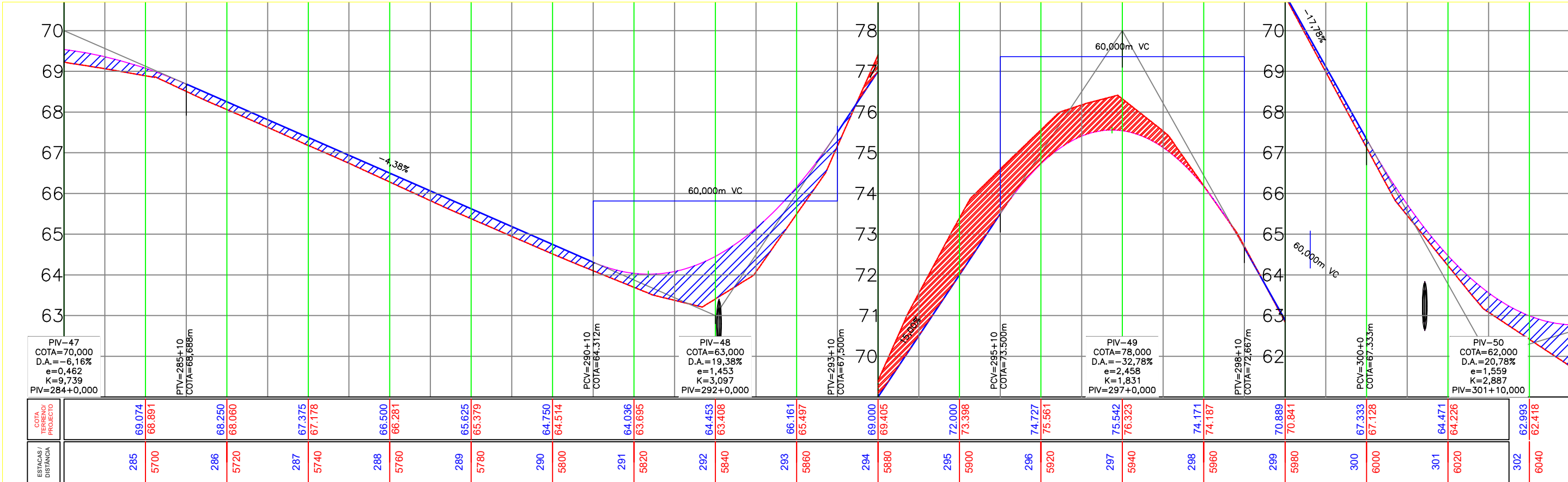
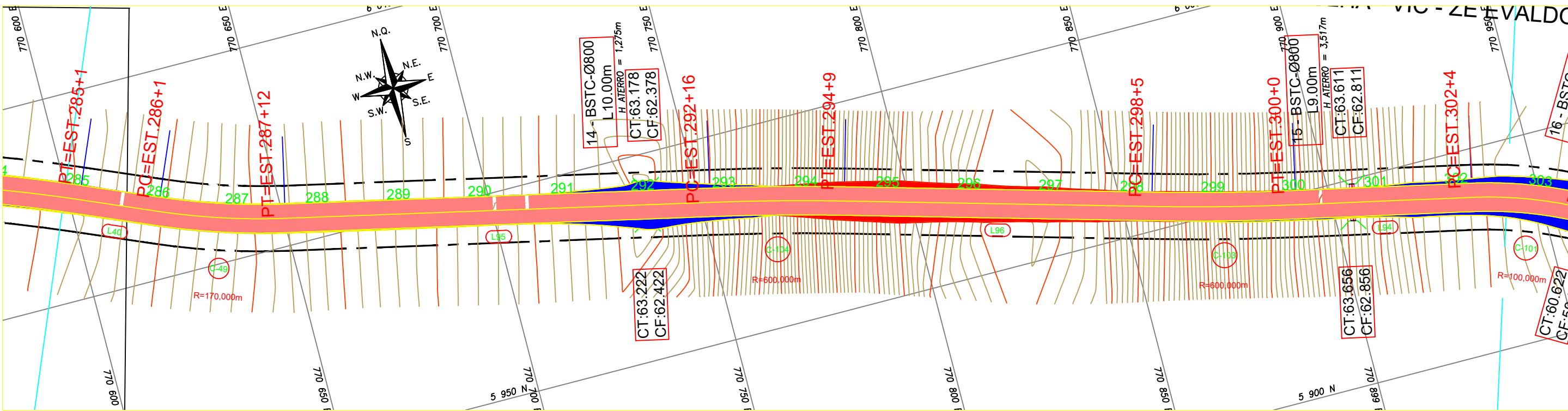




LEGENDA:

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

Bordo de pista existente

Bordo de pista projetado

Cerca arame

Rio/LagOA

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

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

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

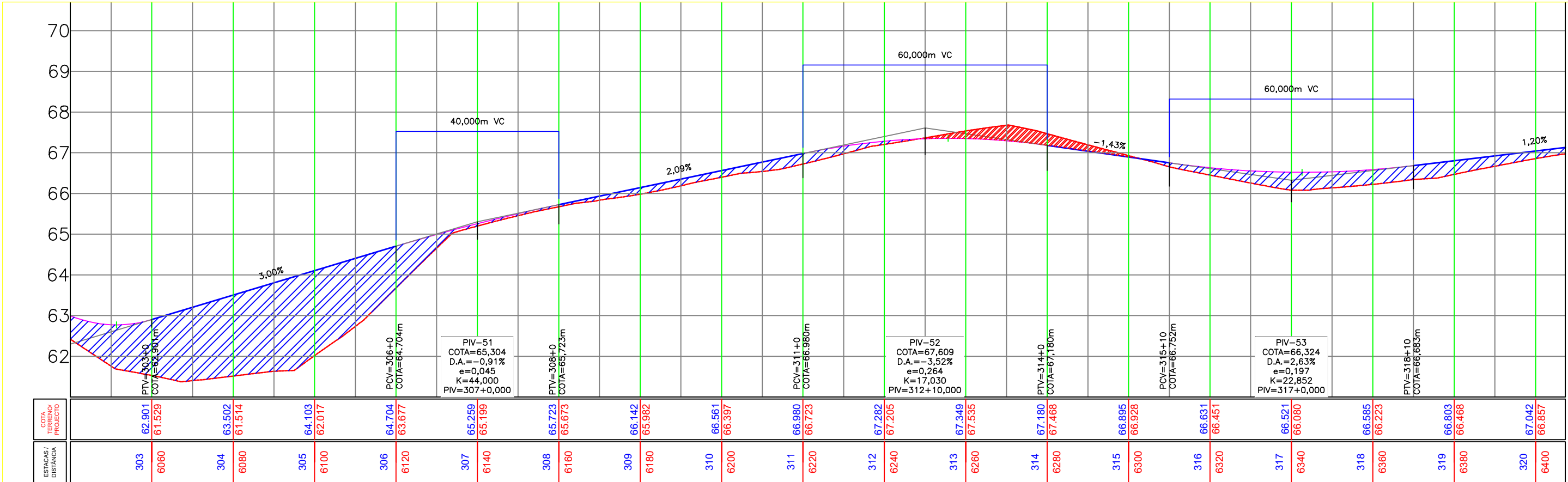
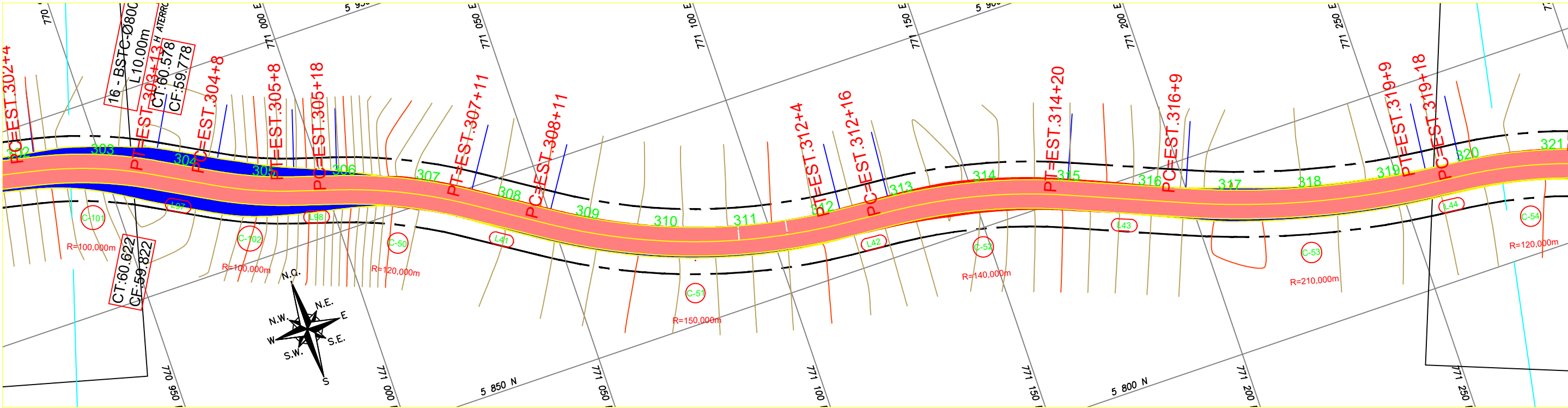
LOCAL:

DATA
ABRIL /2024

ESCALA
1/1000

FOLHA
17/25

CONTENIDO:
PLANTA E PERFIL



LEGENDA:

ASfalto existente	BORDO DE PISTA EXISTENTE	LEGENDA PERFIL:
ASfalto projetado	BORDO DE PISTA PROJETADO	
Faixa de segurança	CERCA ARAME	PERFIL PRIMITIVO
FOLGA DE TERRAPLENAGEM	RIO/LAGO	PERFIL PROJETADO ACABADO
TALUDE EXISTENTE	CURVA DE NÍVEL EXISTENTE	
TALUDE CORTE PROJETADO	POSTE EXISTENTE DE CONCRETO	
TALUDE ATERRO PROJETADO	TORRE DE TRANSMISSÃO DE UMA BASE	
PONTE	BOCA DE BUEIRO/ALA	
RUA NÃO PAVIMENTADA	MT-MARCO TOPOGRÁFICO	
RIO/LAGOA	IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM	
FAIXA DE DÔMÍNIO	SONDAGEM	
EIXO DE PROJETO		
PONTE A PROJETAR		

REFERÊNCIA CARTOGRAFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC63 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

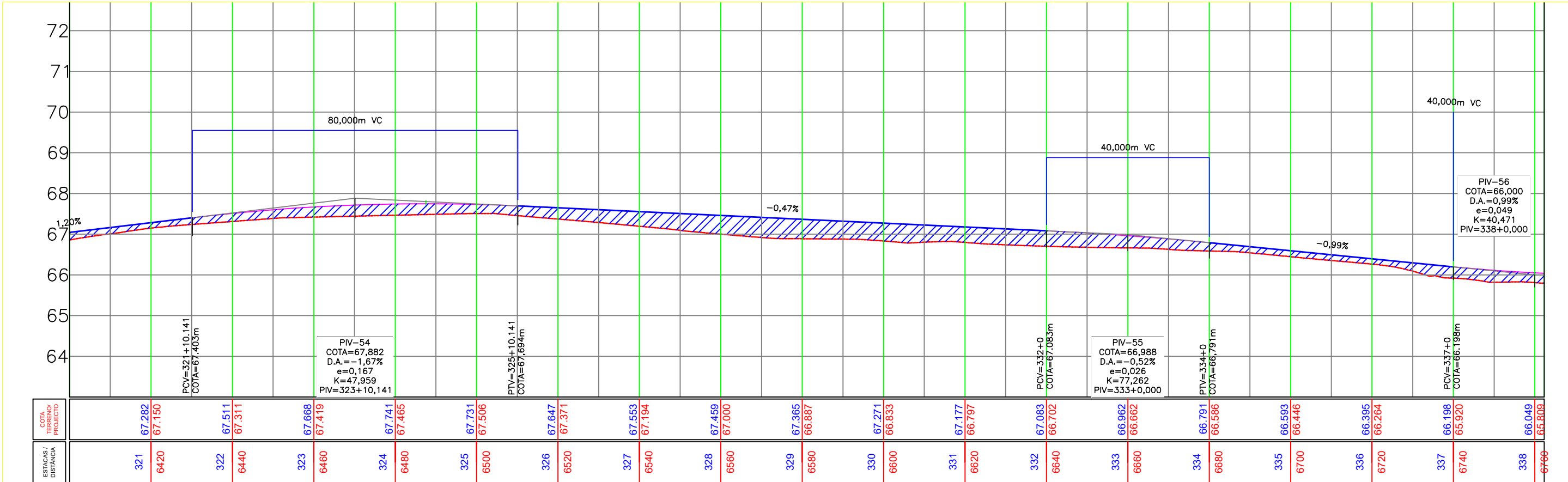
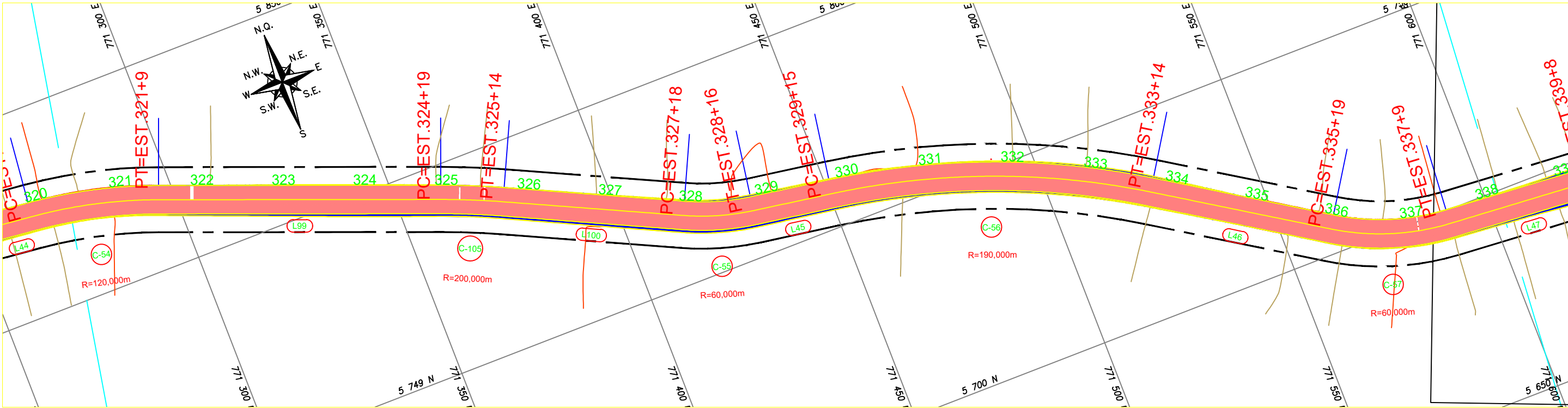
TRECHO: 0+0,000 ATÉ 436
LOCAL:

DATA
ABRIL /2024

ESCALA
1/1000

FOLHA
18/25

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

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 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

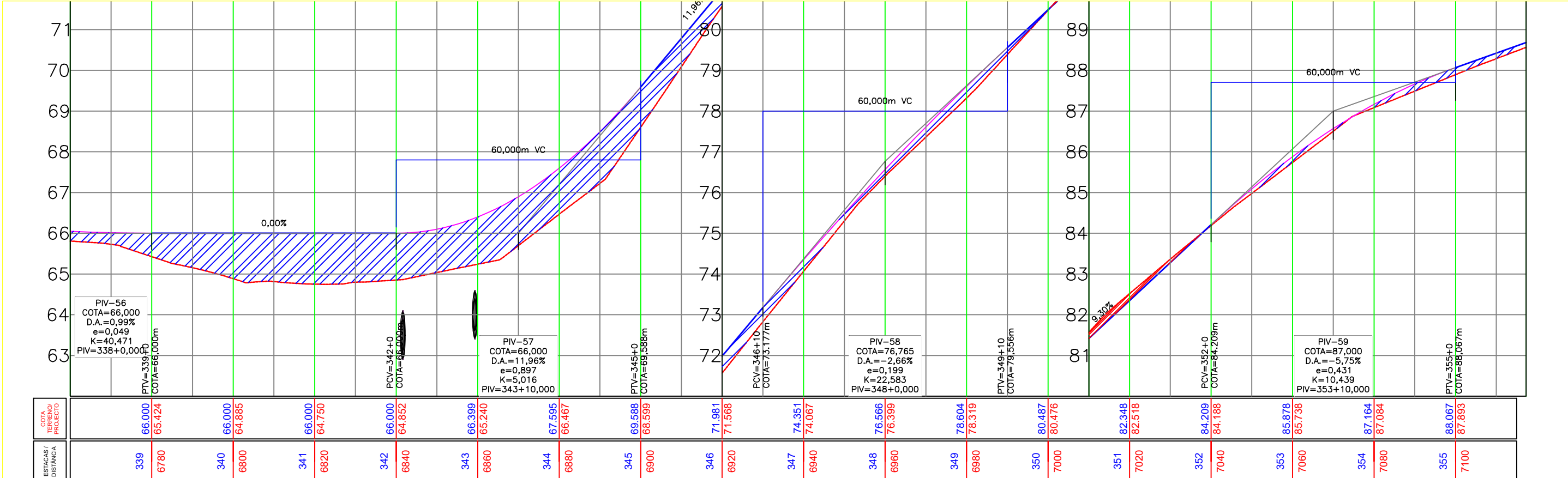
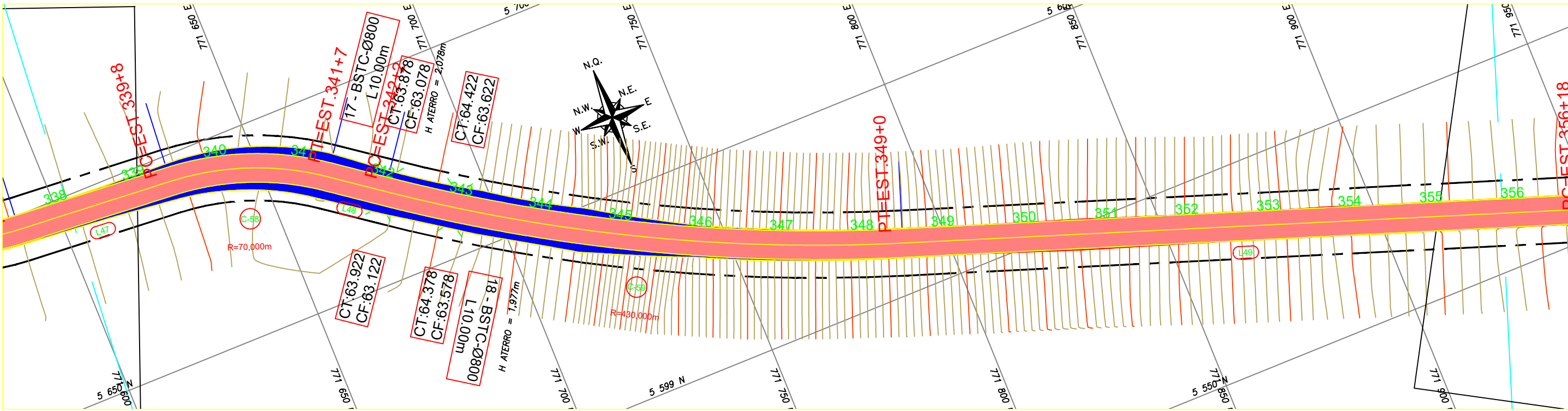
1/1000

FOLHA

19/25

CONTENIDO:

PLANTA E PERFIL



LEGENDA:

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

LEGENDA PERFIL:

	PERFIL PRIMITIVO
	PERFIL PROJETADO ACABADO

Document assinado digitalmente

gov.br

NEOZITO SOUSA DE ALMEIDA JUNIOR

Data: 23/06/2024 11:45:39-0300

Verifique em <https://validar.iti.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

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: 0+0,000 ATÉ 436

ESTACA: 0+0,000 ATÉ 436

LOCAL:

DATA: ABRIL /2024

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 20/25

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL