

LEGENDA:

- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
- TALUDE EXISTENTE
- TALUDE CORTE PROJETADO
- TALUDE ATERRO PROJETADO
- PONTE
- RUA NÃO PAVIMENTADA
- RIO/LAGOA
- FAIXA DE DOMÍNIO
- EXO 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

LEGENDA PERFIL:

- PERFIL PRIMITIVO
- PERFIL PROJETADO ACABADO

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATUM HORIZONTAL: SAD69, MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB. EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBS (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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

OBJETO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

CONVÊNIO: 928156/2022

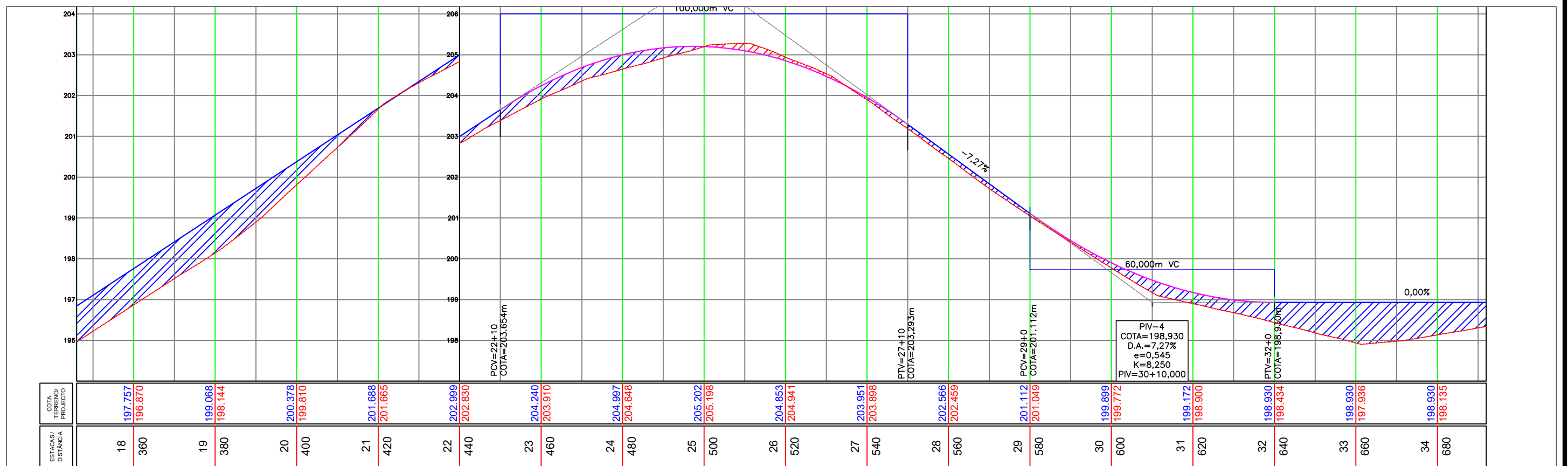
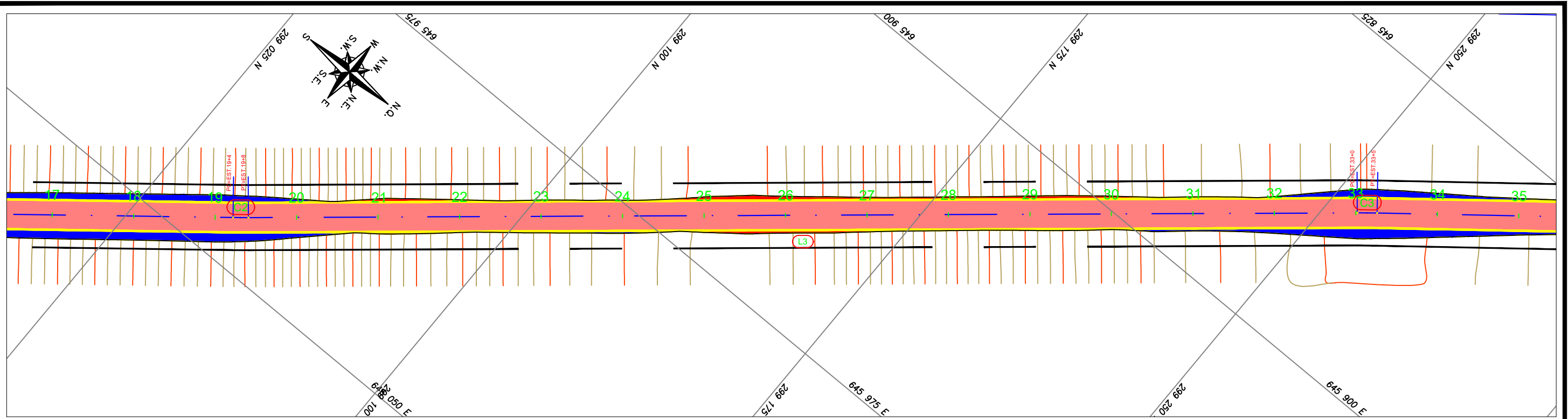
TRECHO: ESTACA: MUNICÍPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 1/09

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
 - TALUDE EXISTENTE
 - TALUDE CORTE PROJETADO
 - TALUDE ATERRO PROJETADO
 - PONTE
 - RUA NÃO PAVIMENTADA
 - RIO/LAGOA
 - FAIXA DE DOMÍNIO
 - EXO 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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

OBJETIVO: 928156/2022

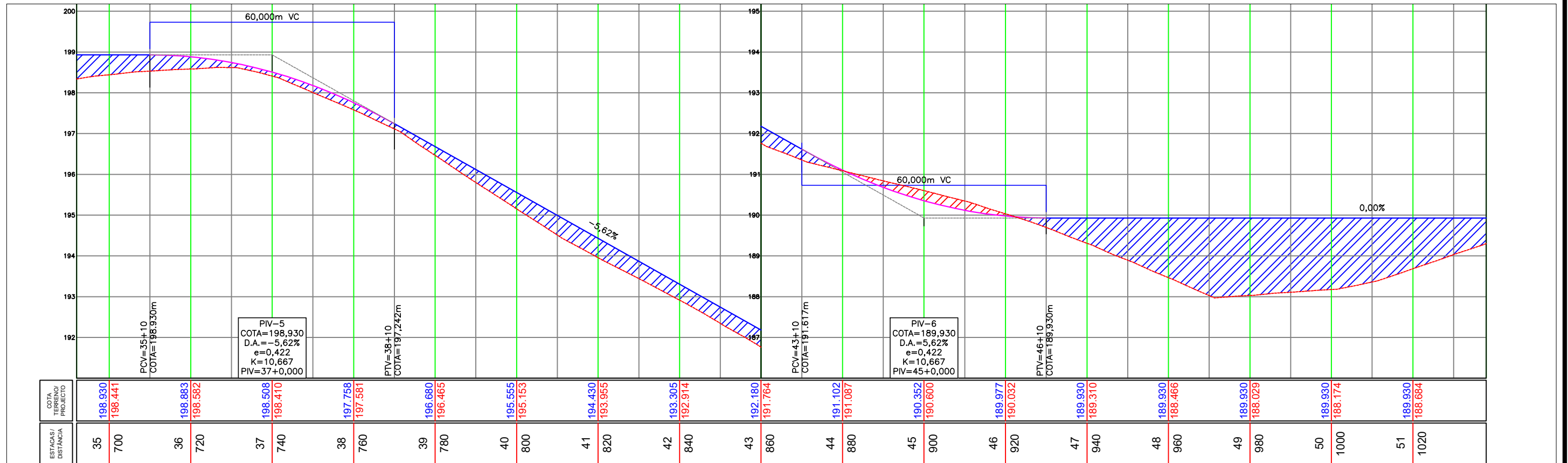
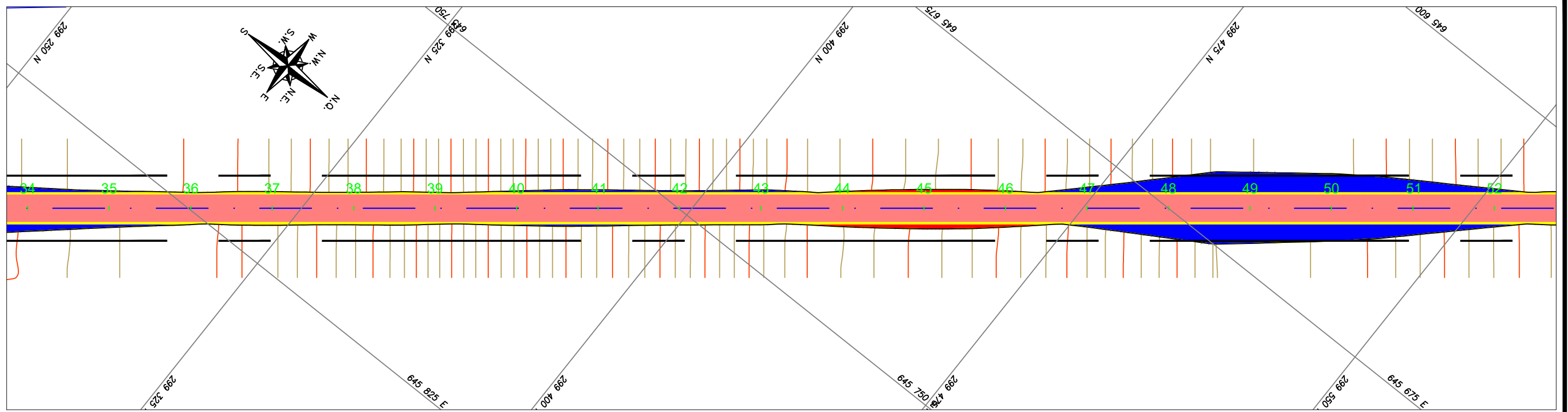
TRECHO: ESTACA: MUNICIPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 2/09

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
 - TALUDE EXISTENTE
 - TALUDE CORTE PROJETADO
 - TALUDE ATERRO PROJETADO
 - PONTE
 - RUA NÃO PAVIMENTADA
 - RIO/LAGOA
 - FAIXA DE DÔMÍNIO
 - EXO 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
- 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. CEBRIS (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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

OBJETIVO: 928156/2022

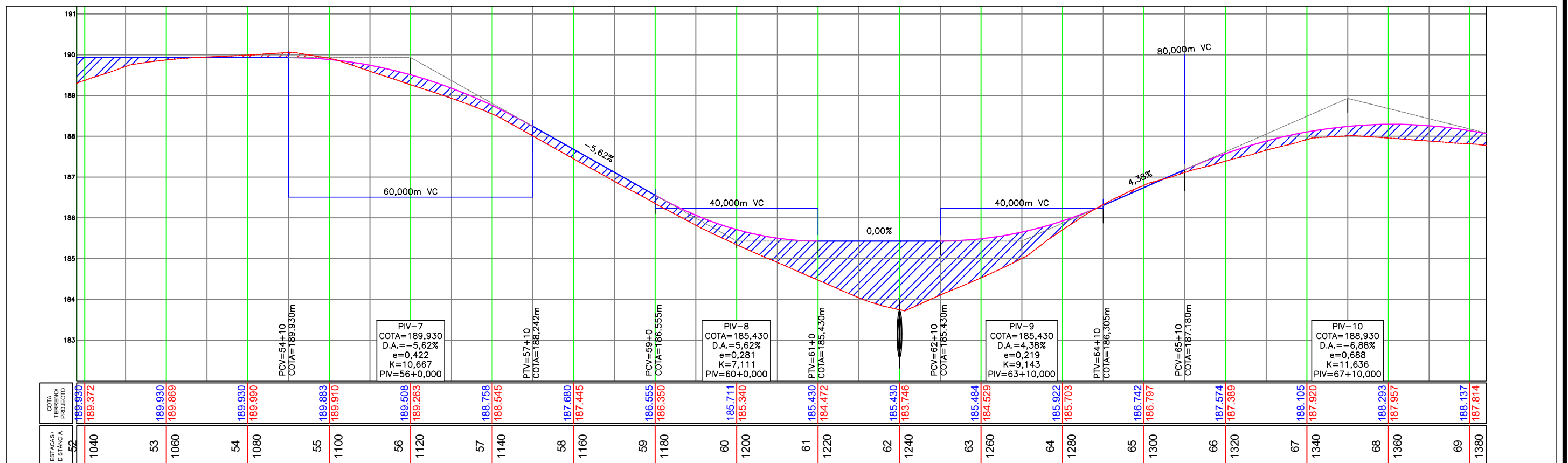
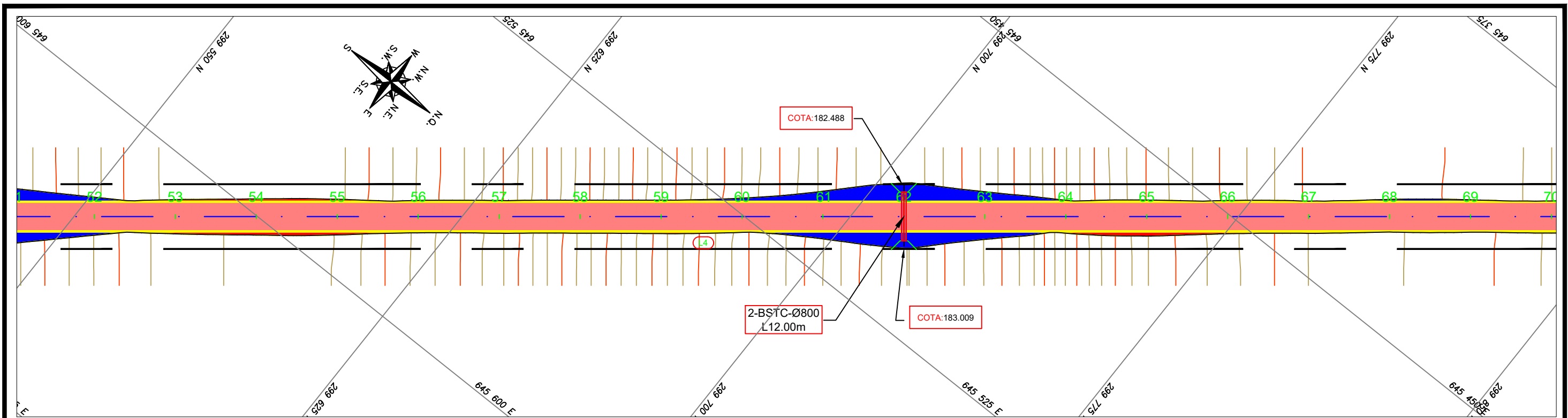
TRECHO: ESTACA: MUNICÍPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: **3/09**

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
 - TALUDE EXISTENTE
 - TALUDE CORTE PROJETADO
 - TALUDE ATERRO PROJETADO
 - PONTE
 - RUA NÃO PAVIMENTADA
 - RIO/LAGOA
 - FAIXA DE DÔMÍNIO
 - 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
- 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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.	DESCRIÇÃO			

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

OBJETIVO: 928156/2022

TRECHO: ESTACA: 928156/2022

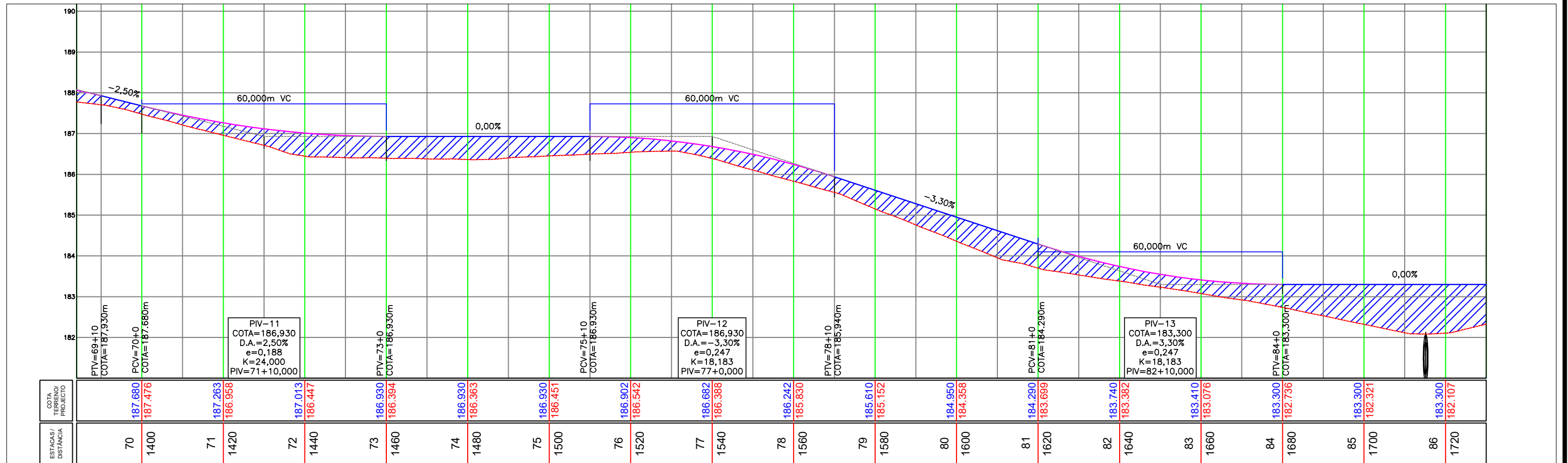
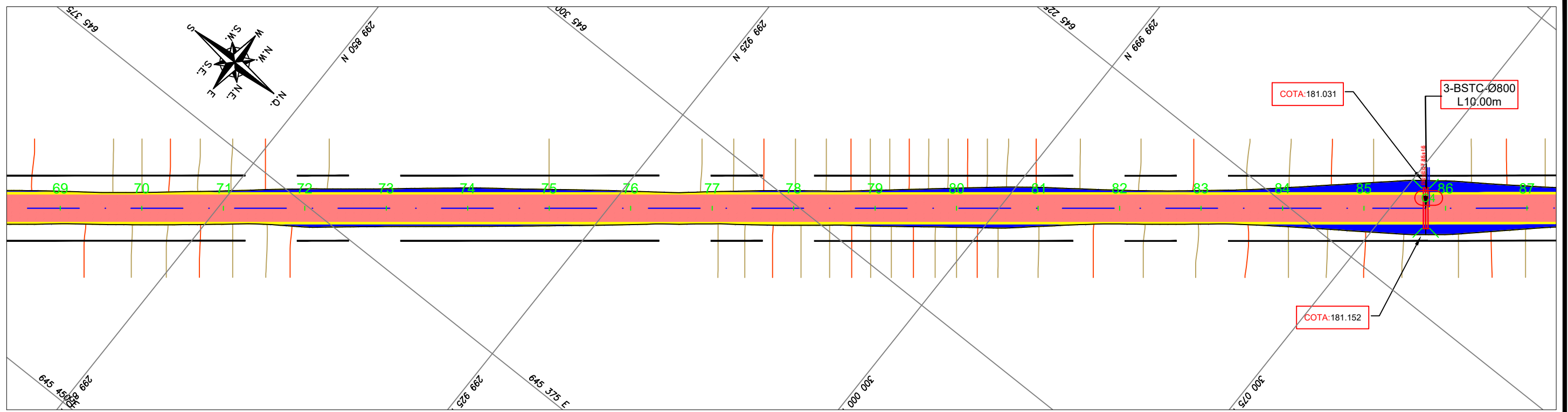
MUNICÍPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 4/09

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



LEGENDA:

- 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

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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

OBJETIVO: 928156/2022

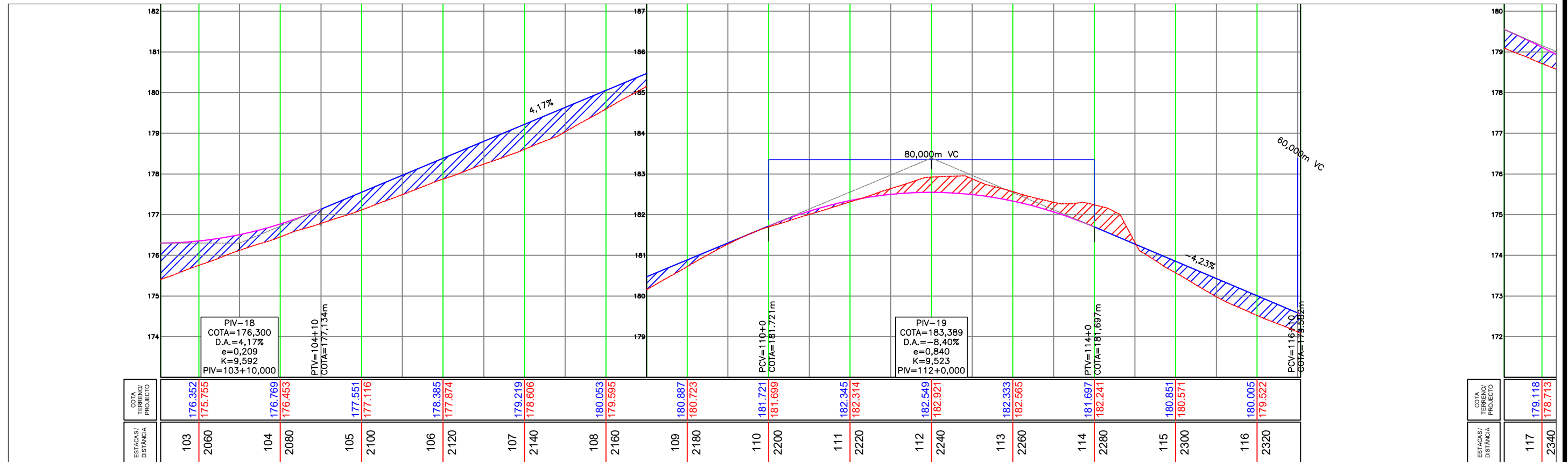
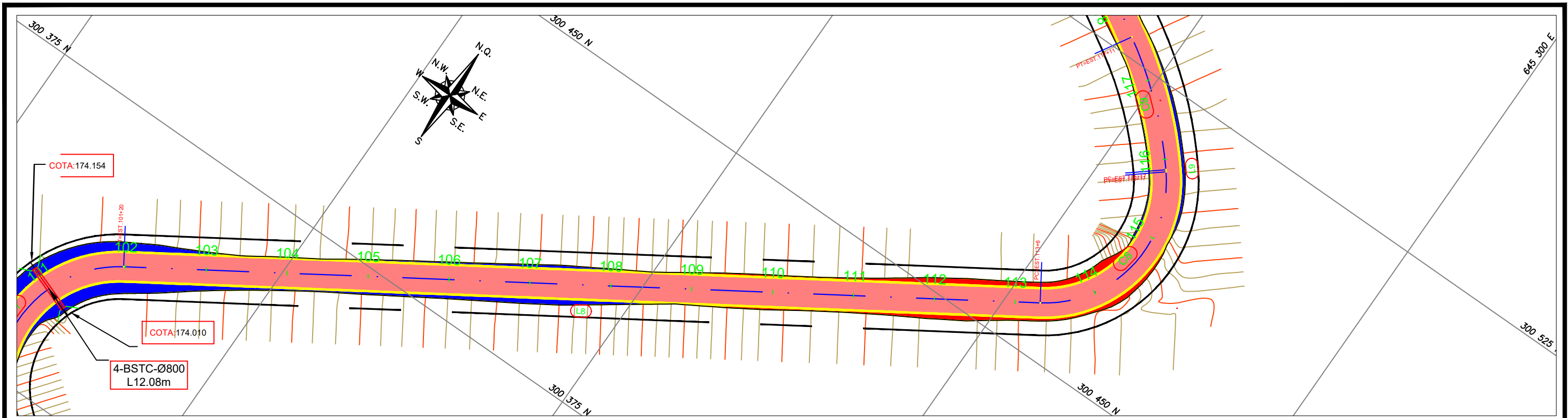
TRECHO: ESTACA: MUNICÍPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 5/09

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- 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
- LEGENDA PERFIL:**
- 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
- 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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TITULO
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

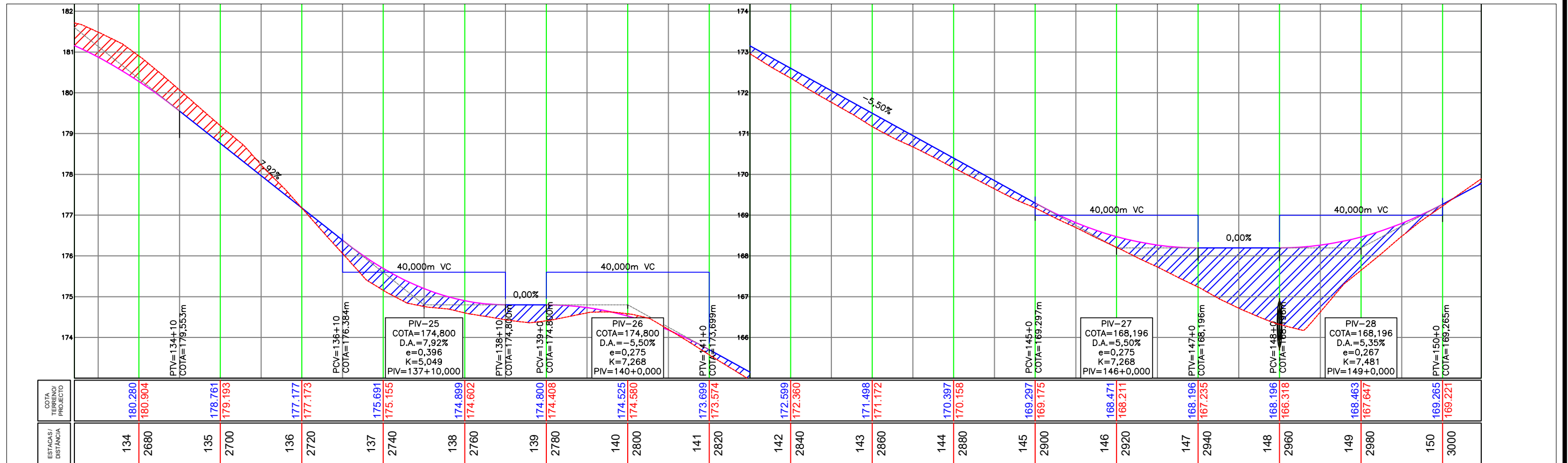
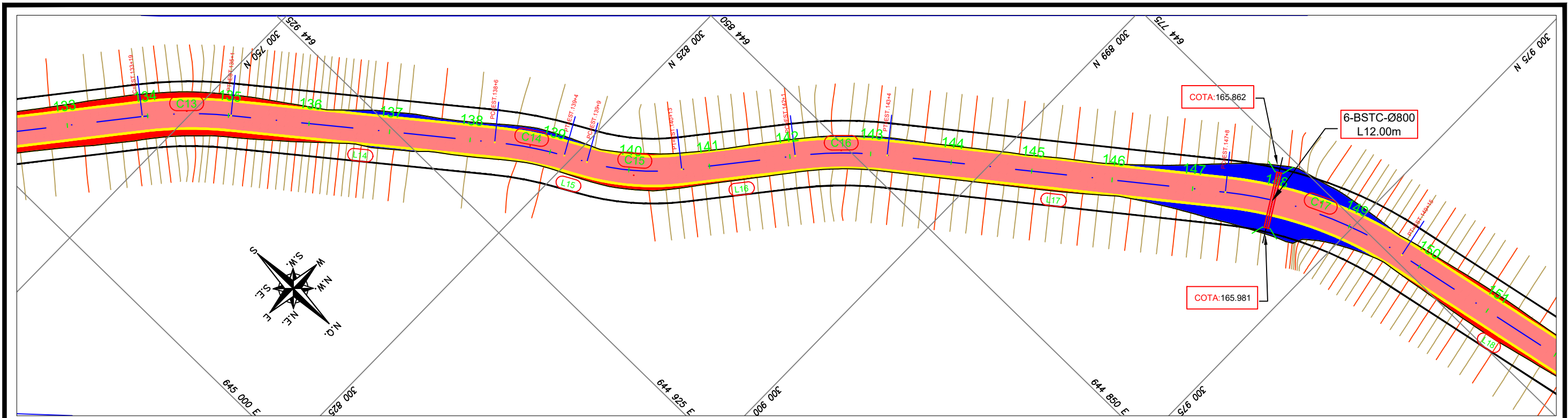
OBJETIVO: 928156/2022

TRECHO: MUNICÍPIO MUCAJÁ

ESTACA: DATA JULHO /2023
ESCALA 1/1000

FOLHA
7/09

CONTENIDO:
PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- 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
- LEGENDA PERFIL:**
- 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. CEBRIS (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.	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1º				
1º				
REV.				

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

OBJETIVO: 928156/2022

TRECHO: ESTACA: 928156/2022

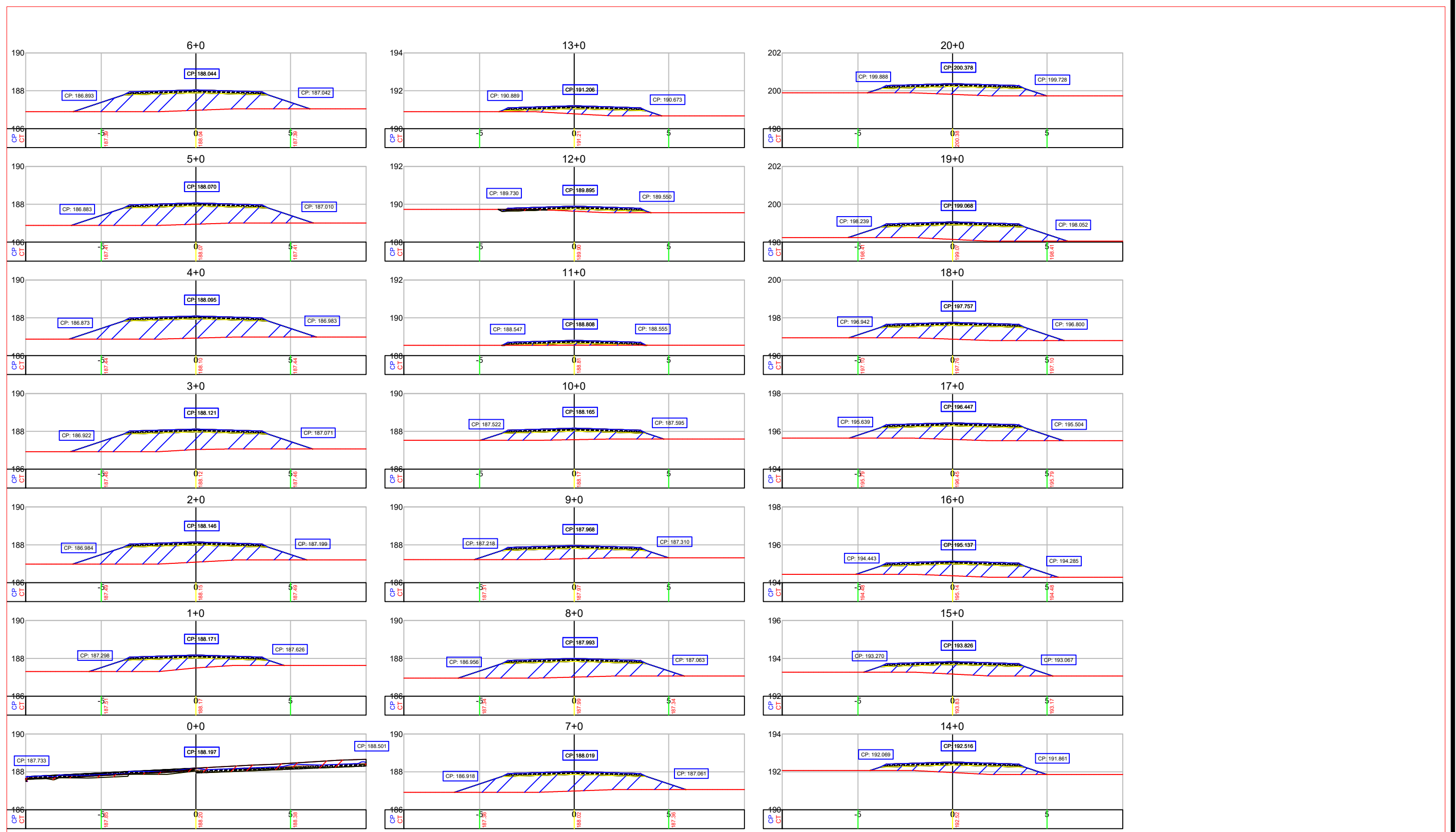
MUNICÍPIO MUCAJÁ

DATA: JULHO /2023

ESCALA: 1/1000

FOLHA: 9/09

CONTENIDO: PLANTA E PERFIL



- LEGENDA:**
- 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 BUERO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA

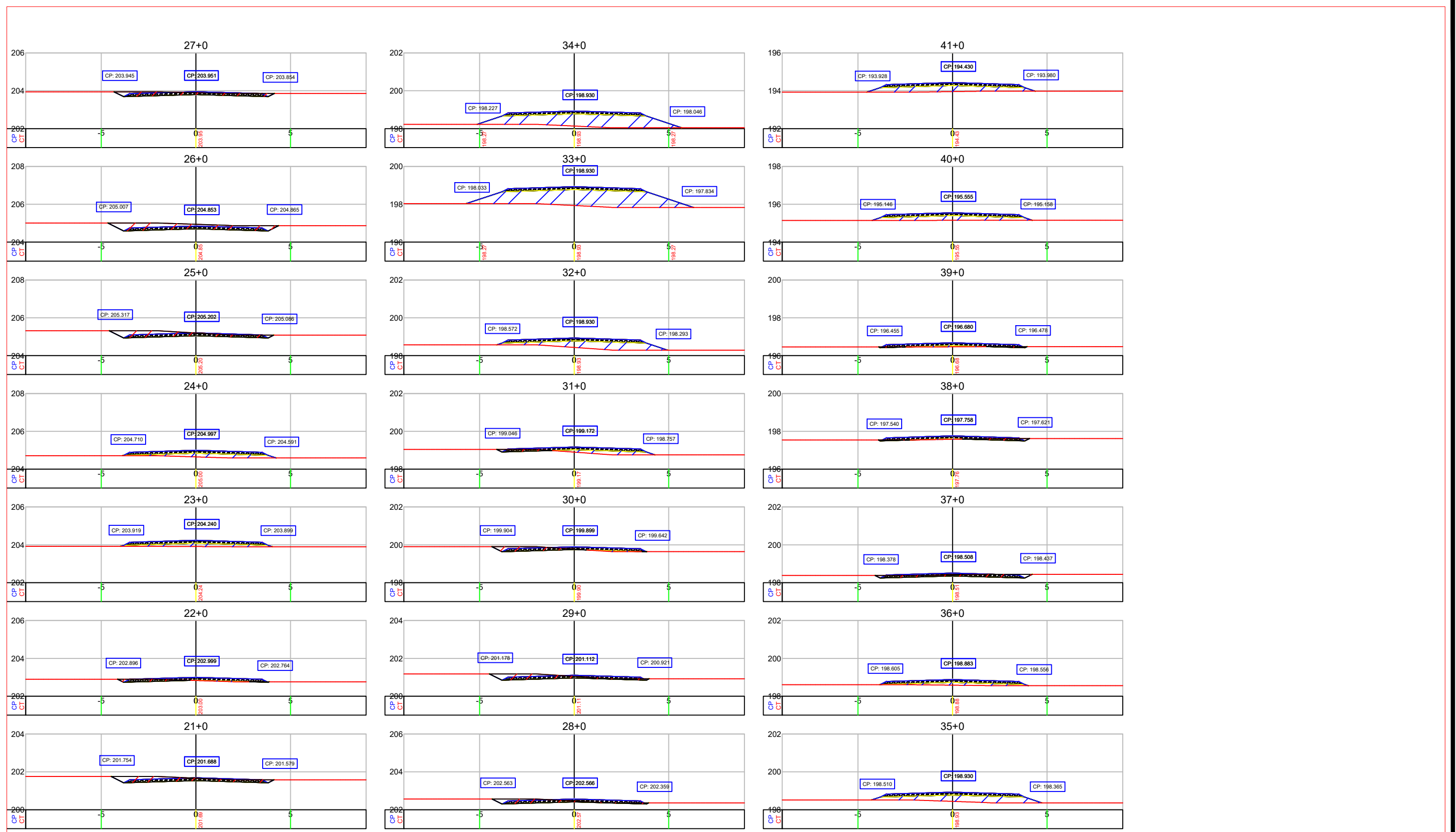
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL: SAD69, MC6-63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB. EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 ALTIMÉTRICA-DATUM 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

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		FOLHA 1/08
OBJETIVO:	928156/2022		DATA JULHO /2023	
TRECHO:			ESCALA	CONTENIDO: SEÇÕES
ESTACA:			1/200	
		MUNICÍPIO MUCAJÁ		

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



- LEGENDA:**
- 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 DE UMA BASE
 - BOCA DE BUERO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

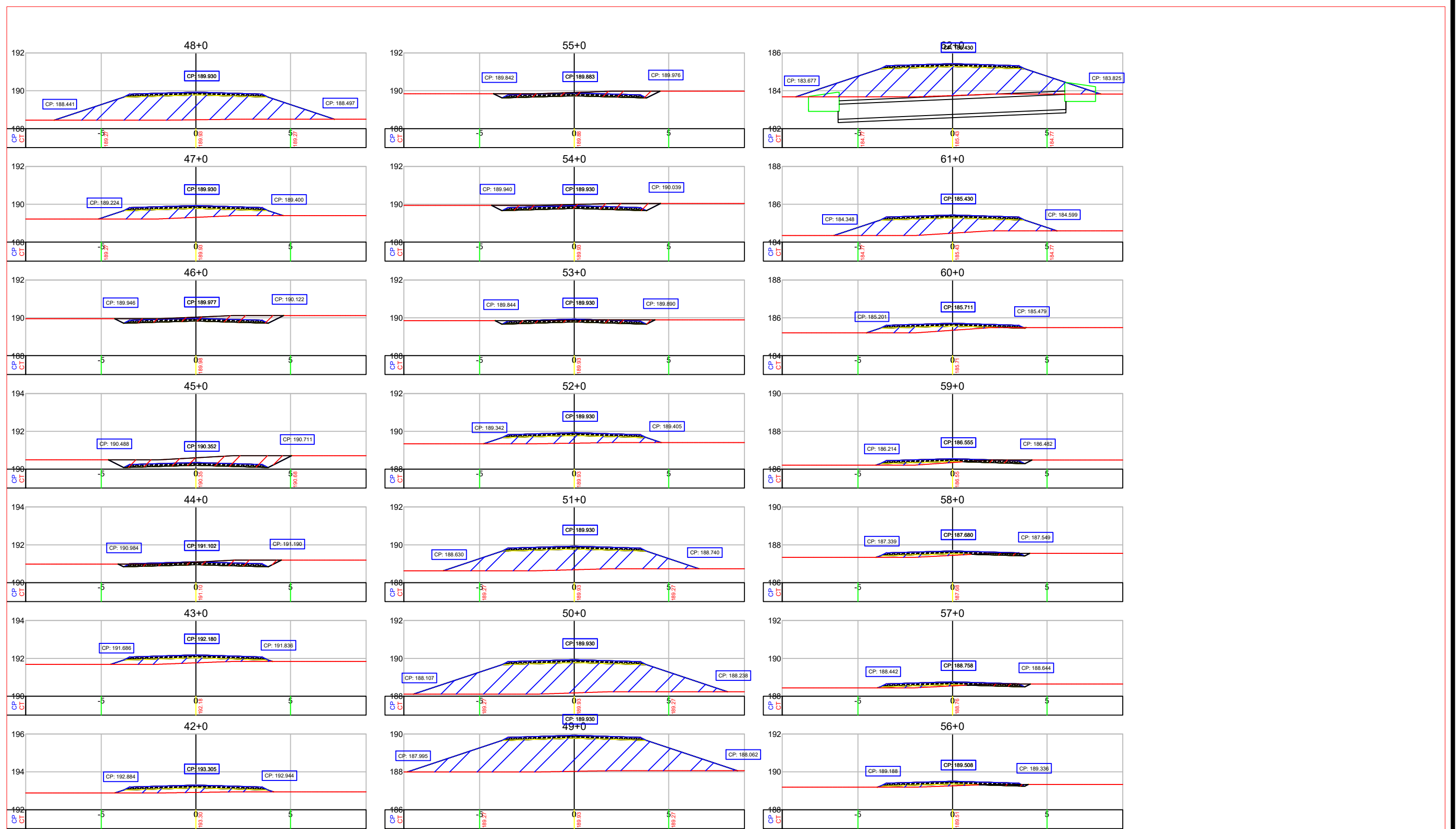
REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL: SAD69, MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB. EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
OBJETIVO:	928156/2022	FOLHA	2/08
TRECHO:	ESTACA:	DATA	JULHO /2023
MUNICÍPIO MUCAJÁ		ESCALA	1/200
		CONTENIDO:	SEÇÕES

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



- LEGENDA:**
- 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/LAGOA
 - CURVA DE NÍVEL EXISTENTE
 - POSTE EXISTENTE DE CONCRETO DE UMA BASE
 - BOCA DE BUENRO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

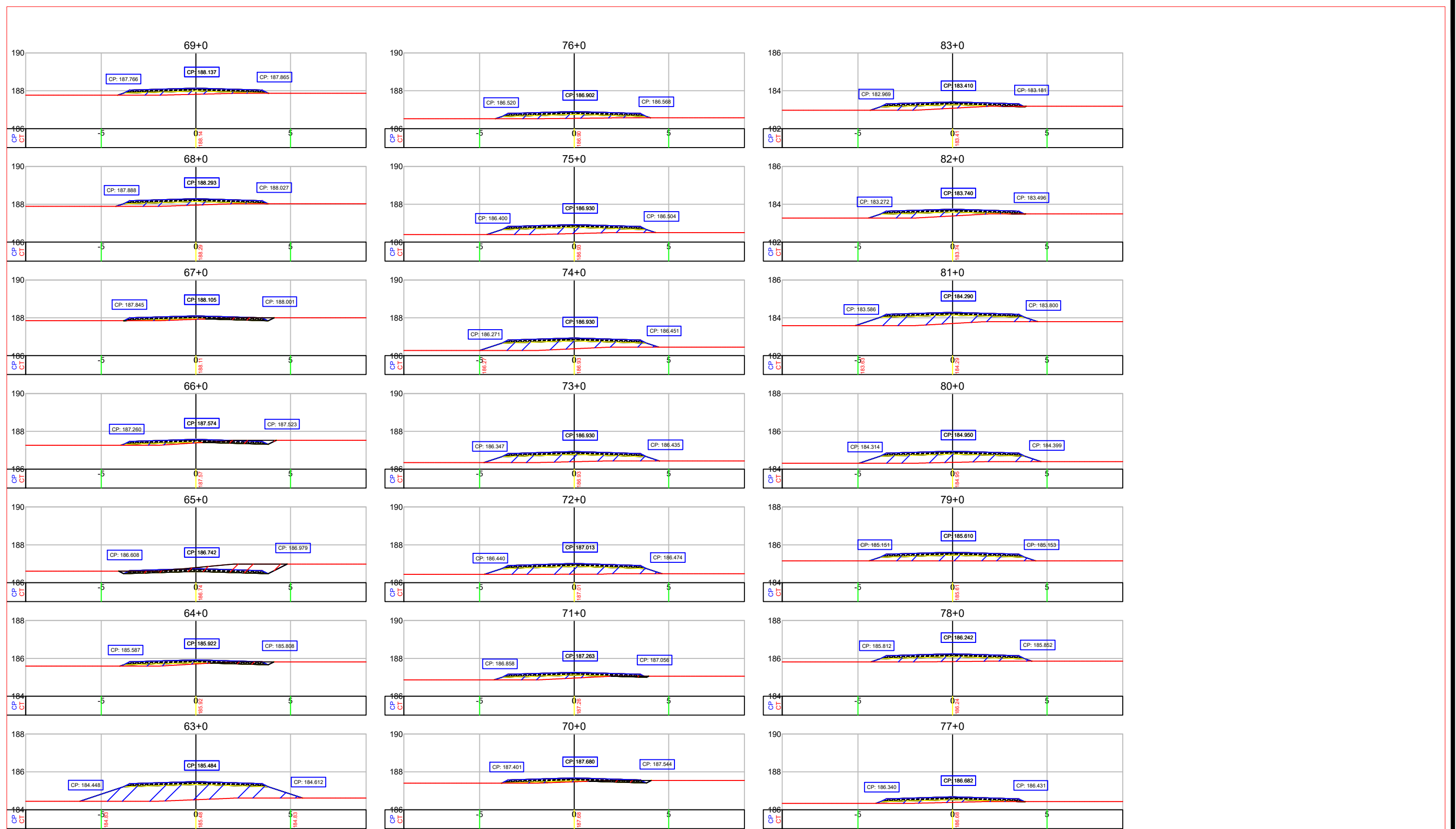
REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
OBJETIVO:	928156/2022	FOLHA	3/08
TRECHO:	ESTACA:	DATA	JULHO /2023
MUNICÍPIO MUCAJÁ		ESCALA	1/200
		CONTENIDO:	SEÇÕES

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



- LEGENDA:**
- 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 DE UMA BASE
 - BOCA DE BUERO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

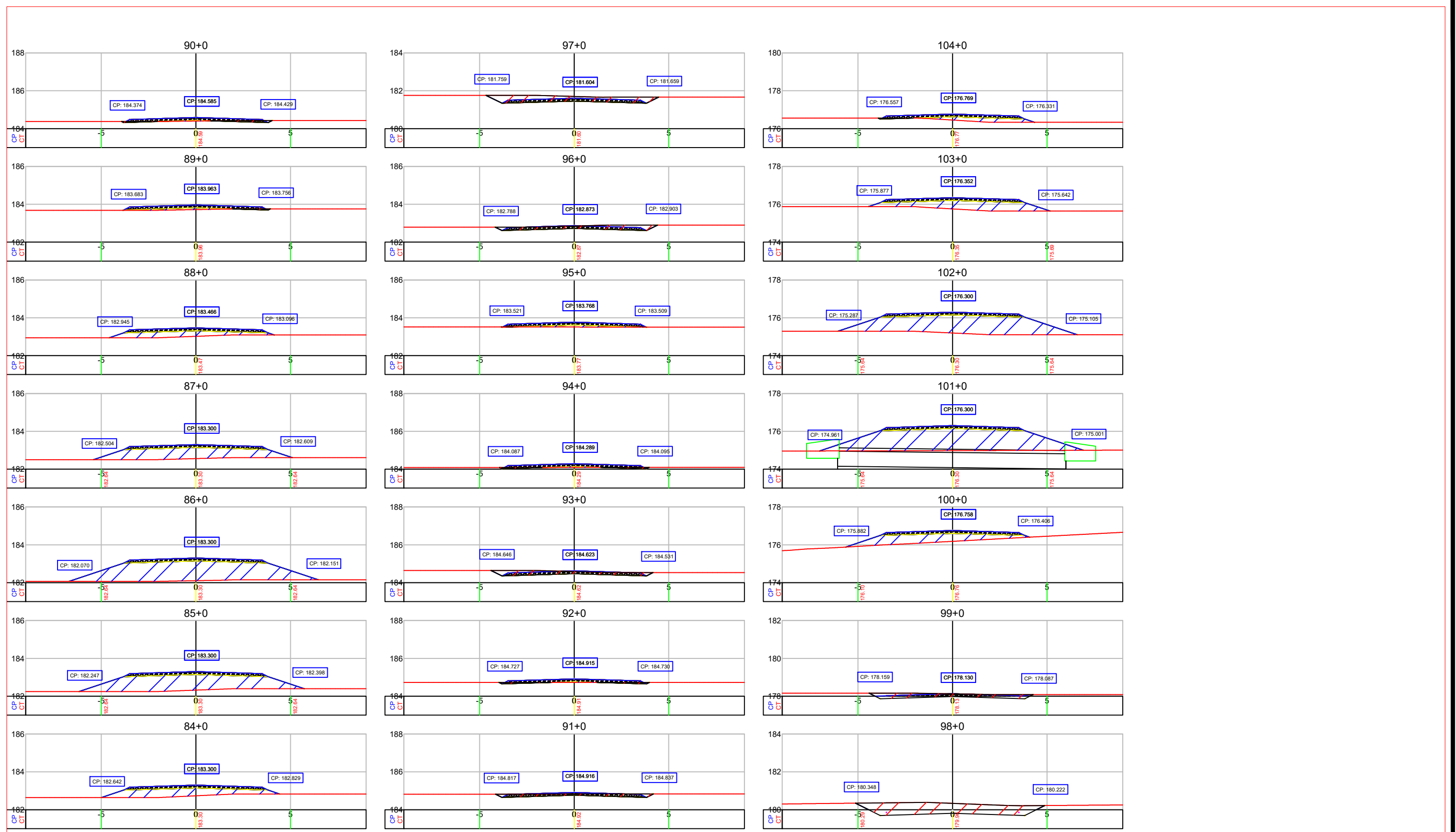
REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL: SAD69, MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB. EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
OBJETIVO:	928156/2022	FOLHA	4/08
TRECHO:	ESTACA:	DATA	JULHO /2023
MUNICÍPIO MUCAJÁ		ESCALA	1/200
		CONTENIDO:	SEÇÕES

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



- LEGENDA:**
- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
 - TALUDE EXISTENTE
 - TALUDE CORTE PROJETADO
 - TALUDE ATERRO PROJETADO
 - PONTE
 - RUA NÃO PAVIMENTADA
 - RIO/LAGOA
 - FAIXA DE DOMÍNIO
 - EXO 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 DE UMA BASE
 - BOCA DE BUERO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

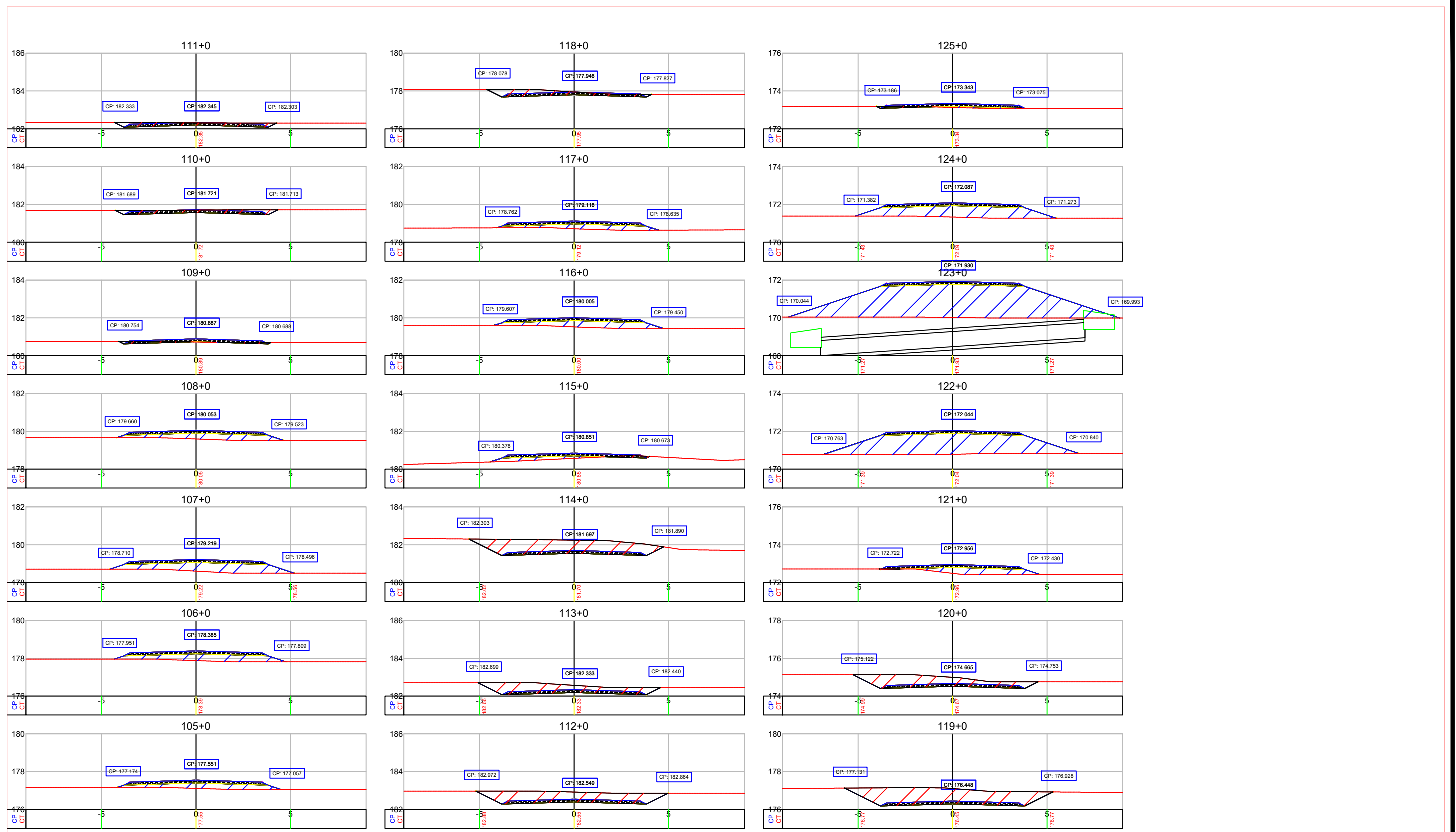
REFERÊNCIA CARTOGRAFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		FOLHA	
OBJETIVO:		928156/2022		5/08	
TRECHO:		JULHO /2023		CONTENIDO:	
ESTACA:		ESCALA 1/200			
MUNICIPIO MUCAJÁ				SEÇÕES	

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



- LEGENDA:**
- 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 DE UMA BASE
 - BOCA DE BUENRO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
 - PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

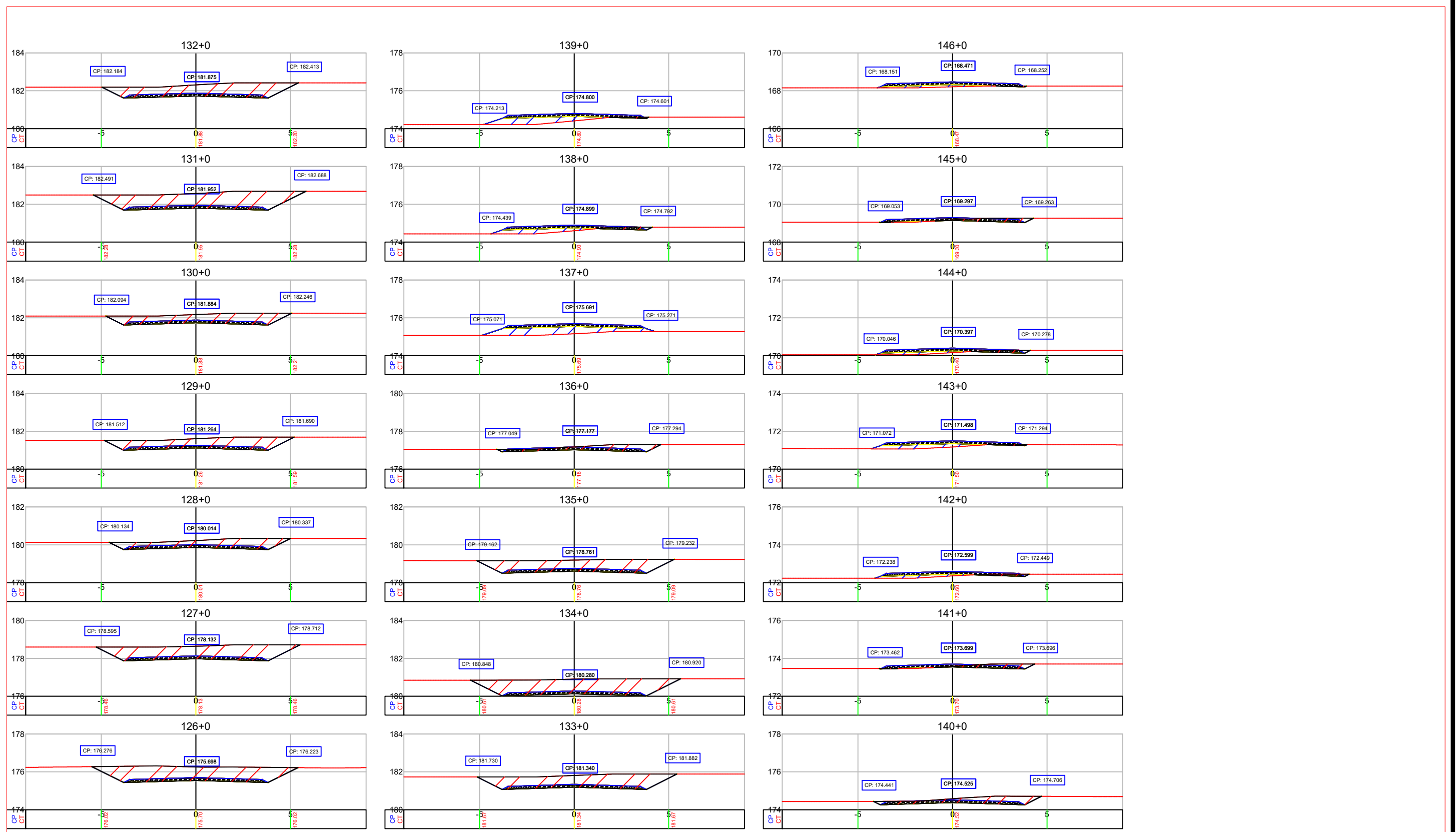
REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATAMHORIZONTAL:SAD69,MC6:63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB.EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
OBJETIVO:	928156/2022	FOLHA	6/08
TRECHO:		DATA	JULHO /2023
ESTACA:		ESCALA	1/200
LOCAL:	REGIÃO SUL DO ESTADO RORAIMA MUNICÍPIO MUCAJAI	CONTENIDO:	SEÇÕES

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



- LEGENDA:**
- 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 DE UMA BASE
 - BOCA DE BUERO/ALA
 - MT-MARCO TOPOGRÁFICO
 - IDENTIFICAÇÃO DE QUILOMETRAGEM
 - SONDAGEM
- LEGENDA PERFIL:**
- PERFIL PRIMITIVO
 - PERFIL PROJETADO ACABADO

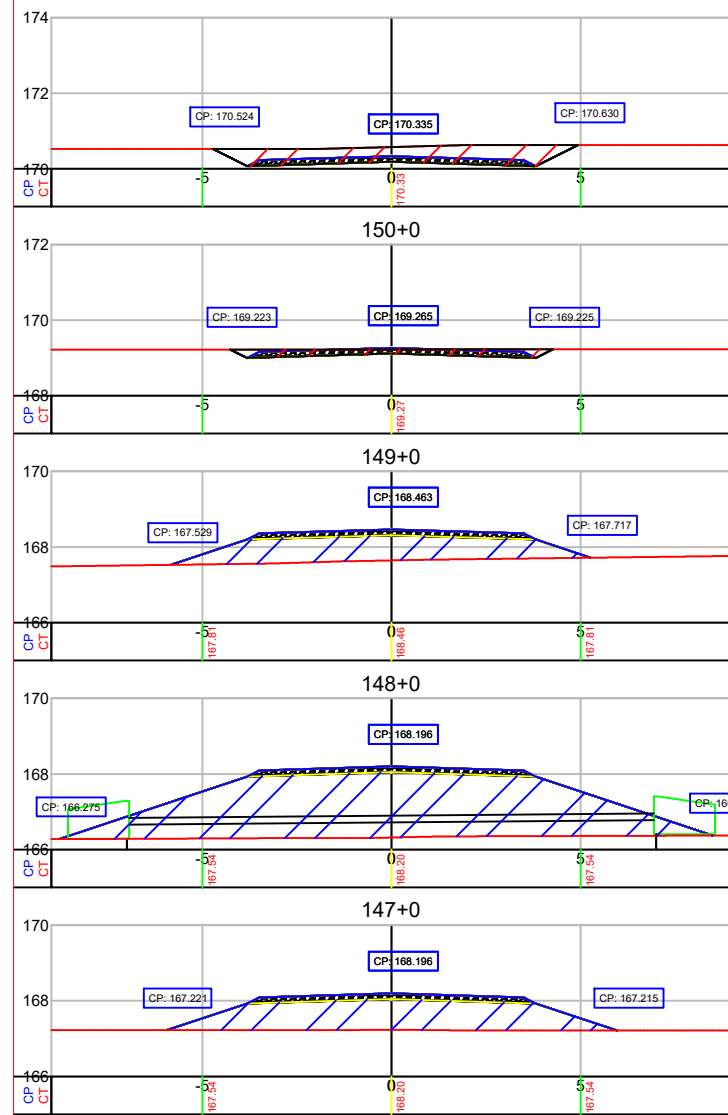
REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR-UTM
 PLANIMÉTRICA-DATUM HORIZONTAL: SAD69, MC6-63 E 57 WGR
 CIBERTURA CART. DA AMAZ. LEGAL, ELAB. EM 04/2003 POR IMAGEM DO SAT. CEBRS (CHINA BRASIL EXPL. DE REC. NATURAIS), SENSOR CCD COM PREC. DE 20m, PASSAGEM EM 03/2005 (FONTE IBGE/INPE).
 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

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		FOLHA	
OBJETIVO:		928156/2022		7/08	
TRECHO:		MUNICÍPIO MUCAJÁ		CONTENIDO:	
ESTACA:		DATA JULHO /2023		SEÇÕES	
		ESCALA 1/200			

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



- LEGENDA:**
- FOLGA DE TERRAPLENAGEM
 - TALUDE EXISTENTE
 - TALUDE CORTE PROJETADO
 - TALUDE ATERRO PROJETADO
 - PONTE
 - RUA NÃO PAVIMENTADA
 - RIO/LAGOA
 - FAIXA DE DOMÍNIO
 - EXO DE PROJETO
 - PONTE A PROJETAR
 - BORDO DE PISTA EXISTENTE
 - BORDO DE PISTA PROJETADO
 - CERCA ARAME
 - RIO/LAGOA
 - CURVA DE NÍVEL EXISTENTE
 - TORRE DE TRANSMISSÃO DE UMA BASE
 - BOCA DE BUERO/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

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

PROJETO GEOMÉTRICO

VICINAL 17 - VILA NOVA

TÍTULO		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
OBJETIVO:		928156/2022	
TRECHO:	ESTACA:	DATA:	8/08
LOCAL:		ESCALA:	
REGIÃO SUL DO ESTADO RORAIMA MUNICÍPIO MUCAJAI		1/200	CONTENIDO: SEÇÕES