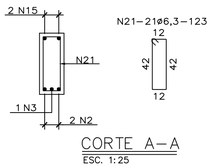
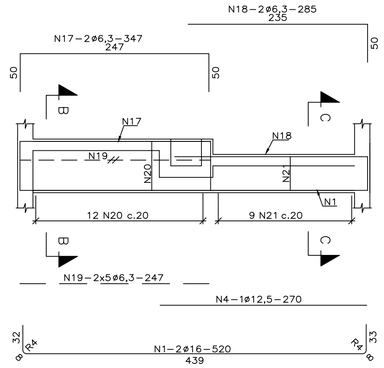


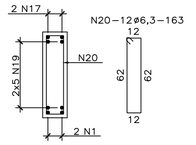
VIGA V1 (1X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



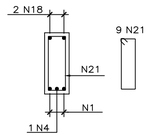
CORTE A–A
ESC. 1:25



VIGA V2 (1X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



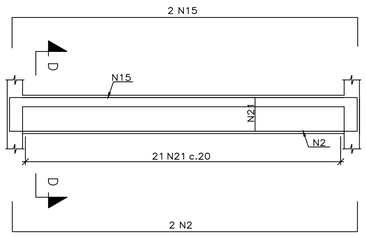
CORTE B–B
ESC. 1:25



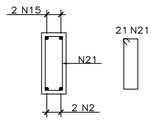
CORTE C–C
ESC. 1:25

LISTA DAS BARRAS

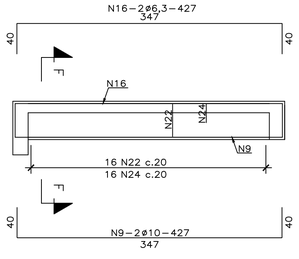
N	Aço	ø (mm)	Quant.	C. Unit. (cm)	C. Total (m)
1	CA50	16	2	520	10,40
2	CA50	12,5	4	532	21,28
3	CA50	12,5	1	450	4,50
4	CA50	12,5	1	270	2,70
5	CA50	10	4	699	27,96
6	CA50	10	4	696	27,84
7	CA50	10	6	532	31,92
8	CA50	10	1	450	4,50
9	CA50	10	4	427	17,08
10	CA50	8	4	699	27,96
11	CA50	8	2	606	12,12
12	CA50	8	2	450	9,00
13	CA50	6,3	4	697	27,88
14	CA50	6,3	6	532	31,92
15	CA50	6,3	4	530	21,20
16	CA50	6,3	4	427	17,08
17	CA50	6,3	2	347	6,94
18	CA50	6,3	2	285	5,70
19	CA50	6,3	10	247	24,70
20	CA50	6,3	12	163	19,56
21	CA50	6,3	109	123	134,07
22	CA50	6,3	32	107	34,24
23	CA50	6,3	121	91	110,11
24	CA50	6,3	16	55	8,80



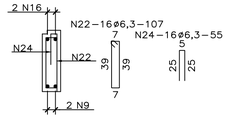
VIGA V3 (1X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



CORTE D–D
ESC. 1:25



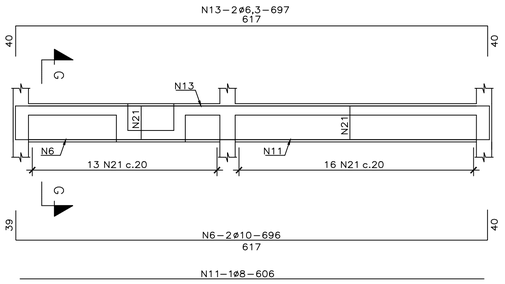
VIGAS V5 E V6 (1X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



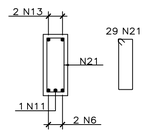
CORTE F–F
ESC. 1:25

RESUMO

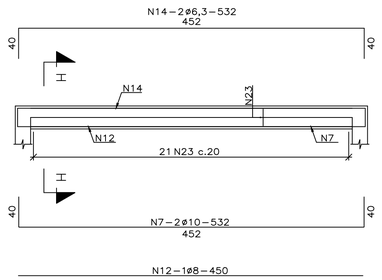
Aço	ø (mm)	Comprimento (m)	kg/m	Peso Parcial (kg)	Peso Parcial +10% (kg)
CA50	16	10,40	1,6000	17	19
CA50	12,5	28,48	1,0000	28	31
CA50	10	109,30	0,6300	69	76
CA50	8	49,08	0,4000	20	22
CA50	6,3	442,20	0,2500	111	122
			Peso Total (kg)	245	270



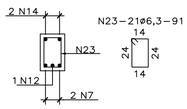
VIGAS V4 = V7 (2X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



CORTE G–G
ESC. 1:25



VIGAS V101 E V103 (2X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



CORTE H–H
ESC. 1:25

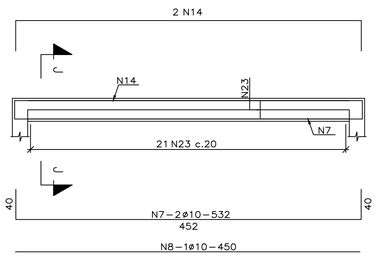
CONTEÚDO DESTE DESENHO	
TIPO	ELEMENTO
ARMAÇÃO	– VIGAS V1 A V7; – VIGAS V101 A V105.

NOTAS:

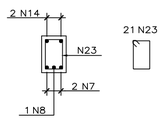
1 – MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – COBRIMENTO DA ARMADURA: EL. +0,400, SAPATAS S1 A S6, PILARES P1 A P6 = 4cm; BLOCOS BL.1 E BL.2 E EL. 852,00 = 3cm.
3 – AÇO CA–50.
4 – DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR–6118.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

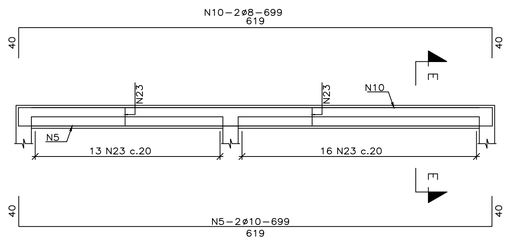
PROJETO BÁSICO



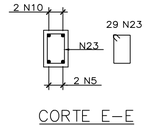
VIGAS V102 (1X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



CORTE J–J
ESC. 1:25



VIGAS V104 E V105 (2X) – ELEVAÇÃO
ESC. 1:40



CORTE E–E
ESC. 1:25

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

Despro – GERENCIAMENTO DE PROJETOS

CONTRATO Nº 025/2025 | ART Nº MG20254072388 | 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
UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS
SISTEMA DE PREPARO E DOSAGEM DE POLÍMERO – TIPO 1
ARMAÇÃO – PARTE 2

DATA: DEZ./2025 | ESCALA: INDICADA | TIPO: EC | FOLHA: 03/03

APROVADO – DIRETOR | VISTO – ENGENHEIRA | VISTO – ACESSOR TECNICO | VISTO

GUANHÃES – MG
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: CASA DE POLIMEROS

A1