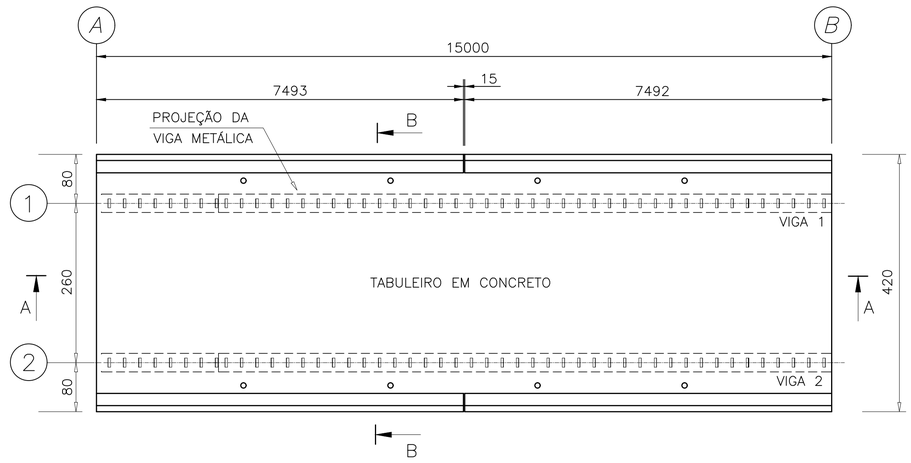
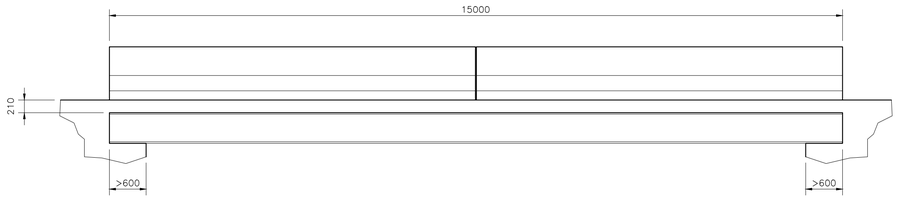
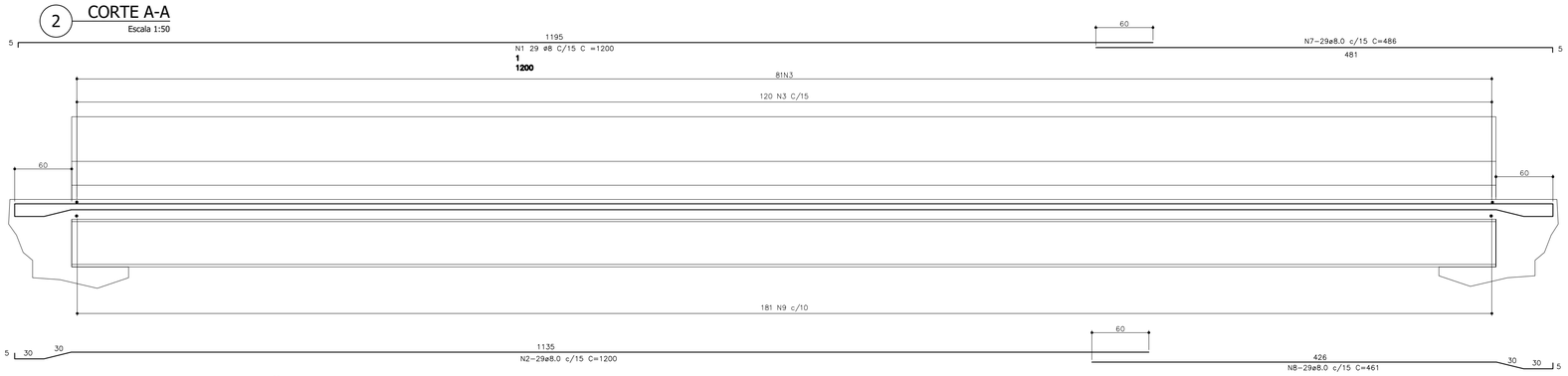


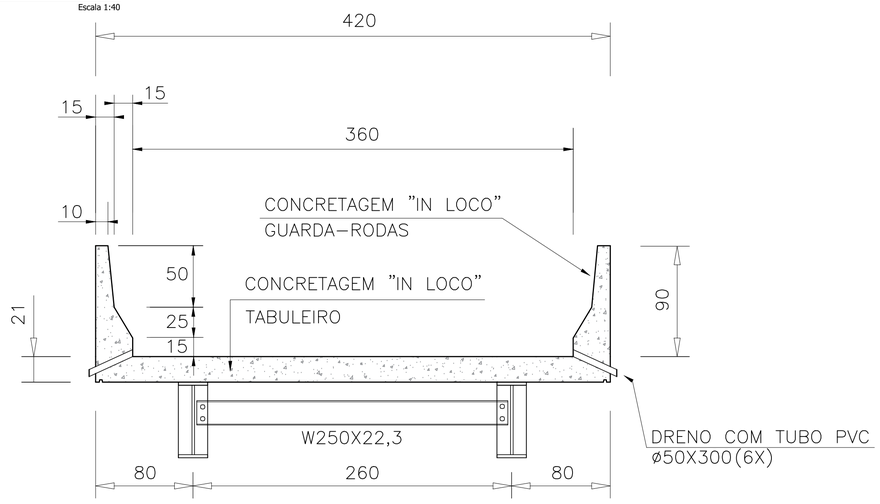
1 PLANTA BAIXA
SEM ESCALA



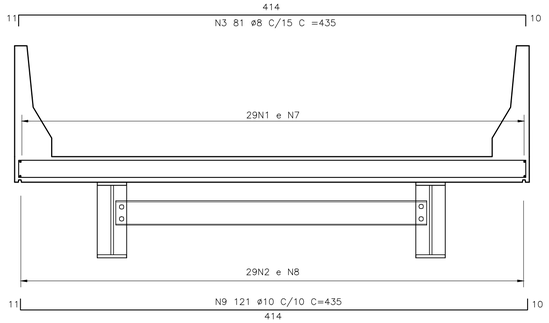
2 CORTE A-A
Escala 1:50



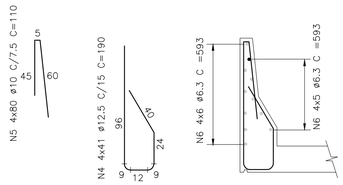
3 CORTE A-A - ARMAÇÃO
Escala 1:40



4 CORTE B-B
Escala 1:25



5 CORTE B-B - ARMAÇÃO
Escala 1:25



6 GUARDA-RODAS
Escala 1:25

LISTA DE FERROS
AÇO CA-50 A

POS.	ø	Q	COMPRIMENTO (cm) UNIT.	TOTAL
1	8	29	1200	34800
2	8	29	1200	34800
3	8	100	436	43600
4	12.5	198	190	37620
5	12.5	396	110	43560
6	6.3	66	493	32538
7	8.0	29	486	14094
8	8.0	29	461	13369
9	10.0	150	436	65400

RESUMO GERAL

ø(mm)	COMP.(m)	PESO (Kg/m)	TOTAL (Kg)
6.3	325,38	0.245	80,0
8.0	1406,63	0.395	556,0
10.0	654,00	0.617	404,0
12.5	811,80	0.967	785,0
TOTAL			1825,0

CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25Mpa
VOL= 18,00 m³

ÁREAS DE FORMAS= 75,00 m²

OBSERVAÇÕES:

NOTAS:

1. LAJE DIMENSIONADA PARA TREM TIPO 45T;
2. COBRIMENTO DE 3,0CM;
3. DIMENSÕES DE FORMAS E Ø DAS BARRAS EXPRESSAS EM "mm", ARMAÇÃO EM "cm", EXCETO ONDE INDICADO;
4. ALTERNAR AS EMENDAS.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRO REGIÃO DO VALE DO PARAIBUNA
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DO VALE DO PARAIBUNA
Av. Rui Barbosa, nº642, Santa Terezinha - Juiz de Fora (MG)
TEL: (32)3224-8400 | EMAIL: engenharia@amparzonadamata.org.br

PREFEITURA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

CONTEÚDO
CONSTRUÇÃO DE PONTE DE 15 METROS - SUPERESTRUTURA

LOCAL			ARQUIVO	
ÁGUA ESPRAIADA/MARGEM DA CENTRAL			PONTE_15M .DWG	
ESCALA	ÁREA	DATA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	-	18/10/2023	00	INF - 03/03

RESP. TÉCNICO:
PEDRO GIOVANNI VIEIRA VIDAL
CREA-MG: 59.552/D

RESP. PREFEITURA:
CARLOS ALBERTO DE AZEVEDO
PREFEITO MUNICIPAL