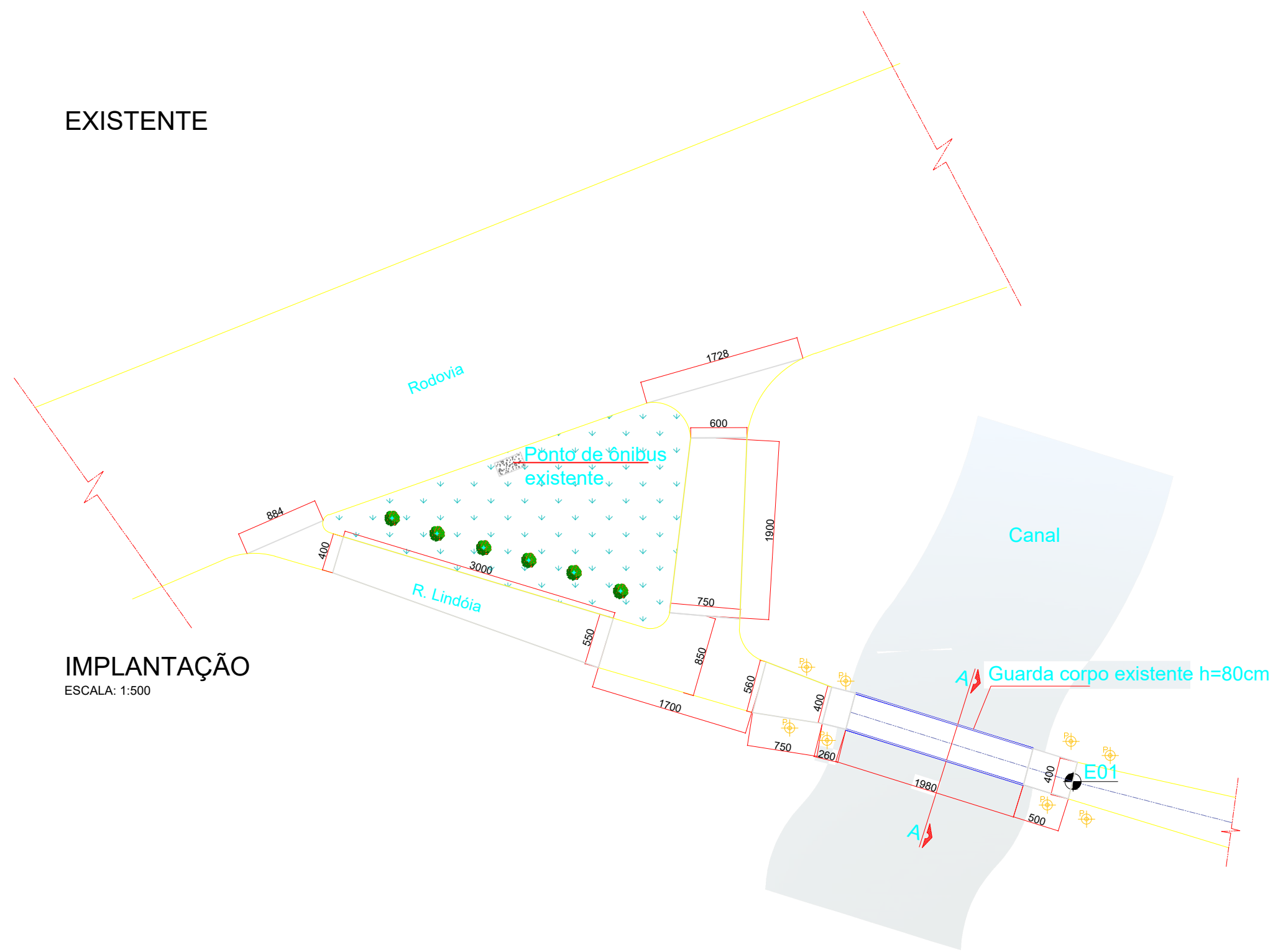
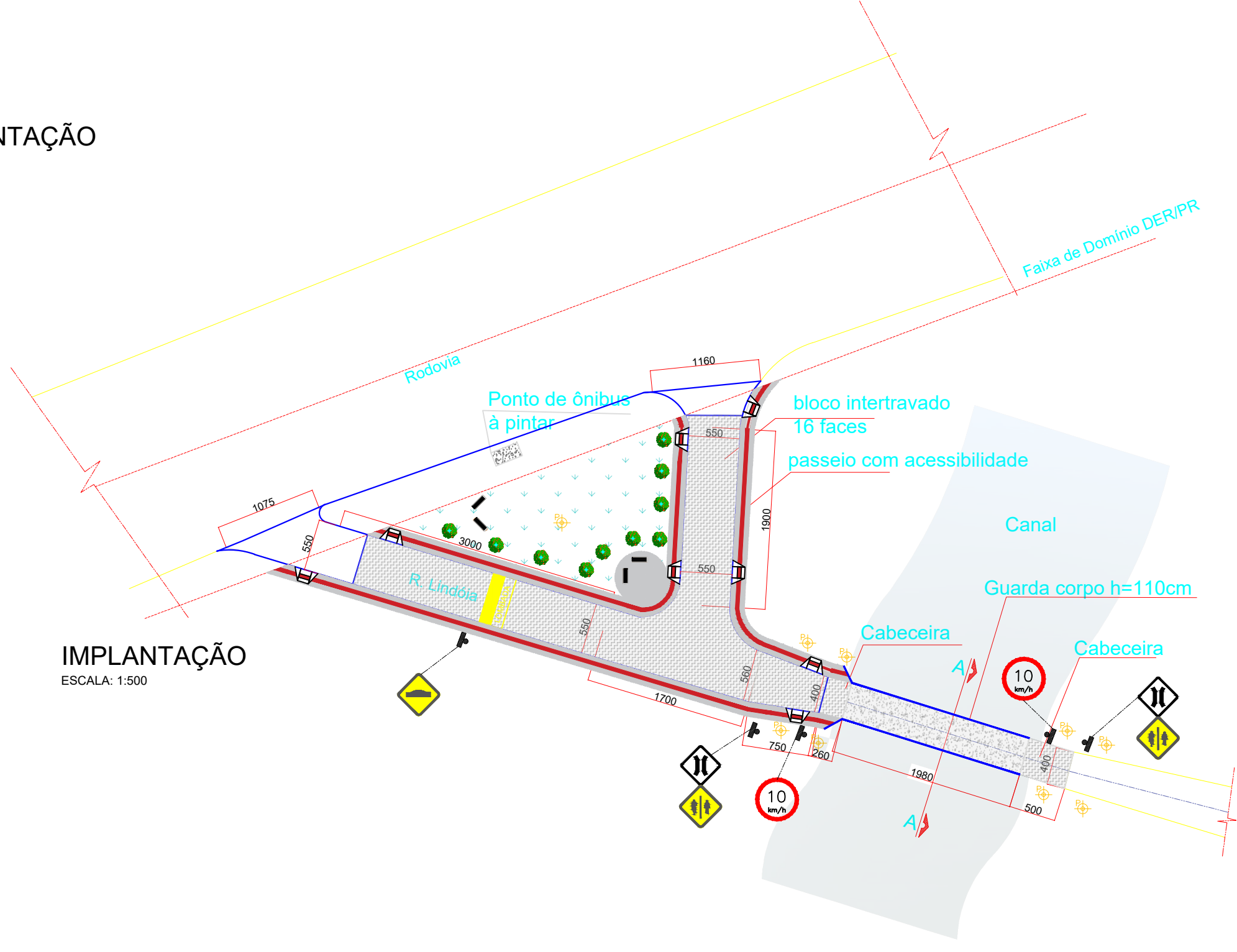




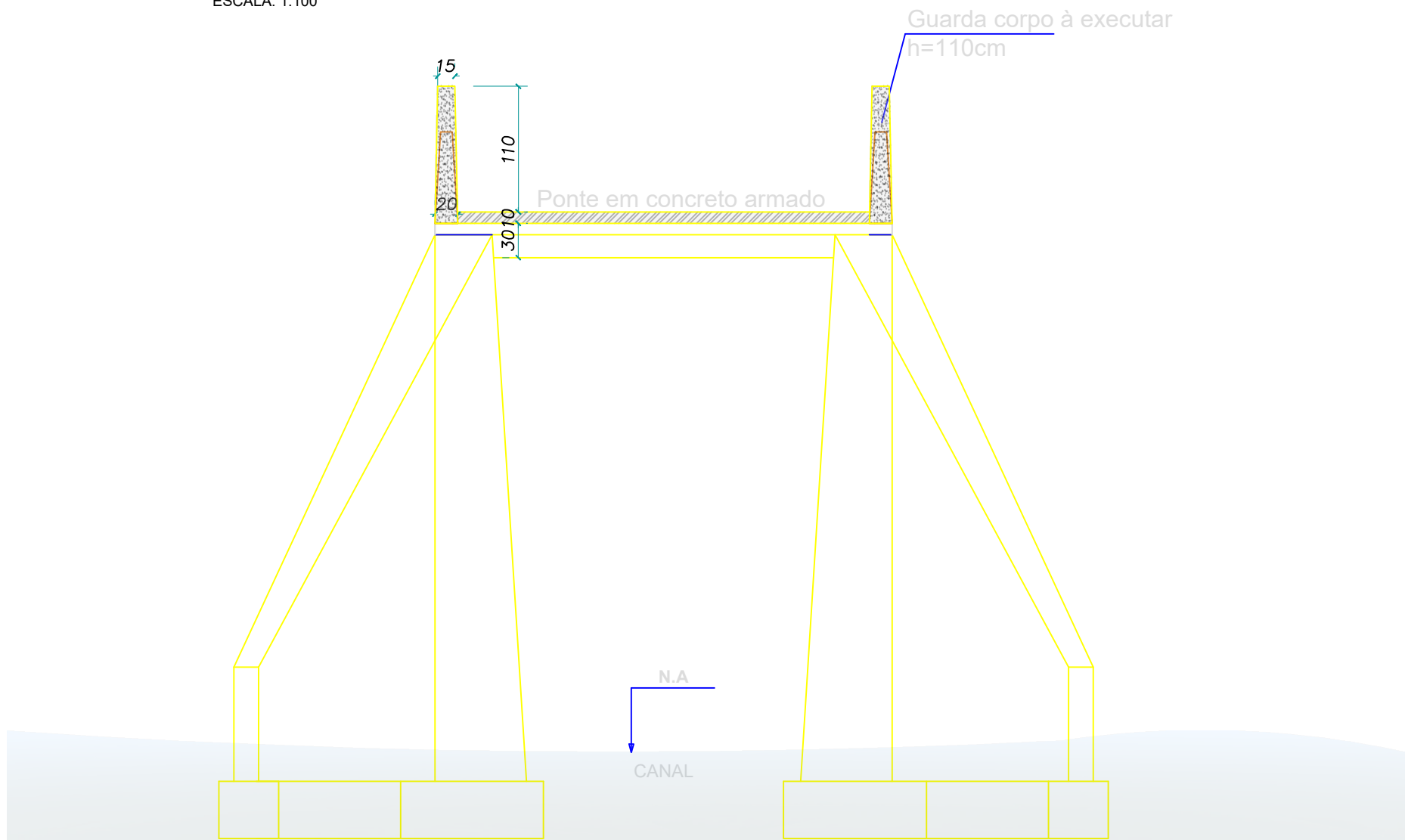
IMPLANTAÇÃO



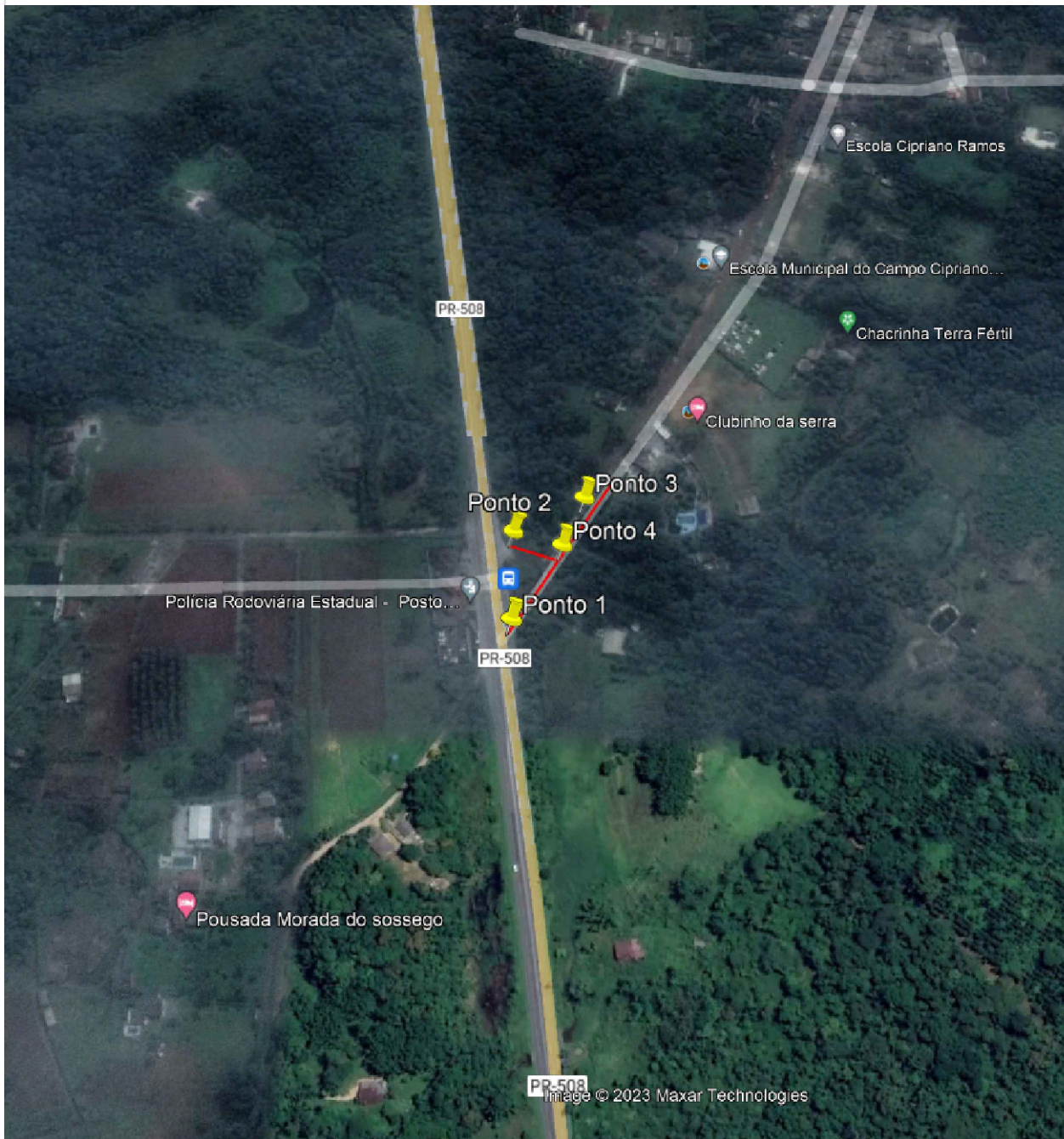
\*PREVER DEMOLIÇÃO CABECEIRAS - 30m²;  
\*PREVER DEMOLIÇÃO GUARDA CORPO h=80cm - 4,76m²  
\*PREVER PINTURA DE PONTO DE ÔNIBUS- 23m²

CORTE AA

ESCALA: 1:100



MAPA DE LOCALIZAÇÃO



COORDENADAS

PONTO 1  
LAT: 25°41'32.24"S  
LONG: 48°34'27.34"O

PONTO 2  
LAT: 25°41'30.30"S  
LONG: 48°34'27.46"O

PONTO 3  
LAT: 25°41'29.49"S  
LONG: 48°34'25.88"O

PONTO 4  
LAT: 25°41'30.58"S  
LONG: 48°34'26.32"O

SIMBOLOGIA

- BLOCO INTERTRAVADO 16 FACES - 530m²
- CONCRETO ARMADO e=10cm - 79m²
- GRAMA - 437,5m²
- POSTE DE ILUMINAÇÃO - 04 unidades
- CAIXAS DE RENAGEM, EXECUTADAS EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, REBOCADAS INTERAMENTE, COM DRENO NO FUNDO (MANTO GEOTÊXIL E BRITA 1 E 2), COM TAMPAS EM CONCRETO E=7cm - 03 unidades
- CANAleta EM CONCRETO, SIMPLES MEIA-CANA Ø40 cm
- TRAVAMENTO COM MEIO-FIO EM CONCRETO COM SARJETA CONJUGADA 15x45x28 cm
- TUBO DE DRENAGEM EM CONCRETO ARMADO - CA Ø60 cm (inclinação mínima =1%)
- TUBO DE DRENAGEM EM CONCRETO SIMPLES - CS Ø60 cm (inclinação mínima =1%)
- SINALIZAÇÃO VERTICAL - 07 unidades

NOTAS

- AS COTAS, QUANDO NÃO INDICADAS AS UNIDADES DE MEDIDA, SÃO EM CENTÍMETROS.
- AS ELEVAÇÕES (NÍVEIS) SÃO EM METROS.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÃO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA, CONFORME INDICADO ABAIXO:  
Ø40cm (MEIA CANA): 0,5%  
Ø50cm (TUBO): 1,0%  
Ø60cm (TUBO): 1,0%
- O ASSENTAMENTO DOS TUBOS DEVERÁ OBEDECER AS COTAS E AO ALINHAMENTO INDICADOS NO PROJETO NO SENTIDO DE DESÁGUE.
- TODOS AS COTAS DA GERATRIZ INFERIOR DO TUBO (F.T) DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA;
- O REATERRO DEVERÁ SER FEITO DE PREFERÊNCIA, COM MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVAÇÃO, EM CAMADAS E COM ESPESURA MÁXIMA DE 15 cm, SENDO CAMPACTADAS COM EQUIPAMENTO MANUAL ATÉ UMA ALTURA DE 60 cm ACIMA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO. SOMENTE APOS ESTA ALTURA SERÁ PERMITIDA A COMPACTAÇÃO MECÂNICA, QUE DEVERÁ SER CUIDADOSA DE MODO A NÃO DANIFICAR A CANALIZAÇÃO;
- CASO O PRESENTE PROJETO CONFRONTADO COM AS CONDIÇÕES REAIS DO LOCAL, VENHA A SER CONSIDERADO TÉCNICAMENTE INVIÁVEL OU IMPLANTADO DE FORMA INADEQUADA, O CONTRATANTE DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE INFORMADA, ANTES DO INÍCIO DAS INSTALAÇÕES.
- EM NENHUMA HIPÓTESE O PRESENTE PROJETO PODERÁ SER ALTERADA SEM O CONHECIMENTO DO PROJETISTA.

PAVIMENTAÇÃO - PONTE COLÔNIA PEREIRA

ENDEREÇO:

ESTRADA MUNICIPAL, S/Nº - CHÁCARA 28 - COLÔNIA PEREIRA

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO/CREA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTAL DO PARANÁ  
CNPJ: 01.609.843/0001-52

ENG. RAFAEL TROJAN  
CREA PR-72024/D

PRANCHA:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

SEQUENCIA:

PAV 01/05

ARQUIVO:

Ponte Colônia Pereira.dwg

DATA/REV:

JUN/2023

ESCALA/UNIDADE:

indicada

DESENHO:

TATHI/FABIANO