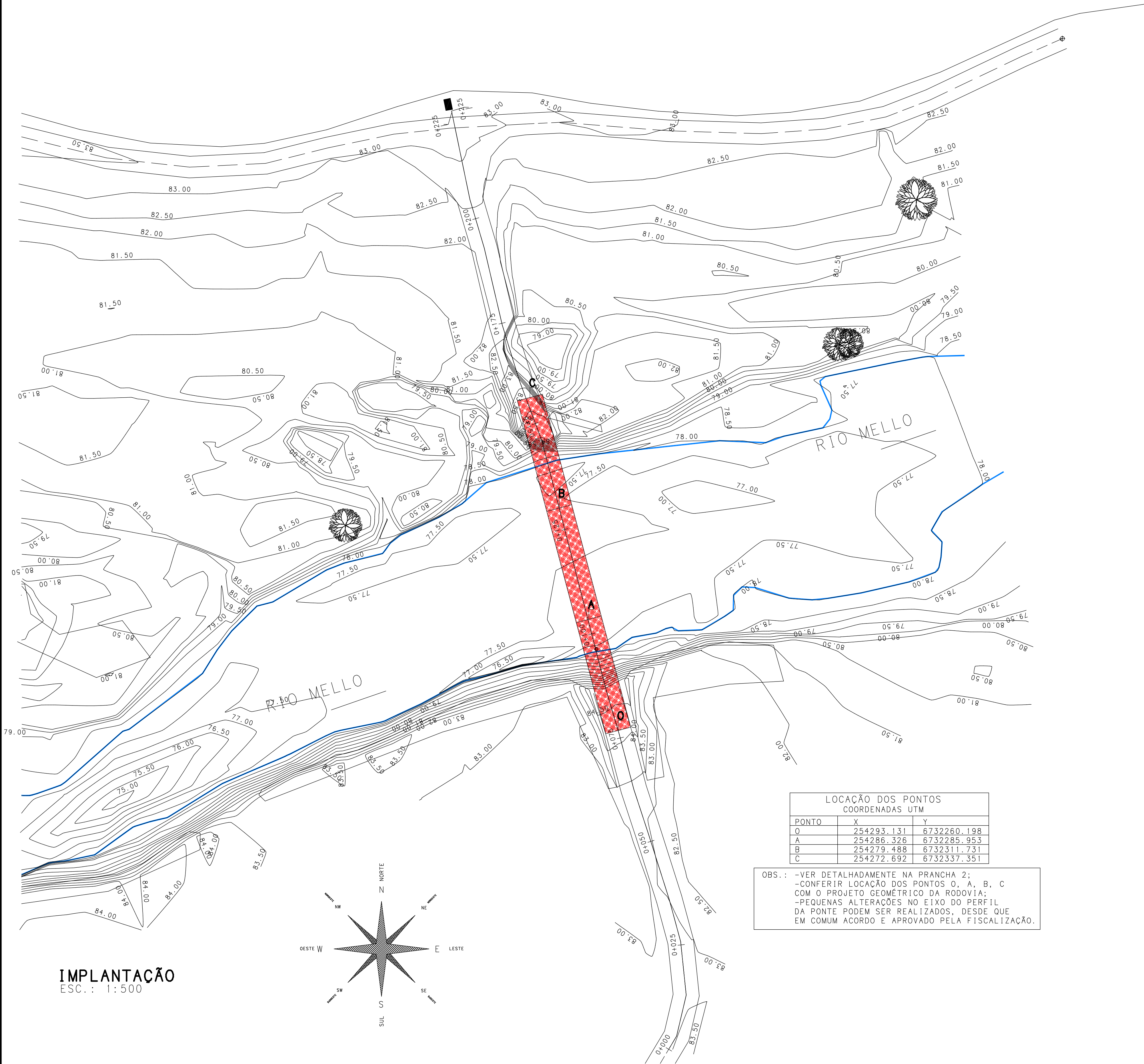
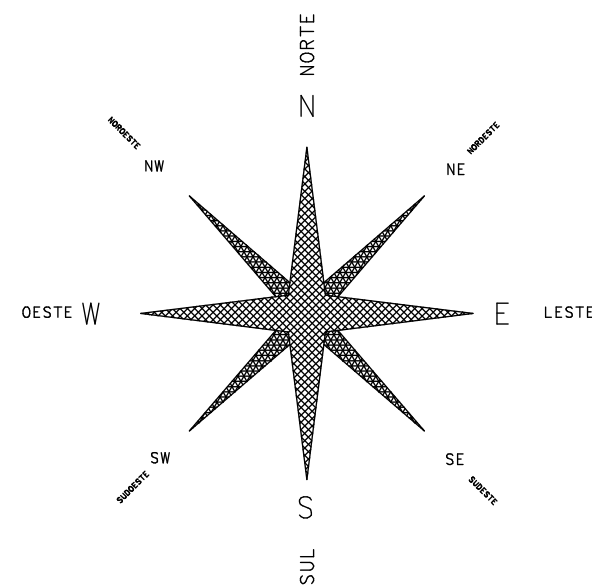




IMPLANTAÇÃO
ESC.: 1:500



LOCAÇÃO DOS PONTOS COORDENADAS UTM		
PONTO	X	Y
O	254293.131	6732260.198
A	254286.326	6732285.953
B	254279.488	6732311.731
C	254272.692	6732337.351

OBS.: -VER DETALHADAMENTE NA PRANCHA 2;
-CONFERIR LOCAÇÃO DOS PONTOS O, A, B, C
COM O PROJETO GEOMÉTRICO DA RODOVIA;
-PEQUENAS ALTERAÇÕES NO EIXO DO PERFIL
DA PONTE PODEM SER REALIZADOS, DESDE QUE
EM COMUM ACORDO E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- O projeto estrutural foi de acordo com as normas ABNT NBR 6118:2023 e NBR 7187:2022
- Ponte tipo TB-360 conforme NBR 7188:2024
- $f_{ck} = 30$ MPa, $E_{cs} = 27$ GPa, conforme item 8.2.8 da NBR 6118:2023 para todos os elementos estruturais.
- Classe de agressividade II
- Armaduras passivas com aço CA-50
- Elementos protendidos:
 - Aço CP-190 RB 15,2mm
 - Bainhas metálicas corrugadas de 65mm
- Juntas de dilatação
 - Juntas Jeene tipo 3550 VV ou similar
- Relação água/cimento = 0,55
- Cobrimentos
 - Em geral: 3cm
 - Lajes: 2,5cm
 - Blocos e estacos: 4cm
- Toda alteração do projeto (ou procedimento construtivo), deve ser autorizada, por escrito, pelo engenheiro projetista.
- Todas as níveis se referem ao piso bruto
- As informações deste projeto são de posse da Technisan Engenharia LTDA, não podendo serem copiadas ou fornecidas a terceiros, sem autorização concedida.
- Conferir medidas em obra.

TECHNISAN ENGENHARIA

PROJETO ESTRUTURAL

Cliente:
Prefeitura Municipal de Ivorá

001

Projeto:
Ponte Meta 3

IMPLANTAÇÃO DA PONTE

Responsável Técnico:

Eng. Civil Thiago M. Piovezan
Esp. Estruturas de Concreto e Fundações
CREA RS 197.361

Escala: fck (MPa) Data: Revisão:
INDICADA 30 SETEMBRO 2024 00

Rua Cel. Niederauer, 608 - B. Centro - Santa Maria/RS