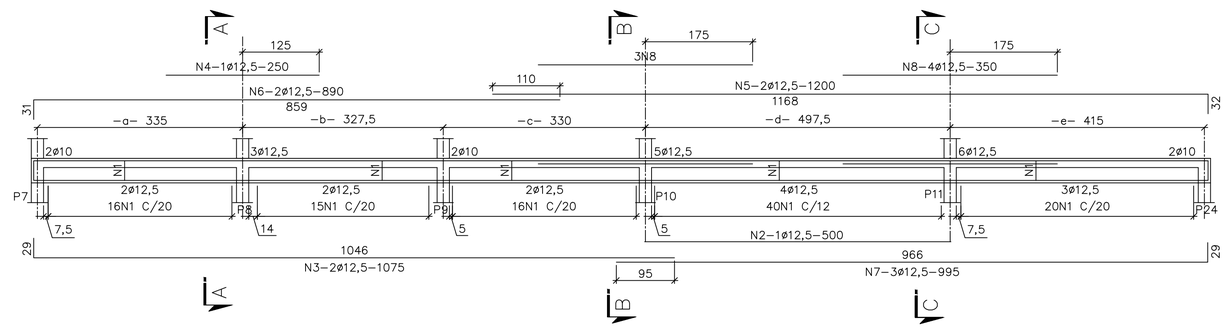
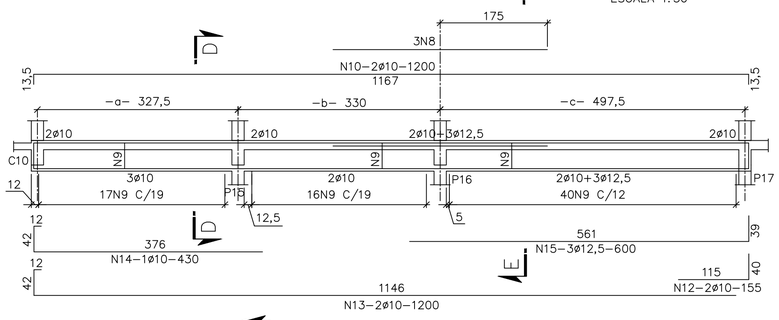
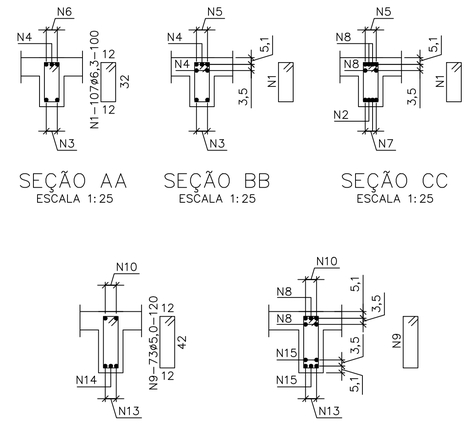


C2 (20x40)
ESCALA 1:50





SEÇÃO AA
ESCALA 1:25

SEÇÃO BB
ESCALA 1:25

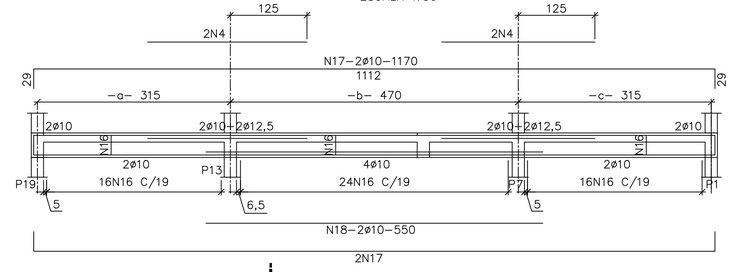
SEÇÃO CC
ESCALA 1:25

SEÇÃO DD
ESCALA 1:25

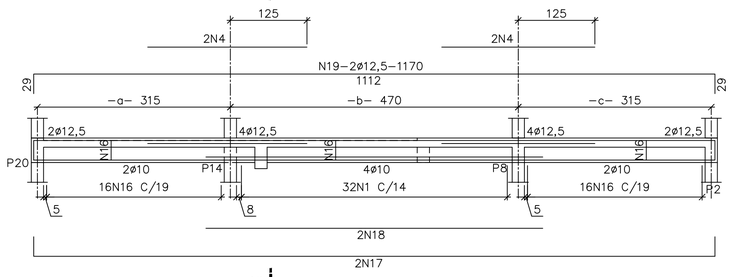
SEÇÃO EE
ESCALA 1:25

SEÇÃO FF
ESCALA 1:25

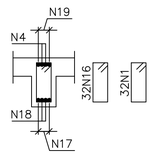
C6 (20x50)
ESCALA 1:50



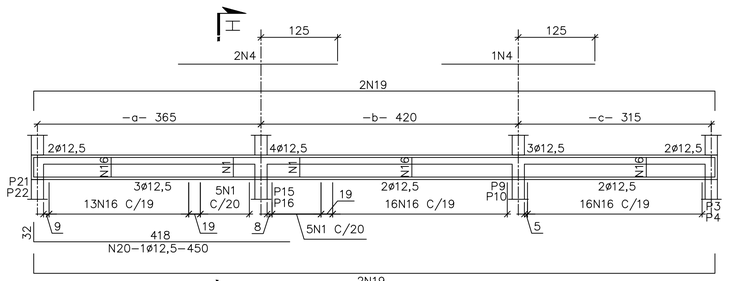
C9 (20x40)
ESCALA 1:50



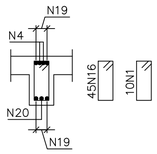
C10 (20x40)
ESCALA 1:50



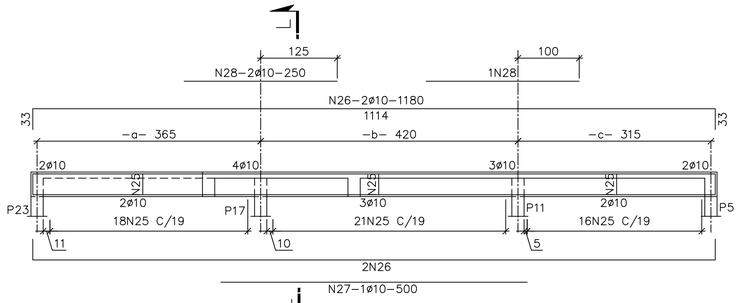
SEÇÃO GG
ESCALA 1:25



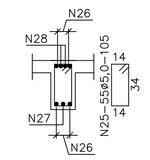
C11=C12 (20x40) (2x)
ESCALA 1:50



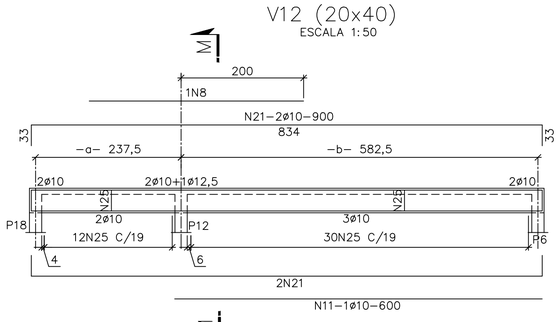
SEÇÃO HH
ESCALA 1:25



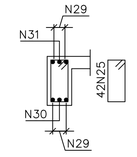
V12 (20x40)
ESCALA 1:50



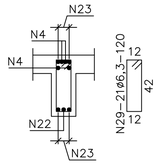
SEÇÃO LL
ESCALA 1:25



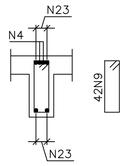
V13 (20x40)
ESCALA 1:50



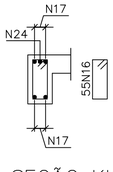
SEÇÃO MM
ESCALA 1:25



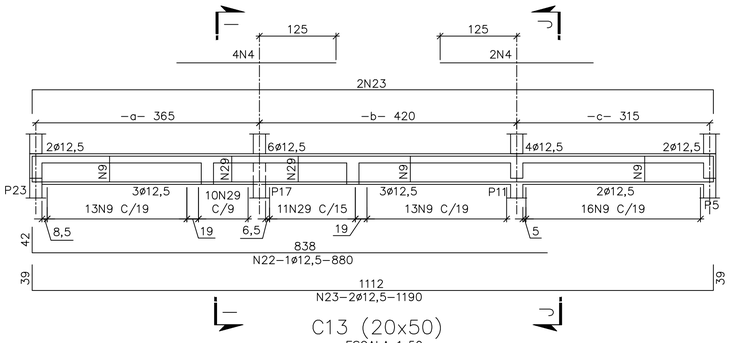
SEÇÃO II
ESCALA 1:25



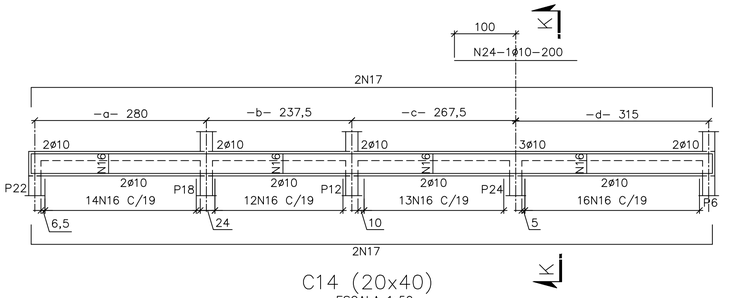
SEÇÃO JJ
ESCALA 1:25



SEÇÃO KK
ESCALA 1:25



C13 (20x50)
ESCALA 1:50



C14 (20x40)
ESCALA 1:50

LISTA DAS BARRAS

N	Aço	ø (mm)	Quant.	C. Unit. (cm)	C. Total (m)
1	CA50	6,3	159	100	159
2	CA50	12,5	1	500	5
3	CA50	12,5	2	1075	22
4	CA50	12,5	22	250	55
5	CA50	12,5	2	1200	24
6	CA50	12,5	2	890	18
7	CA50	12,5	3	995	30
8	CA50	12,5	11	350	39
9	CA60	5,0	73	120	88
10	CA50	10	2	1200	24
11	CA50	10	1	600	6
12	CA50	10	2	155	3
13	CA50	10	2	1200	24
14	CA50	10	1	430	4
15	CA50	12,5	3	600	18
16	CA60	5,0	233	100	233
17	CA50	10	10	1170	117
18	CA50	10	4	550	22
19	CA50	12,5	10	1170	117
20	CA50	12,5	2	450	9
21	CA50	10	4	900	36
22	CA50	12,5	1	880	9
23	CA50	12,5	4	1190	48
24	CA50	10	1	200	2
25	CA60	5,0	97	105	102
26	CA50	10	4	1180	47
27	CA50	10	1	500	5
28	CA50	10	3	250	8
29	CA50	6,3	21	120	25

RESUMO

Aço	ø (mm)	Comprimento (m)	kg/m	Peso Parcial (kg)	Peso Parcial +10% (kg)
CA50	12,5	394	1,0000	394	433
CA50	10	298	0,6300	188	207
CA50	6,3	184	0,2500	46	51
CA60	5,0	423	0,1600	68	75
		Peso Total (kg)		696	766

NOTAS:

1 – MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – COBRIMENTO DA ARMAÇÃO: 4,0cm NAS SAPATAS, CINTAS E LAJE DE FUNDO;
3,0cm NAS VIGAS E PILARES;
2,0cm NAS LAJES SUPERIORES.

LETRA	DATA	ASSINATURA	DESCRIÇÃO
A	DEZ./2025	CLL	EMISSÃO INICIAL

REVISÕES

Despro
DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

CONTRATO Nº 010/2025
ART Nº MG20254379414
PROJETO Nº –

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG° CRISTIANE LEITE LIMA CREA 84.454/D MG

COORDENADOR DA EMPRESA PROJETISTA
ALBERTO OLIVEIRA CHAVES CREA 68.765/D

PROJETISTA
CLL

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
CASA DE QUÍMICA
ARMAÇÃO – PARTE 3

DATA DEZ./2025
ESCALA INDICADA
TIPO EC FOLHA 04/05

APROVADO DIRETOR
VISTO ENGENHEIRA
VISTO ACESSOR TECNICO
VISTO

GUANHÃES – MG
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

NOME DO ARQUIVO DIGITAL
CASA DE QUÍMICA

A1