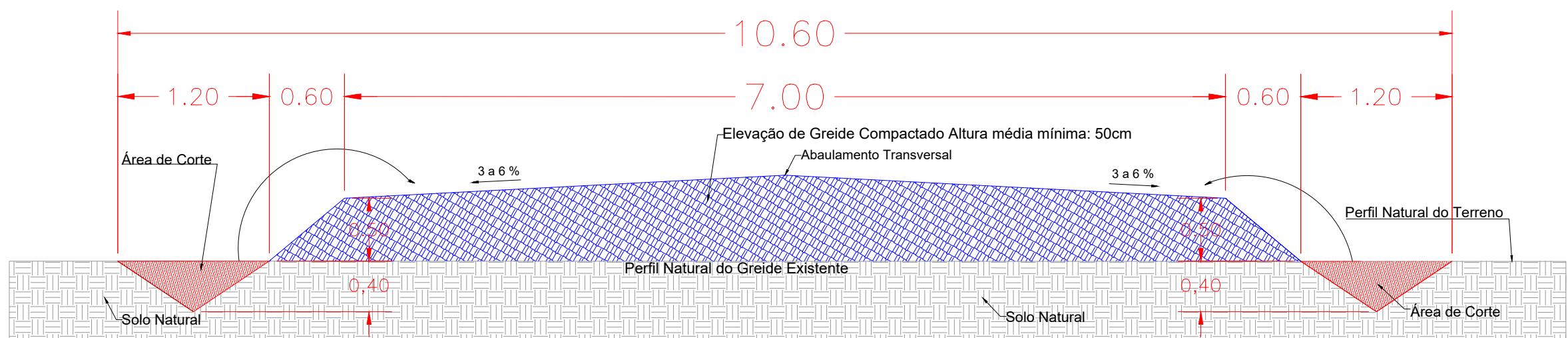
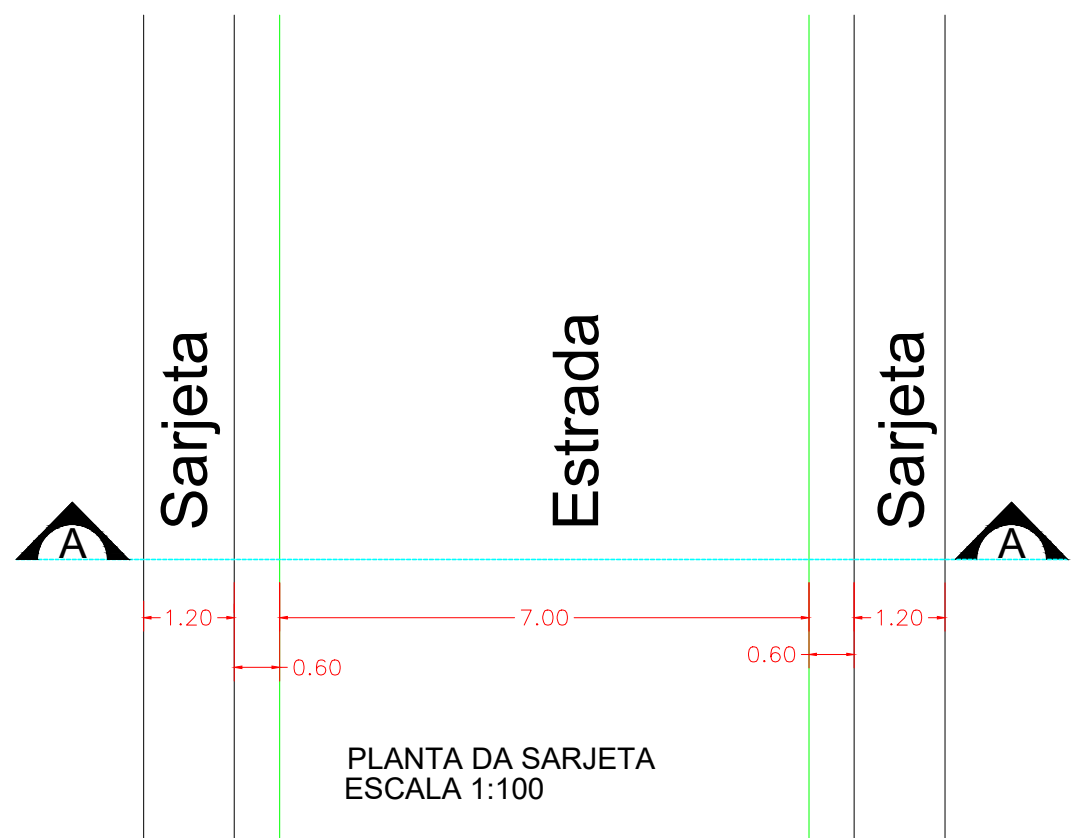
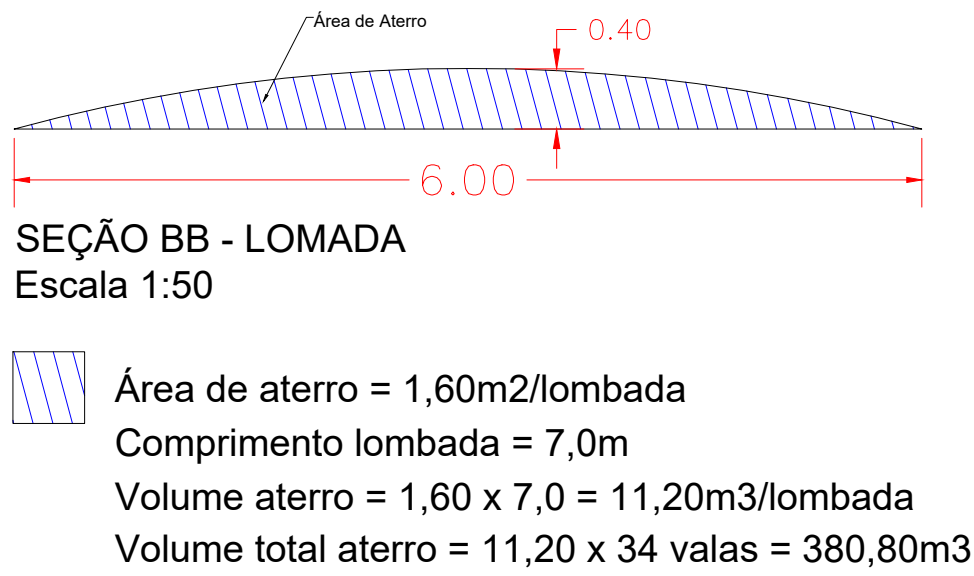
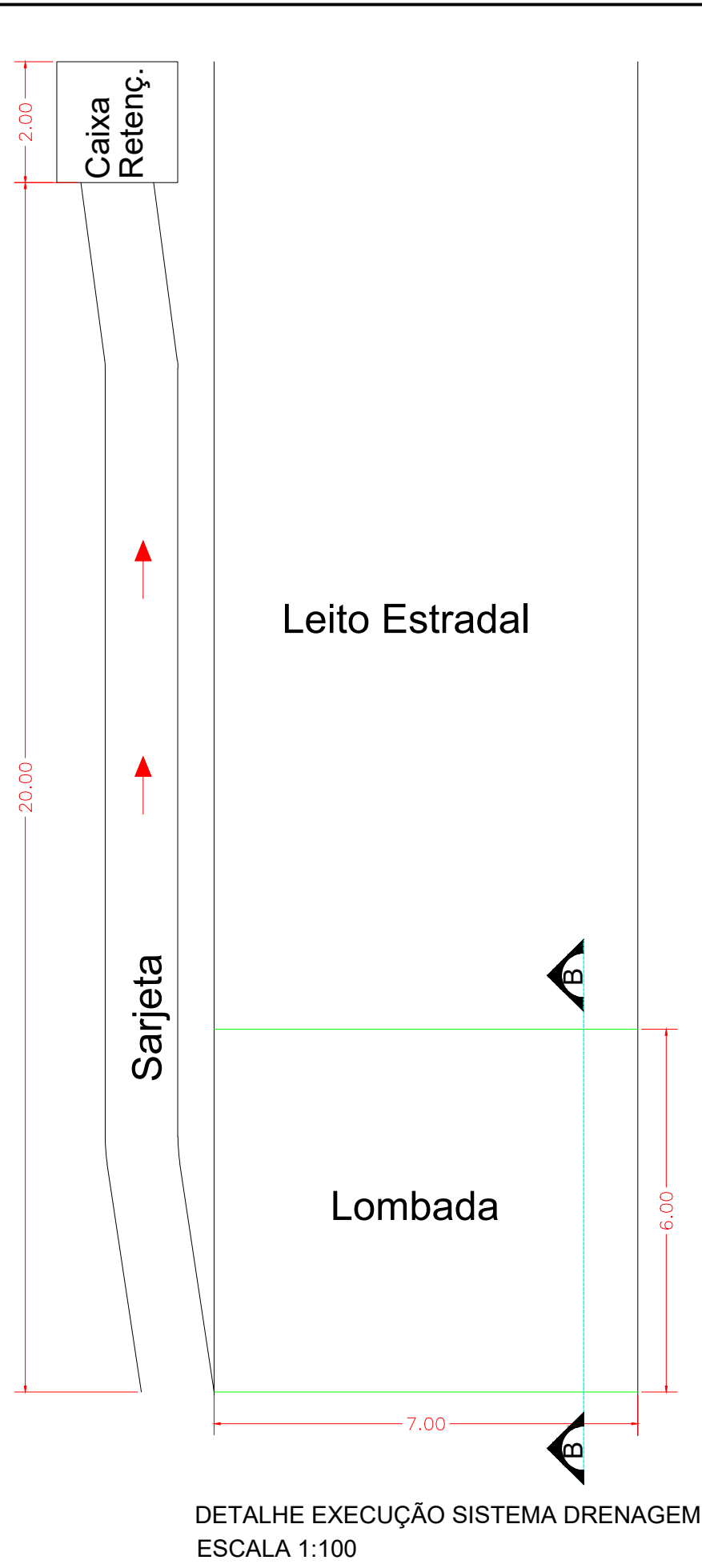
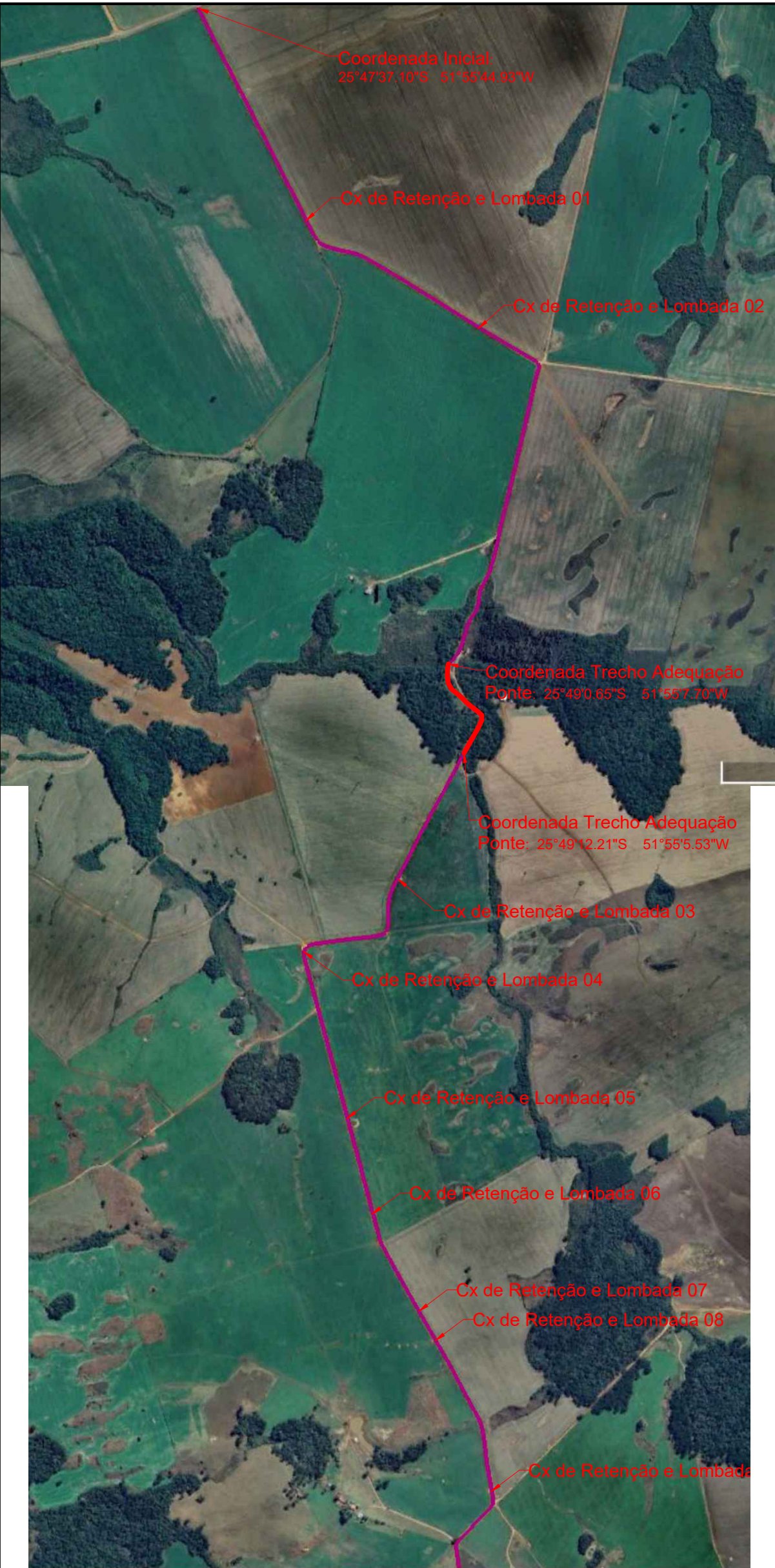
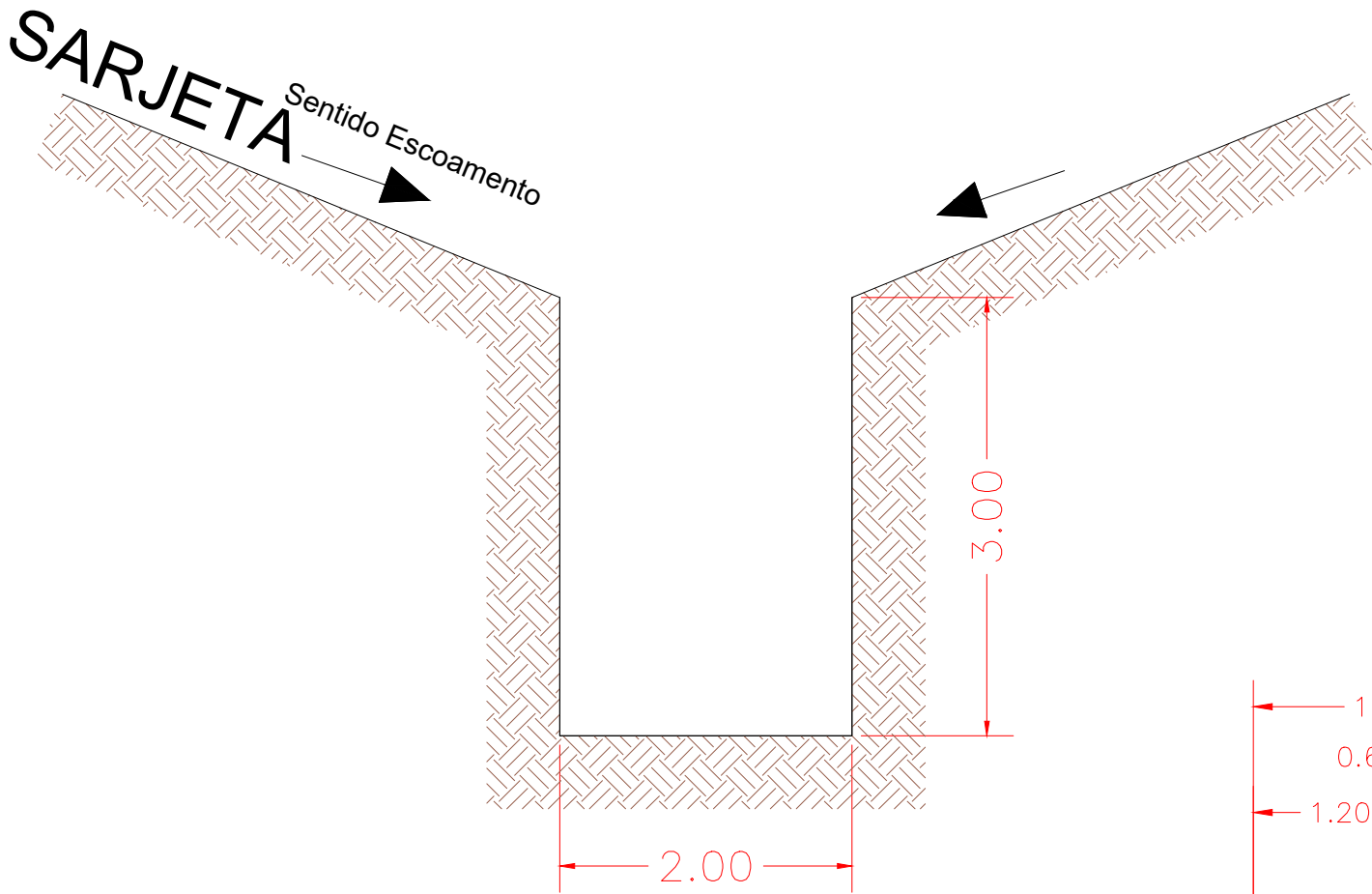
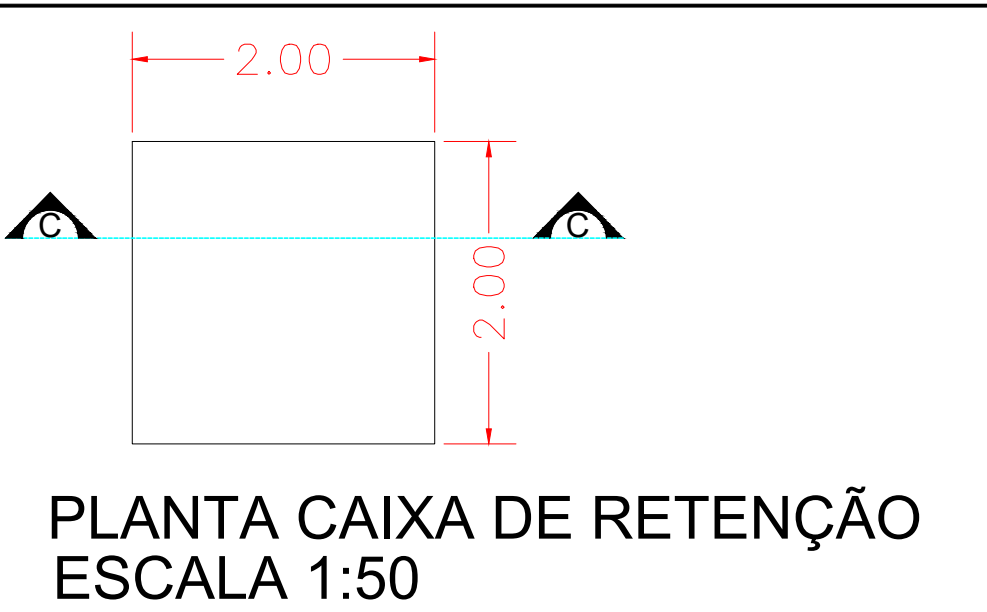
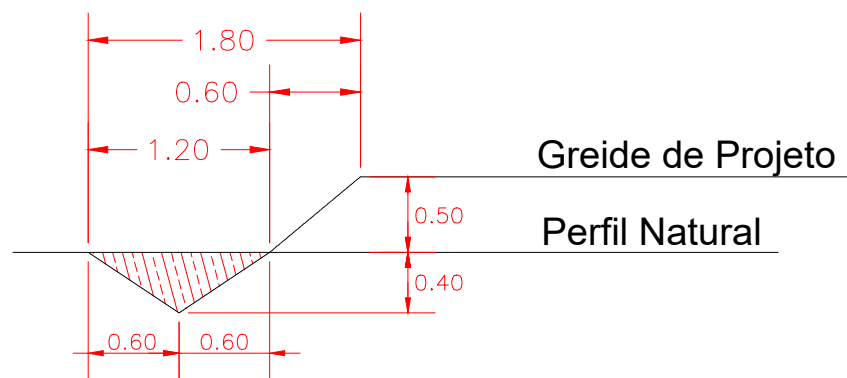




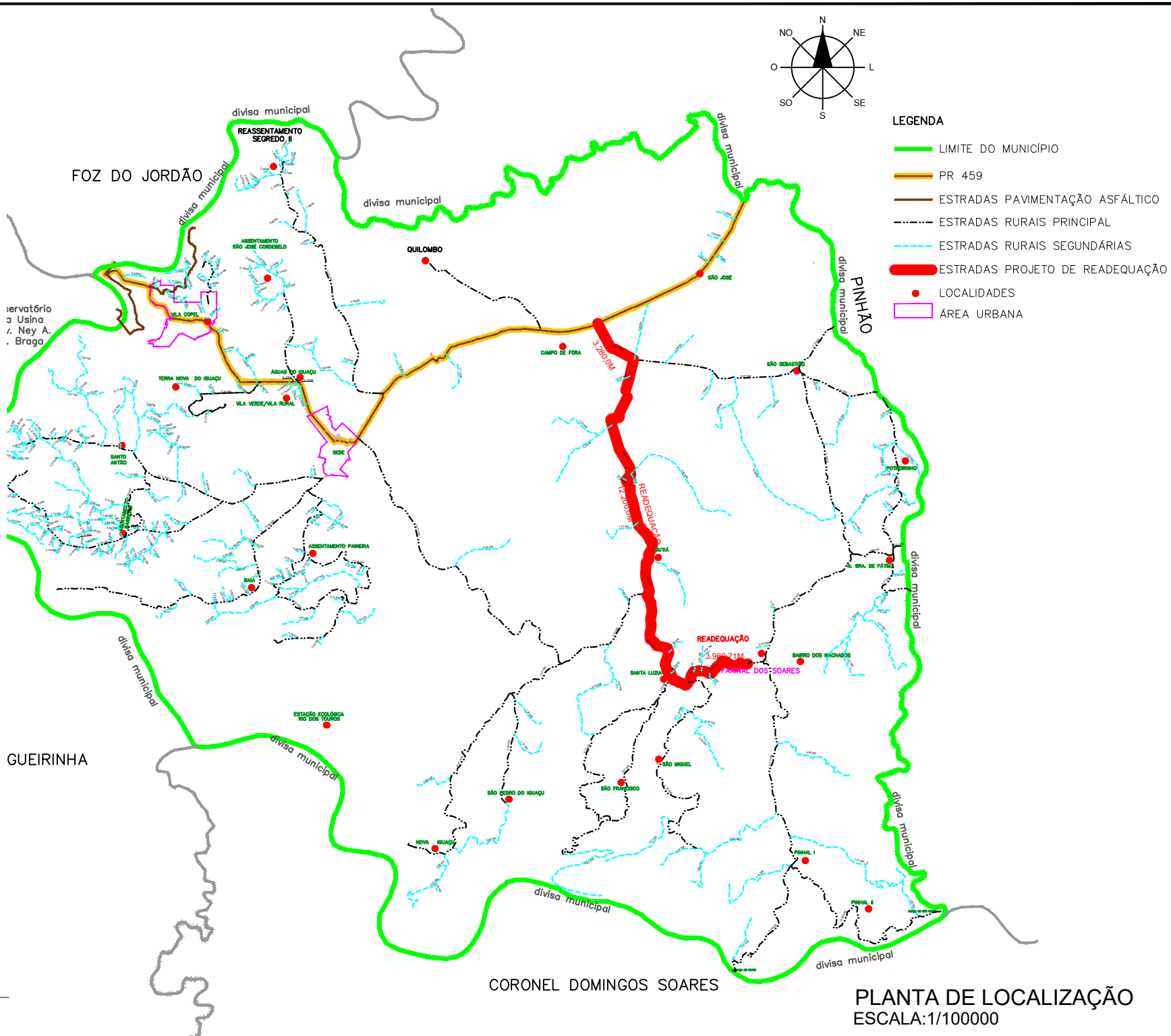
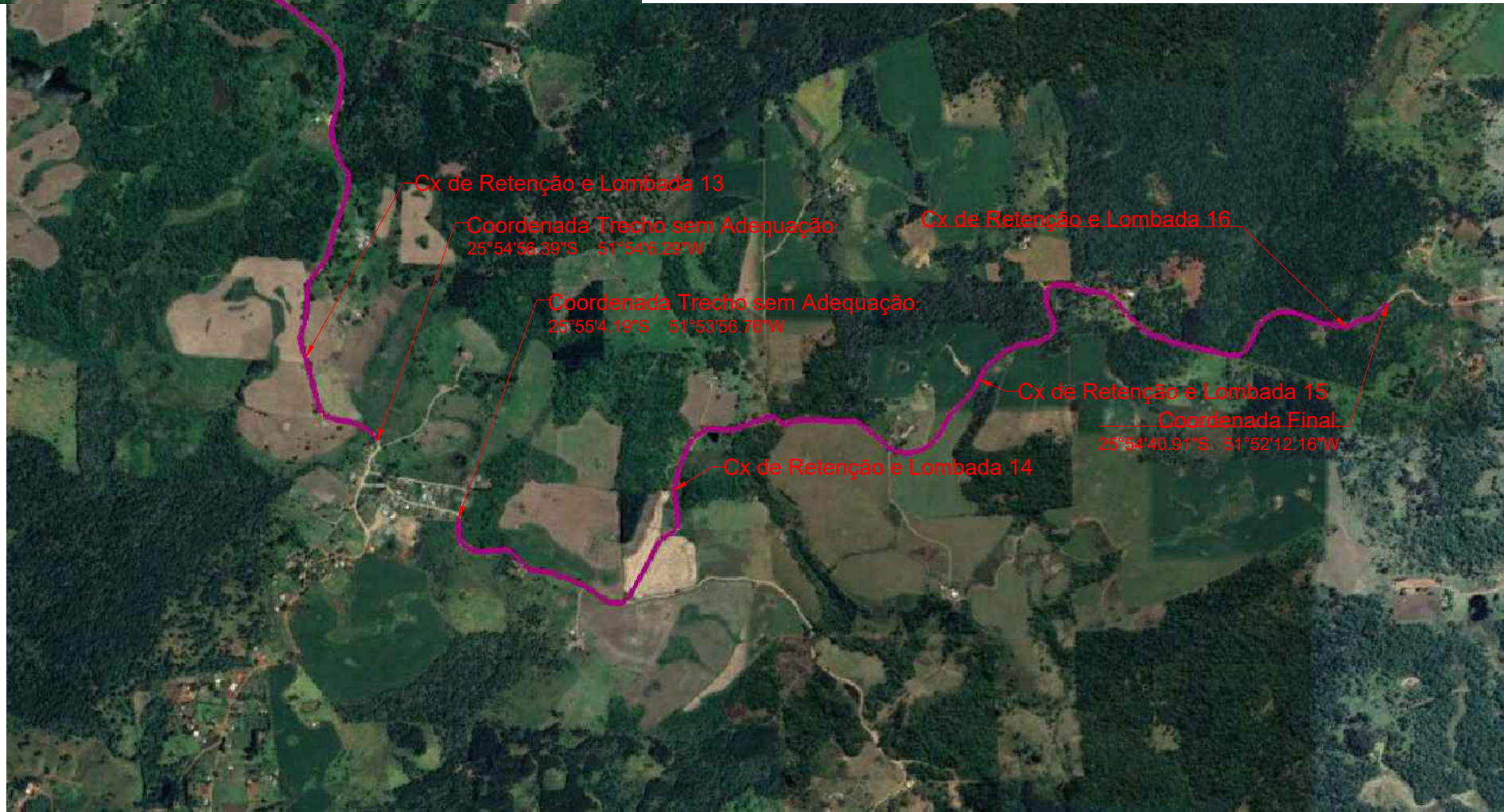
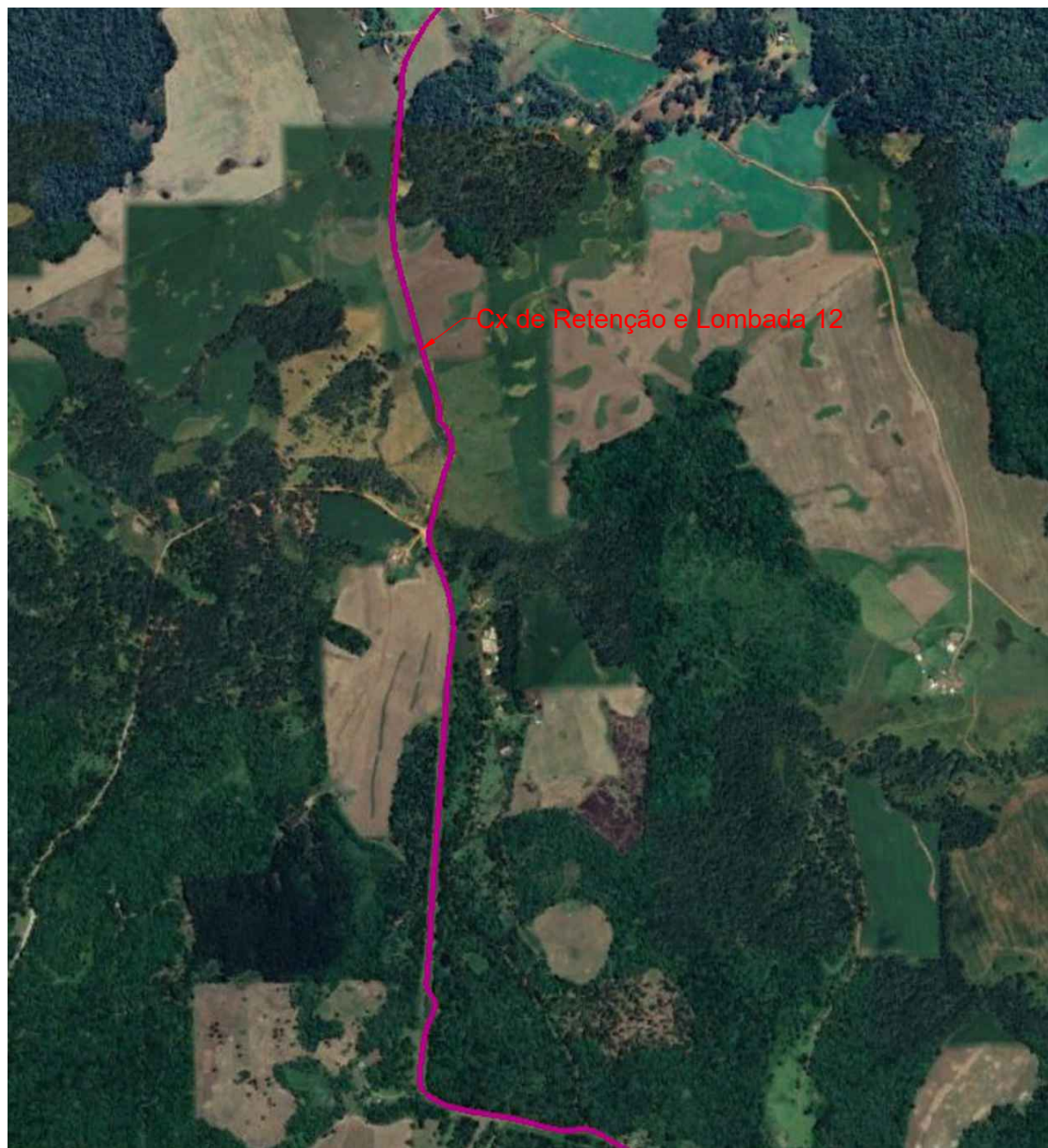
SEÇÃO TRANSVERSAL AA - PROJETADA
ESCALA 1:40



SEÇÃO CC - CAIXA RETENÇÃO
ESCALA 1:50



Área de escavação = 0,24m2/ vala
Comprimento vala = 20,0m
Volume escavação = 0,24 x 20 = 4,80m3/vala
Volume total escavação = 4,80 x 34 valas = 163,20m3



- OBSERVAÇÕES:
1. Todas as medidas deverão ser conferidas na obra;
 2. Todas as medidas estão em centímetros;
 3. Havendo divergência entre a escala e a cota, prevalece a cota;
 4. Lombadas/Caixas de Retenção podem ser conferidas em memorial descritivo.
 5. Comprimento: 19.440,71 m
 6. Localização: Comunidade Faxinal Soares
 7. Coordenadas Iniciais: 25°47'37.10"S 51°55'44.93"W
 8. Coordenadas Finais: 25°54'40.91"S 51°52'12.16"W
 9. A Localização das Caixas de Retenção poderão ser realocadas conforme necessidade apontada in loco.
 10. O posicionamento das lombadas deve coincidir com os terraços e/ou curvas de nível das lavouras adjacentes à estrada.
 11. Os bigodes/sagradoiros devem ser executados em conjunto com as lombadas, para que auxiliem na retirada da água da pista direcionando-a para as áreas lindeiras, para que possa ser absorvida pelo terreno.
 12. As caixas de retenção devem ser executadas interligadas às lombadas de modo a armazenar a água proveniente do leito estradal e/ou dissipar sua energia, quando não é possível a execução de bigodes/sangradouros.
 13. Onde houver indicação de execução de caixa de retenção, também haverá a execução de lombadas e saídas laterais de água (sarjetas/bigodes).

APROVADO
JOZELIA DE LIMA RIBAS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 70.773/D-PR
**PREFEITURA MUNICIPAL DE
RESERVA DO IGUAÇU**

Local: Reserva do Iguaçu/Pr	finalidade e endereço da obra: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS COMUNIDADE FAXINAL DOS SOARES EXTENSÃO 19.440,71 METROS RESERVA DO IGUAÇU— PR	Folha: 02/03
Escala: Indicada	Proprietário: MUNICÍPIO DE RESERVA DO IGUAÇU CNPJ: 01.612.911/0001-32	Arquivo Digital: Adequação.dwg
Data: MARÇO/2025		Última Atualização: 27 / 03 / 2025
Desenho: ASL/JLR		

PROJETO GEOMÉTRICO
Planta Geométrica e Detalhamento

Resp.p/ Projeto: JOZELIA DE LIMA RIBAS ENG. CIVIL CREA 70.773/D-PR	Resp.p/ Execução:
--	-------------------

OS PROJETOS ESTÃO SENDO ENTREGUES DE ACORDO COM O ATO 3782/CREAPR, LEGISLAÇÕES ESTADUAIS E FEDERAIS PERTINENTES, DECRETO Nº 5.286/2004 E SUAS ALTERAÇÕES, QUE TRATAM SOBRE A ACESSIBILIDADE UNIVERSAL, NORMAS TÉCNICAS (ABNT), CÓDIGO DE OBRAS DO MUNICÍPIO, BEM COMO SUAS ALTERAÇÕES. ESTAMOS CIENTES DAS PENALIDADES PREVISTAS NA MESMA, ESPECIALMENTE NO QUE TANGE A FALSAS INFORMAÇÕES, PROJETO EM DESACORDO COM AS SUAS DETERMINAÇÕES E A EXECUÇÃO DA OBRA EM DESCONFORMIDADE COM O PROJETO APROVADO, E DE NOSSO COMPROMISSO QUE A EXECUÇÃO DAS OBRAS LICENCIADAS SOBRESSA REGISTRO DE AÇÃO FISCAL, POR PARTE DO MUNICÍPIO E CREA/PR, NÃO SENDO EXPRESSO O CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DE OBRA ENQUANTO A CONSTRUÇÃO NÃO ESTIVER COMPLETAMENTE REGULARIZADA E QUITADA OS DÉBITOS PROVENIENTES DAS MULTAS EVENTUALMENTE IMPOSTAS. ESTAMOS CIENTES QUE AS CONSTRUÇÕES EXECUTADAS EM DESACORDO COM A LEGISLAÇÃO SERÃO DEMOLIDAS SEXTANDO O MUNICÍPIO DE QUALQUER ONDE.