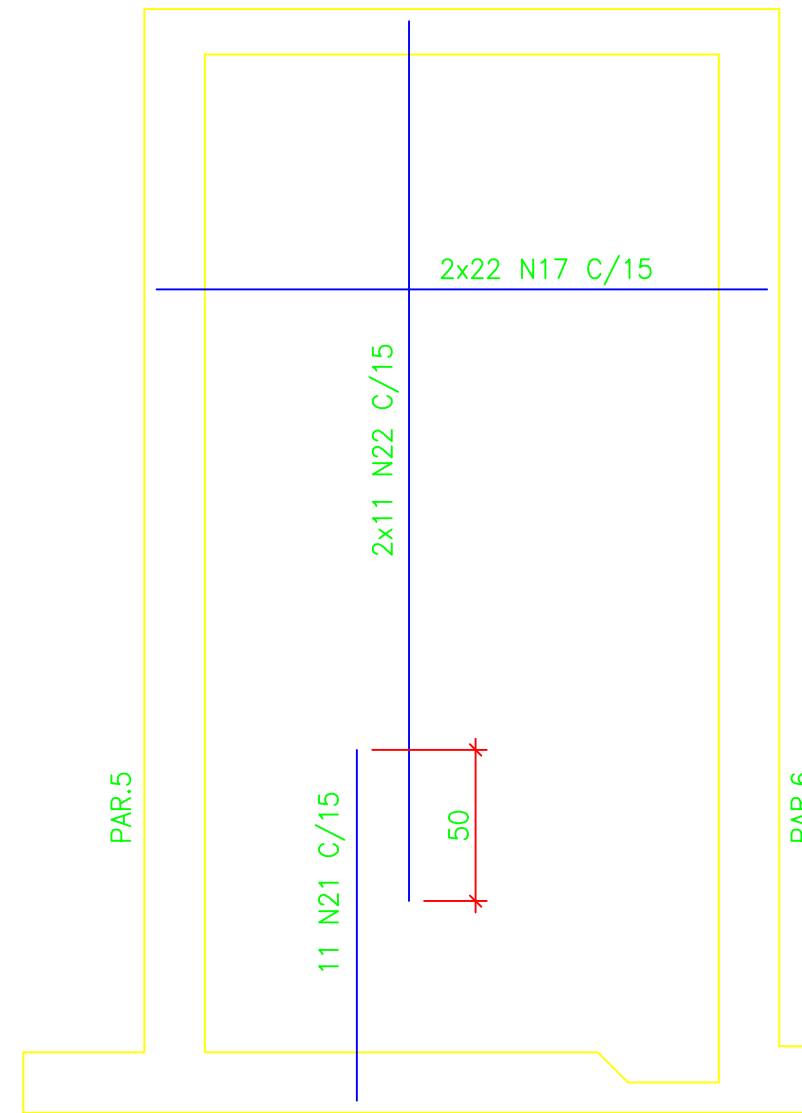


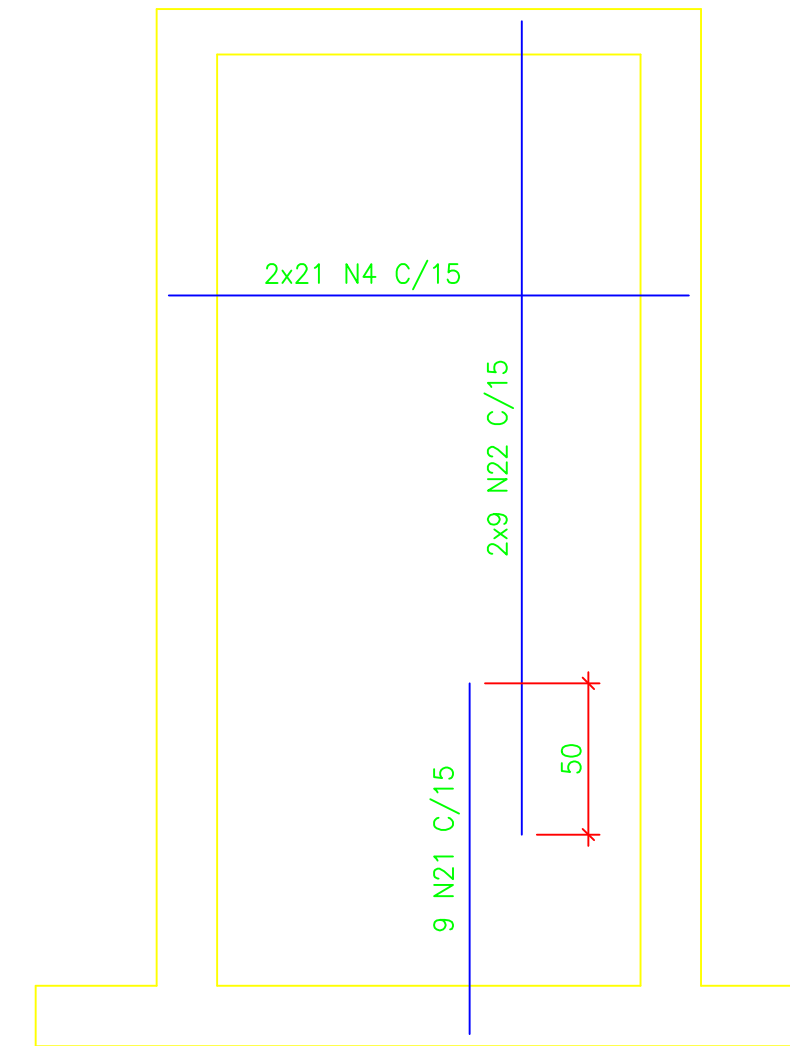
ELEVAÇÃO – PAREDE 1=PAREDE 4
ESC. 1:25



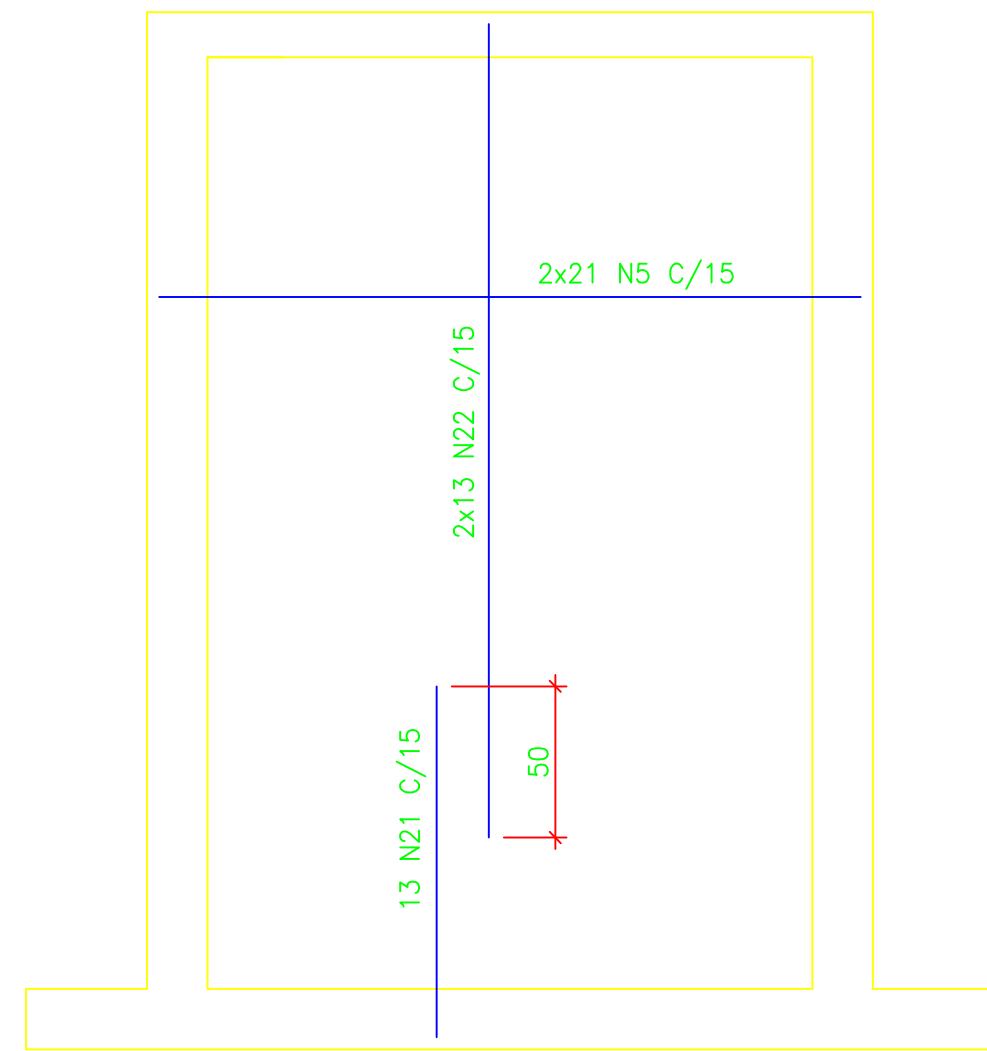
ELEVAÇÃO – PAREDE 2=PAREDE 3
ESC. 1:25



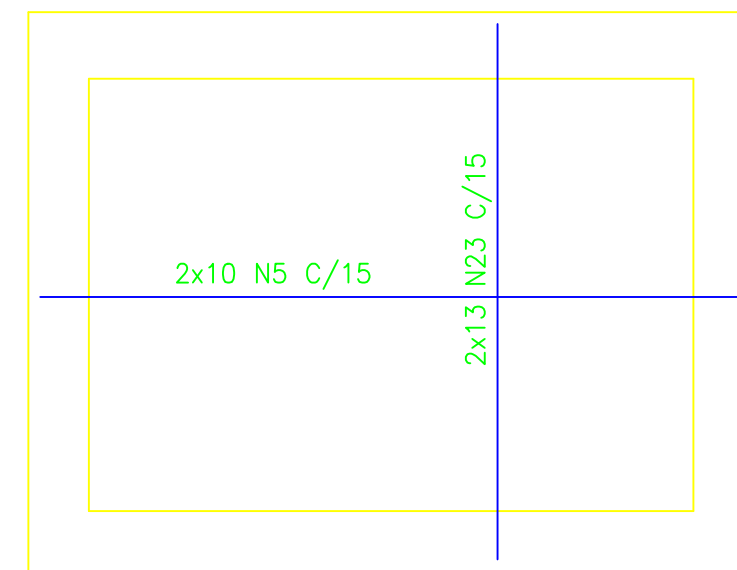
ELEVAÇÃO – PAREDE 5
ESC. 1:25



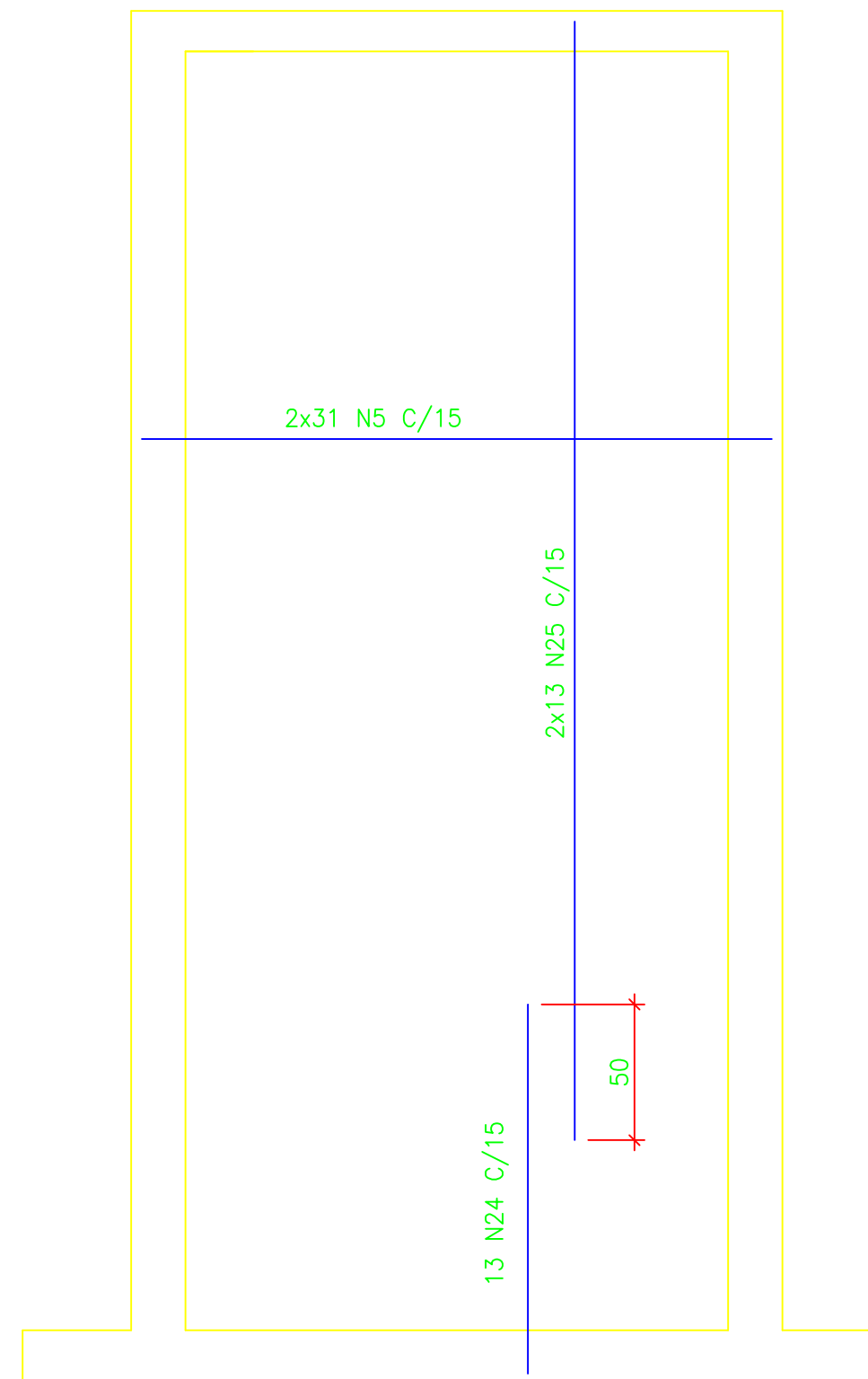
ELEVAÇÃO – PAREDE 6
ESC. 1:25



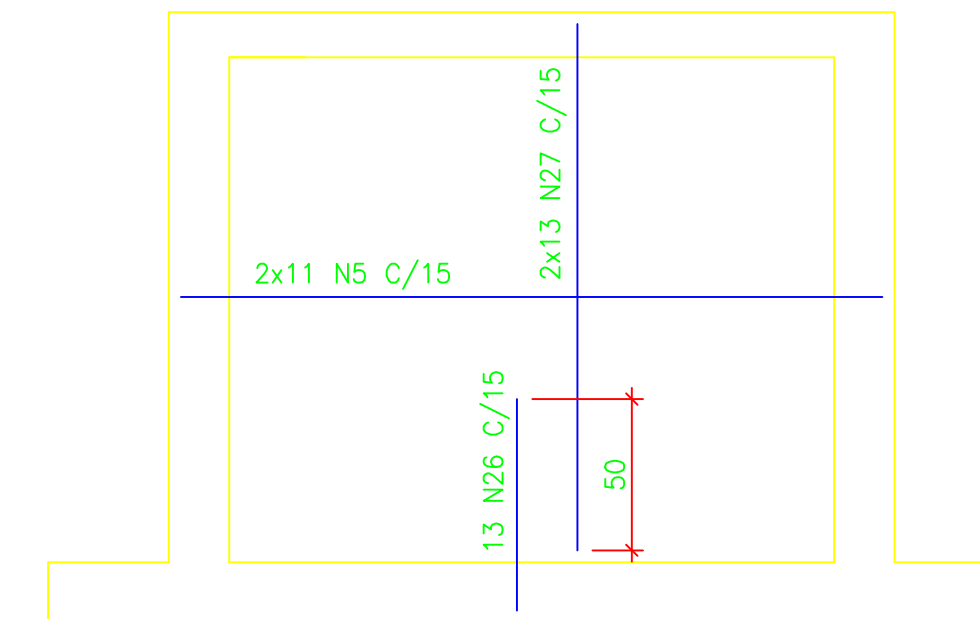
ELEVAÇÃO – PAREDE 7
ESC. 1:25



ELEVAÇÃO – PAREDE 8
ESC. 1:25



ELEVAÇÃO – PAREDE 9
ESC. 1:25



No.	Ø (mm)	QUANT.	C. UNIT. (cm)	C. TOTAL (m)
1	10	44	646	284.24
2	10	44	366	161.04
3	10	40	296	118.40
4	10	84	256	215.04
5	10	292	316	922.72
6	12,5	8	282	22.56
7	10	8	202	16.16
8	12,5	42	486	204.12
9	10	24	455	109.20
10	10	13	212	27.56
11	10	8	292	23.36
12	10	42	416	174.72
13	10	12	232	27.84
14	10	76	476	361.76
15	10	4	172	6.88
16	10	30	416	124.80
17	10	88	286	251.68
18	10	28	357	99.96
19	10	8	194	15.52
20	12,5	8	498	39.84
21	10	54	252	136.08
22	10	108	294	317.52
23	10	26	179	46.54
24	12,5	61	292	178.12
25	10	122	415	506.30
26	10	47	152	71.44
27	10	94	186	174.84
28	8	12	211	25.32
29	8	4	233	9.32
30	8	16	106	16.96
31	8	15	81	12.15
32	8	15	81	12.15
33	8	11	355	39.05
34	8	26	246	63.96
35	8	10	154	15.40
36	8	16	84	13.44
37	8	14	186	26.04
38	8	8	114	9.12
39	8	10	64	6.40
40	10	4	120	4.80
41	10	4	136	5.44
42	10	4	206	8.24
43	10	4	160	6.40
44	10	4	172	6.88
45	10	8	232	18.56

RESUMO – ACO CA50

Ø	C. TOTAL (m)	MASSA (kg)
12,5	445	429
10	4244	2619
8	249	98
MASSA TOTAL (kg)		3146

NOTAS:

- 1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO .
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL: C35 (fck ≥ 35 MPa), CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO fck ≥ 10,0 MPa .
PARA O CONCRETO ESTRUTURAL COM FATOR ÁGUA - CIMENTO (a/c) ≤ 0,55 e MÓDULO DE ELASTICIDADE (Ec) ≥ 33130 MPa. O AGREGADO GRAVADO DEVERÁ SER DE BRITA CALCÁRIA .
OS CONCRETOS DEVERÃO SER DOSADOS RACIONALMENTE E NÃO USAR CIMENTO ARI .
- 3 - PARA LOCAÇÃO DA ESTRUTURA, TUBOS E FUROS VER PROJETO BÁSICO .
- 4 - COBRIMENTO DOS FERROS = 4,0 cm.

	SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO ESTRUTURAL - ARMAÇÃO DA ELEVATÓRIA - PARTE C - 04/05		ES - 1229
	LOCAL DA OBRA RUA SANTA CATARINA BAIRRO PADRE TIAGO		MURIAÉ-MG
EXTENSÃO OU ÁREA 743,89 m	ESCALA INDICADA	DATA 29/03/2023	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GUSTAVO GORETTI RODRIGUES ENGR CIVIL CREA 138.497/D		DEMSUR - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO SÓCIO FRANCA CIRIBELLI DE CARVALHO DIRETOR DE DIVISÃO DE ÁGUAS E ESGOTOS	
		MARIA DA CONSOLAÇÃO T. FAMPOLINI PRESTAS ENGENHEIRA CEBRAL	