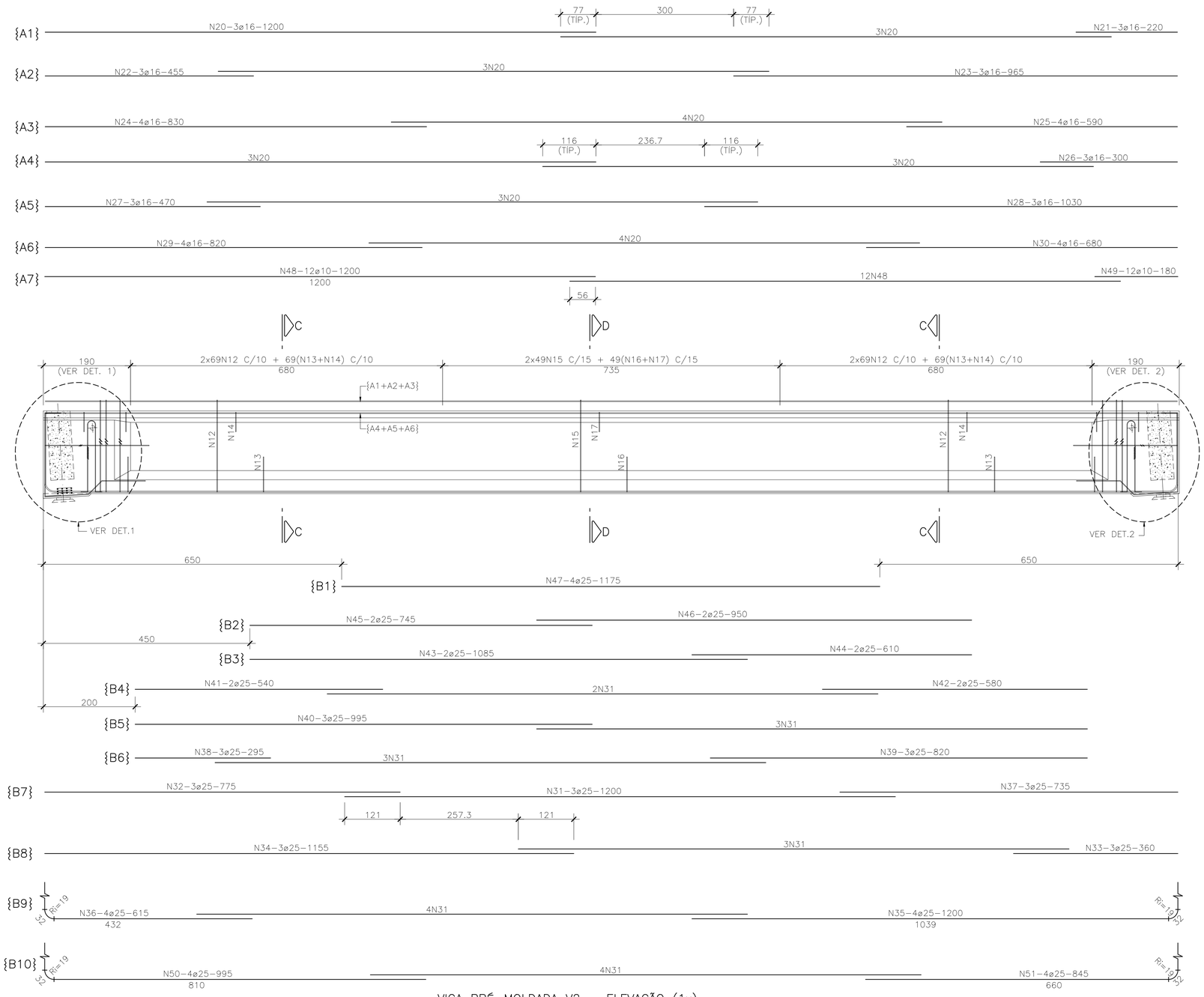
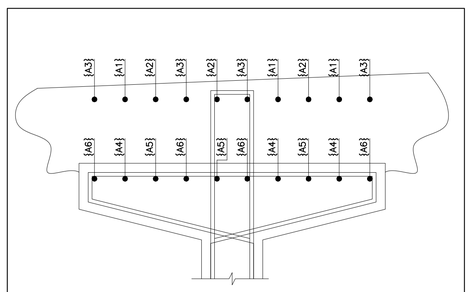
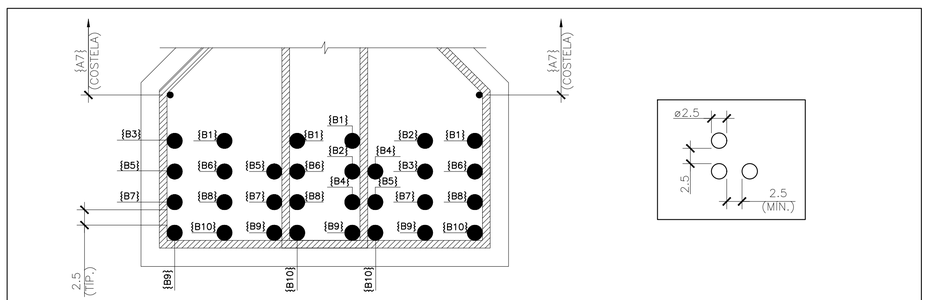


VIGA PRÉ–MOLDADA V2 – ELEVAÇÃO (1x)
ESC.1:50



DET. DE DISTRIBUIÇÃO DOS ARRANJOS SUPERIORES
ESC.1:10



DET. DE DISTRIBUIÇÃO DOS ARRANJOS INFERIORES
ESC.1:5

LISTA DE FERROS

N	ø (mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS UNIT.(cm)	COMPRIMENTOS TOTAL(m)
1	12.5	32	305	98
2	12.5	32	230	74
3	12.5	16	300	48
4	12.5	16	VAR.	43
5	12.5	8	236	19
6	12.5	8	VAR.	22
7	12.5	12	350	42
8	10	38	530	201
9	12.5	6	255	15
10	10	6	255	15
11	10	12	215	26
12	12.5	276	230	635
13	12.5	138	235	324
14	12.5	138	265	366
15	10	93	230	214
16	10	49	235	115
17	10	49	265	130
18	12.5	6	245	15
19	10	6	260	16
20	16	26	1200	312
21	16	3	220	7
22	16	3	455	14
23	16	3	965	29
24	16	4	830	33
25	16	4	590	24
26	16	3	300	9
27	16	3	470	14
28	16	3	1030	31
29	16	4	820	33
30	16	4	680	27
31	25	22	1200	264
32	25	3	775	23
33	25	3	360	11
34	25	3	1155	35
35	25	4	1200	48
36	25	4	615	25
37	25	3	735	22
38	25	3	295	9
39	25	3	820	25
40	25	3	995	30
41	25	2	540	11
42	25	2	580	12
43	25	2	1085	22
44	25	2	610	12
45	25	2	745	15
46	25	2	950	19
47	25	4	1175	47
48	10	24	1200	288
49	10	12	180	22
50	25	4	995	40
51	25	4	845	34

RESUMO AÇO CA50A

Ø (mm)	COMPR. TOTAL(m)	PESO (kg/m)	PESO (kg)
10	1027	0.630	647
12.5	1700	1.000	1700
16	532	1.600	851
25	701	4.000	2806
TOTAL (kg)			6004

NOTAS:

1 – MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – PARA DEMAIS NOTAS VER FOLHA 01.
3 – COBRIMENTO = 3,0 cm.
4 – CORTAR E ADAPTAR A FERRAGEM EM FUNÇÃO DA GEOMETRIA DA FORMA.
5 – ADOTAR ESPAÇADORES PARA GARANTIR O COBRIMENTO DA ARMADURA.
6 – DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR–6118.
7 – TRABALHAR ESTE DESENHO JUNTO A FOLHA 63.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	APROVADO
0	10/03/23	EMISSÃO INICIAL	GSV	MHAC

MAPA DE ARTICULAÇÃO

ACESSO A RODOVIA SOB JURISDIÇÃO DO DER-MG

PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM A RECOMENDAÇÃO TÉCNICA RT-04.16.d

Identificação: Intervenções Viárias MGC356

Rodovia: MGC356 Trecho: Entrº MG030 (Nova Lima) *Trecho Urbano* - Entrº BR040 (A) (Anel Rodoviário de Belo Horizonte) *Trecho Urbano*

Localização: Km 5,8 Município: Belo Horizonte

Jurisdição: 1ª URG - Belo Horizonte

Processo/Protocolo nº: 2300010112921/2024-61 Data: -

Autorização para Elaboração do Projeto nº: - Data: -

Interessado: Prefeitura Municipal de Nova lima/MG

Marcelo Henriques Pinto
Prefeitura Municipal de Nova lima/MG
Data: / /20__

CNPJ: 22.934.889/0001-17

Projetista: Engº Glauco Antônio Melo Oliveira

Glauco Antônio Melo Oliveira
Data: -

CREA: 86.997/D Região: MG Tel.: (31) 3347-1793

Endereço: Av. Oscar Niemeyer, Nº 500/804, Vale do Sereno.

CEP nº: 34.006-049 Cidade: Nova Lima Estado: Minas Gerais

ANÁLISE DO PROJETO

Gerência de Projetos de Obras de Arte Especiais

Eng.ª Wilian Barros Valamiel — RECOMENDO A APROVAÇÃO — Data: / /20__

Diretoria de Construção

Eng.º Anderson Tavares Abras — APROVADO — Data: / /20__

Chefe da 01ª UCRG - Belo Horizonte

Eng.º Glaucus Lopes Dornas — CIENTE — Data: / /20__

Termos de Aprovação, de Licenciamento e de Compromisso e Responsabilidade nº : Data: / /20__

Escala: INDICADA

PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL DO VIADUTO
VIGA PRÉ-MOLDADA V2 - ARMAÇÃO PARTE 1 de 2

Revisão: 00
Folha: 62/70