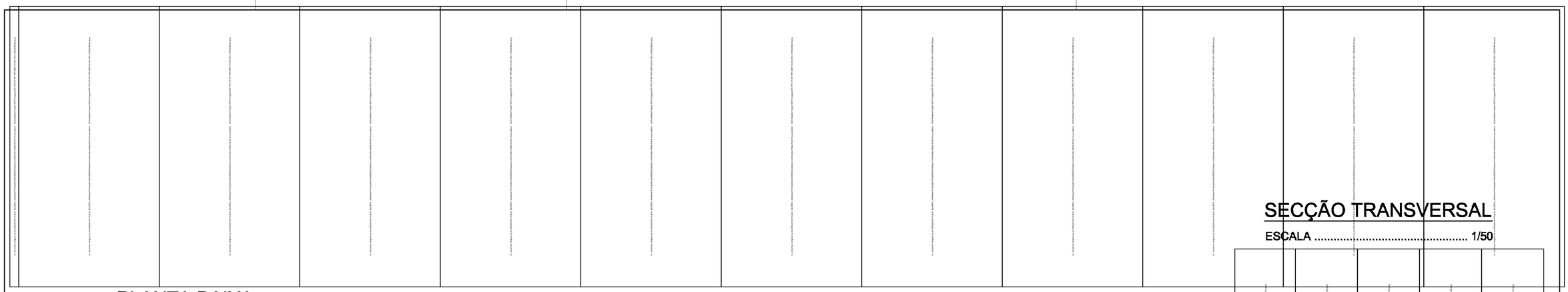
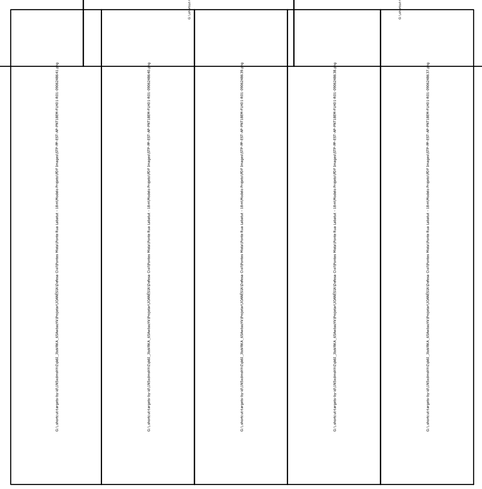


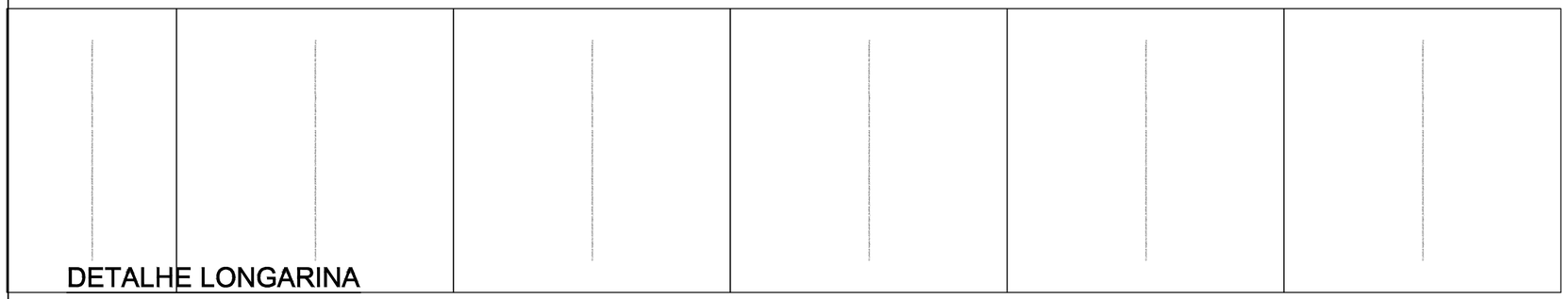
PLANTA BAIXA

ESCALA 1/50



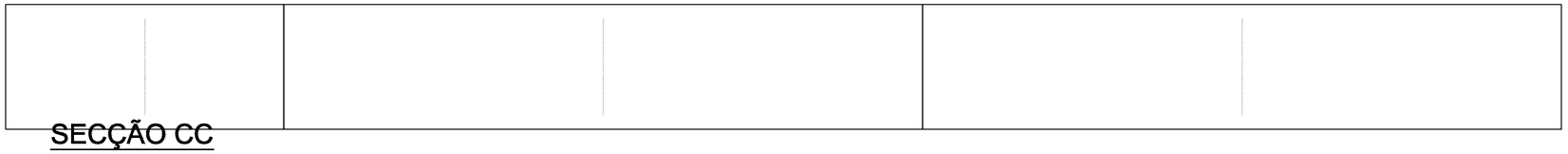
SECÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1/50



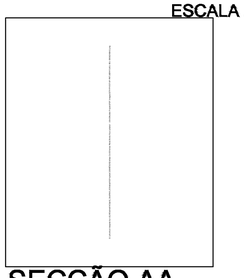
DETALHE LONGARINA

ESCALA 1/50



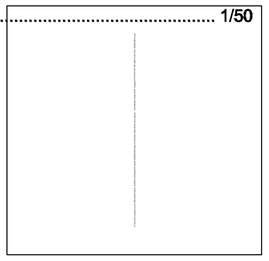
DETALHE DO ENCONTRO

ESCALA 1/50



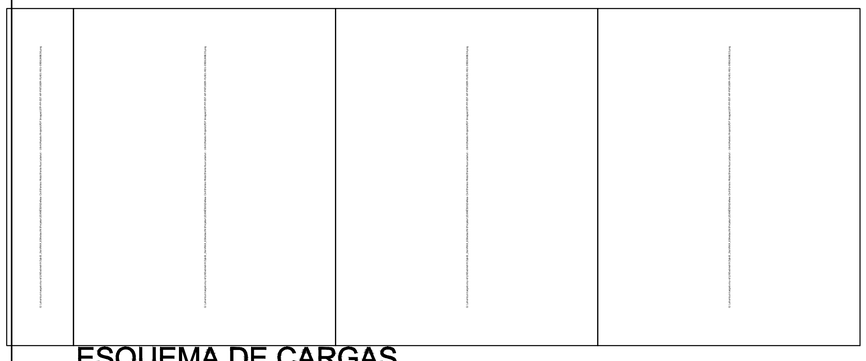
SECÇÃO AA

ESCALA 1/25



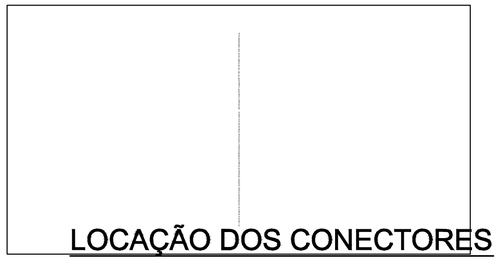
SECÇÃO BB

ESCALA 1/25



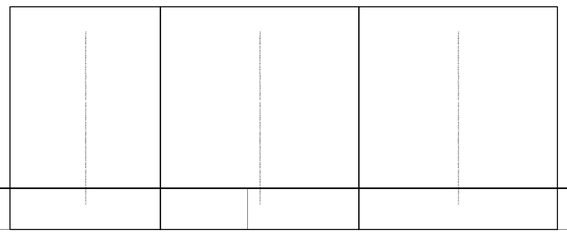
SECÇÃO CC

ESCALA 1/50



LOCAÇÃO DOS CONECTORES

ESCALA 1/25



ESQUEMA DE CARGAS

SEM ESCALA

NOTAS:

1. MEDIDAS EM MILÍMETROS;
2. ESTRUTURA EM AÇO DE BAIXA LIGA E ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E RESISTENTE A CORROSÃO ATMOSFÉRICA TIPO ASTM A588 COM LIMITE DE ESCOAMENTO Fy> 345MPa, EXCETO OS CONECTORES EM U LAMINADO TIPO ASTM A36 COM Fy> 250MPa;
3. CONCRETO DA LAJE FCK> 25MPa;
4. ESTRUTURA SOLDADA NA OFICINA E PARAFUSADA NO CAMPO COM PARAFUSOS ASTM A325F TIPO 3 OU GALVANIZADOS;
5. ESTRUTURA PROJETADA PARA TREM TIPO CLASSE 45t;
6. A ESTRUTURA DEVERÁ SER LIMPA PARA UNIFORMIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE ATRAVÉS DE JATO COMERCIAL TIPO SSPC-SP6;
7. PESO ESTIMADO POR PONTE 5.700KG.

Sebastião Sergio Soares Barros
Engenheiro Civil
CREA 448.27/ D - MG

IDENTIFICAÇÃO — Responsável técnico

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARATINGA

IDENTIFICAÇÃO	PROJETO PADRÃO PONTE DE 18,0m	PROJ.	00000
		DATA	07-2022
CONTEÚDO	PROJETO ESTRUTURA METÁLICA PLANTA BAIXA, SECÇÕES, DETALHES E ESQUEMA DE CARGAS	CÓDIGO	ESTRUTURAL
		FOLHA	01/01