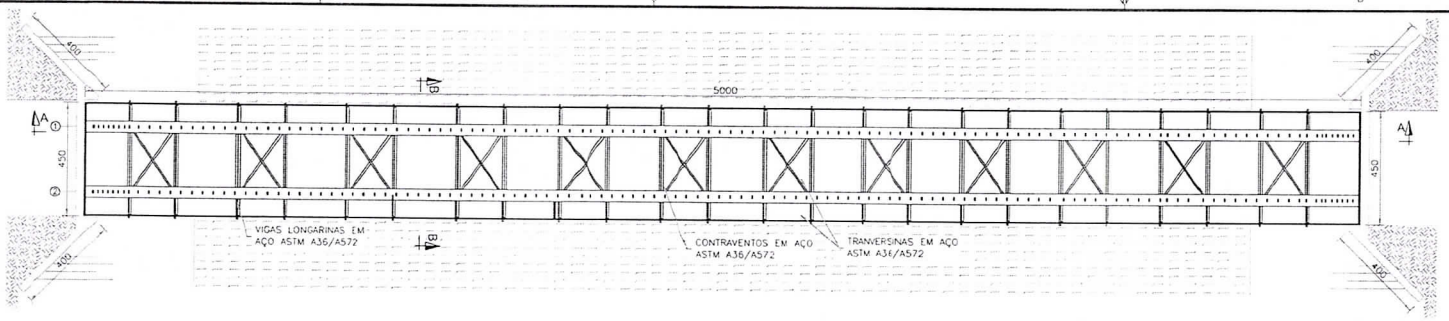
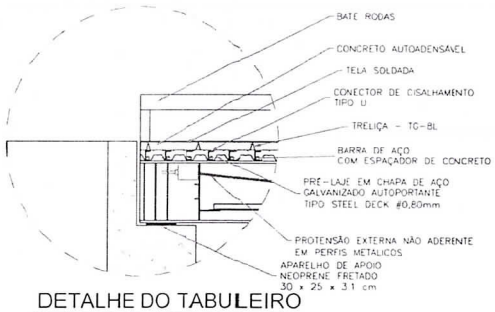


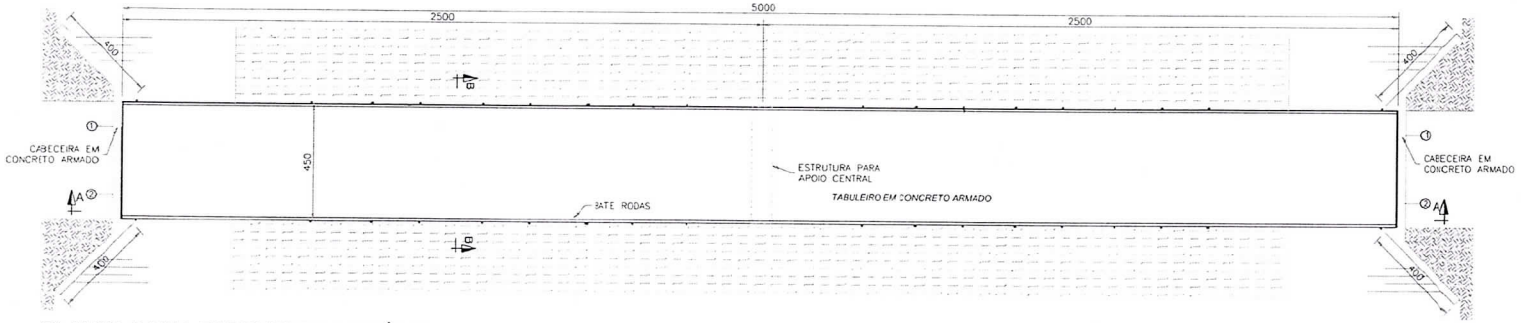
PLANTA BAIXA ESTRUTURA METÁLICA

ESCALA 1:100



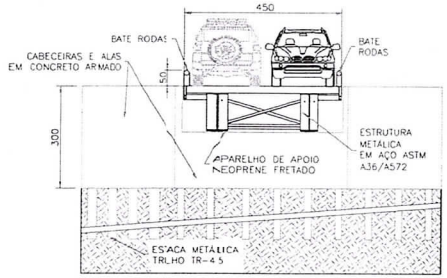
DETALHE DO TABULEIRO

ESCALA 1:25



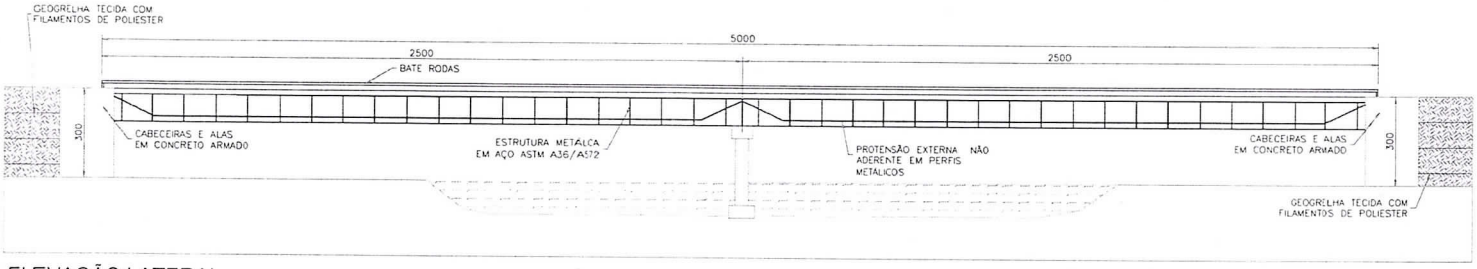
PLANTA BAIXA ESTRUTURA METÁLICA

ESCALA 1:100



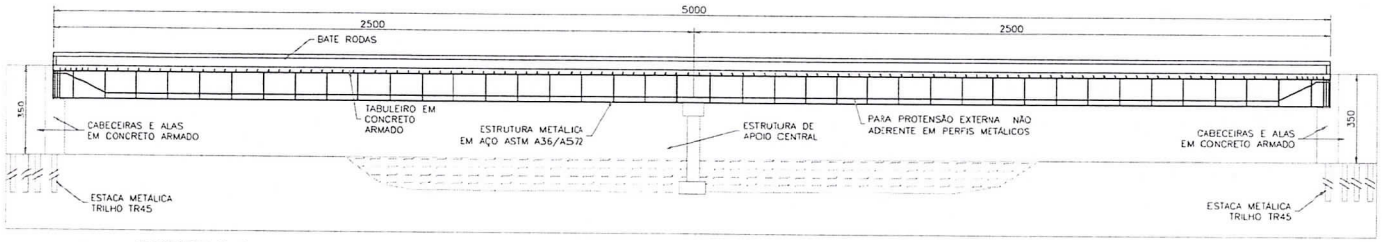
CORTE B-B

ESCALA 1:75



ELEVAÇÃO LATERAL

ESCALA 1:100



CORTE A-A

ESCALA 1:100

José Aroldo Queiroga de Morais
Engenheiro Civil
CREA 210417062-1

NORMAS DE REFERÊNCIAS

PROJETO

NBR 6118/2014 – PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO.
NBR 7188/2013 – CARGA MÓVEL EM PONTE RODOVIÁRIA E PASSARELA DE PEDESTRE.
NBR-8800 – PROJETOS DE ESTRUT. DE AÇO E DE ESTRUT MISTA DE AÇO E DE CONCRETO DE EDIFÍCIOS.
NBR 8681/2003 – AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS – PROCEDIMENTO.
NBR 9062/2006 – PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO: PROCEDIMENTO.

EXECUÇÃO E CONTROLE TECNOLÓGICO

NBR-15691 – ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS – LÍQUIDO PENETRANTE – PRÁTICA PADRONIZADA.
NBR-14931 – EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO – PROCEDIMENTO.
NBR-12654 – CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS COMPONENTES DO CONCRETO – PROCEDIMENTO.
NBR-12655 – CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND – PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO – PROCEDIMENTO.
NBR-7480 – AÇO DESTINADO A ARMADURAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO – ESPECIFICAÇÃO.
NBR-7481 – TELA DE AÇO SOLDADA – ARMADURA PARA CONCRETO – ESPECIFICAÇÃO.
NBR-9783 – APARELHOS DE APOIO DE ELASTÔMERO FRETADO ESPECIFICAÇÃO.

RAIO DE PENS.		
CIF	PEN	ESPES.
-	-	0.-
2	1	0.2
3	1	0.3
4	1	0.4
5	1	0.5
6	1	0.6
10mm		0.2

PONTE MISTA EM AÇO E CONCRETO
DIMENSÕES: 50,00 x 4,50m
LOCAL: MUNICIPIO DE APODI
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI – RN
PRAÇA FRANCISCO PINTO, 56, CENTRO.
PROJETO BÁSICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI

Nº DO PROJETO: PMER-1509-21		
DATA:	FOLHA:	REVISÃO
15/09/2021	01/01	0