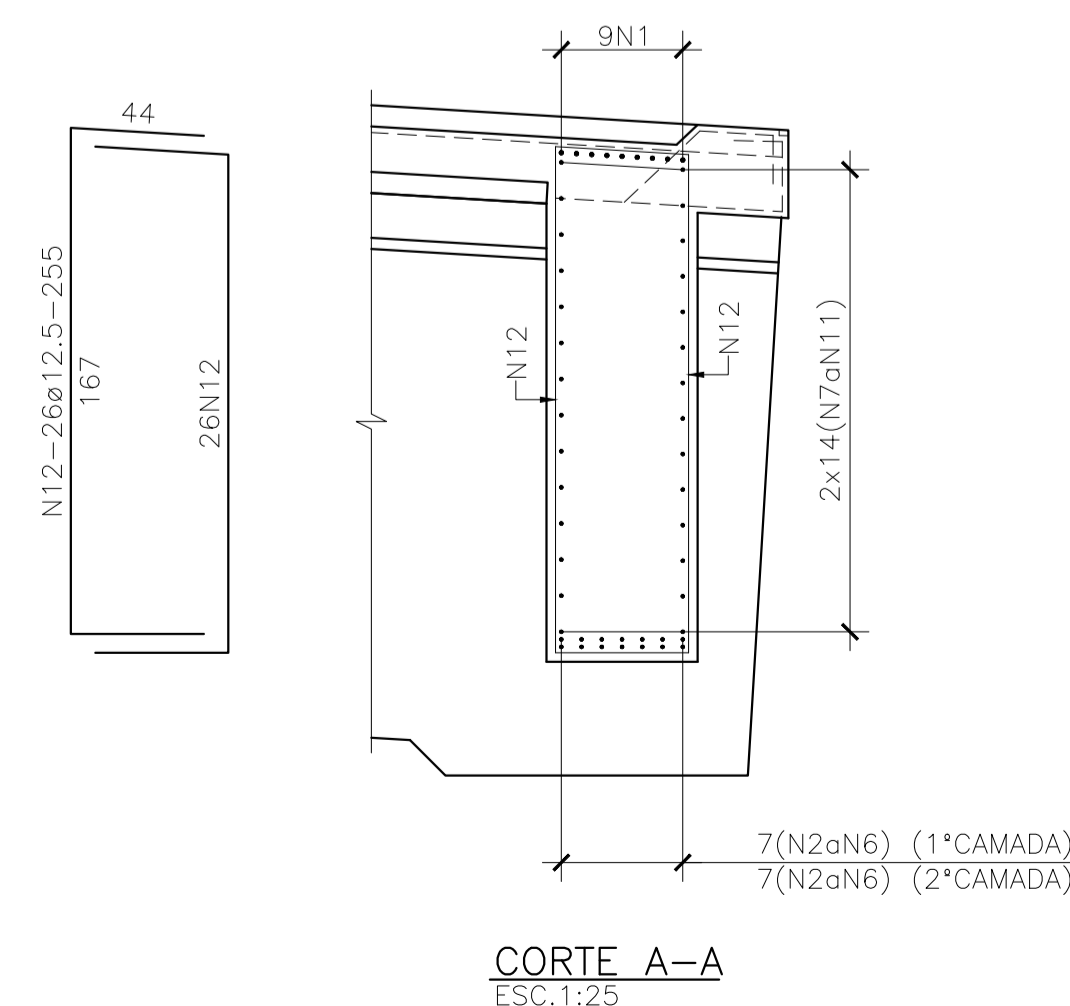


TRANSVERSINAS - ELEVÇÃO (12x)
ESC.1:25



CORTE A-A
ESC.1:25

LISTA DE FERROS				
N	Ø (mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL(m)
1	16	108	775	837
2	12.5	336	115	386
3	12.5	336	230	773
4	12.5	336	175	588
5	12.5	336	230	773
6	12.5	336	115	386
7	12.5	336	140	470
8	12.5	336	230	773
9	12.5	336	230	773
10	12.5	336	230	773
11	12.5	336	140	470
12	12.5	624	255	1591

RESUMO AÇO CA50A			
Ø (mm)	COMPR. TOTAL(m)	PESO	
		(kg/m)	(kg)
12.5	7757	1.000	7757
16	837	1.600	1339
TOTAL (kg)			9096

NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - PARA DEMAIS NOTAS VER FOLHA 01.
- 3 - COBRIMENTO = 3,0 cm, EXCETO ONDE INDICADO.
- 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 - NA FERRAGEM A RETIFICAR, REVESTIR COM PAPEL PARA EVITAR ADERÊNCIA AS POSIÇÕES DAS ESPERAS N2 a N6 DEVERÃO E N7 a N11 SER PREVIAMENTE POSICIONADAS ANTES DA CONCRETAGEM DAS LONGARINAS.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	APROVADO
0	10/03/23	EMIÇÃO INICIAL	DOF	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: 1º 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 Glaucio Antônio Melo Oliveira	
Glaucio 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		RECOMENDO A APROVAÇÃO
Eng.º Wilian Barros Valamiel		Data: / /20__
Diretoria de Construção		APROVADO
Eng.º Anderson Tavares Abras		Data: / /20__
Chefe da 01ª UCRG - Belo Horizonte		CIENTE
Eng.º Glaucio Lopes Dornas		Data: / /20__
Termos de Aprovação, de Licenciamento e de Compromisso e Responsabilidade nº:		Data: / /20__

Escala: INDICADA	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL DO VIADUTO TRANSVERSINAS - ARMAÇÃO	Revisão: 00	Folha: 70/70
------------------	---	-------------	--------------