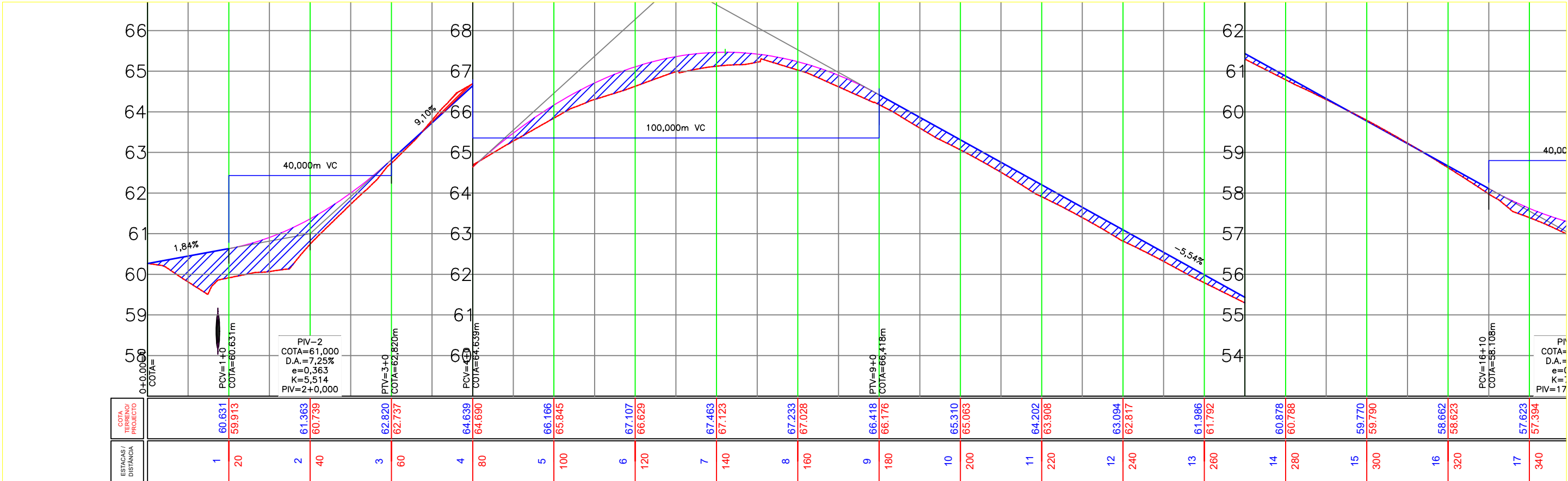
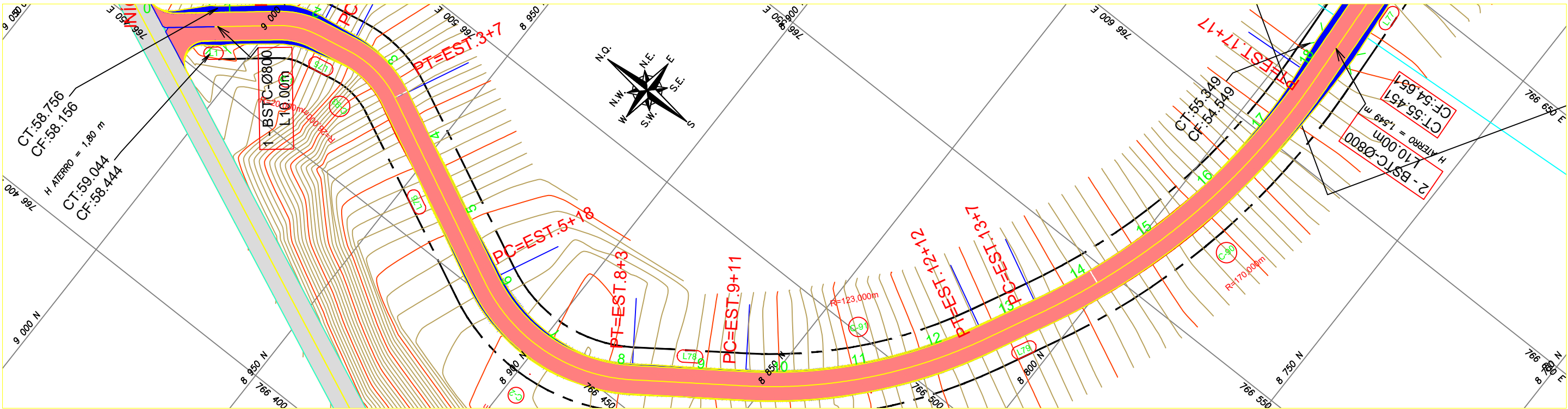




**LEGENDA:**

|  |                         |  |                                  |
|--|-------------------------|--|----------------------------------|
|  | ASFALTO EXISTENTE       |  | BORDO DE PISTA EXISTENTE         |
|  | ASFALTO PROJETADO       |  | CERCA ARAME                      |
|  | FAIXA DE SEGURANÇA      |  | RIO/LAGO                         |
|  | FOLGA DE TERRAPLENAGEM  |  | CURVA DE NÍVEL EXISTENTE         |
|  | TALUDE EXISTENTE        |  | POSTE EXISTENTE DE CONCRETO      |
|  | TALUDE CORTE PROJETADO  |  | TORRE DE TRANSMISSÃO DE UMA BASE |
|  | TALUDE ATERRO PROJETADO |  | BOCA DE BUEIRO/ALA               |
|  | PONTE                   |  | MT-MARCO TOPOGRÁFICO             |
|  | RUA NÃO PAVIMENTADA     |  | IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM   |
|  | RIO/LAGO                |  | SONDAGEM                         |
|  | 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

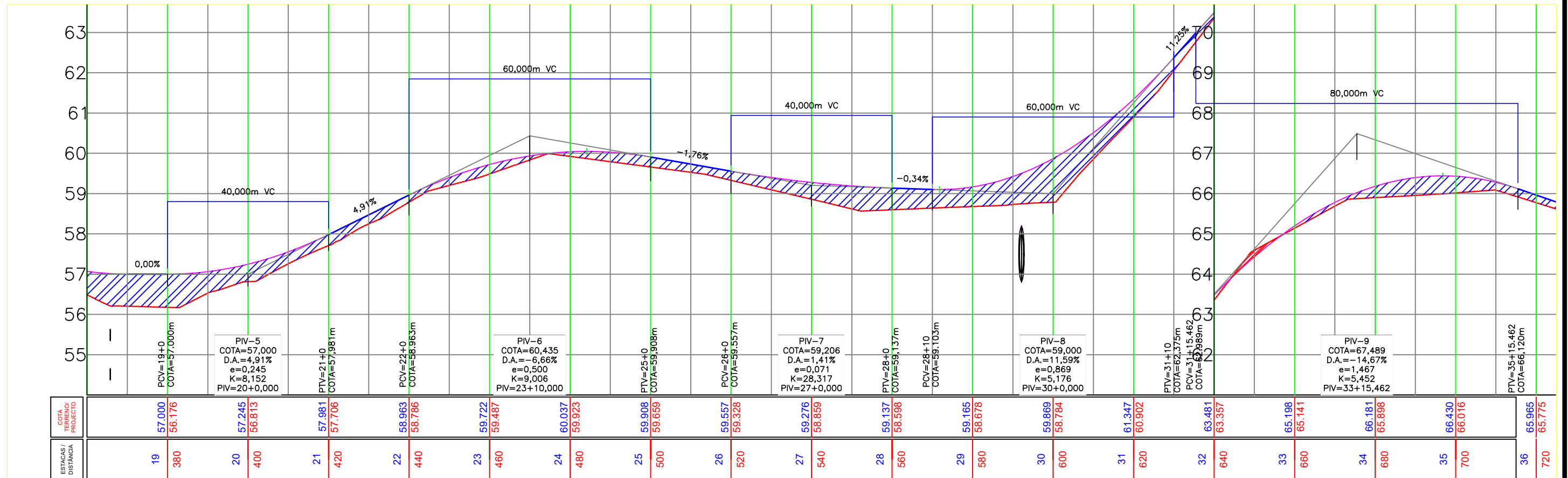
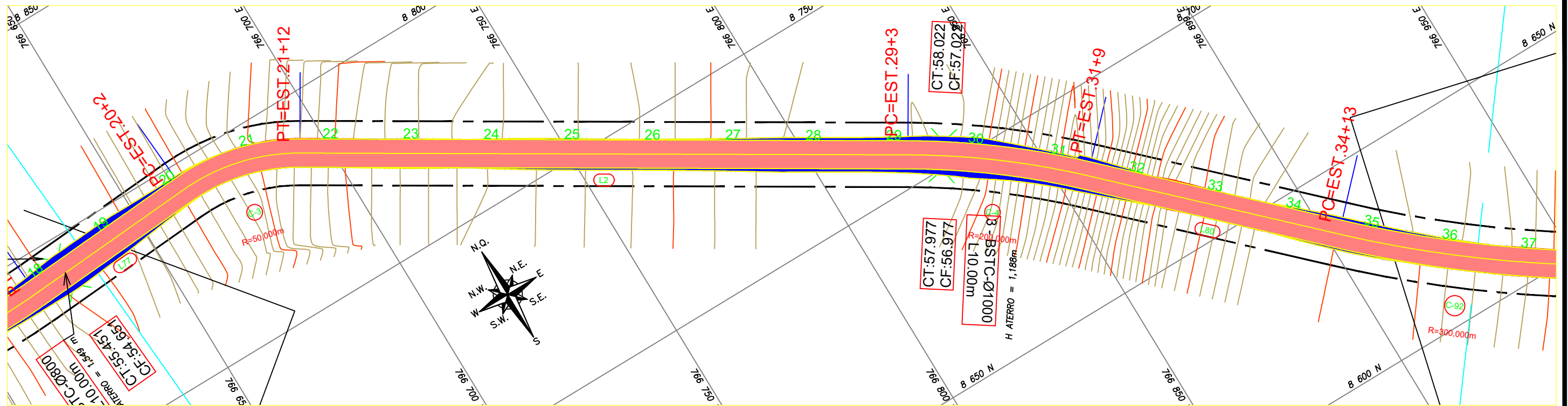
LOCAL: VICINAL ZÉ DO VALDO

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 1/25

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/LAGOA

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

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

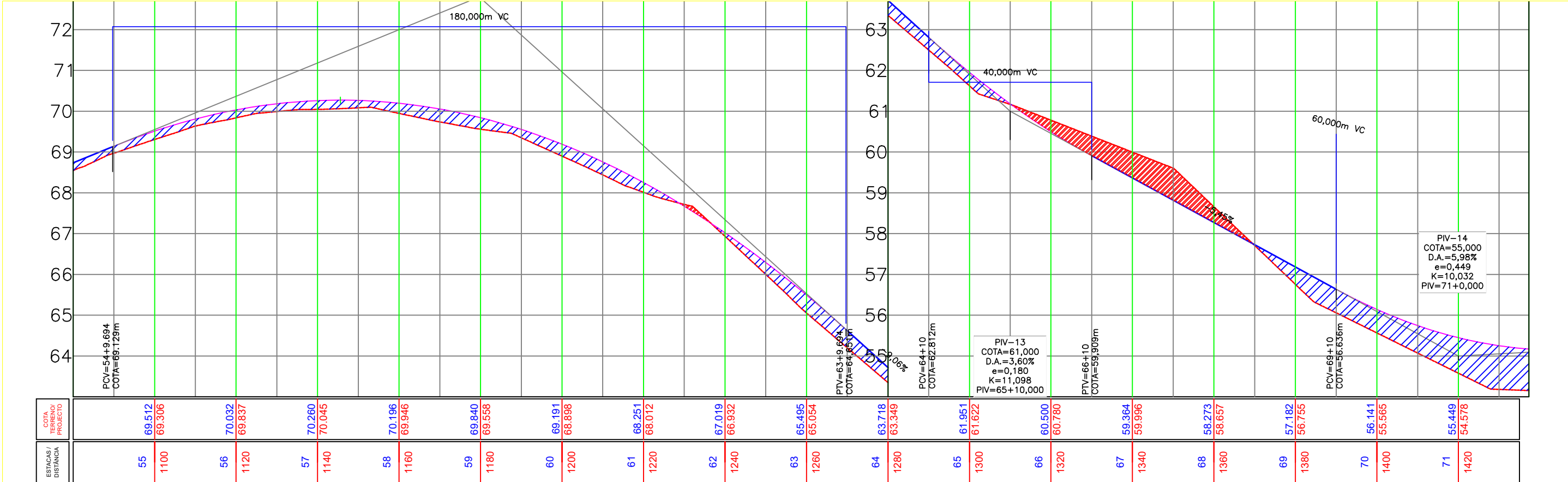
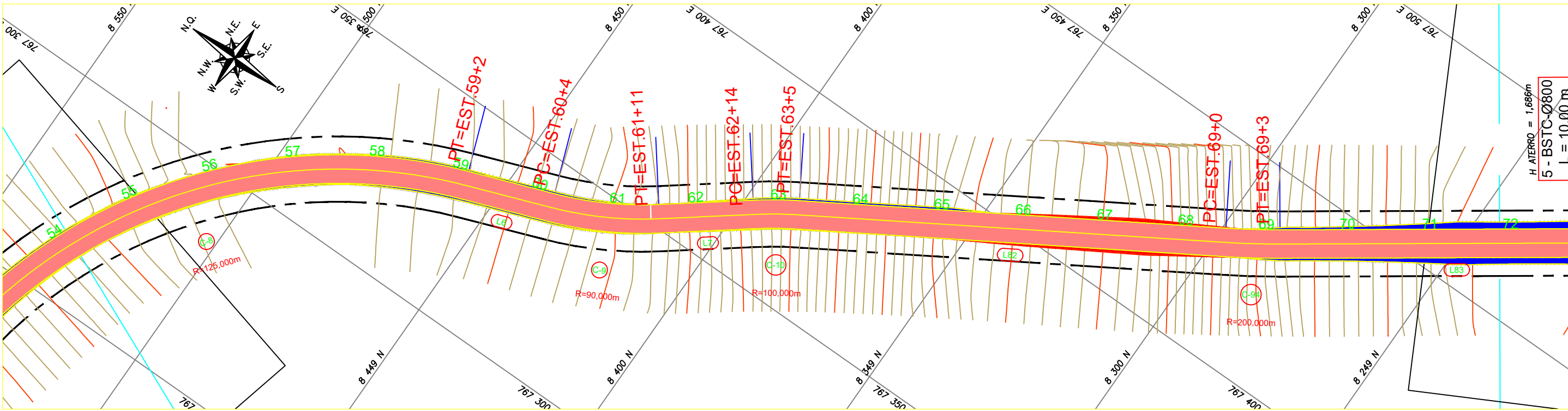
DATA  
ABRIL /2024

ESCALA  
1/1000

FOLHA  
2/25

CONTENIDO:  
PLANTA E PERFIL





**LEGENDA:**

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

**LEGENDA PERFIL:**

- Perfil primitivo
- Perfil projetado acabado

**Documentação:**

Documento assinado digitalmente  
NEOZITO SOUSA DE ALMEIDA JUNIOR  
Data: 23/06/2024 11:45:39-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

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

|      |                           | DATA | EXEC. | VERIF. | APROV. |
|------|---------------------------|------|-------|--------|--------|
| 1º   | REVISÃO GRAFICA E TEXTUAL |      |       |        |        |
| 1º   | EDICÃO                    |      |       |        |        |
| 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: 0+0,000 ATÉ 436

ESTACA: 0+0,000 ATÉ 436

LOCAL:

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 4/25

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL