



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS**

**PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO
DA RODOVIA MUNICIPAL DE ALTO PARAGUAI/MT**

Rodovia: **MUNICIPAL**
Trecho: **ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240**
Segmento: **ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00**
Extensão: **3,50 km**
Município: **ALTO PARAGUAI/MT**

VOLUME 2.1 - SEÇÕES TRANSVERSAIS

JONNY
WILLIAN
JESUS
ROCHA:00537
542124

Assinado de forma
digital por JONNY
WILLIAN JESUS
ROCHA:005375421
Dados: 2025.06.16
09:09:54 -04'00'

ABRIL/2025



HASH: 76e6e3d0a64d09d5c5f7b0e3e388e0e3b1461e6d1e504715a5d535. Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/w/validar/BW/P-77TE-VIDRF-HT/L4>. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 16/06/2025. Juntado em 28/04/2026, 10:54:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A





**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS**

**PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO
DA RODOVIA MUNICIPAL DE ALTO PARAGUAI/MT**

Rodovia: **MUNICIPAL**
Trecho: **ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240**
Segmento: **ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00**
Extensão: **3,50 km**
Município: **ALTO PARAGUAI/MT**

VOLUME 2.1 - SEÇÕES TRANSVERSAIS

DIREÇÃO: SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERVISÃO: SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS
COORDENAÇÃO: COORDENADORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
CONTRANTE: SINFRA
ELABORAÇÃO: JBS CONSULTORIA E PROJETOS
RESP. TÉCNICA: ENG. JONNY WILLIAN JESUS ROCHA - CREA RNP 1208234340 - ART n° 1220230033936

ABRIL/2025



HASH: 769e330a8440945c5f720203e68388e0e651461ead4534715a5535. Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.sigadoc.mt.gov.br/flowee-pub/w/validarBWP-77TE-VIDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 16/06/2025. Juntado em 28/04/2026 10:54:54 por AMANDA ARAUJO.

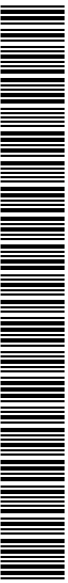


SINFRA P202639306A

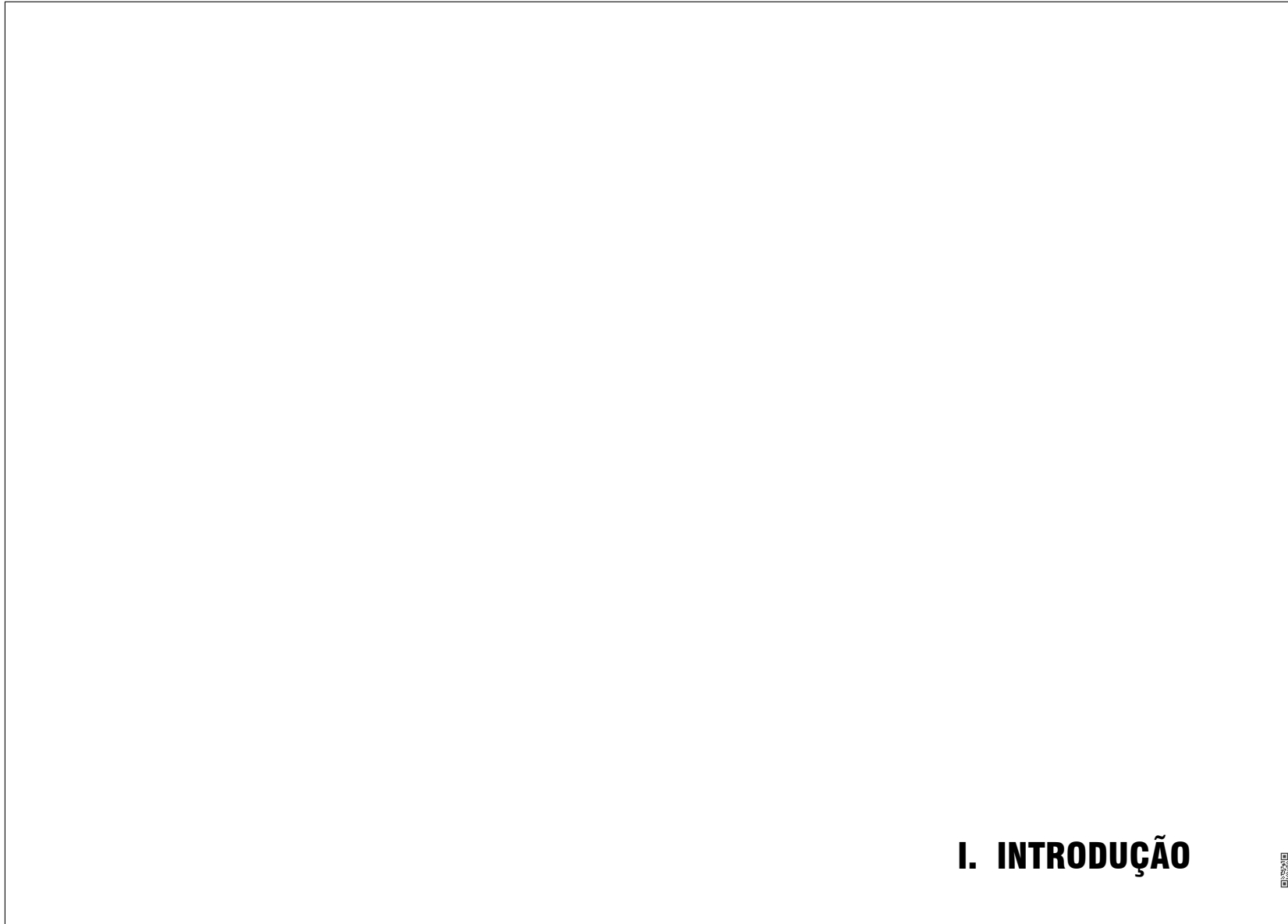
ÍNDICE

I.	INTRODUÇÃO.....	IN - 01/01
II.	MAPA DE SITUAÇÃO.....	MS - 01/01
III.	SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM.....	PT - 01/01
IV.	SEÇÕES TRANSVERSAIS	ST - 01/10
V.	TERMO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA.....	TR - 01/01
VI.	TERMO DE ENCERRAMENTO.....	TE - 01/01

HASH: 76e633d4e440945c577b20e3e3838e0e631461ead4b30475a5d535. Documento assinado eletronicamente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/fonee-pub/wv/validarBVP-YTTEVDRF-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2026 - JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2026. Jurado em 28/04/2026. Jurado em 28/04/2026. 102424 por AMANDA ARAUJO.

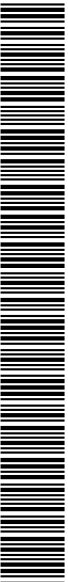


SINFRA P202639306A



I. INTRODUÇÃO

HASH: 76e633d4ba4d0945c2f72b0e3e38b0e0e3b1461ead4b304725a55335. Documento assinado digitalmente, válido em https://aquissos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/wv/validarBWP-77E-VDRE-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/04/2026 - JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/04/2026. Jurado em 28/04/2026. 102424 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



APRESENTAÇÃO

A **JBS CONSULTORIA PROJETOS E CONSTRUÇÕES** apresenta à **SINFRA** o **Volume 2.1 - Seções Transversais** do PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO da RODOVIA MUNICIPAL, Trecho: Entr. MT-409 - Entr. MT-240, Segmento: Estaca 0+0,00 - Estaca 175+0,00 e com extensão de 3,50 km.

Elementos Contratuais:

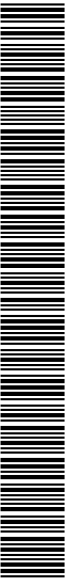
Instrumento Contratual Nº:	166/2022/00/00 - SINFRA
Data de Assinatura:	21 de dezembro de 2022
Contratante:	SINFRA – Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística
Objeto do contrato:	Contratação dos serviços de elaboração de estudos, projetos básicos e projetos executivo de implantação, pavimentação, obras de arte especiais e restauração de rodovias, inclusive estudos para fins de licenciamento ambiental.
Extensão:	3,50 km
Responsável Técnico:	Eng. Jonny Willian Jesus Rocha CREA RNP 1208234340 - ART n° 1220230033936

- Volume 1 – Relatório do Projeto e Documentos para Concorrência – formato A4;
- Volume 2 – Projeto de Execução – formato A3;
- Volume 2.1 – Seções Transversais – formato A3;
- Volume 3 – Memória Justificativa – formato A4;
- Volume 3A – Estudos Geotécnicos – formato A4;
- Volume 3C - Notas de Serviço e Cálculo de Volumes – formato A4;

Projeto de Execução Projeto Executivo de Engenharia para Implantação e Pavimentação da Rodovia Municipal de Alto Paraguai

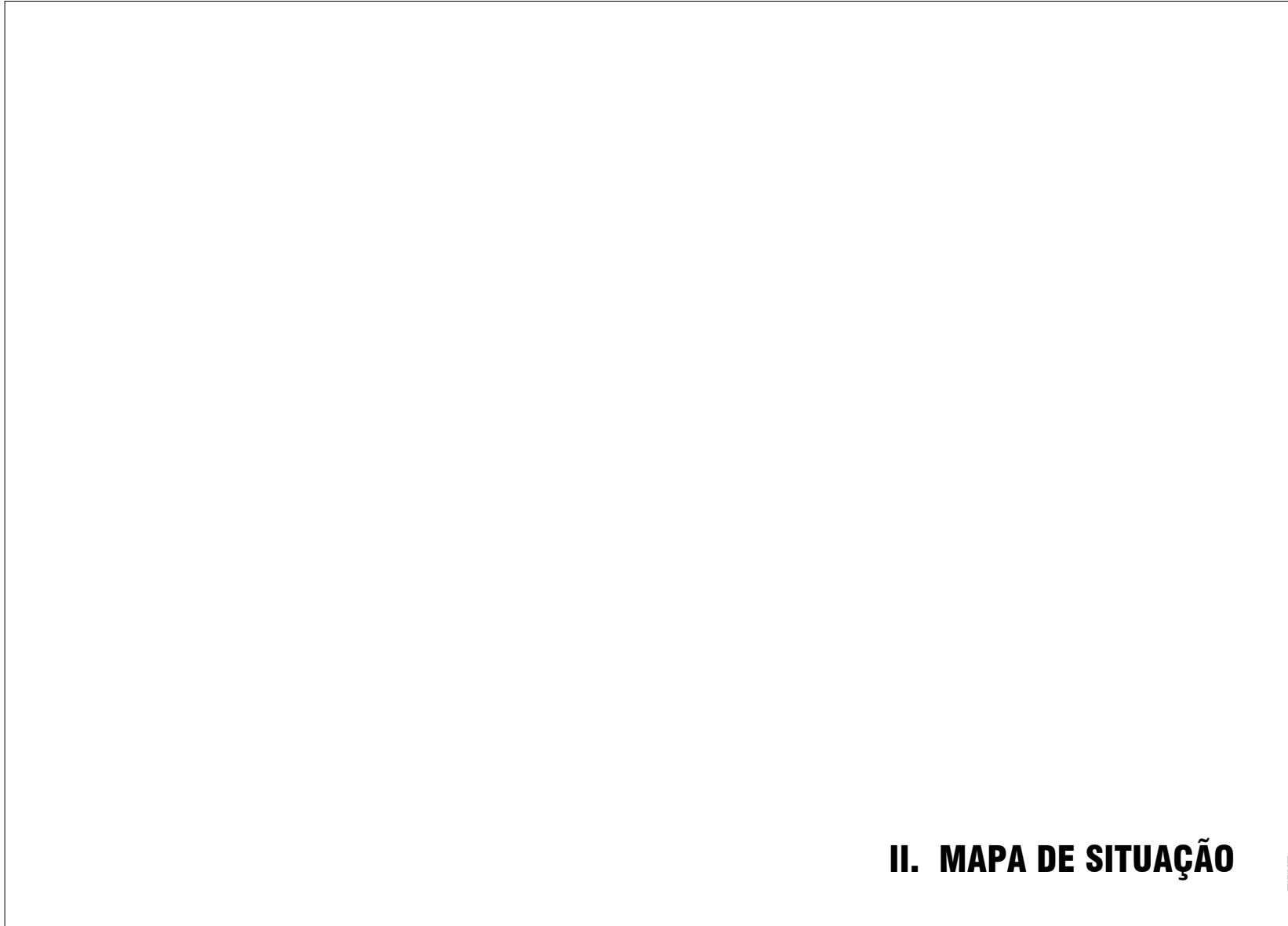


HASH: 76e63a0a6440945c2f72b0e3b6e38b0e6e51461ead-8534725a58335. Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.seplag.mt.gov.br/forwde-pub/validarBWP-777E-VDRE-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 21/12/2022 - JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 21/12/2022. Jurado em 28/04/2026. 102424 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A





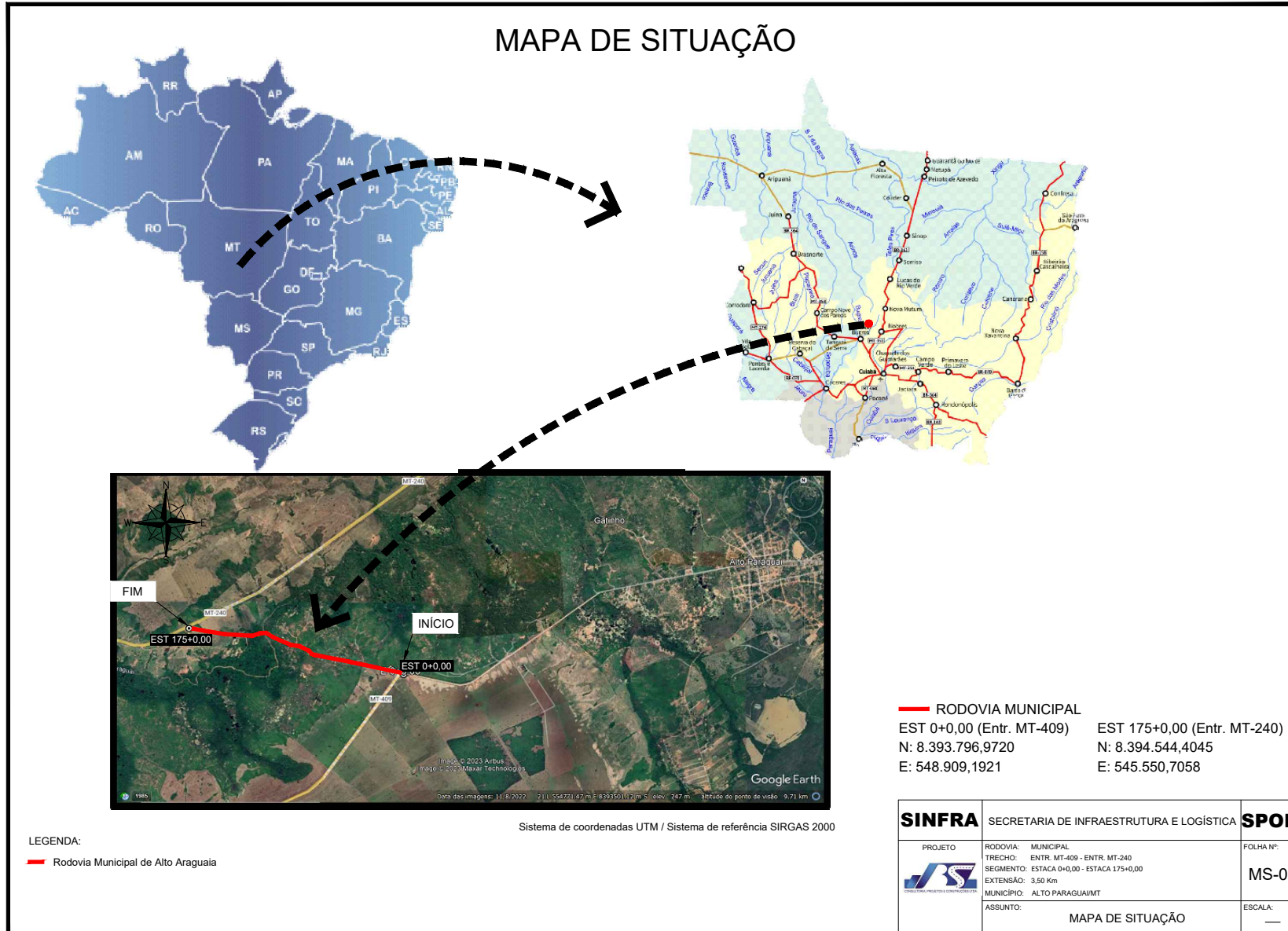
II. MAPA DE SITUAÇÃO

HASH: 76e633d6a40925c2f72b0e3e38b0e3b14e1ead4534725a5335. Documento assinado digitalmente, válido em <https://aquissos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/wv/validarBWP-77E-VDRE-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2026. JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2026. Jurado em 28/04/2026. 102424 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A

MAPA DE SITUAÇÃO



LEGENDA:

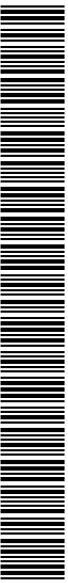
— Rodovia Municipal de Alto Araguaia

— **RODOVIA MUNICIPAL**
 EST 0+0,00 (Entr. MT-409) EST 175+0,00 (Entr. MT-240)
 N: 8.393.796,9720 N: 8.394.544,4045
 E: 548.909,1921 E: 545.550,7058

SINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	FOLHA Nº: MS-0
	ASSUNTO: MAPA DE SITUAÇÃO	ESCALA: —

Sistema de coordenadas UTM / Sistema de referência SIRGAS 2000

HASH: 756a9324a440925c5f72b03c6b33b0e0e5b1461e6d8504725a5e535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.sigpag.mt.gov.br/fontes-publicas/BVWP-77E-WDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 28/04/2026, 10:24:54 por AMANDA ARAUJO.



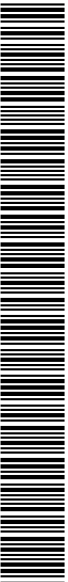
SINFRA P202639306A



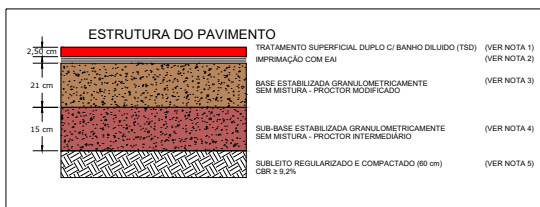
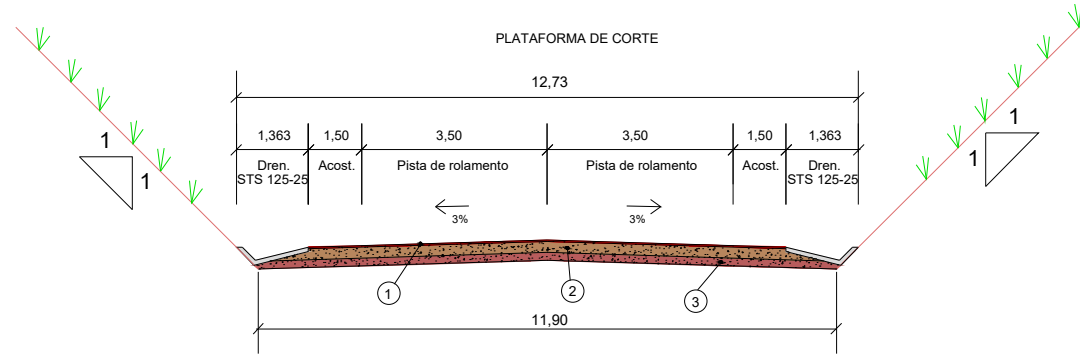
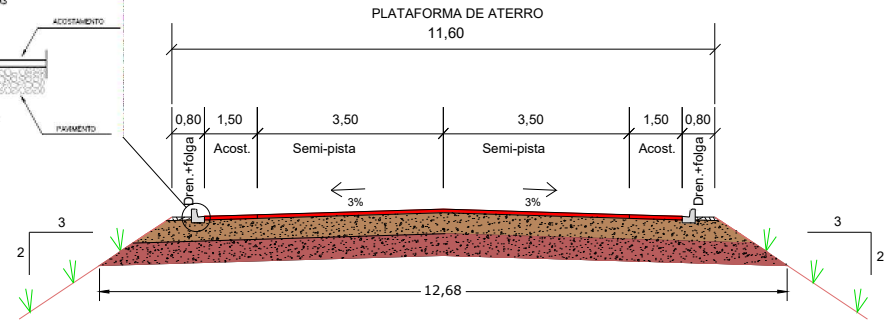
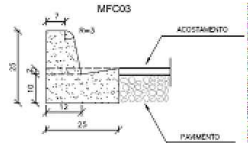


III. SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM

HASH: 76e633d4ba4d0945c2f72b0e3e38b0e6e3b1461ead4534725a5535. Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/wv/validarBWP-77E-VDRE-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 28/04/2026, JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 28/04/2026. Jurado em 28/04/2026, Jurado em 28/04/2026 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



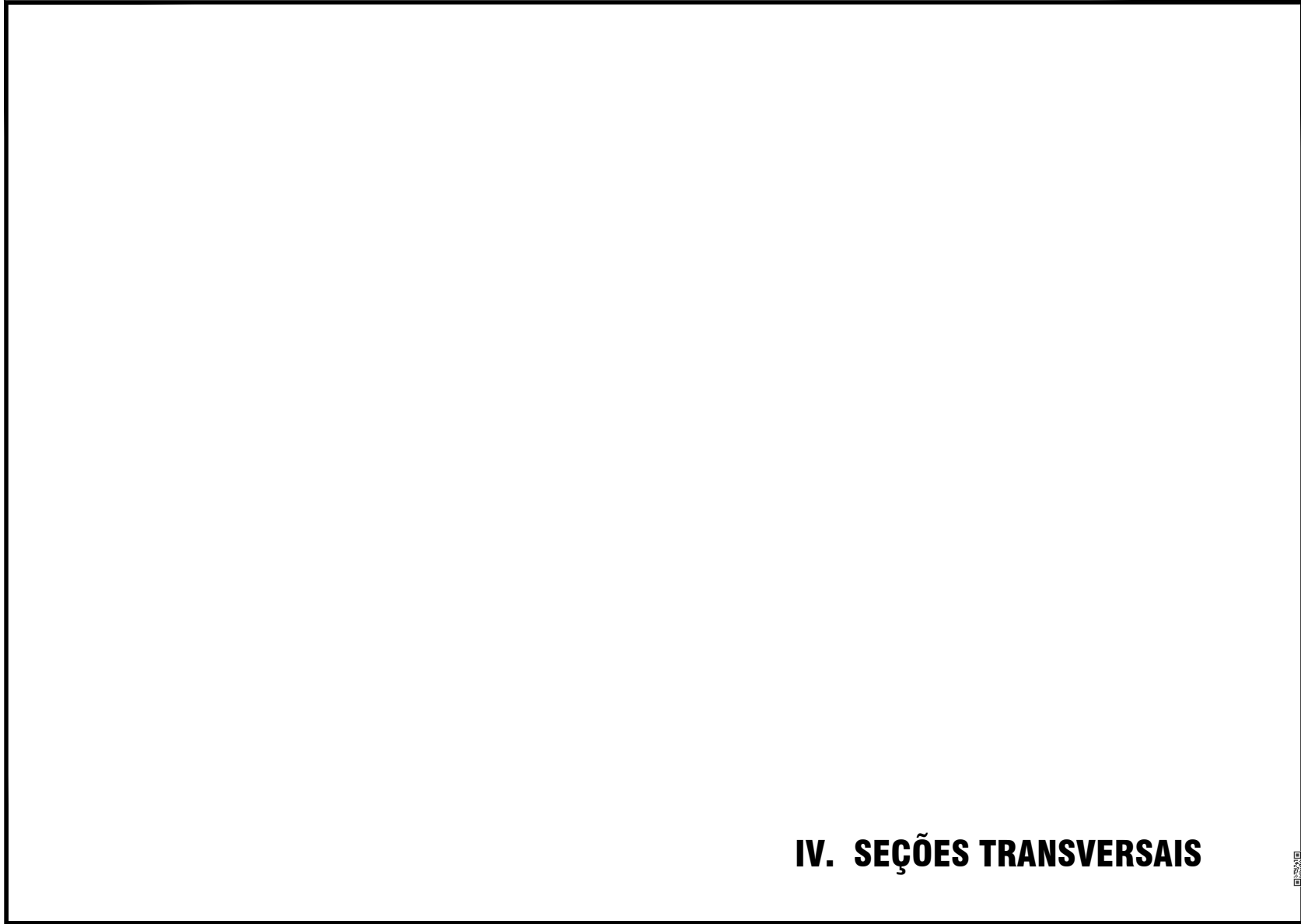
- O revestimento deverá ser executado em tratamento superficial por penetração (TSD), atendendo a especificação de serviço do DNIT 147/2012 - ES - Pavimentação asfáltica - Tratamento Superficial Duplo.
- A camada de base deverá ser imprimada com utilização de emulsão asfáltica de imprimação, EAI. A taxa de aplicação a ser empregada deverá ser de 1,30 lit/m². Os serviços deverão atender a especificação de serviço do DNIT 144/2015 - ES - Pavimentação - Imprimação com ligante asfáltico.
- A camada de base deverá ser estabilizada granulometricamente sem mistura, compactada com a energia de referência Proctor Modificado. Deverá atender a especificação de serviço do DNIT 141/2010-ES - Pavimentação - base estabilizada granulometricamente. Os materiais constituintes da camada de base deverão apresentar ISC ≥ 80% e expansão ≤ 0,50%.
- A camada de sub-base deverá ser estabilizada granulometricamente sem mistura, compactada com a energia de referência Proctor Intermediário. Deverá atender a especificação de serviço do DNIT 139/2010-ES - Pavimentação - sub-base estabilizada granulometricamente. Os materiais constituintes da camada de base deverão apresentar ISC ≥ 20% e expansão ≤ 1,00%.
- O subleito deverá ser regularizado e compactado com a energia de referência do Proctor Intermediário da camada final (últimos 60,0 cm) atendendo a especificação de serviço do DNIT 137/2010 - ES - Regularização do Subleito. Os materiais constituintes do subleito deverão apresentar ISC ≥ 15% e expansão ≤ 2,00%.

NOTAS:

SINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	FOLHA Nº: PT
	ASSUNTO: PROJETO DE TERRAPLANAGEM SEÇÃO TIPO	ESCALA: —

HASH: 769e33d46a4d0925c5772b0c3b68e561461fe8d8504725a8535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.sigpag.mt.gov.br/infra-e-pub/validarBWP-777E-VDRF-HTL4 - Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 28/04/2026 às 15:16:20. Junte-se em: z8p4oz0z - 024244 por AMANDA ARAUJO.





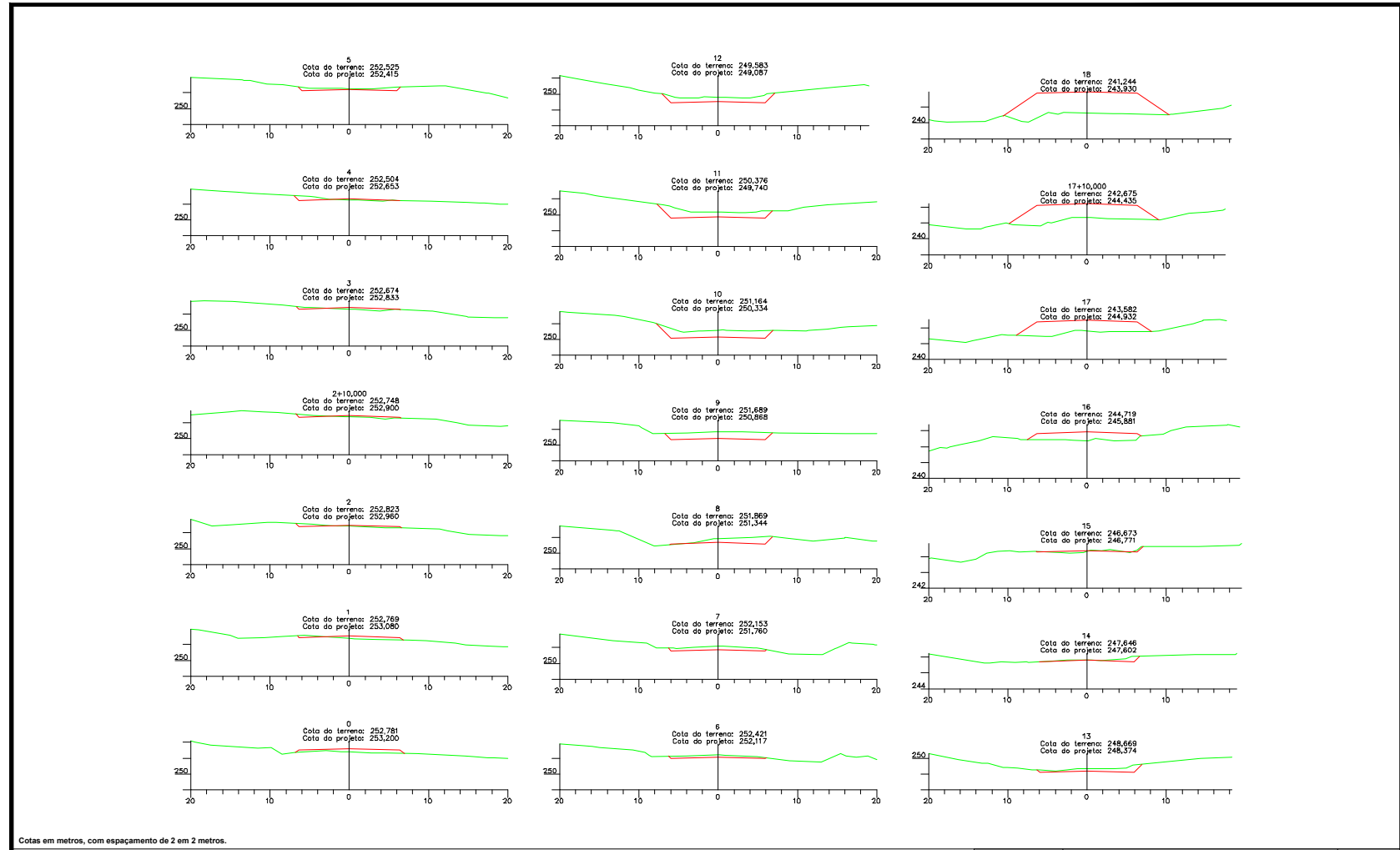
IV. SEÇÕES TRANSVERSAIS



HASH: 76e6e3340a440925c2f72b0a3b6e38b0e6e5f461e6d4830475a55335 - Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.sigpag.mt.gov.br/flowbee-pub/w/validarB/WP-YTTE-VDRE-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2025 - JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/06/2025. Jurado em 28/04/2026 - 1024-04 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: Grade de terraplenagem
 Terreno natural

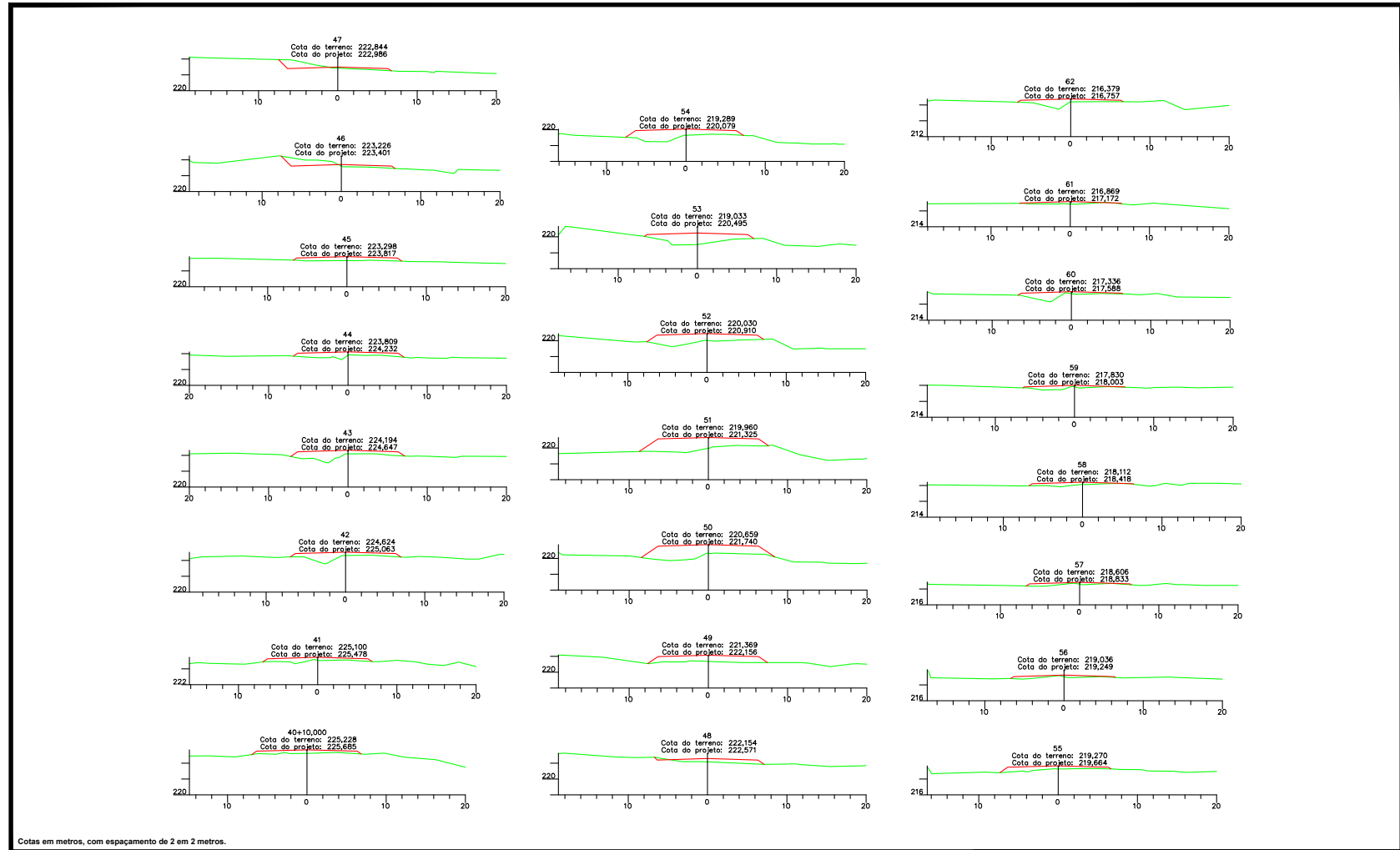
SINFR	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	FOLHA Nº: ST-01
	ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	ESCALA: 1:450

HASH: 7569c3d0ba140925c2f72b0306b03b0e0e5b1461ead853a775a58335 - Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/fontes-publicas/BVWP-77E-VDRF-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 10/06/2025, 10:54:02Z. Juntada em 28/04/2026, 10:54:02Z por AMANDA ARAUJO.



SINFRACA P202639306A





Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

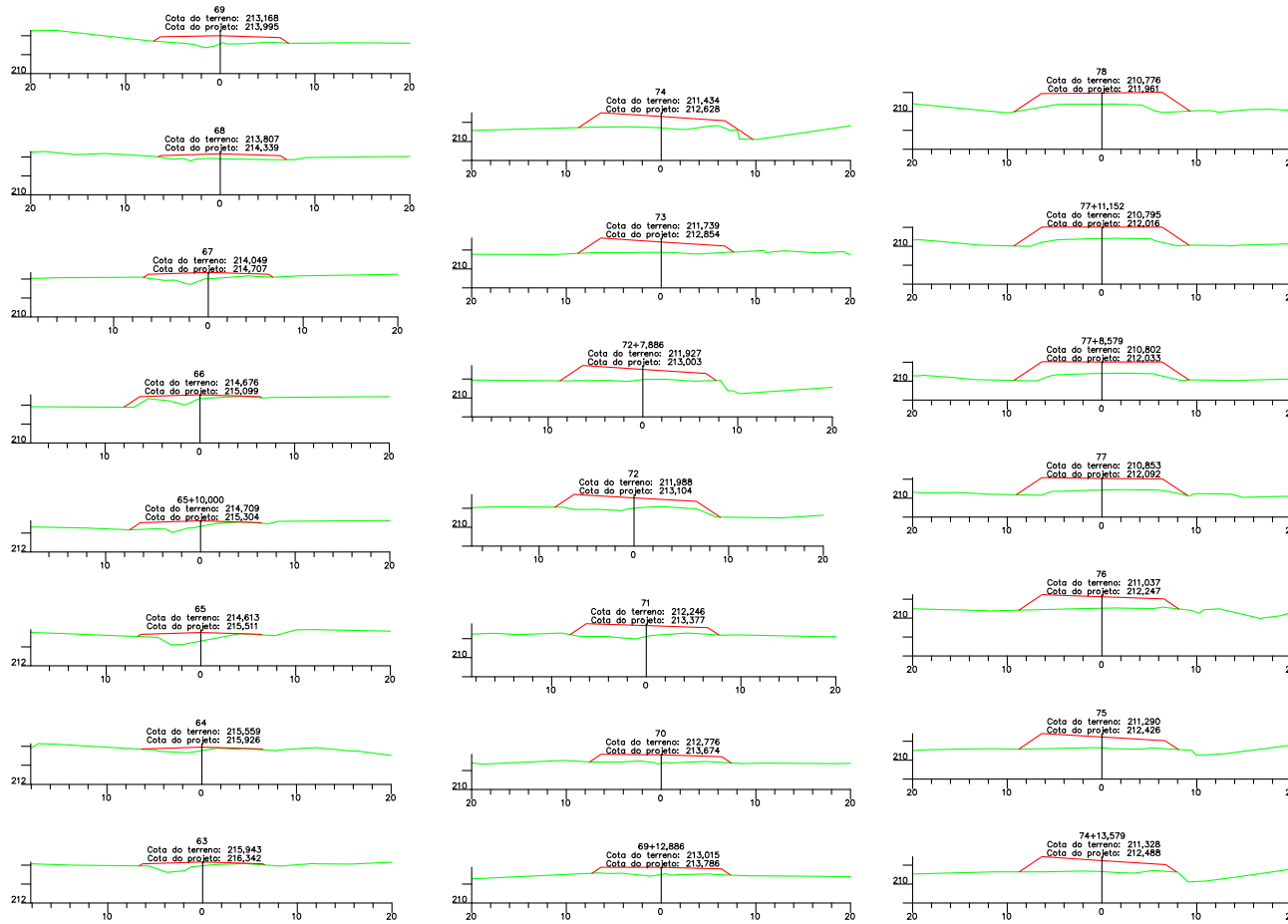
	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
	PROJETO: MUNICIPAL RODOVIA: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 TRECHO: SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	
		ESCALA: 1:450

HASH: 7569e3d0ba440945c2f72b0e0e5b1461ead853a755a5535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://aquiloes.seplag.mt.gov.br/fontes-publicas/validar/BVWP-YTTEVDFR-HTL4 - Assinado por: JONNY WILLIAN LIESUS ROCHA em 10/06/2025 - JONNY WILLIAN LIESUS ROCHA em 10/06/2025 - Juntado em 28/04/2026 15:16:25 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



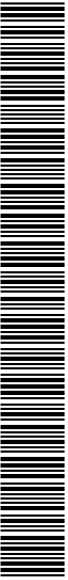


Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

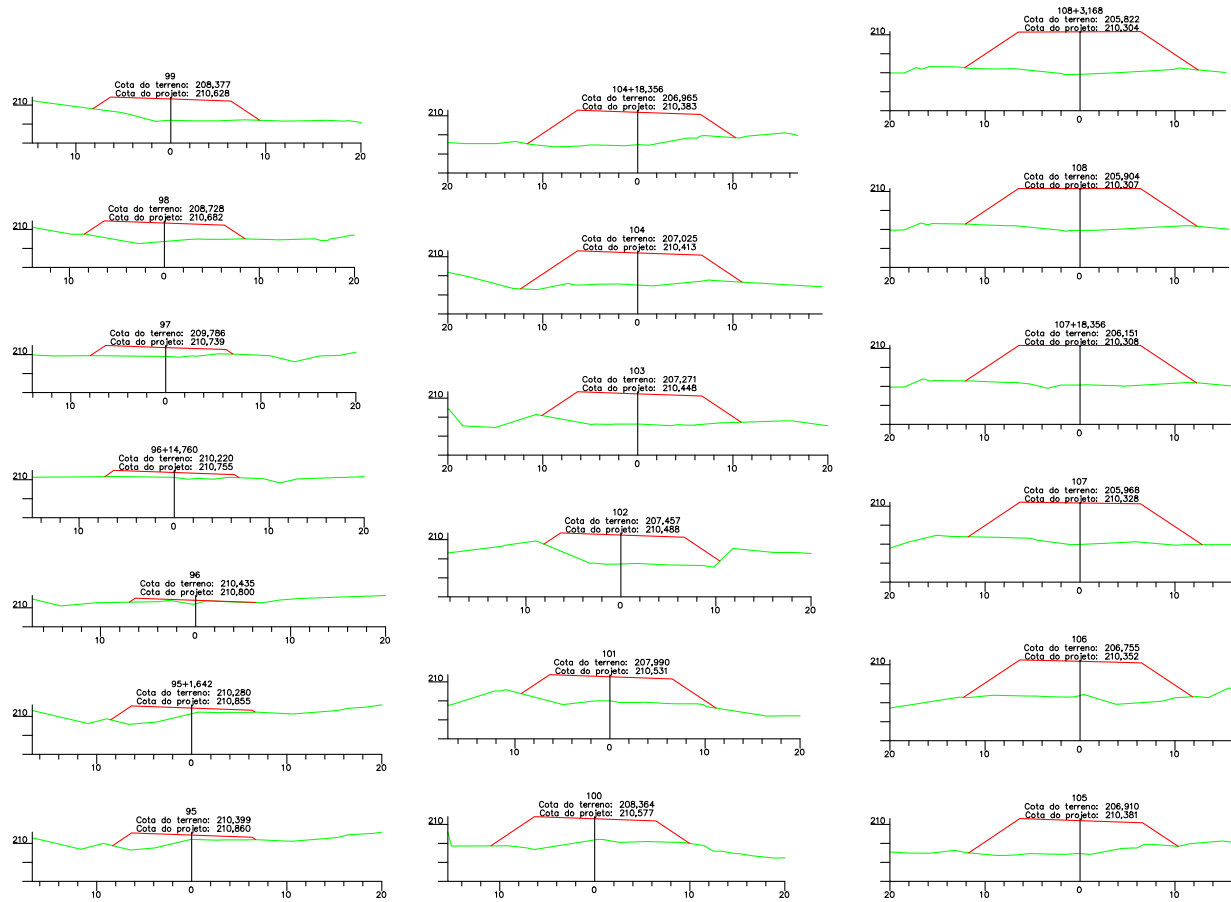
	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
	PROJETO: MUNICIPAL RODOVIA: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	
FOLHA Nº: ST-04		ESCALA: 1:450

HASH: 7569e3a04ba44029a52f72b0a3b68388b8e9e5b1461ead8530475a58535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.seplag.mt.gov.br/fontes-publicas/BVWP-77E-VDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 10/06/2025, 10:54:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



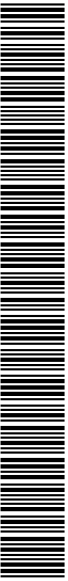


Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR FOLHA Nº: ST-06
	PROJETO:	
		ESCALA: 1:450

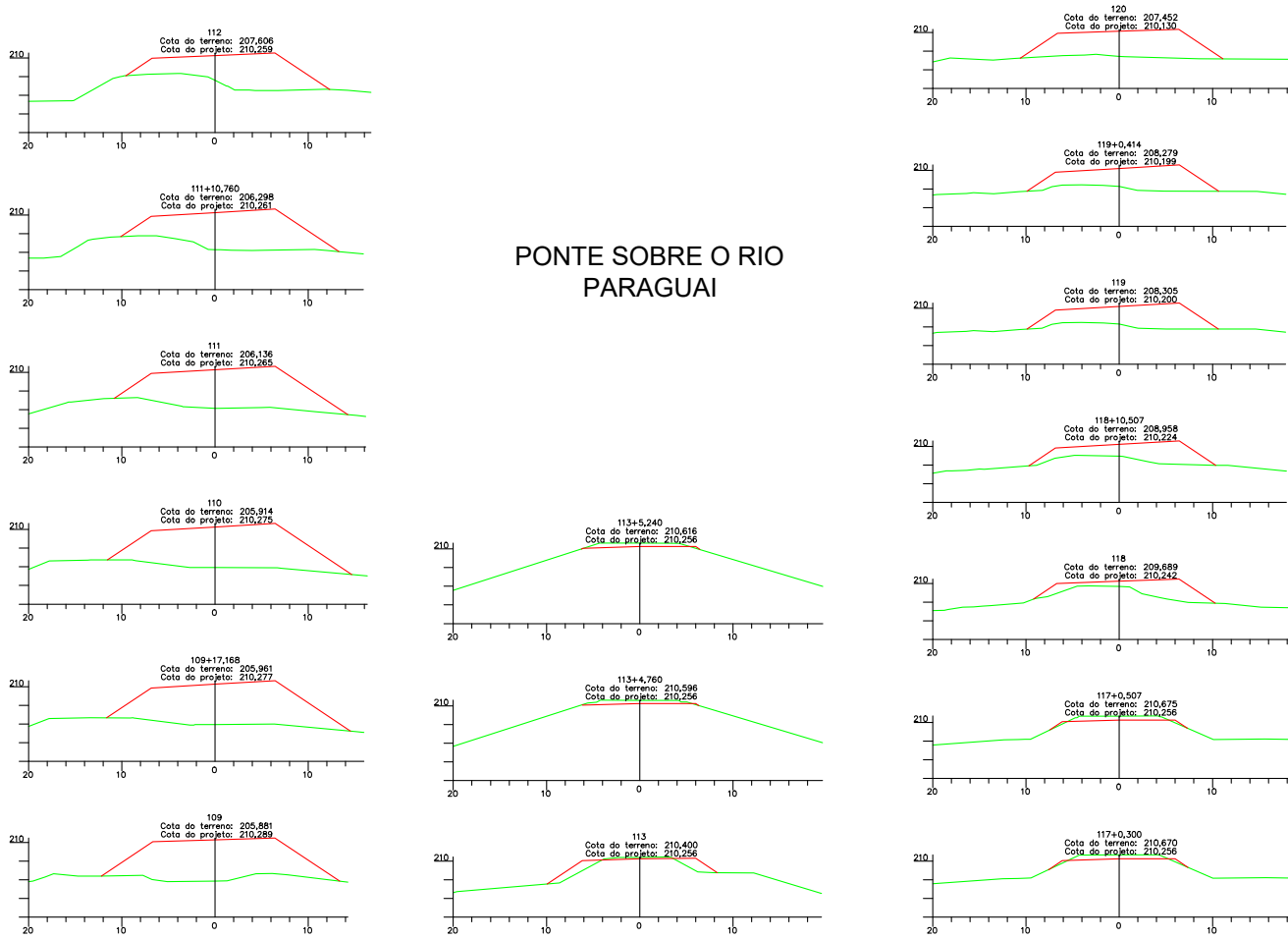
HASH: 7569e3a0ba4409a5c2f72020a30683b8b0e0e5b1461ead8504725a85535 - Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissos.seplag.mt.gov.br/fonece-pub/validarBWP-77FE-VDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESJUS ROCHA em 10/06/2026, 10:54:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A



PONTE SOBRE O RIO PARAGUAI

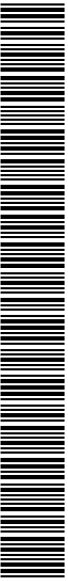


Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

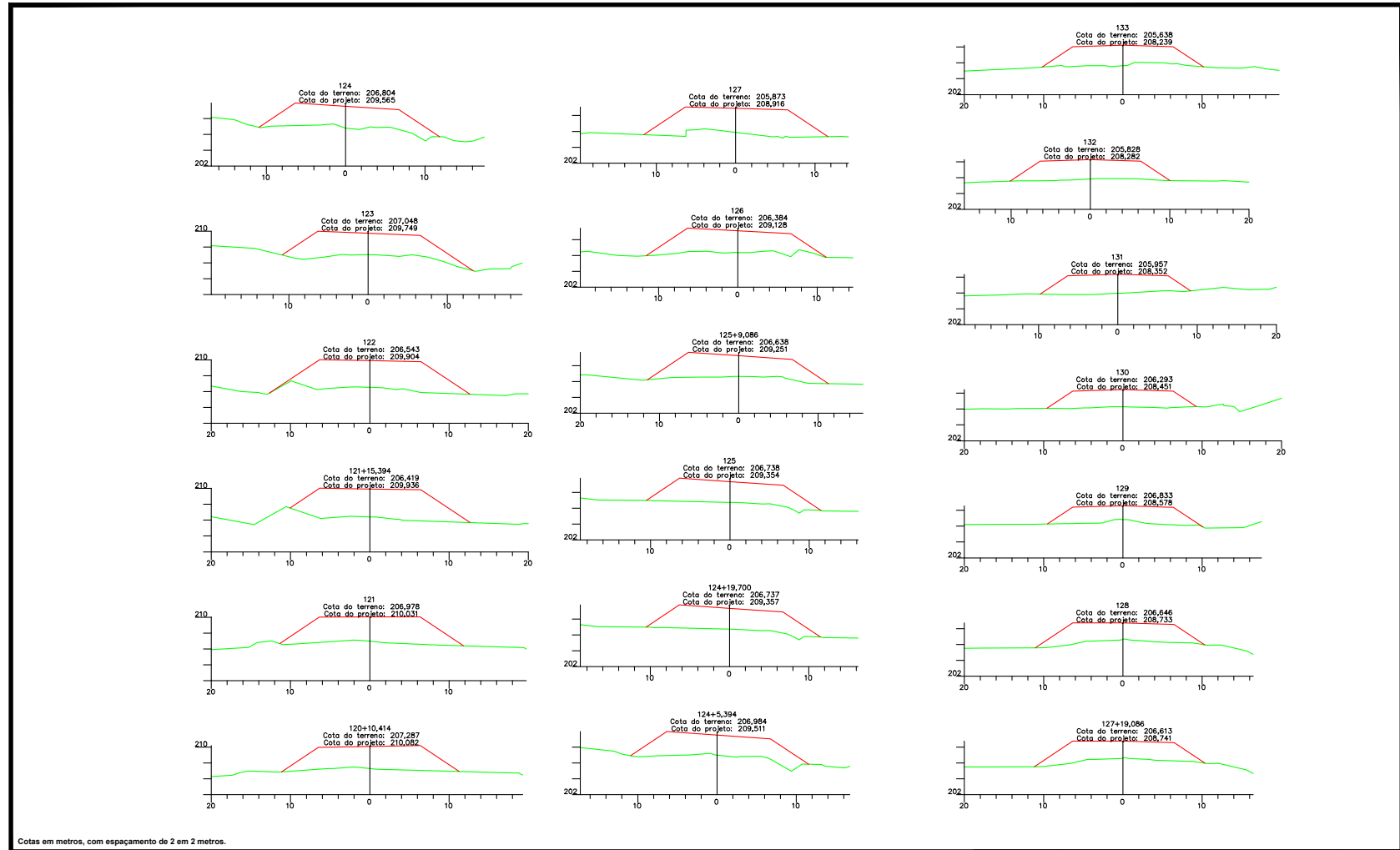
SINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAI/MT	FOLHA Nº: ST-07
	ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	ESCALA: 1:450

HASH: 756a93a0a440295c2572b02a0638b0e065b1461e61ead-853a775a58335 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos-seplag.mt.gov.br/forwbe-publicar/validar/BVWP-YTTE-VDRF-HTL4 - Assinado por: JONNY WILLIAN LIEJUS ROCHA em 10/06/2025, 10:54:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A





Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

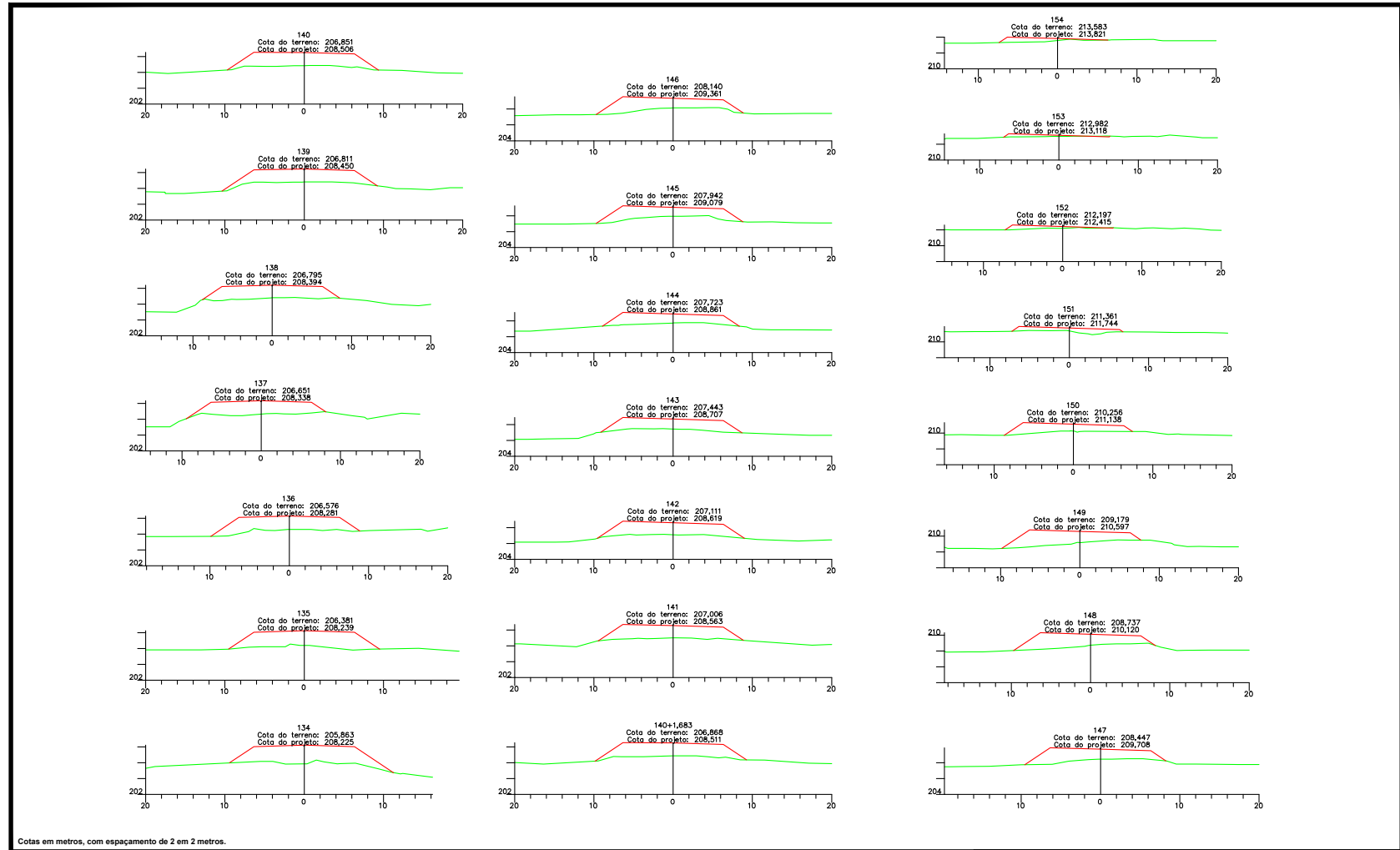
	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
	PROJETO:	
RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	FOLHA Nº: ST-08
		ESCALA: 1:450

HASH: 756e93a0ba440925c2572b0236b038b0e0e5b1461ead853a725a5535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.seplag.mt.gov.br/forwhee-publicar/BVWP-YTTE-VDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESJUS ROCHA em 16/06/2026 - JONNY WILLIAN LIESJUS ROCHA em 16/06/2026 - Juntado em 28/04/2026 10:24:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A





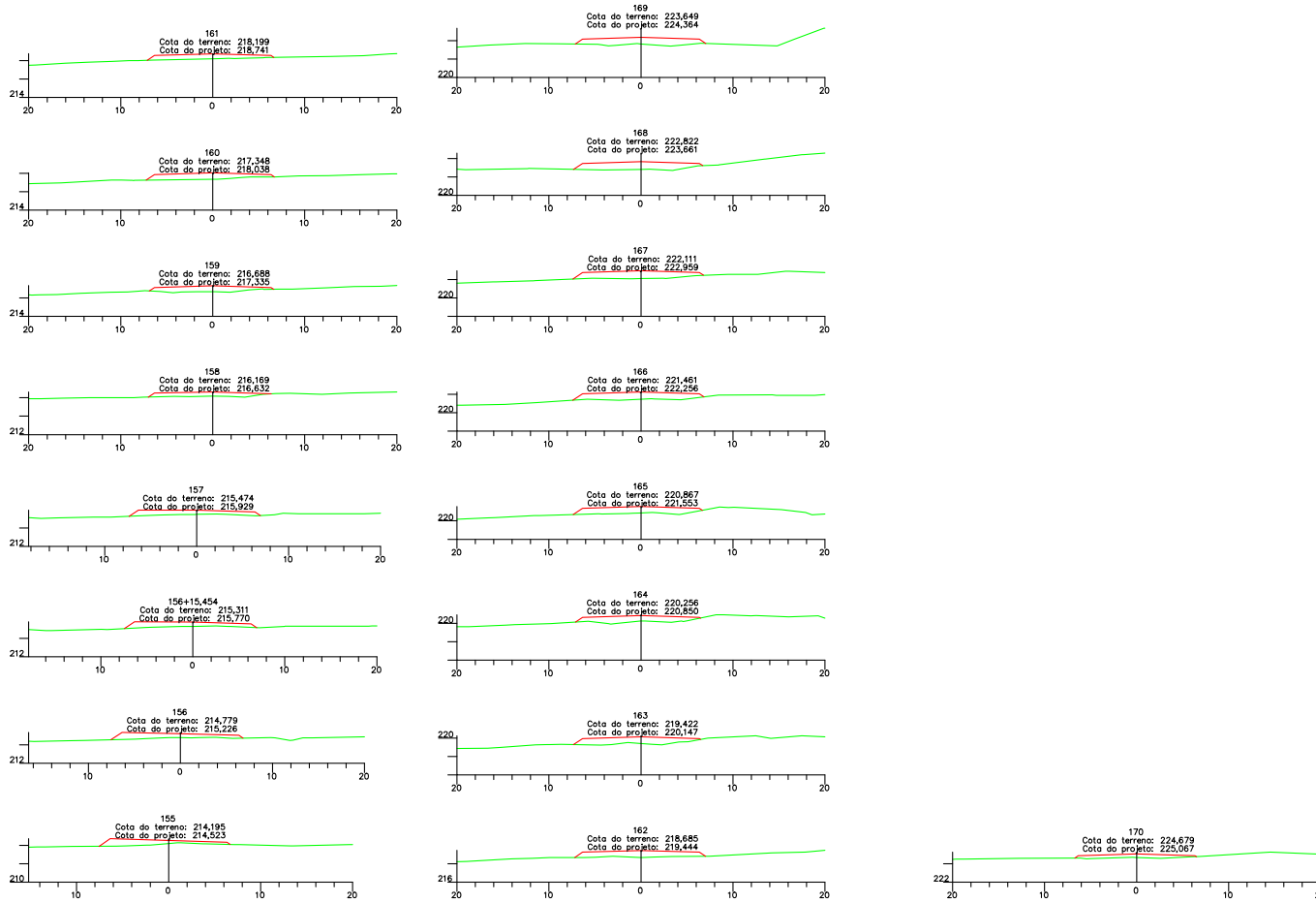
Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	
	PROJETO:	
		FOLHA Nº: ST-09
		ESCALA: 1:450

HASH: 7569e3d46a440925c2f72b203b6851461e61ead-8534725a5535 - Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.seplag.mt.gov.br/fontes-publicas/BVWP-77E-VDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN LIEJUS ROCHA em 10/06/2026 - JONNY WILLIAN LIEJUS ROCHA em 10/06/2026 - Juntado em 28/04/2026 - 1024-04 por AMANDA ARAUJO.



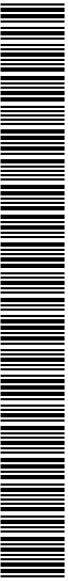


Cotas em metros, com espaçamento de 2 em 2 metros.

OBSERVAÇÕES: — Greide de terraplenagem
— Terreno natural

SINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	FOLHA Nº: ST-10
	ASSUNTO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	ESCALA: 1:450

HASH: 756e33d4a44094552f72b2036b638b8e9e5b1461ead4534775a55355 - Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/validarBVP-777E-VDRF-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 10/06/2025 - JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 10/06/2025. Jurado em 28/04/2026 por AMANDA ARAUJO.



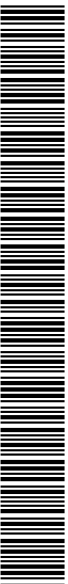
SINFRA P202639306A





V. TERMO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

HASH: 76e1e340ba460945c4f574b0e0e6b1461ead4630475a45d355. Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/w/validarBWP-77E-VDRE-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 10/04/2026, JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 10/04/2026. Juntado em 28/04/2026, 10:24:04 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A

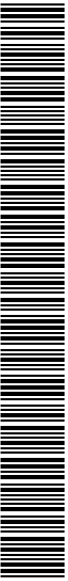
Eu, Jonny Willian Jesus Rocha, CREA RNP 1208234340, ART n° 1220230033936, Engenheiro Civil, Responsável Técnico pela empresa JBS CONSULTORIA PROJETOS E CONSTRUÇÕES, também representada pela minha pessoa, declaro que calculei e verifiquei, os quantitativos relativos ao **PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA MUNICIPAL; TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240, SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00; EXTENSÃO: 3,50 KM**, pelos quais assumimos total responsabilidade, respeitando a legislação vigente e as diretrizes do corpo Normativo da SINFRA/MT (Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística de Mato Grosso) e DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes).

Cuiabá-MT, abril de 2025.

JONNY WILLIAN JESUS ROCHA
 Eng° Civil – CREA RNP 1208234340
 JBS CONSULTORIA PROJETOS E CONSTRUÇÕES

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
	PROJETO: RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT ASSUNTO: TERMO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	FOLHA Nº: TR

HASH: 769e33d4ba4409a5c2f72b0e3b6e38b0e0e3f461ead6504725a8535. Documento assinado digitalmente. Valide em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/fonee-pub/validarBWP-YTTE-VDRE-HTLA>. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 16/06/2025. Jurado em 28/04/2026. 102425 por AMANDA ARAUJO.

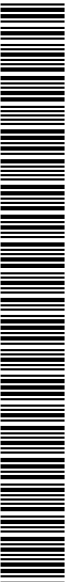


SINFRA P202639306A



VI. TERMO DE ENCERRAMENTO

HASH: 76e633d4ba4d0945c45742b0a36e581461ead4534725a5535. Documento assinado digitalmente, válido em <https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/wv/validarBWP-77E-VDRE-HTL4>. Assinado por: JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/04/2026, JONNY WILLIAN LIESIUS ROCHA em 16/04/2026. Jurado em 28/04/2026, 10:24:54 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A

O presente volume correspondente ao **VOLUME 2.1 – SEÇÕES TRANSVERSAIS**, referente ao Projeto Executivo de Implantação e Pavimentação da Rodovia Municipal, Trecho: Entr. MT-409 - Entr. MT-240, Segmento: Estaca 0+0,00 - Estaca 175+0,00 e com extensão de 3,50 km.

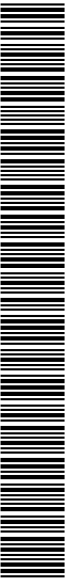
JONNY WILLIAN
JESUS
ROCHA:00537542124

Assinado de forma digital por
JONNY WILLIAN JESUS
ROCHA:00537542124
Dados: 2025.06.16 09:10:08
-04'00'

JONNY WILLIAN JESUS ROCHA
Eng° Civil – CREA RNP 1208234340
JBS CONSULTORIA PROJETOS E CONSTRUÇÕES

SINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA	SPOR
PROJETO	RODOVIA: MUNICIPAL TRECHO: ENTR. MT-409 - ENTR. MT-240 SEGMENTO: ESTACA 0+0,00 - ESTACA 175+0,00 EXTENSÃO: 3,50 Km MUNICÍPIO: ALTO PARAGUAÍ/MT	FOLHA Nº: TE
	ASSUNTO: TERMO DE ENCERRAMENTO	ESCALA: -----

HASH: 756e1e3d46a1409a5c2f74b0e3e38b0e0e5b1461ead-653a715a5d355. Documento assinado digitalmente, válido em https://arquivos.seplag.mt.gov.br/flowee-pub/validarBWP-77E-VDRF-HTL4. Assinado por: JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 16/06/2025 - JONNY WILLIAN JESUS ROCHA em 16/06/2025. Jurado em 28/04/2026, 10:24:04 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202639306A

