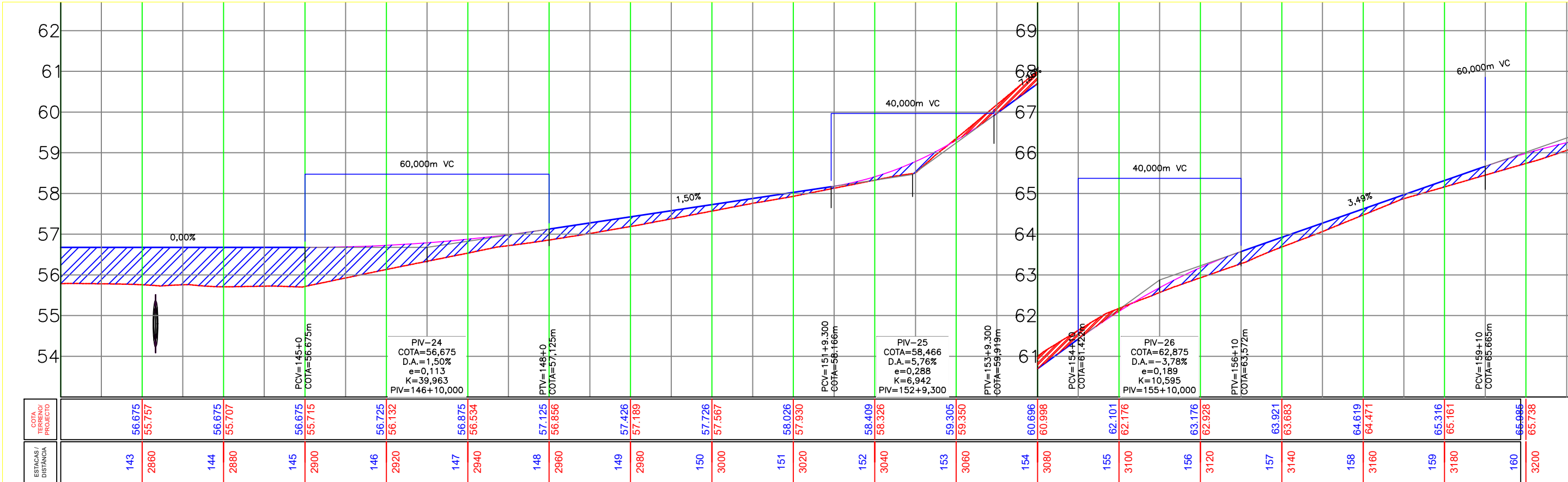
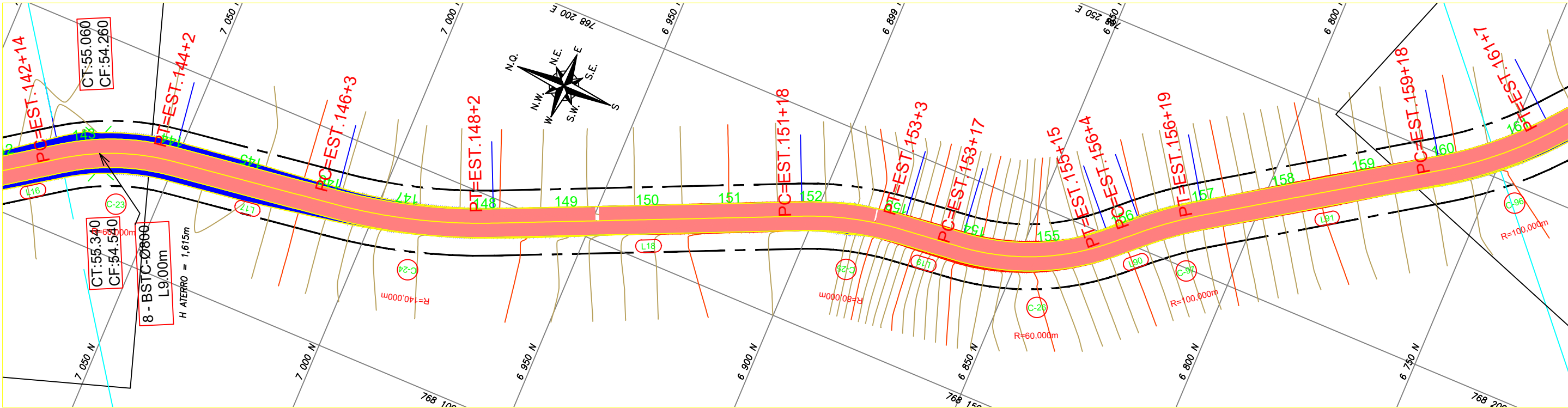




LEGENDA:

- ASfalto existente
- ASfalto projetado
- Faixa de segurança
- Folha de terraplenagem
- Talude existente
- Talude corte projetado
- Talude aterro projetado
- Ponte
- Rua não pavimentada
- Rio/LagOA
- Faixa de domínio
- Eixo de projeto
- Ponte a projetar

LEGENDA PERFIL:

- Perfil primitivo
- Perfil projetado acabado

REFERÊNCIA CARTOGRAFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
ALTIMÉTRICA-DATUM VERTICAL: IBITUBA-SANTA CATARINA
COMPIL. DAS CURVAS DE NÍVEL, DAS CARTAS CART.DA SÉRIE MIR NA ESCALA 1:250.000, ELABORADO PELO IBGE IBGE E IMPRESSAS EM A983

PROJETO GEOMÉTRICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS

TÍTULO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

OBJETIVO: MELHORAR TRÁFEGO DE PESSOAS, ANIMAIS E VEÍCULOS ENTRE AS COMUNIDADES DA REGIÃO

TRECHO: 0+0,000 ATÉ 436

ESTACA: 0+0,000 ATÉ 436

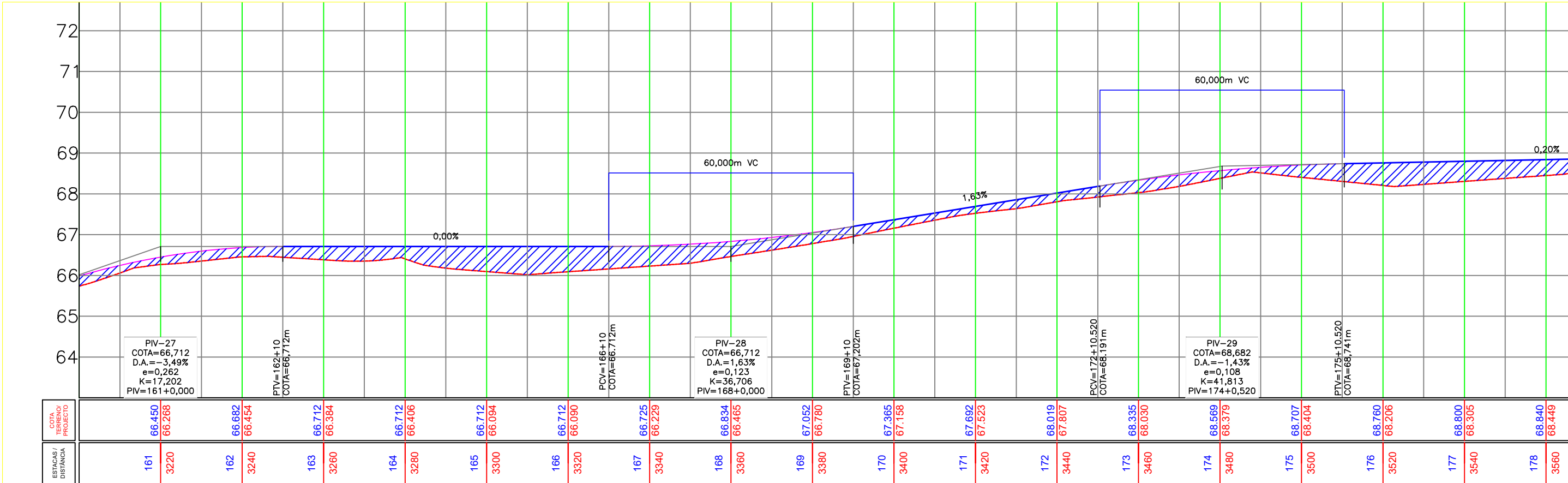
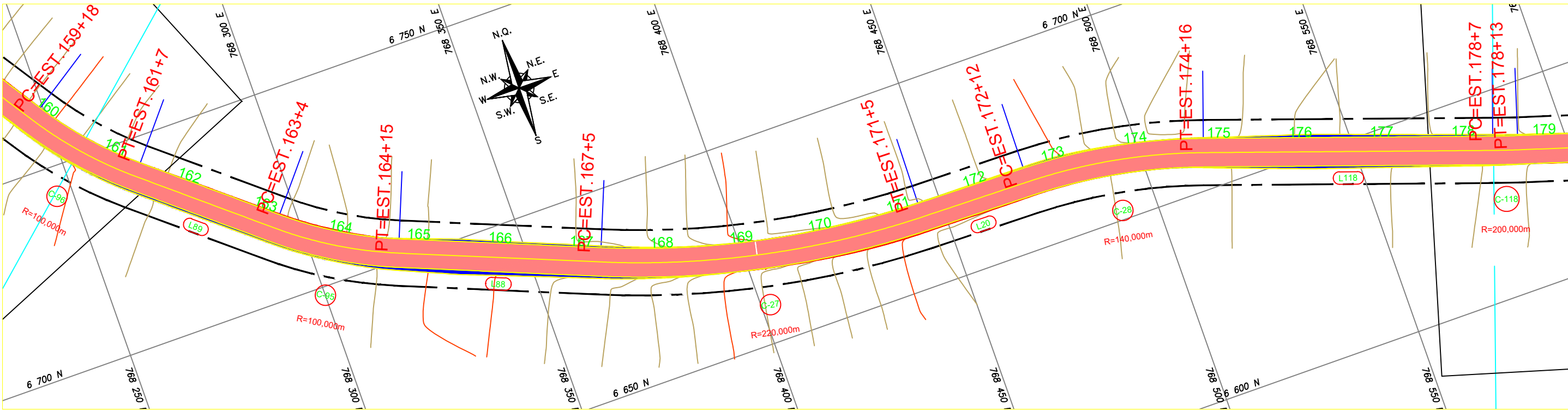
LOCAL:

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 9/25

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



ASfalto existente

ASfalto projetado

Faixa de segurança

Folga de terraplenagem

Talude existente

Talude corte projetado

Talude aterro projetado

Ponte

Rua não pavimentada

Rio/Laguna

Faixa de domínio

Eixo de projeto

Ponte a projetar

Bordo de pista existente

Bordo de pista projetado

Cerca arame

Rio/Lago

Curva de nível existente

Poste existente de concreto

Torre de transmissão de uma base

Boca de bueiro/ala

MT-Marco topográfico

Identificação de quilometragem

Sondagem

PERFIL PRIMITIVO

PERFIL PROJETADO ACABADO

REFERÊNCIA CARTOGRAFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
ALTIMÉTRICA-DATUM VERTICAL: IBITUBA-SANTA CATARINA
COMPIL. DAS CURVAS DE NÍVEL, DAS CARTAS CART.DA SÉRIE MIR NA ESCALA 1:250.000, ELABORADO PELO IBGE IBGE E IMPRESSAS EM A983

1º	REVISÃO GRAFICA E TEXTUAL	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º	EDIÇÃO				
REV.	DESCRIÇÃO				

PROJETO GEOMÉTRICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS

TÍTULO
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

OBJETIVO: MELHORAR TRÁFEGO DE PESSOAS, ANIMAIS E VEÍCULOS ENTRE AS COMUNIDADES DA REGIÃO

TRECHO:
ESTACA: 0+0,000 ATÉ 436

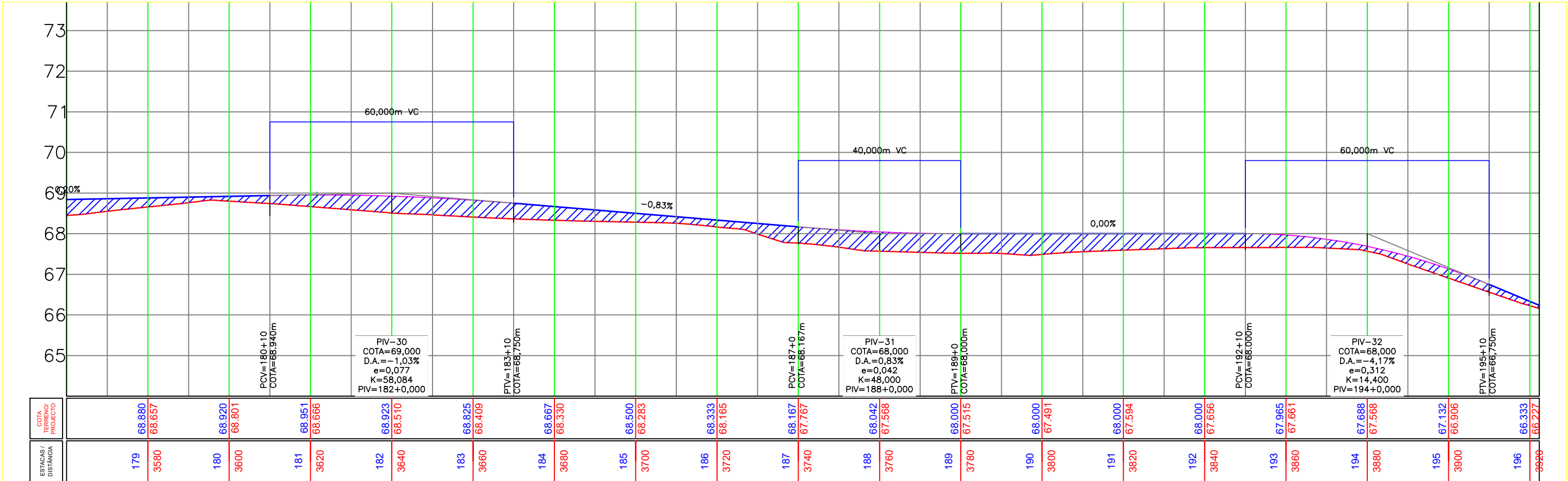
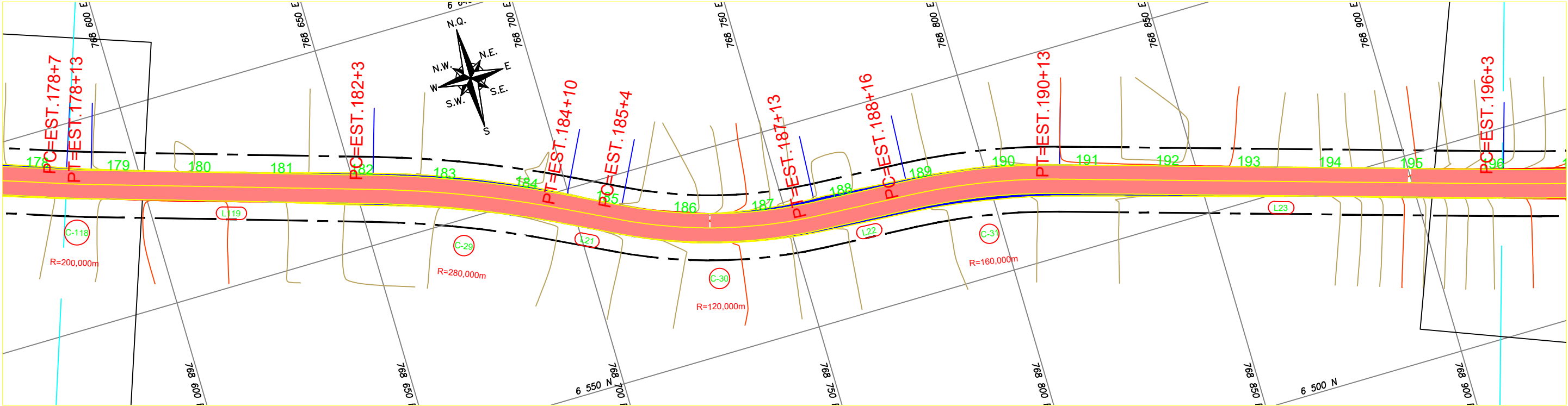
LOCAL:

DATA
ABRIL /2024

ESCALA
1/1000

FOLHA
10/25

CONTENIDO:
PLANTA E PERFIL



LEGENDA:

- ASfalto Existente
- ASfalto Projetado
- Faixa de Segurança
- Folga de Terraplenagem
- Talude Existente
- Talude Corte Projetado
- Talude Aterro Projetado
- Ponte
- Rua Não Pavimentada
- Rio/Laguna
- Faixa de Domínio
- Eixo de Projeto
- Ponte a Projetar

LEGENDA PERFIL:

- Perfil Primitivo
- Perfil Projetado Acabado

REFERÊNCIA CARTOGRAFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
ALTIMÉTRICA-DATUM VERTICAL: IBITUBA-SANTA CATARINA
COMPIL. DAS CURVAS DE NÍVEL, DAS CARTAS CART.DA SÉRIE MIR NA ESCALA 1:250.000, ELABORADO PELO IBGE IBGE E IMPRESSAS EM A983

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º	REVISÃO GRAFICA E TEXTUAL				
1º	EDICÃO				

PROJETO GEOMÉTRICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS

TÍTULO

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

OBJETIVO: MELHORAR TRÁFEGO DE PESSOAS, ANIMAIS E VEÍCULOS ENTRE AS COMUNIDADES DA REGIÃO

TRECHO: 0+0,000 ATÉ 436

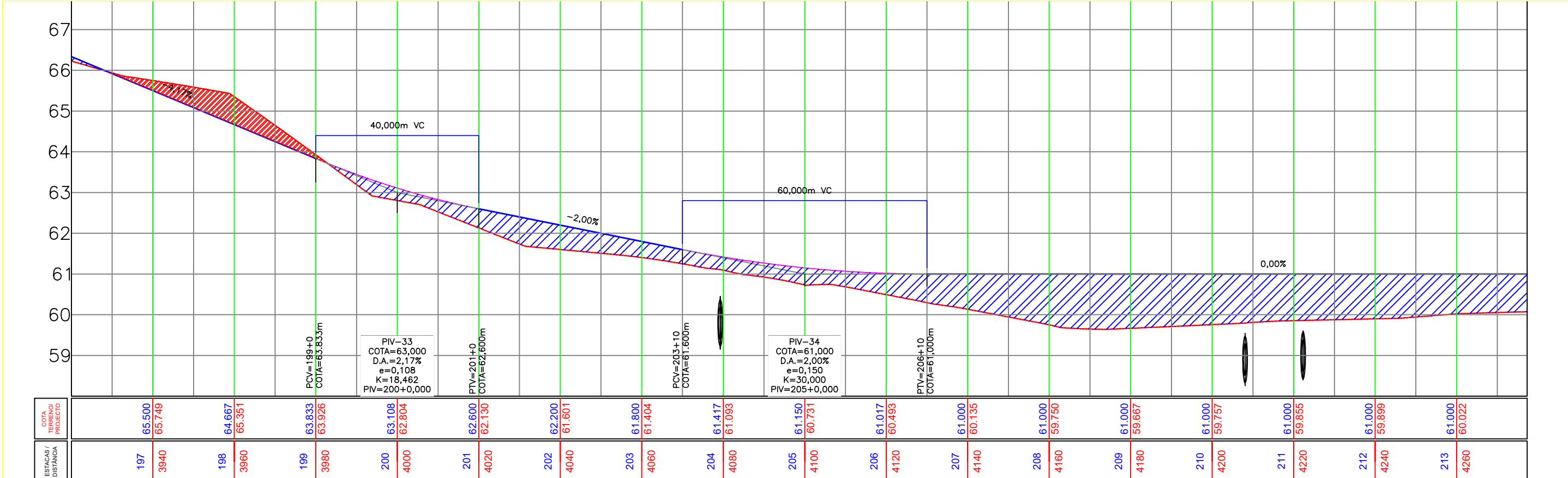
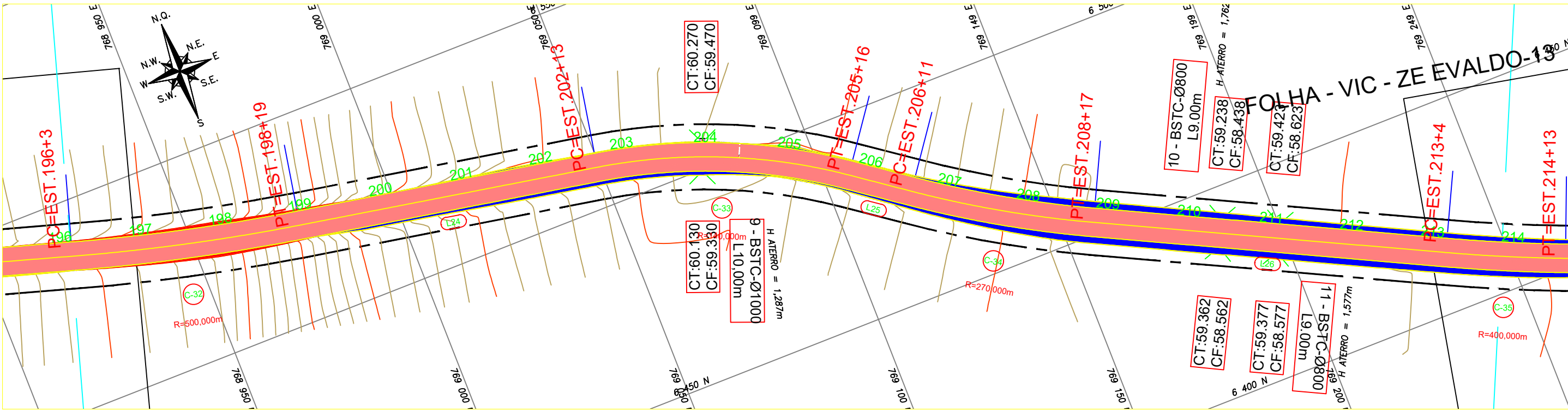
LOCAL:

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 11/25

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



LEGENDA:

- ASfalto existente
- ASfalto projetado
- Faixa de segurança
- Folga de terraplenagem
- Talude existente
- Talude corte projetado
- Talude aterro projetado
- Ponte
- Rua não pavimentada
- Rio/Laguna
- Faixa de domínio
- Eixo de projeto
- Ponte a projetar

LEGENDA PERFIL:

- Perfil primitivo
- Perfil projetado acabado

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
ALTIMÉTRICA-DATUM VERTICAL: IBITUBA-SANTA CATARINA
COMPIL. DAS CURVAS DE NÍVEL, DAS CARTAS CART.DA SÉRIE MIR NA ESCALA 1:250.000, ELABORADO PELO IBGE IBGE E IMPRESSAS EM A983

PROJETO GEOMÉTRICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RORAINÓPOLIS

TÍTULO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE RORAINÓPOLIS

OBJETIVO: MELHORAR TRÁFEGO DE PESSOAS, ANIMAIS E VEÍCULOS ENTRE AS COMUNIDADES DA REGIÃO

TRECHO: ESTACA: 0+0,000 ATÉ 436

LOCAL:

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 12/25

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL