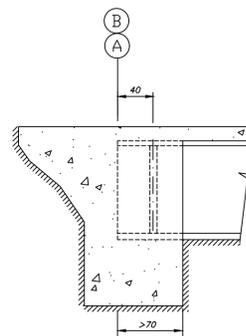
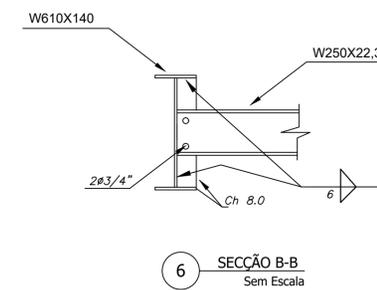
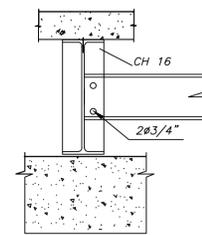
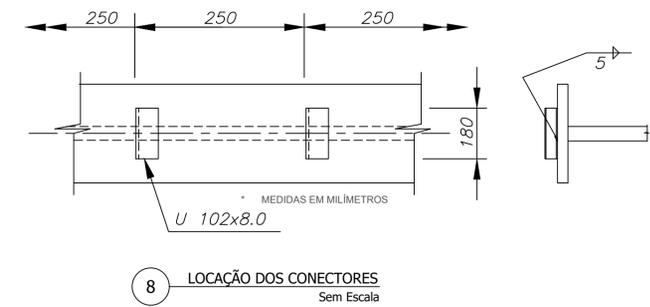
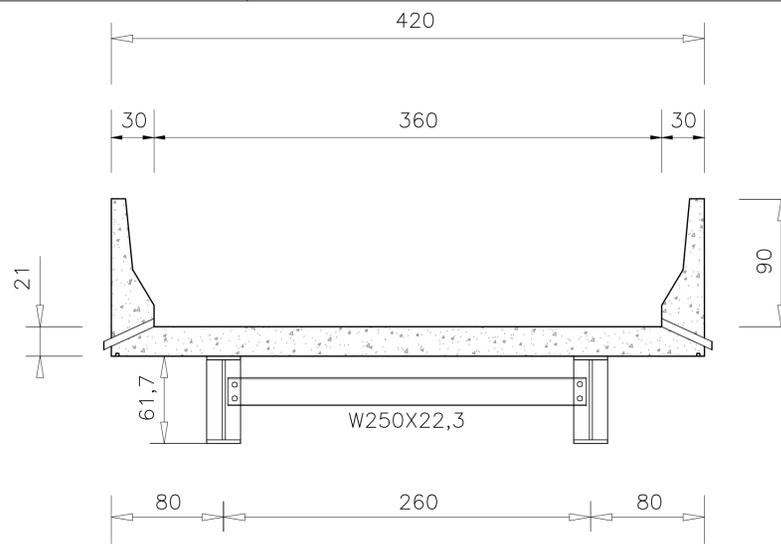


VAO (m)	V (tf)			Hx (tf)	Hy (tf)
	CP	CM + IMPACTO	TOTAL		
12.0	12.0	31	4.3	3.6	1.0



NOTAS:

- MEDIDAS EM CENTÍMETROS E CARGAS EM TF, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTRUTURA EM AÇO DE BAIXA LIGA E ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E RESISTENTE A CORROSÃO ATMOSFÉRICA TIPO ASTM A588 COM LIMITE DE ESCOAMENTO $F_y > 345\text{MPa}$, EXCETO OS CONECTORES EM U LAMINADO TIPO ASTM A36 COM $F_y > 250\text{MPa}$;
- CONCRETO DA LAJE FCK $> 25\text{MPa}$;
- ESTRUTURA SOLDADA NA OFICINA E PARAFUSADA NO CAMPO COM PARAFUSOS ASTM A325 TIPO 3 OU GALVANIZADOS. ELETRODO E70XX (RAIZ E ENCHIMENTO) E E8018G (ACABAM.) AWS CODE D1.104;
- ESTRUTURA PROJETADA PARA TREM TIPO CLASSE 45T;
- A ESTRUTURA DEVERÁ SER LIMPA PARA UNIFORMIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE ATRAVÉS DE JATO COMERCIAL TIPO SSPC-SP8;
- PESO ESTIMADO DA ESTRUTURA METÁLICA POR PONTE 3.900,00KG (PESO+CONTINGÊNCIA).

OBSERVAÇÕES:



PREFEITURA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACITABA

OBJETO
CONSTRUÇÃO DE PONTE

CONTEÚDO
PONTE DE 12 METROS - ESTRUTURA METÁLICA

LÓCAL
FAZENDA FORTUNA

ESCALA	ÁREA	DATA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	50,40 m ²	06/05/2024	00	INFRA - 02/04

RESP. TÉCNICO:
ART.
Reinaldo Brum de Souza
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 351.037
REINALDO BRUM DE SOUZA
CREA-MG. 351.037/D

RESP. PREFEITURA:

TEREZINHA MARÇÓLIA DO AMARAL TOLEDO
PREFEITA MUNICIPAL