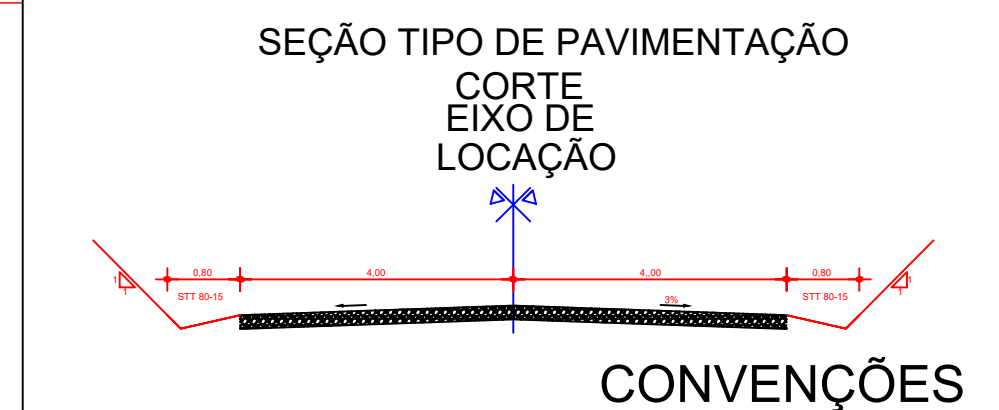
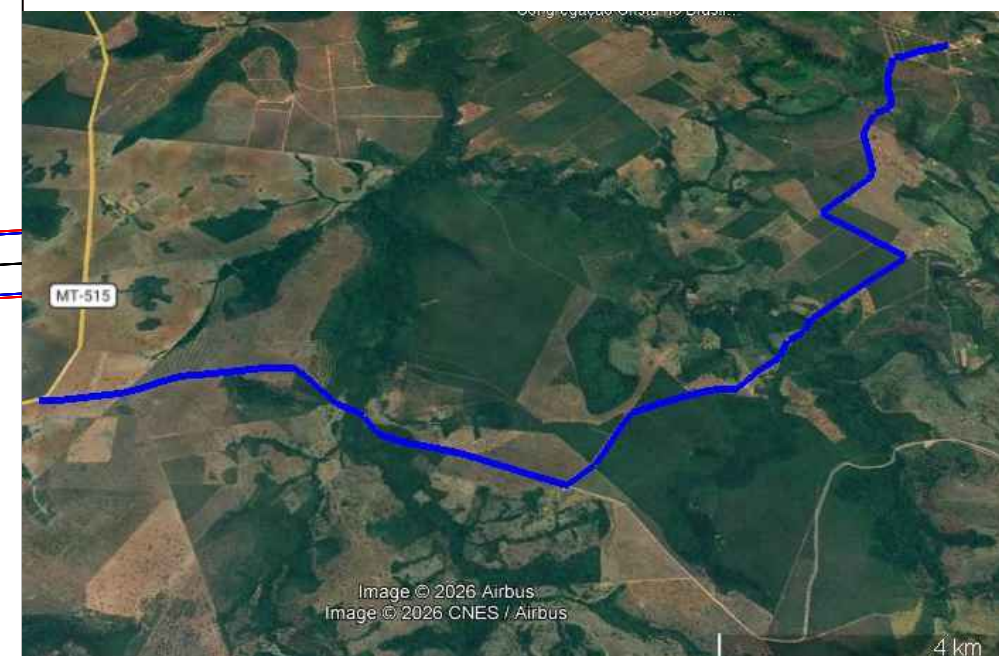
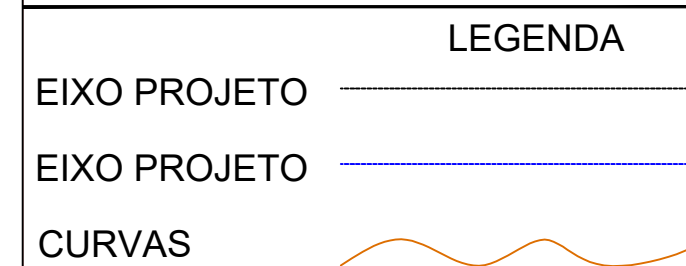
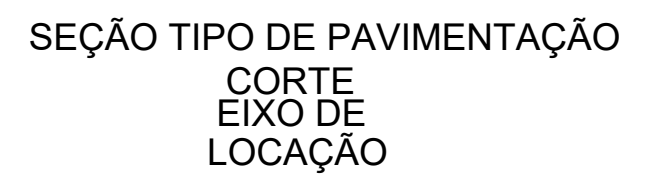
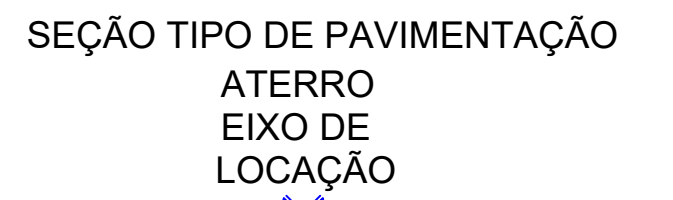
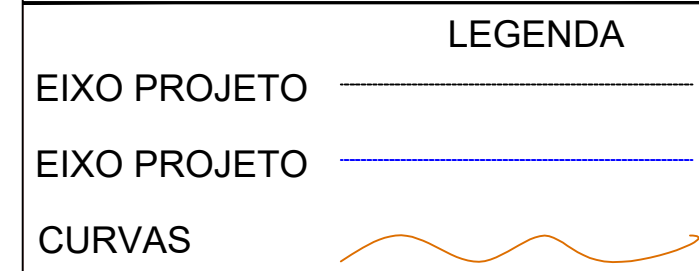


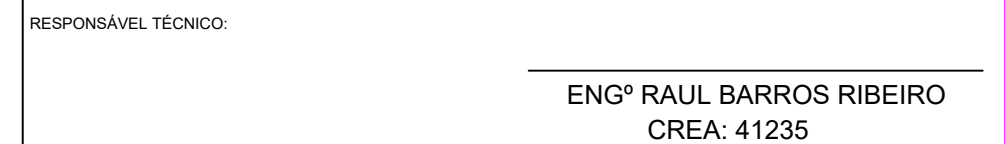


RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
ENGº RAUL BARROS RIBEIRO CREA: 41235					
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A NORMADINT Nº xxxx(2009-xx). REV.0. ANEXO A, FIGURA A.9					
OBRA: OBRA.MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES ESTADO: MATO GROSSO					
RAUL BARROS RIBEIRO:0321 7364198 Assinado de forma digital por RAUL BARROS Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'					
TÍTULO					
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA		
APROV.	ESCALA				
DATA	Nº.				



████████████████████

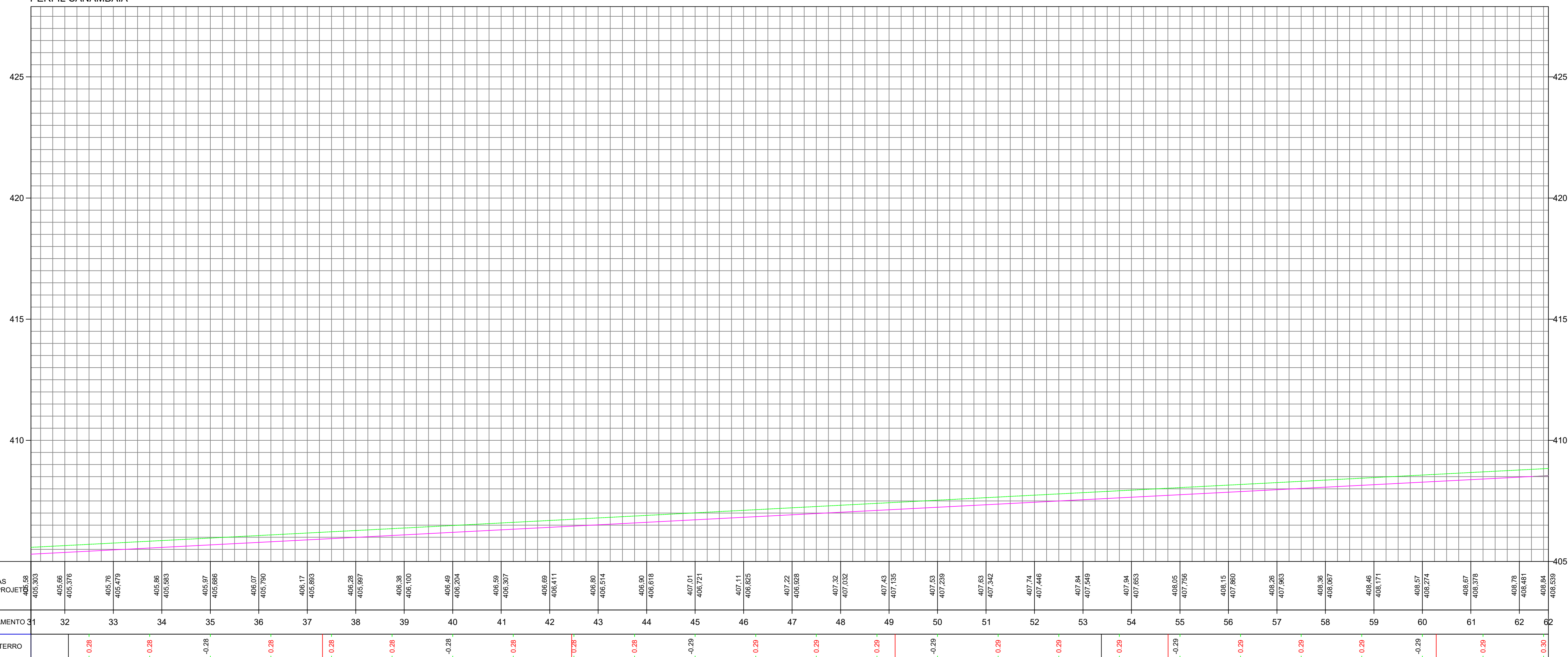
O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADINT Nº xxxx200xx, REV.0, ANEXO A, FIGURA A/6					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

	RAUL BARROS RIBEIRO:0321 7364198	Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'
TITULO		

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

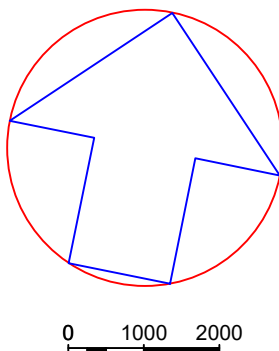


D

C

B

A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATM Nº. 000/2004-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

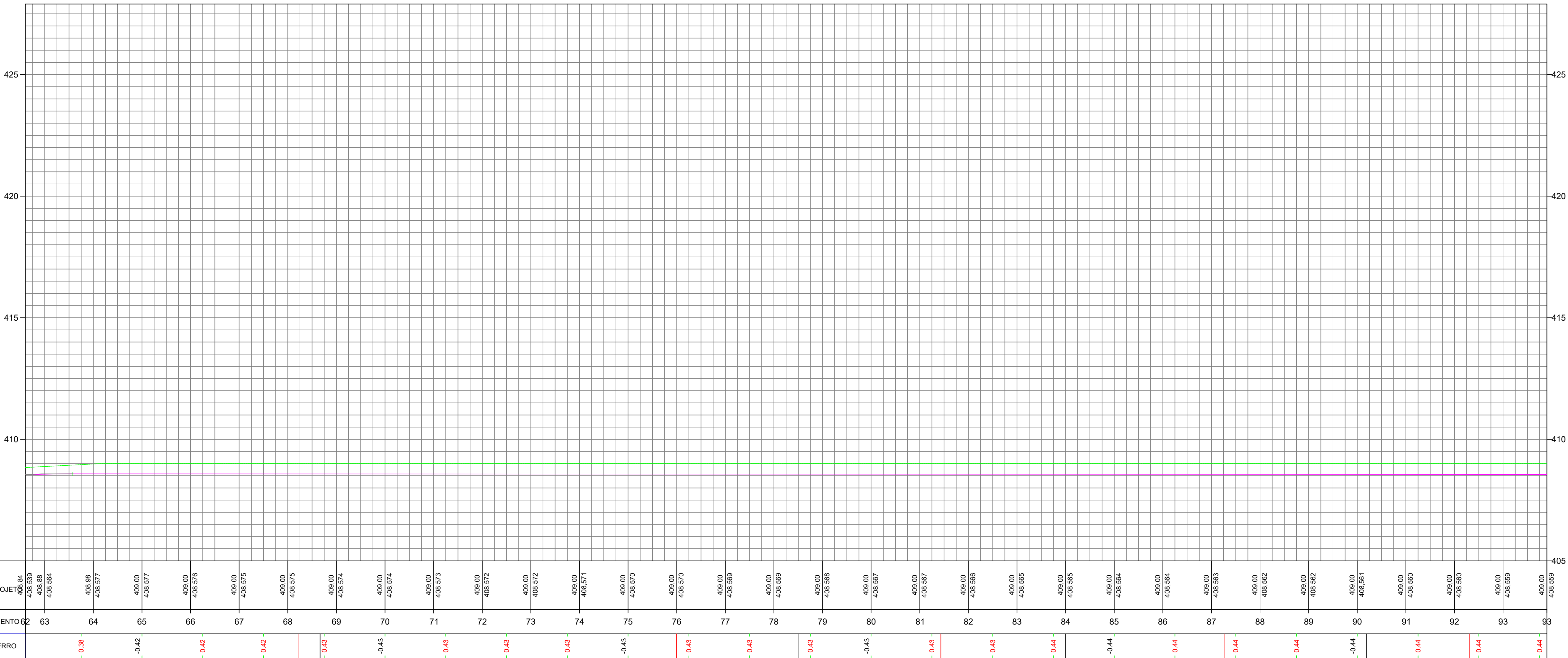
TÍTULO

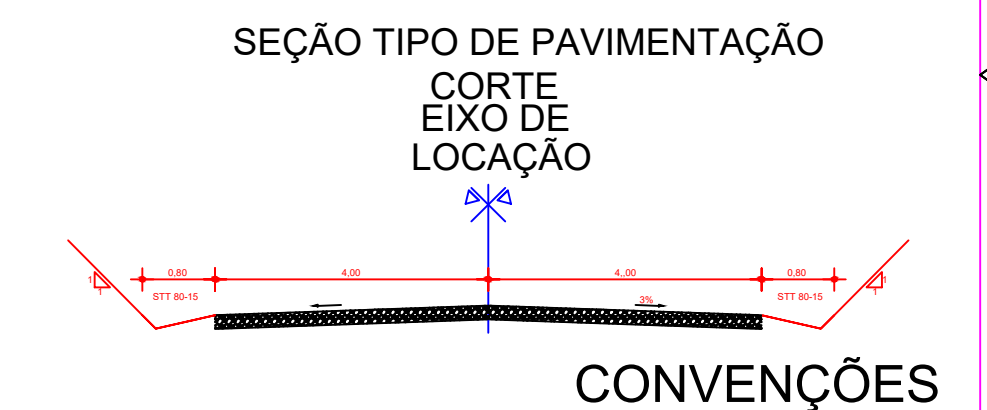
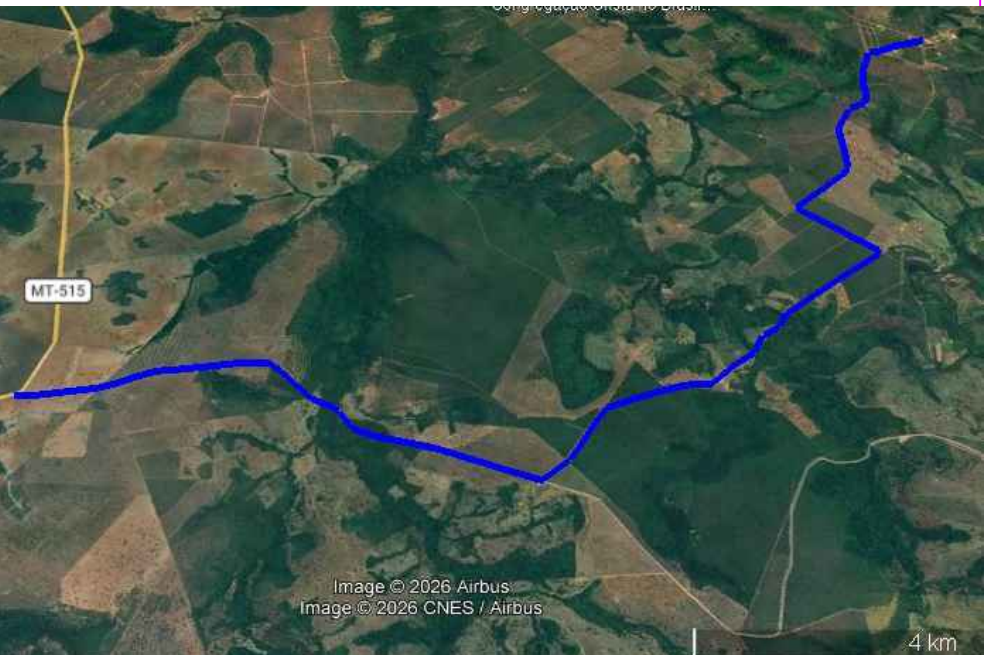
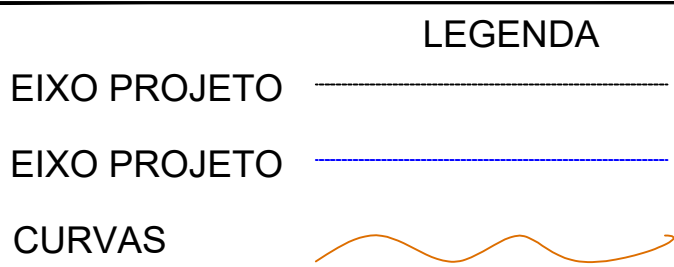
RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

PERFIL SANAMBAIA





O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
------	-----------	------	-------	--------	--------

OBRA: OBRA:MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

RAUL BARROS
RIBEIRO:0321
7364198

Assinado de forma
digital por RAUL
BARROS
RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14
08:26:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

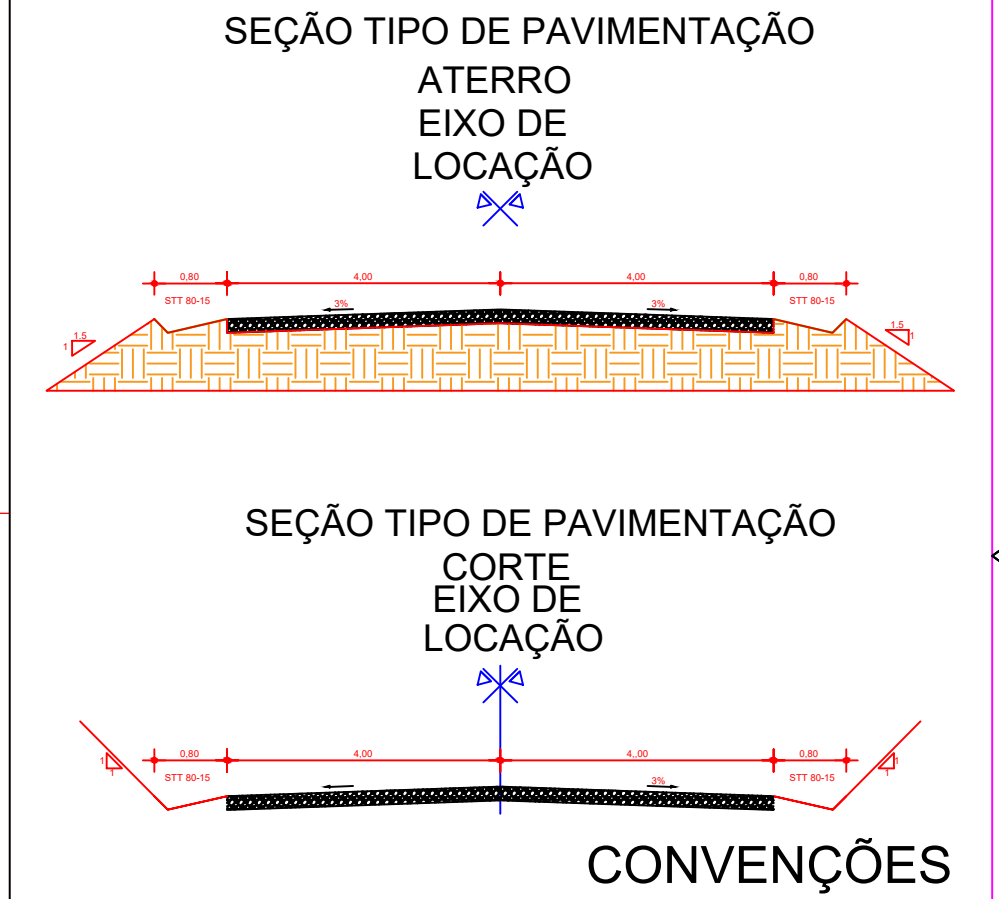
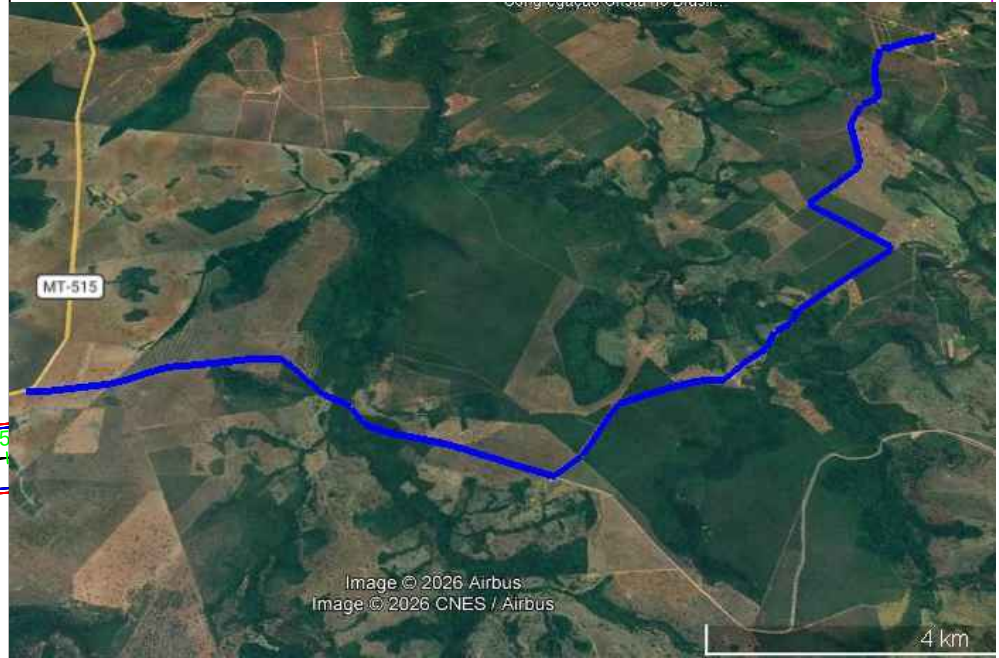
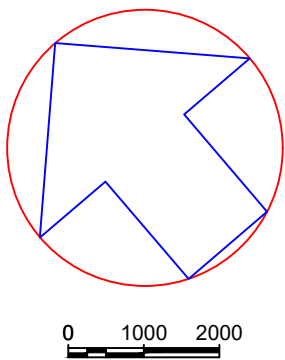
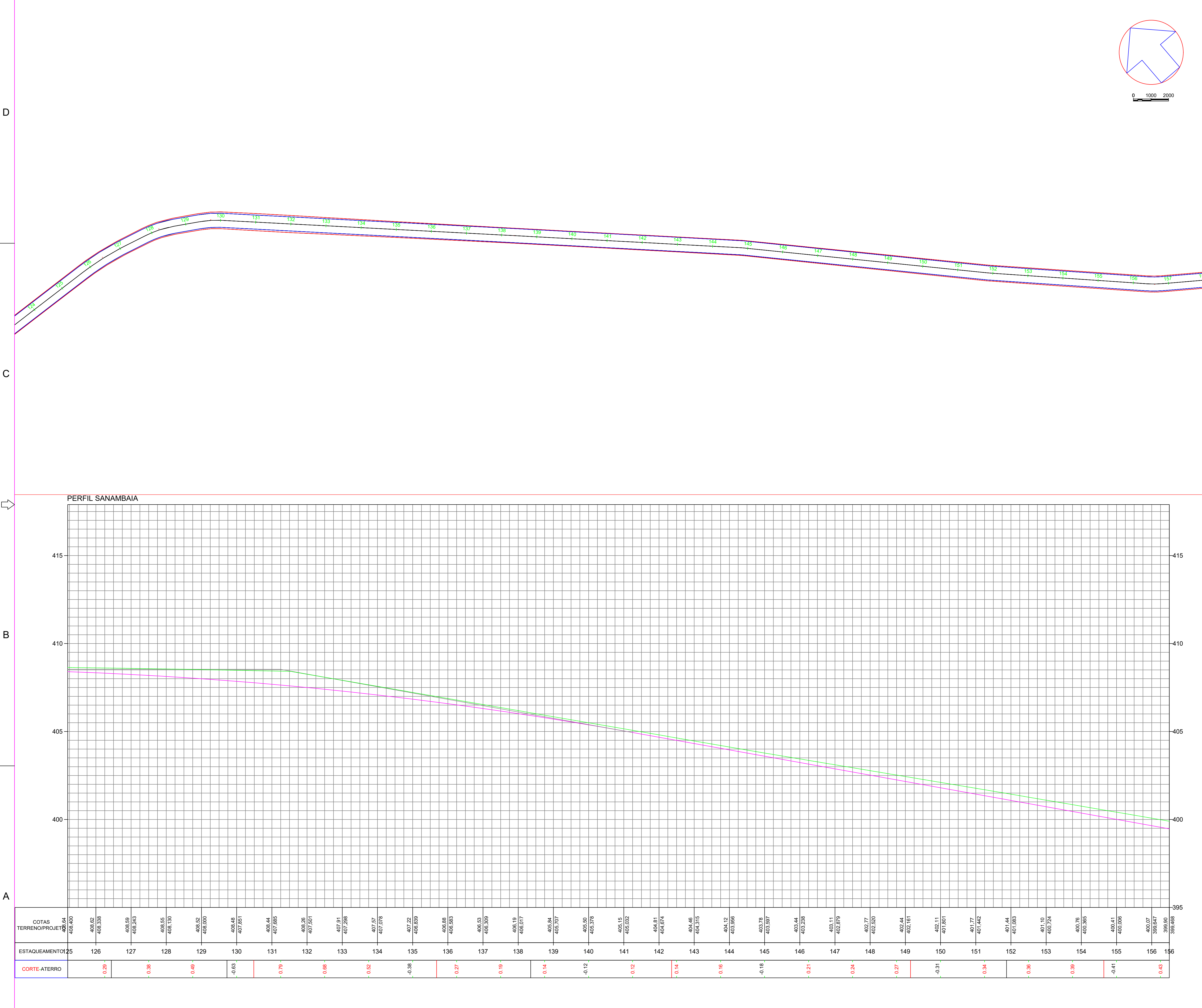


D

C

B

A



O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

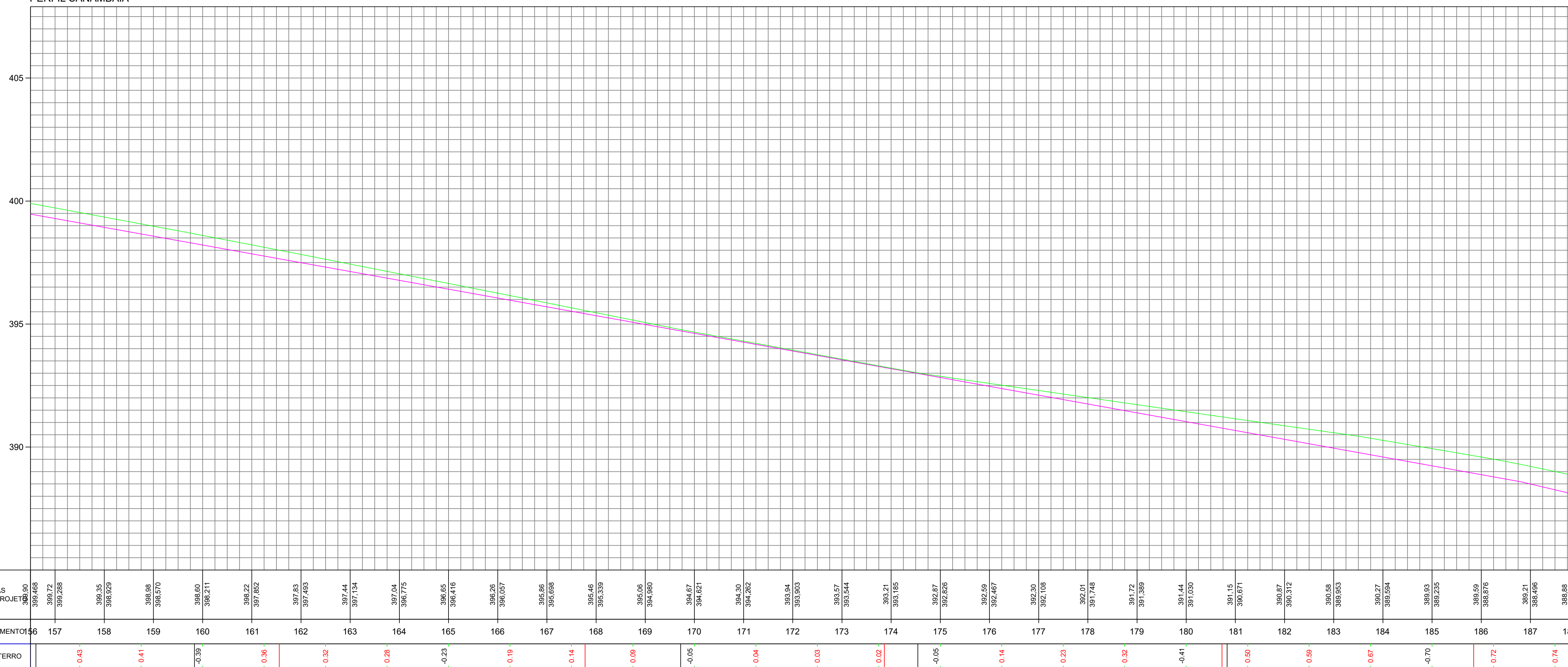
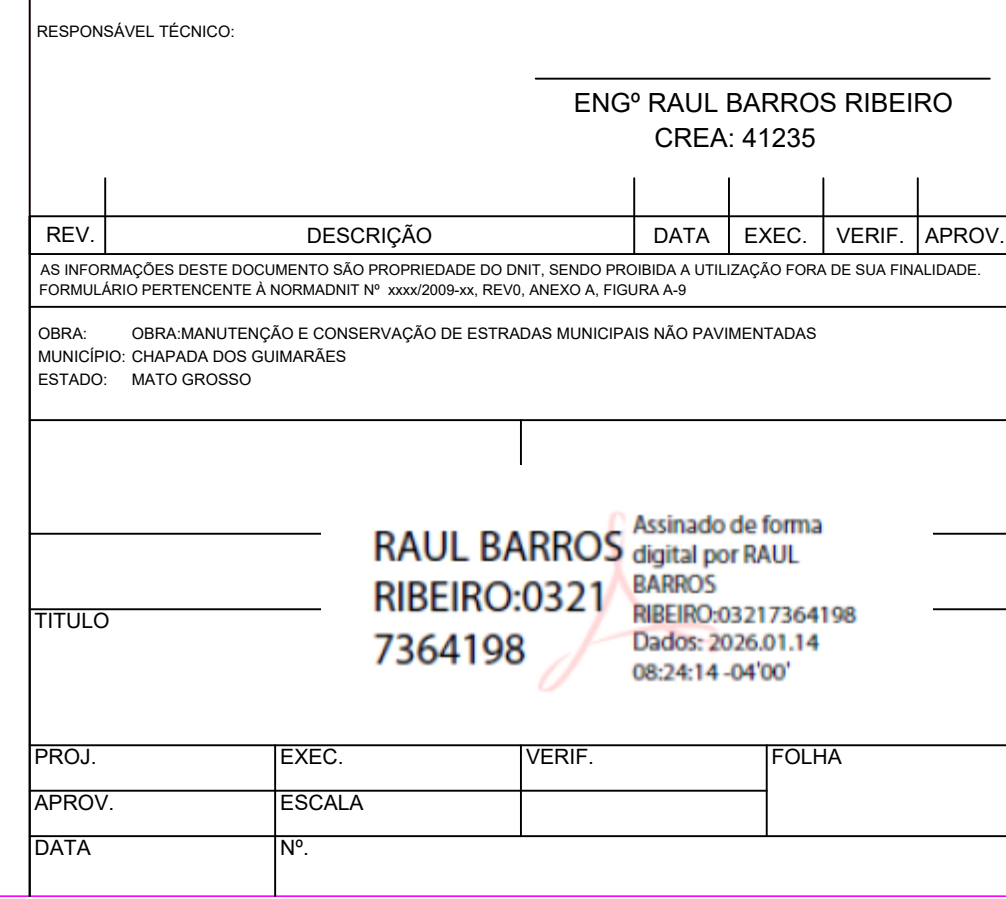
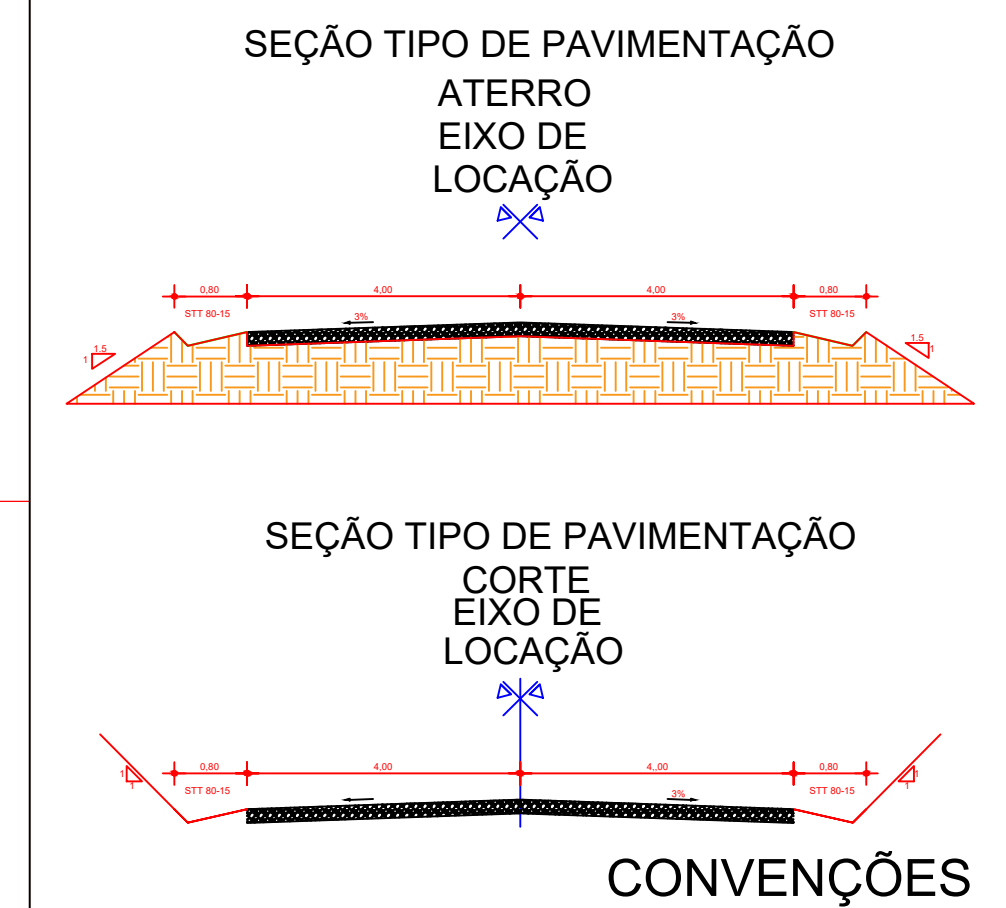
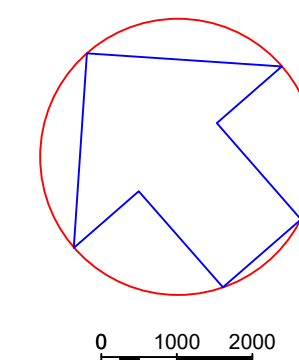
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATIVA Nº 300/2004-RE, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

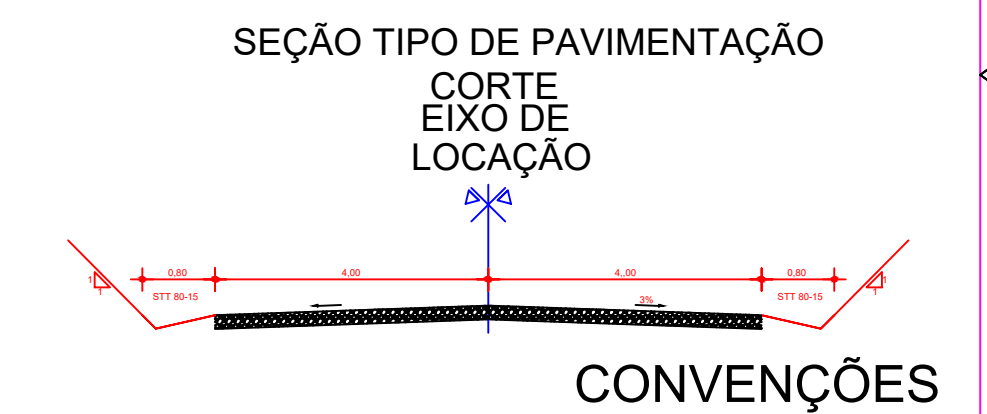
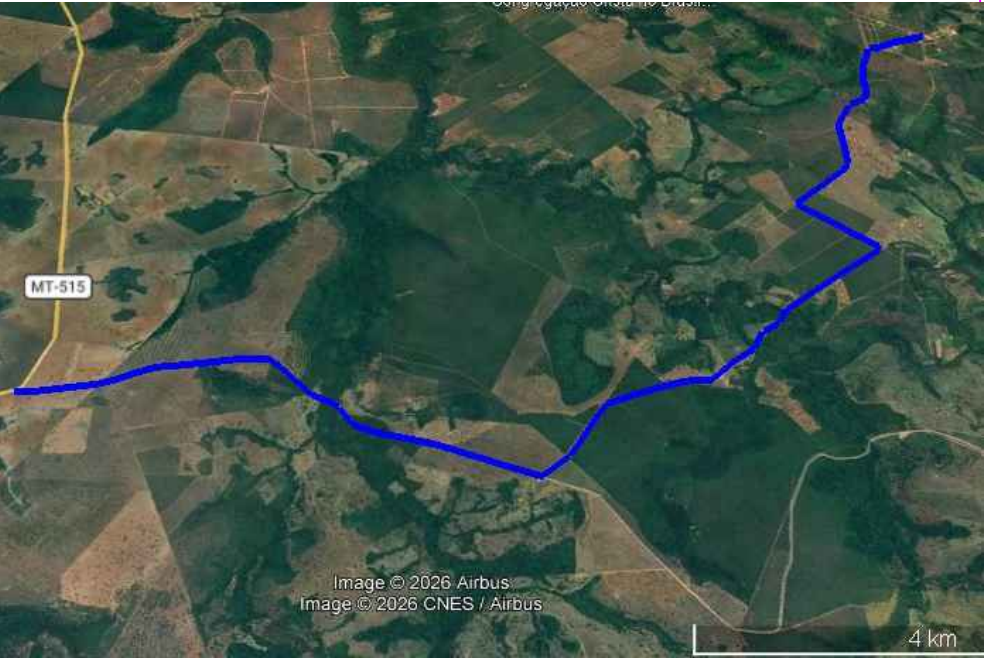
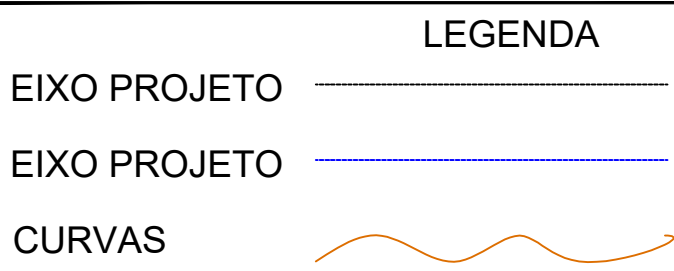
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		





O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº xxxx/2009-xx, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					

OBRA: OBRA:MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

RAUL BARROS
RIBEIRO:0321
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

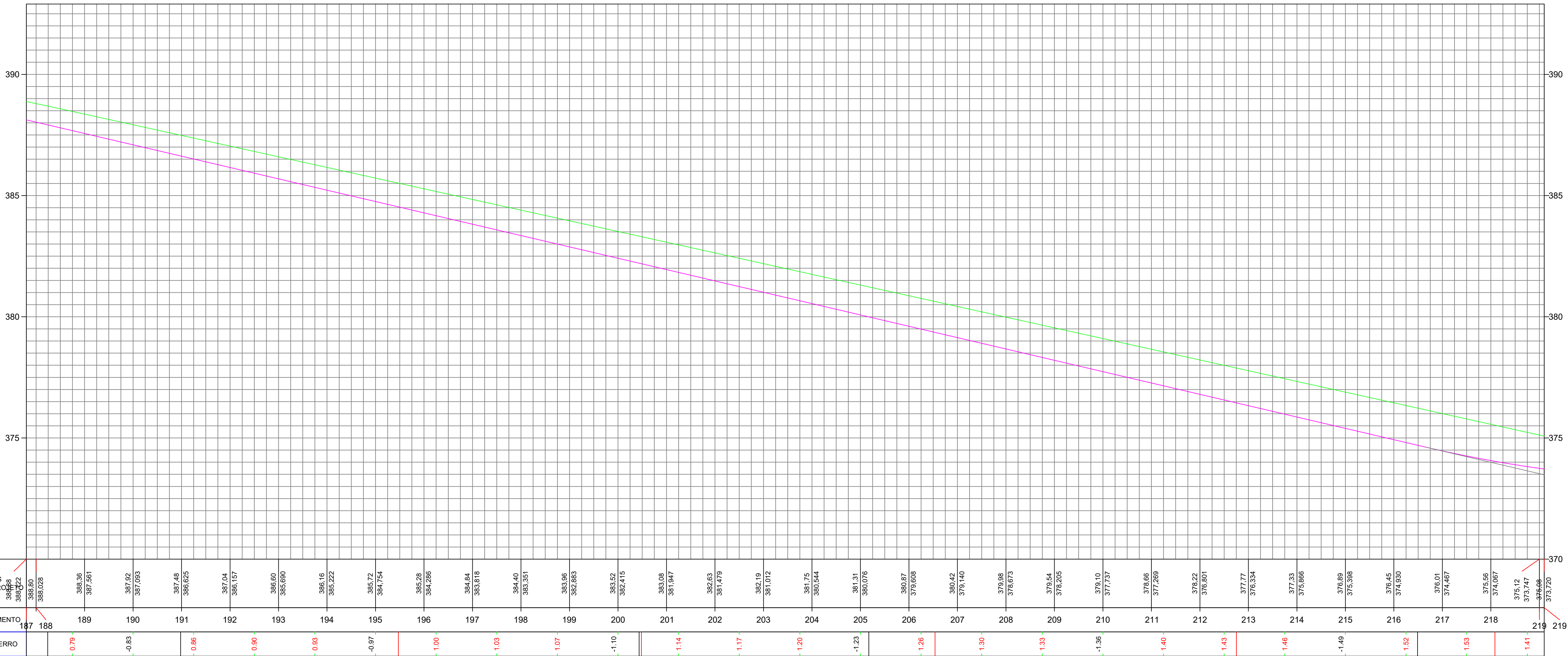
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

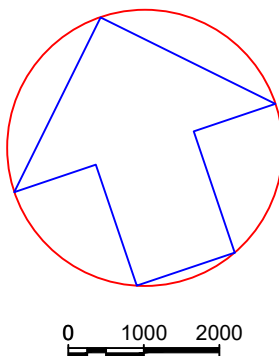
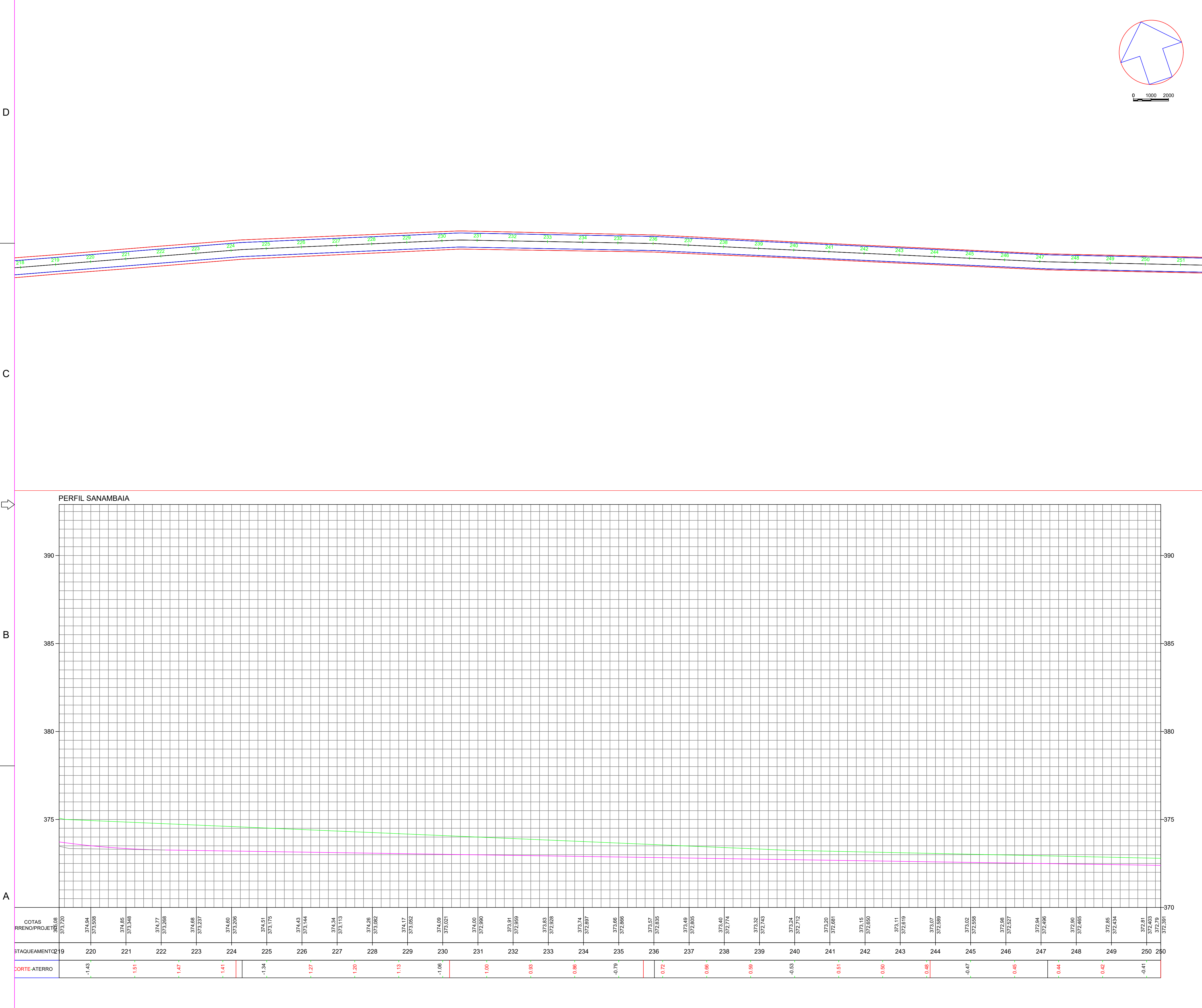


D

C

B

A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATIVA Nº. 000/2008-06, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

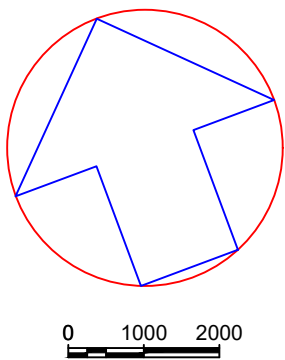
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

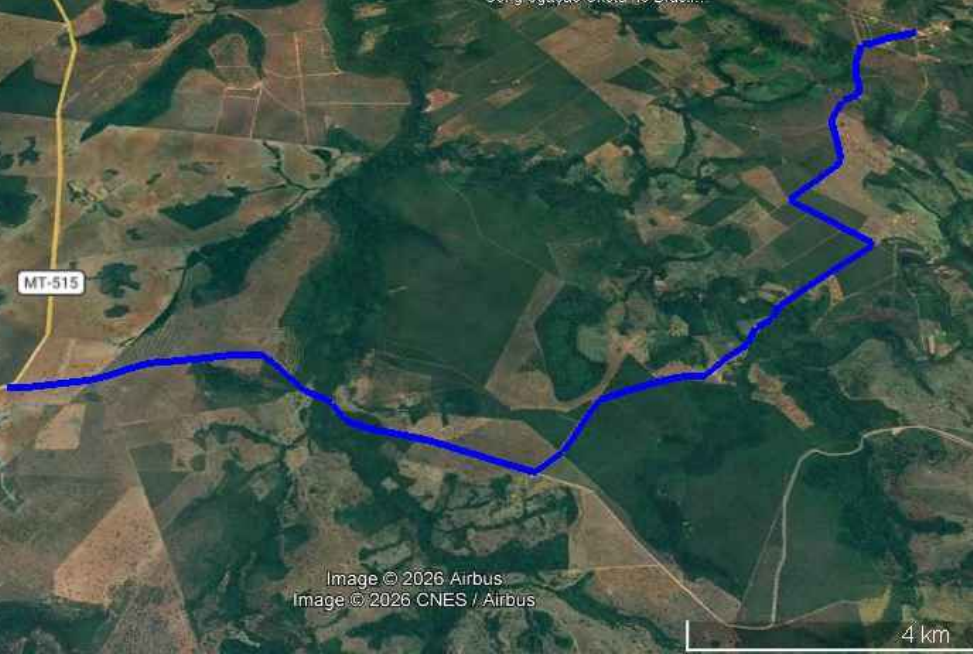


LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-06, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

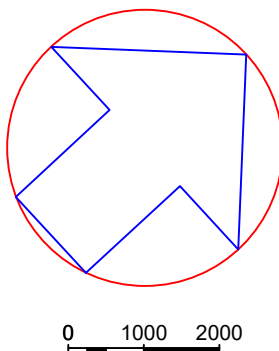
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

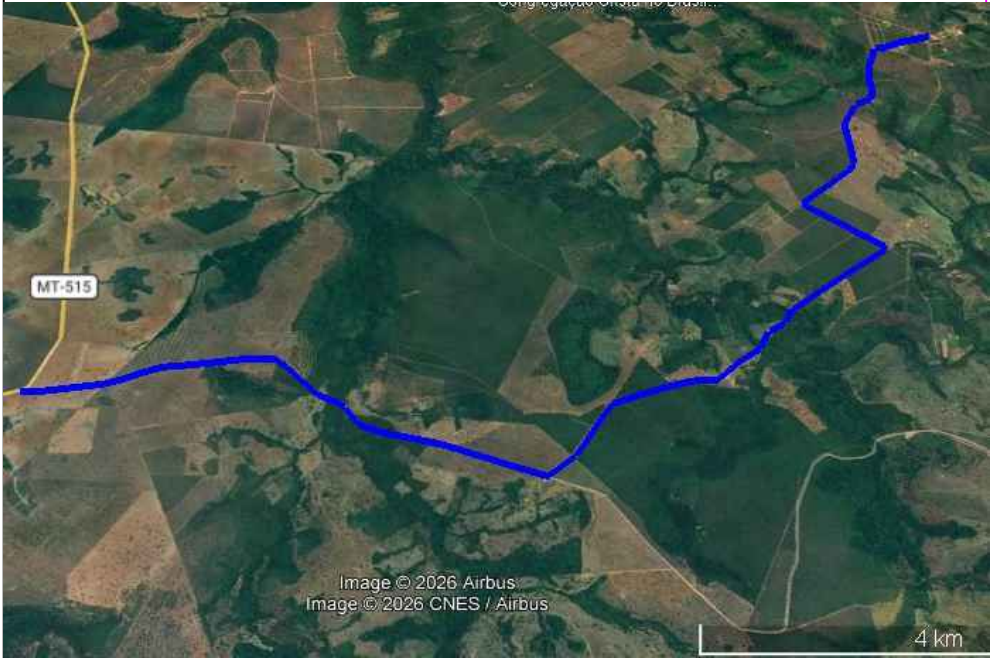
C

B

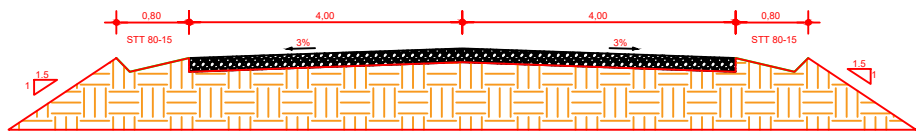
A



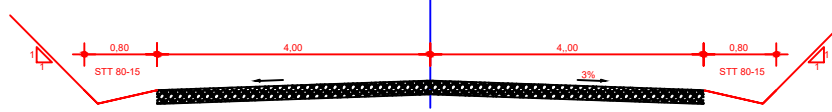
- LEGENDA
- EIXO PROJETO
- EIXO PROJETO
- CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATIVA Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

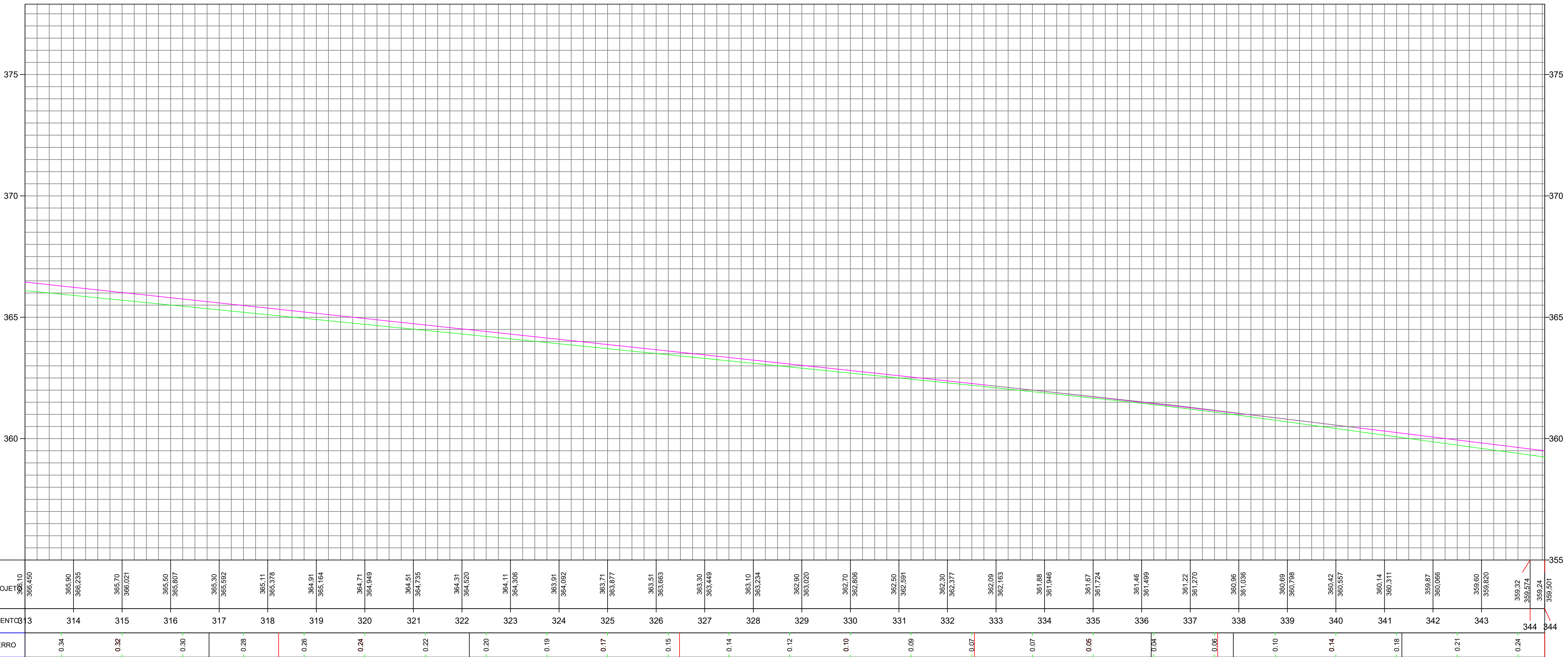
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

PERFIL SANAMBAIA

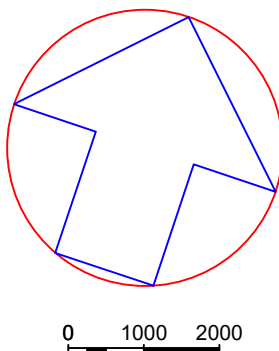


D

C

B

A

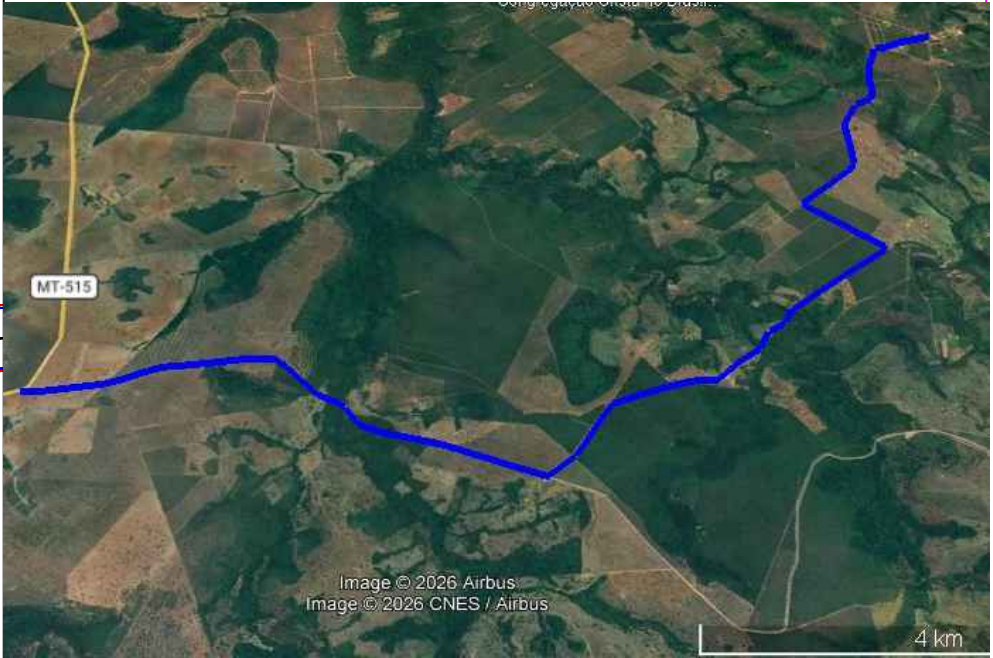


LEGENDA

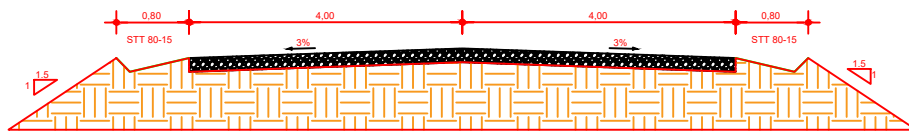
EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

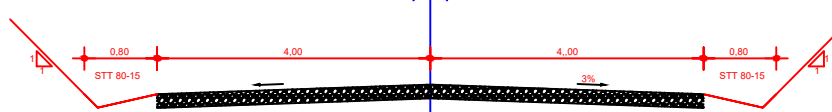
CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
------	-----------	------	-------	--------	--------

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATIVA Nº. 000/2009-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9

OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

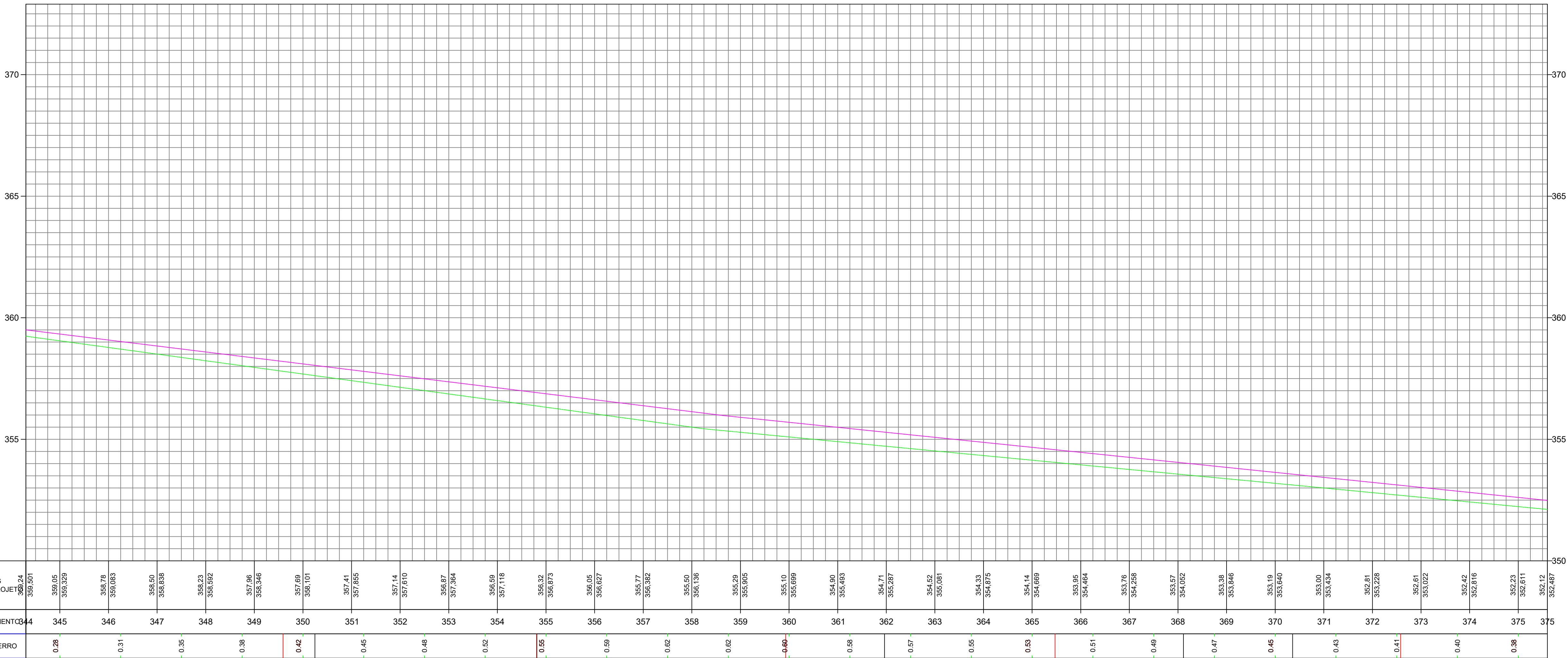
TÍTULO

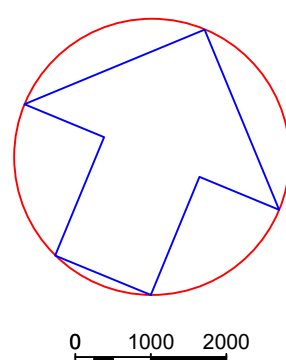
RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

PERFIL SANAMBAIA



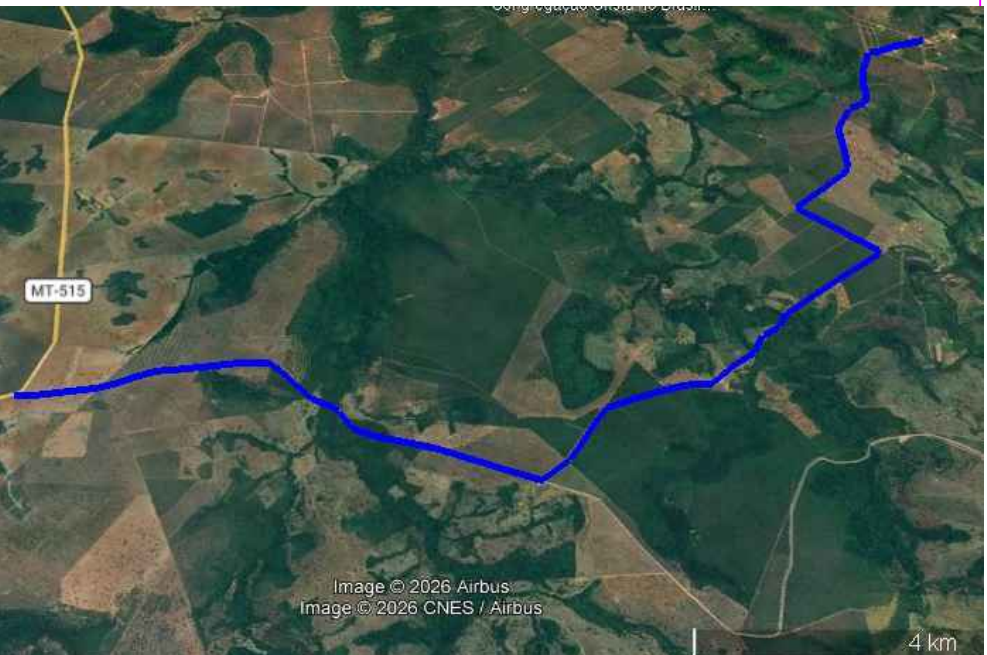


LEGENDA

EIXO PROJETO

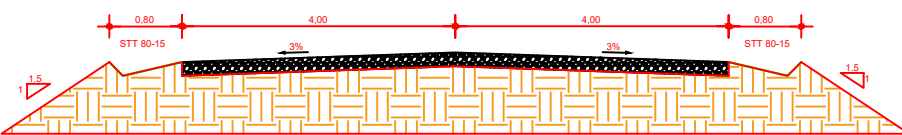
EIXO PROJETO

CURVAS



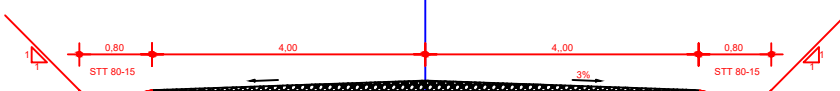
SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
------	-----------	------	-------	--------	--------

OBRA: OBRA:MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

TITULO

RAUL BARROS
RIBEIRO:0321
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ. _____

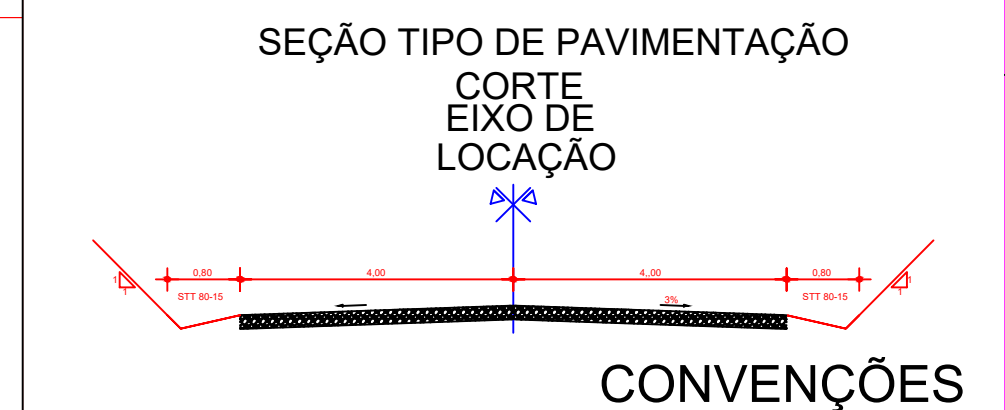
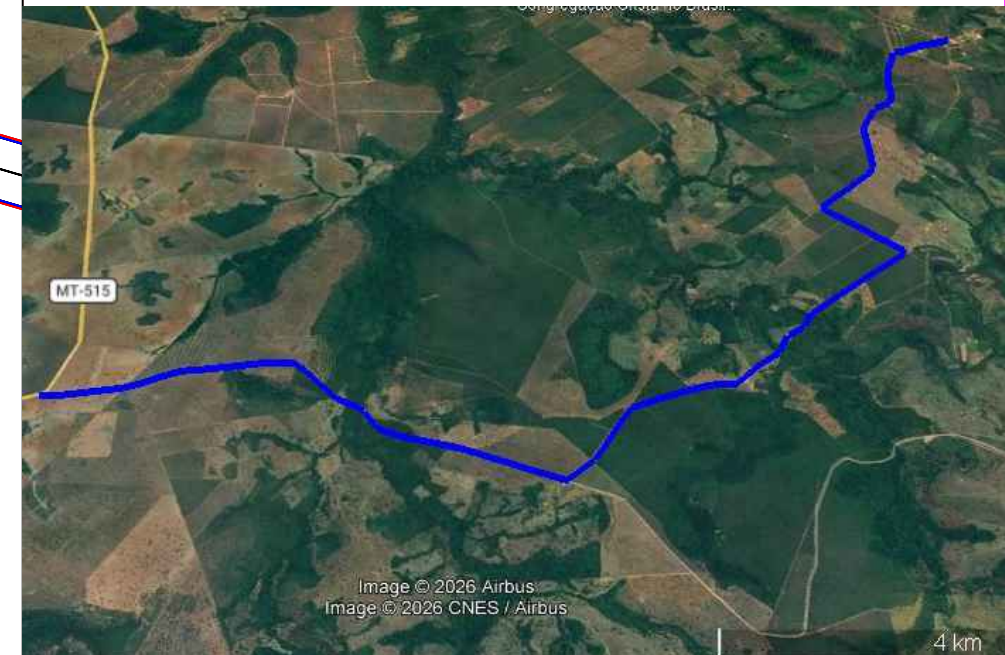
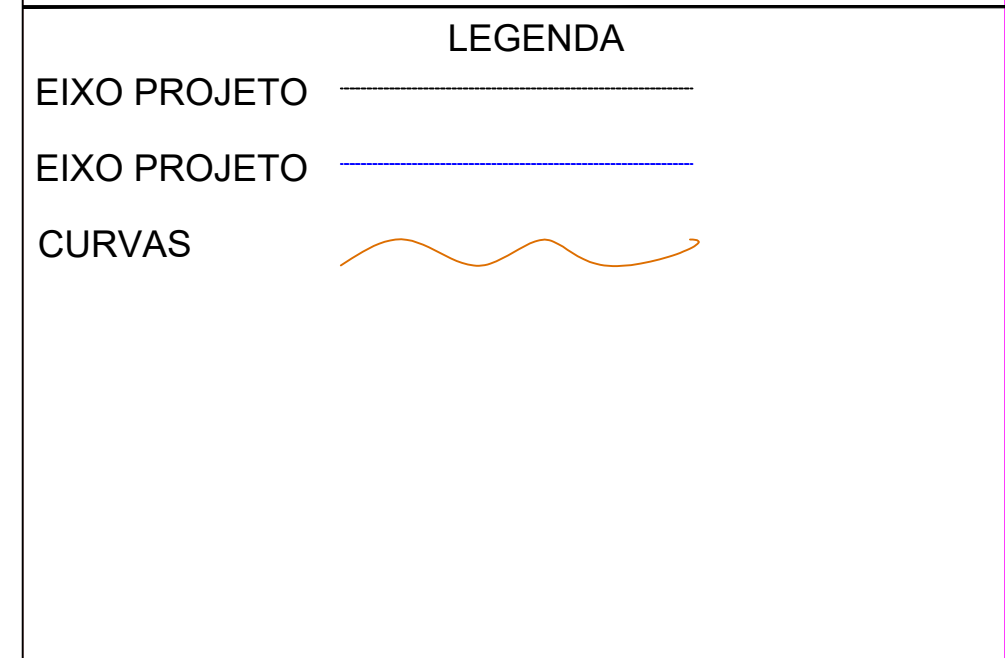
EXEC.	
-------	--

VERIF.	
--------	--

FOLHA

DATA

Nº.



O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMA DNIT Nº. 001/2004-DC, REV.01, ANEXO A, FIGURA A-2					

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

	RAUL BARROS	Assinado de forma digital por RAUL
	RIBEIRO:0321	BARROS
TITULO	7364198	RIBEIRO:03217364198
		Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

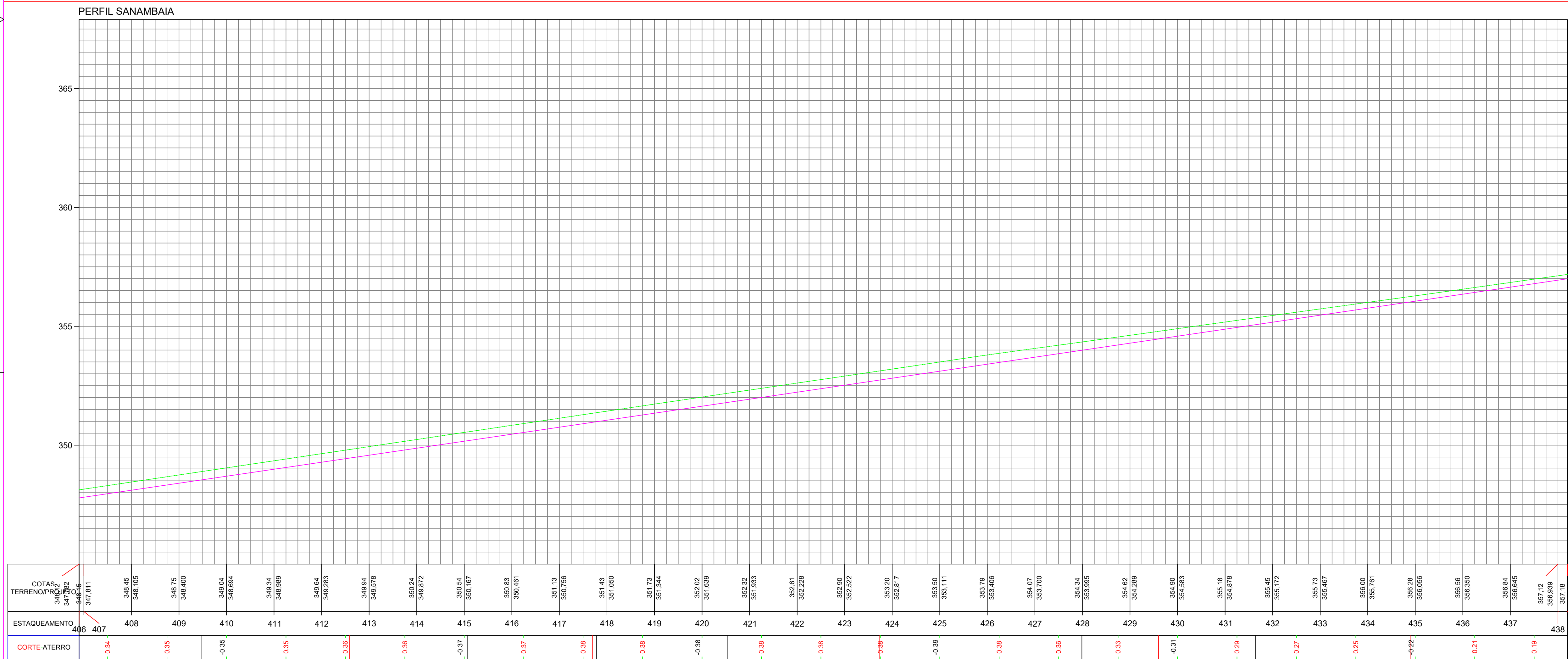
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

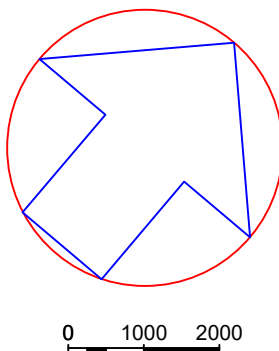


D

C

B

A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMATIVA Nº 300/2009-AL, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

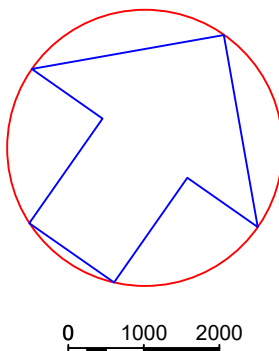
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

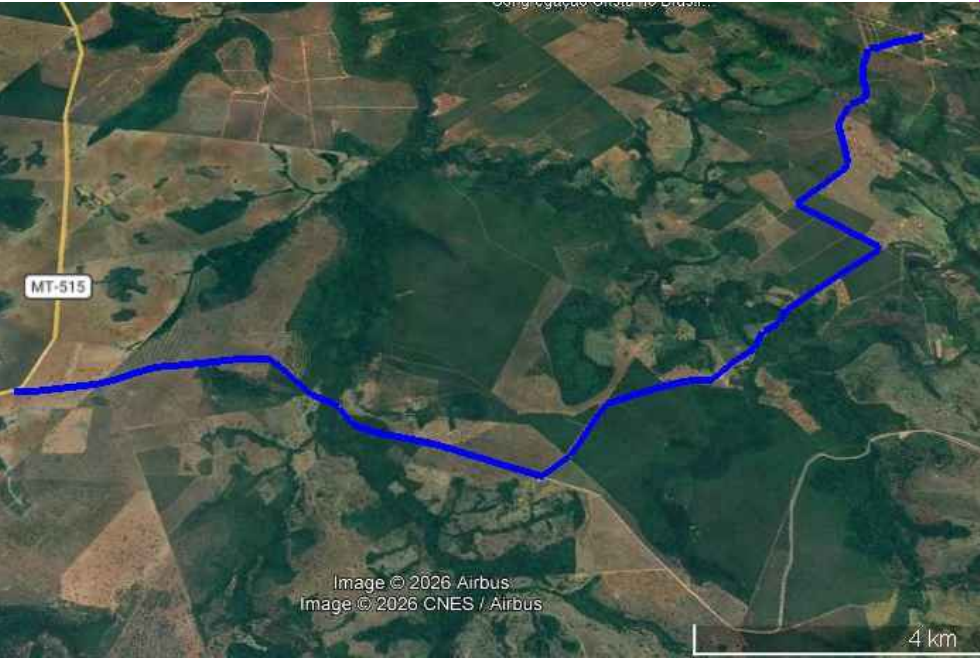


LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
ENGº RAUL BARROS RIBEIRO CREA: 41235					
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-06, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.

EXEC.

VERIF.

FOLHA

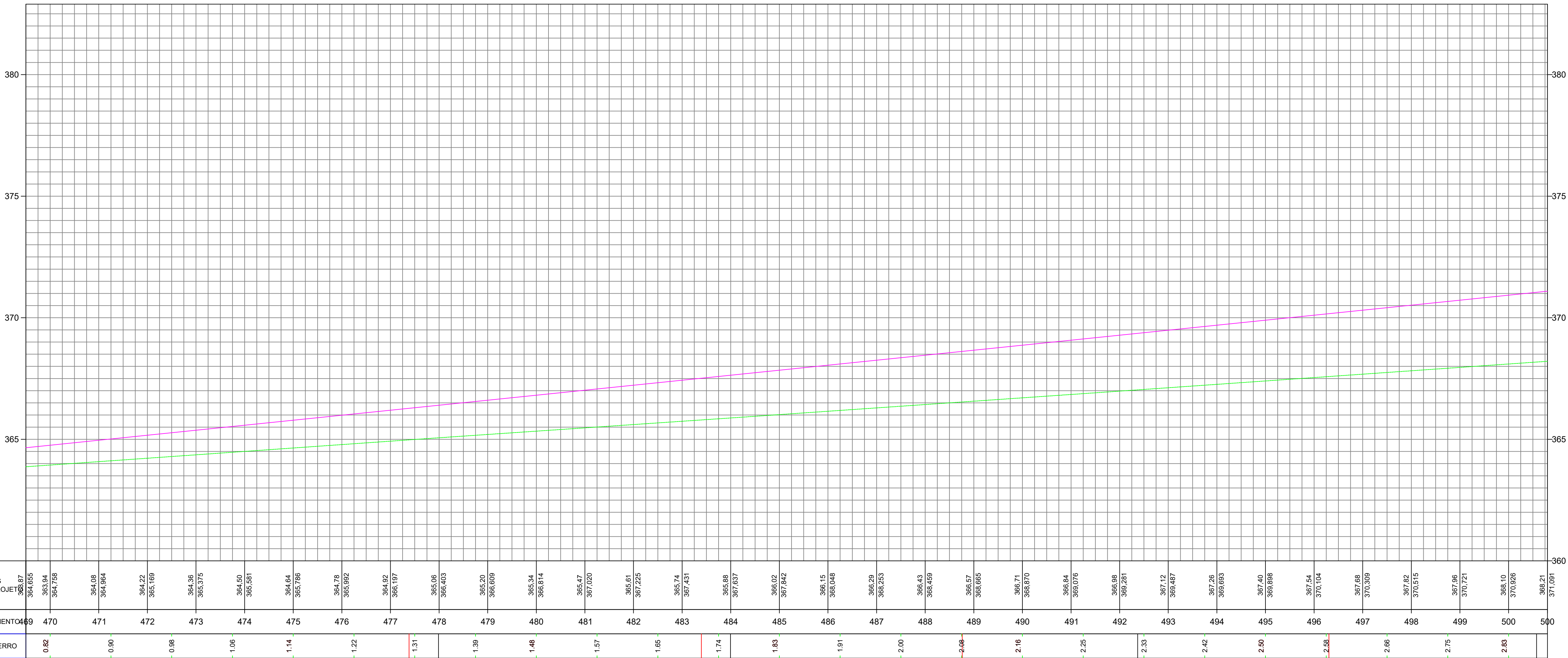
APROV.

ESCALA

DATA

Nº.

PERFIL SANAMBAIA



D

C

B

A

LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

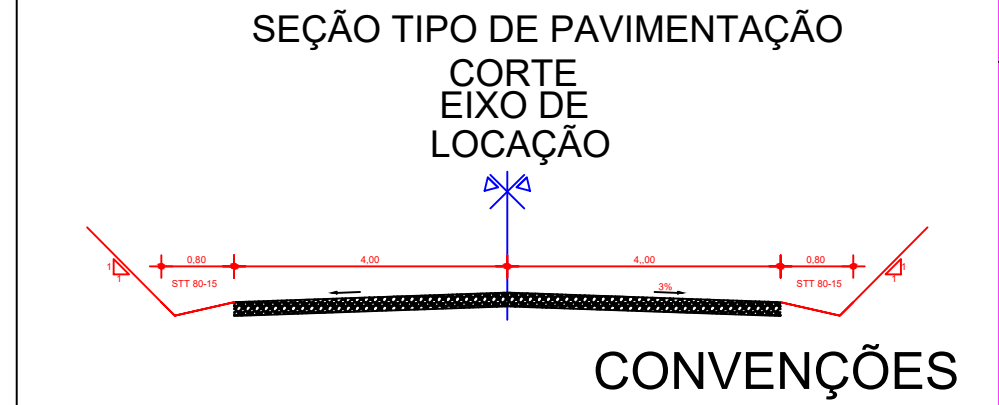
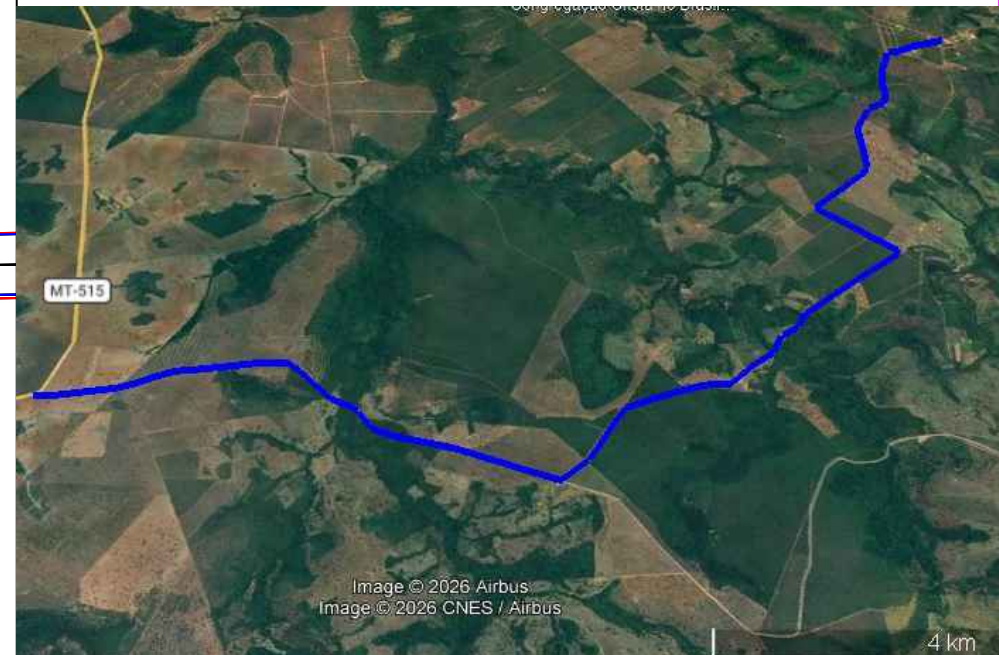
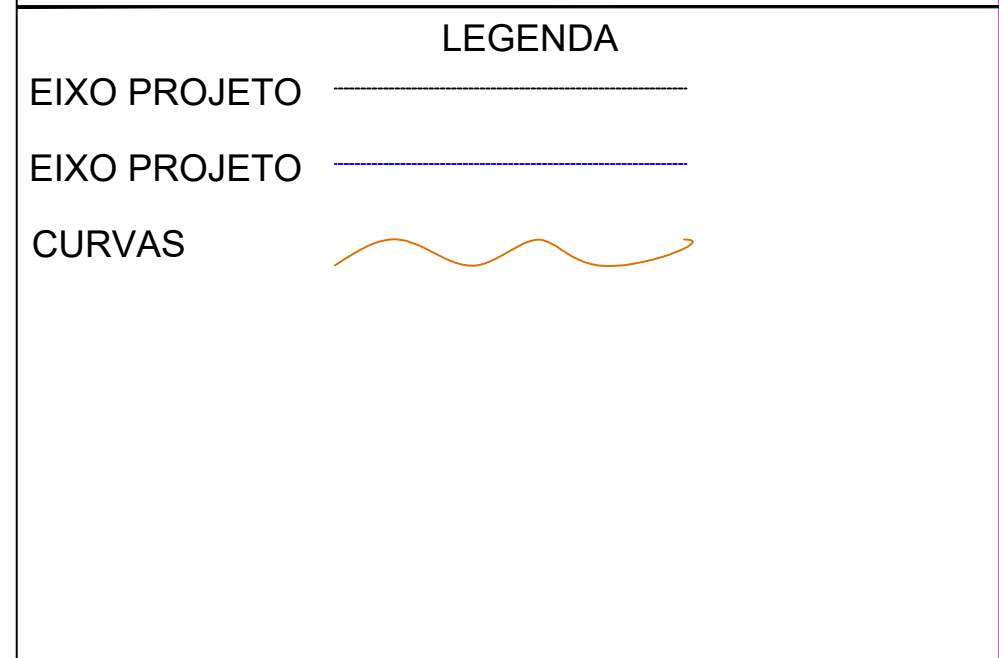
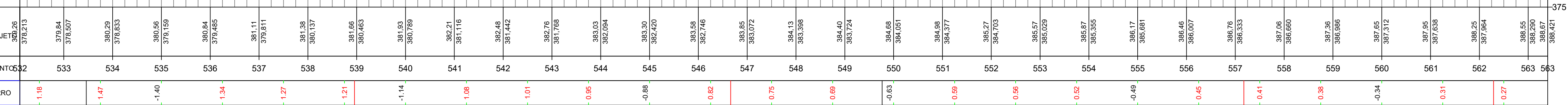
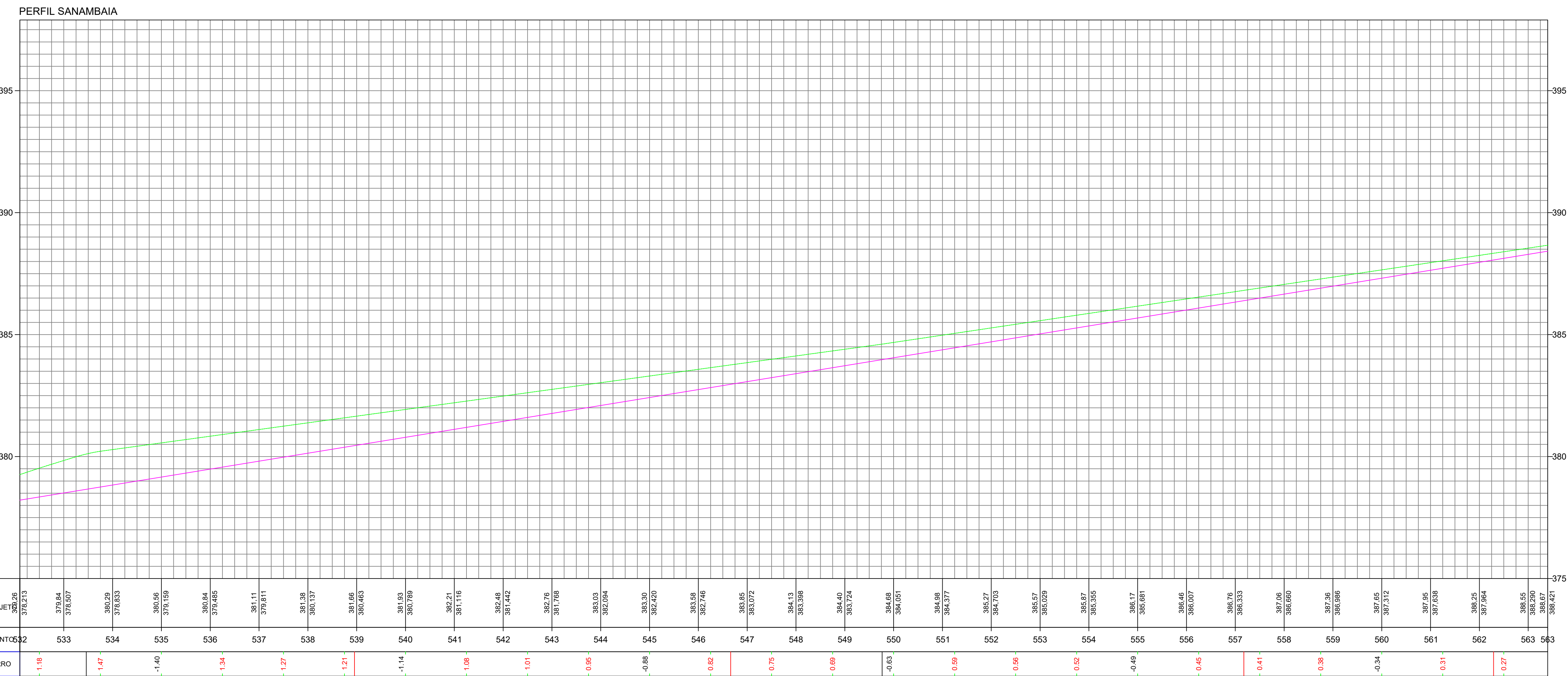
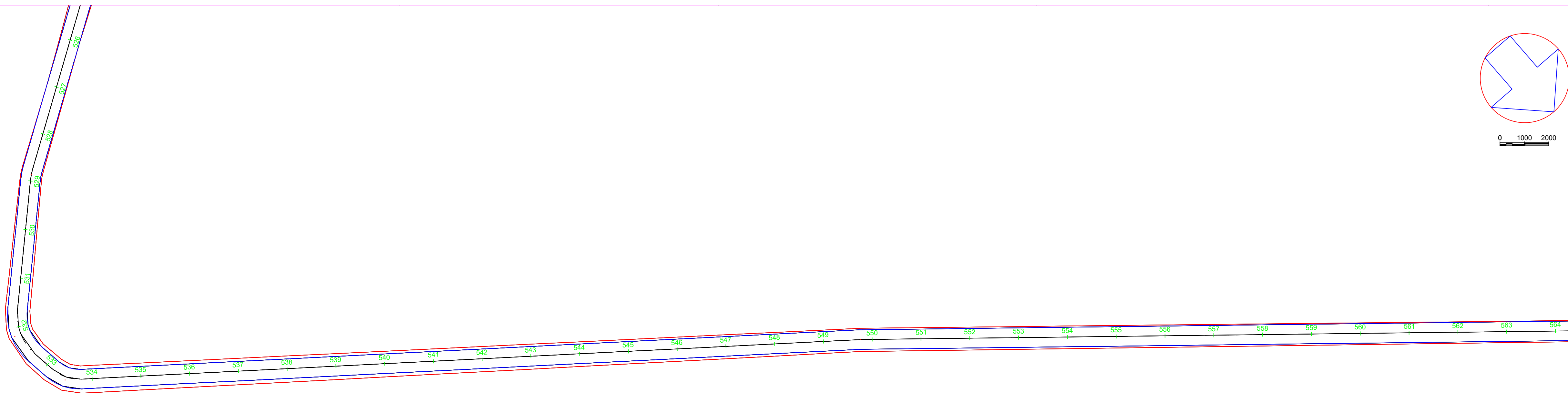
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'



O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORM II - RQ/02/2009 - DNIT/MT/MT, vers. 2009/04 - REV. 01/2010 - A. FIGUEIRA, P.					

OBRA: OBRA-MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

	RAUL BARROS RIBEIRO:0321 7364198	Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'
TITULO		

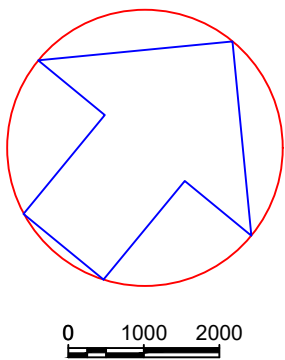
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

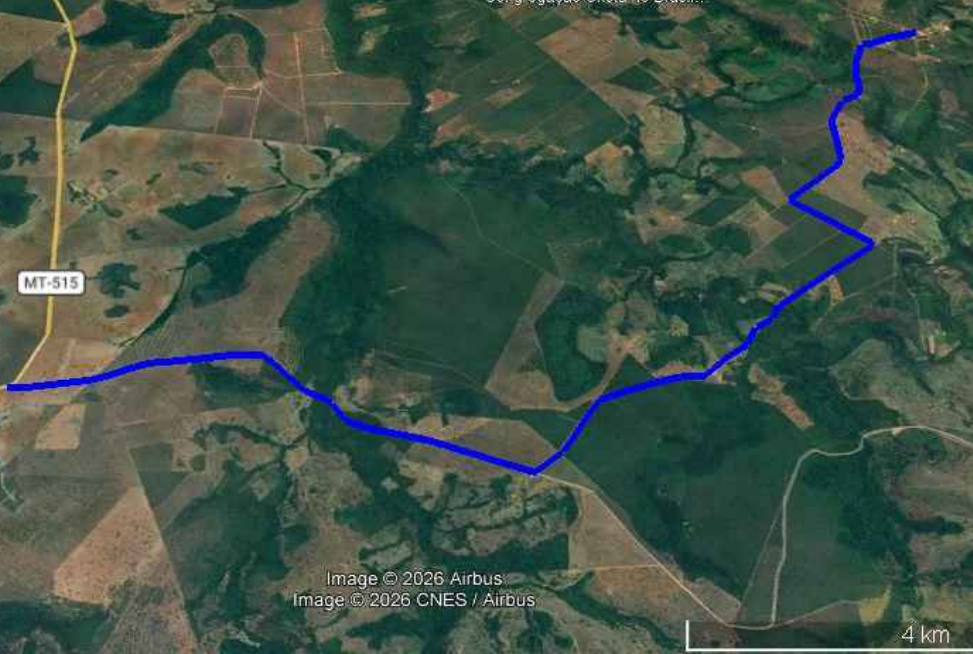


LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

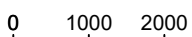
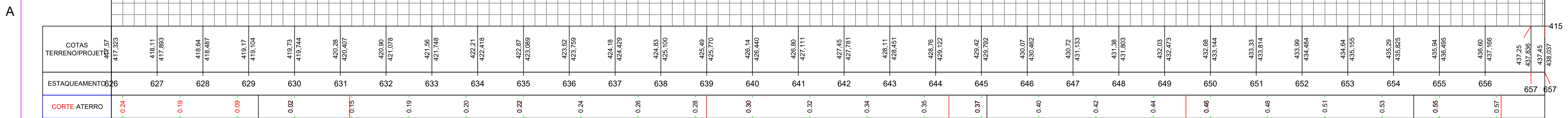
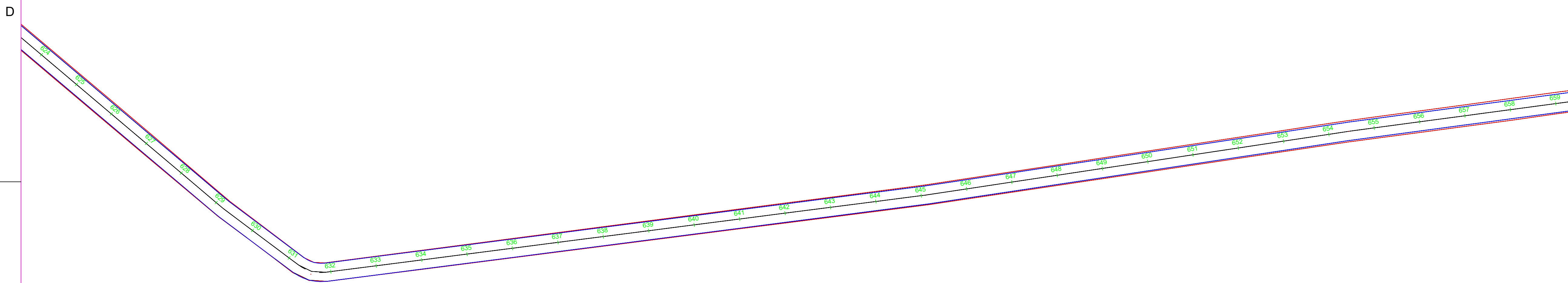
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. XXX/2008-XX, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		



EIXO PROJETO

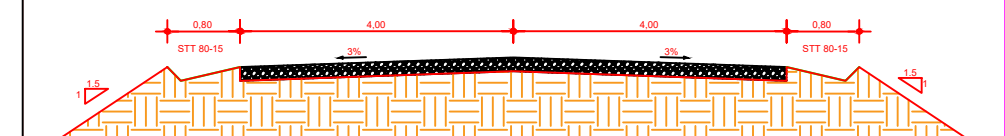
EIXO PROJETO



ATERRO

EIXO DE

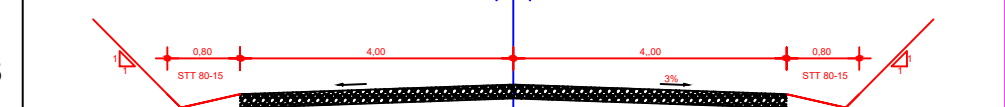
EIXO DE LOCACÃO



CORTF

EIXO DE

LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESSURA DE 12 cm.



ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
------	-----------	------	-------	--------	--------

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

RAUL BARROS
RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS
RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

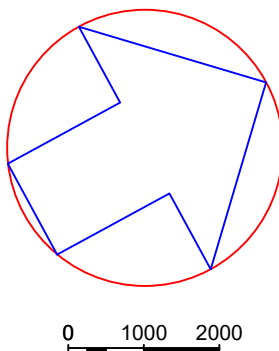
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

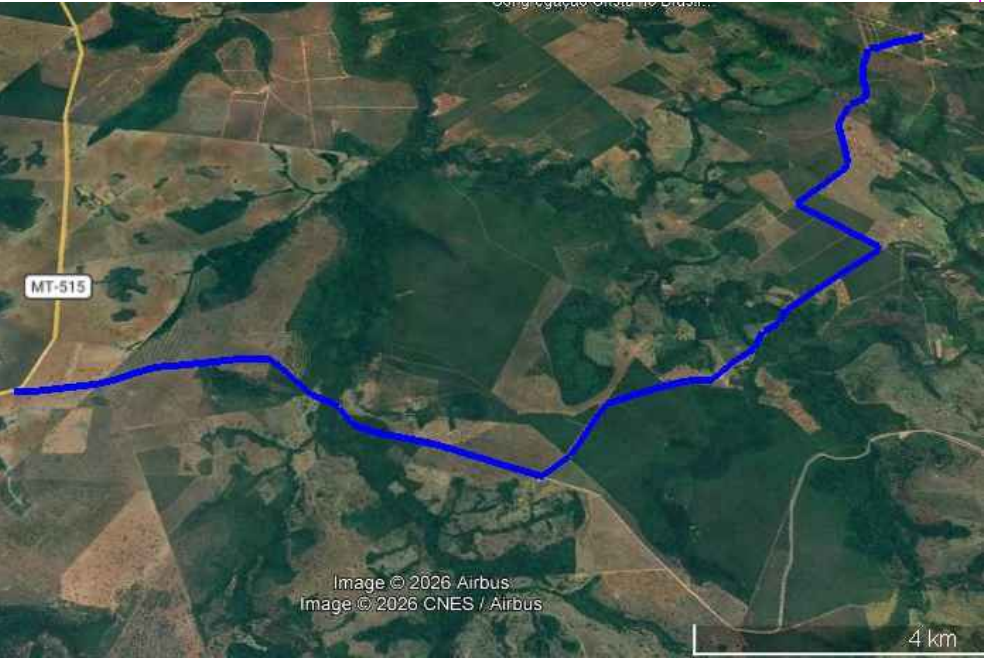


LEGENDA

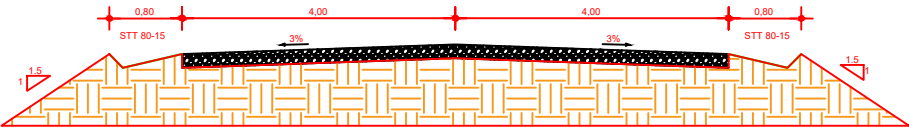
EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

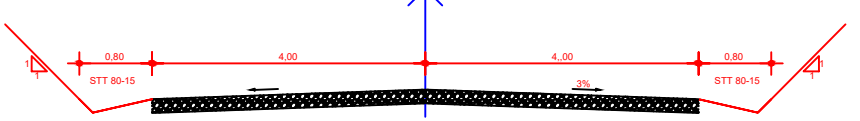
CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



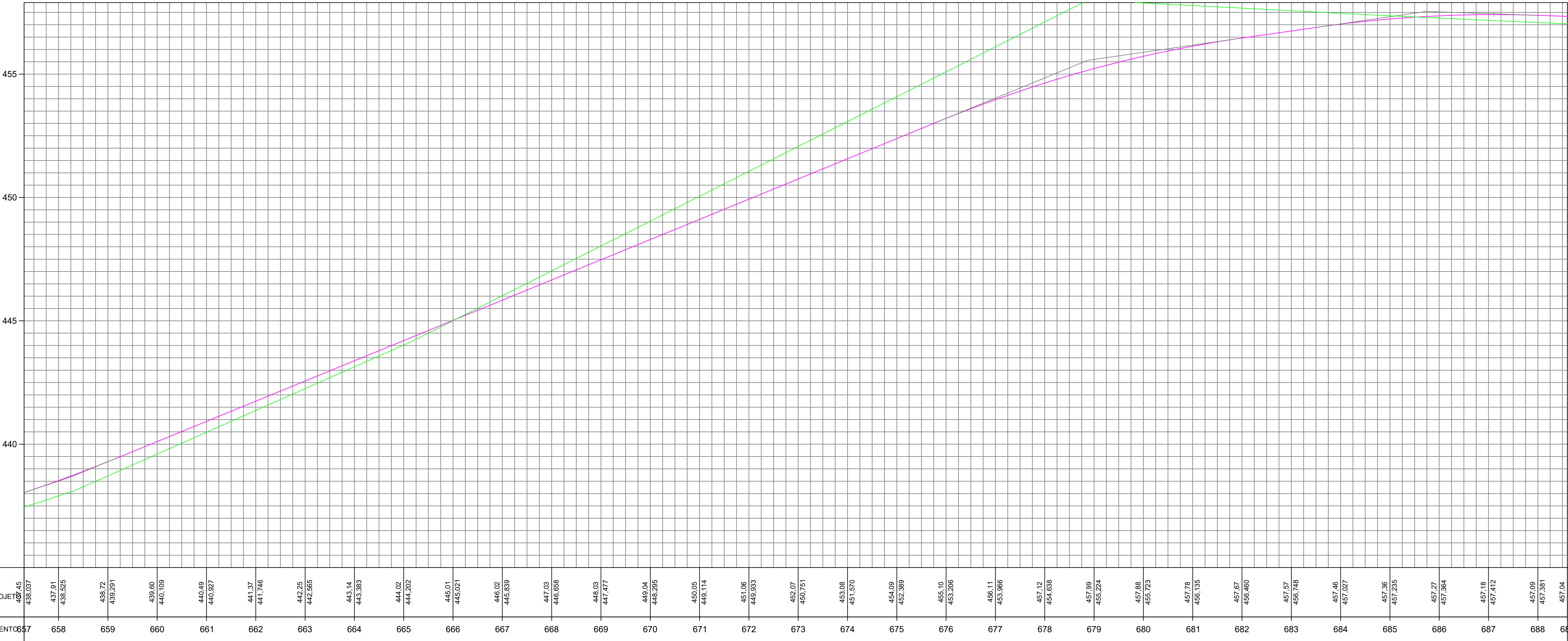
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. XXX/2008-XX, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO
RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

PERFIL SANAMBAIA



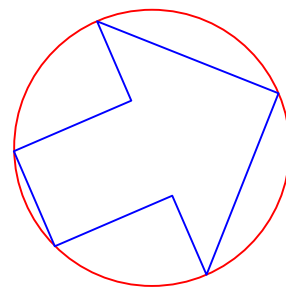
COTAS TERRENO/PROJETO	438.45 438.037	437.91 438.525	438.72 439.291	439.60 440.109	440.49 440.927	441.37 441.746	442.25 442.865	443.14 443.383	444.02 444.202	445.01 445.021	446.02 445.839	447.03 446.656	448.03 447.747	449.04 448.295	450.05 449.114	451.06 449.833	452.07 450.751	453.08 451.970	454.09 452.289	455.10 453.206	456.11 453.966	457.12 454.638	457.99 455.224	457.88 455.723	457.78 456.135	457.67 456.460	457.57 456.748	457.46 457.027	457.36 457.235	457.27 457.064	457.18 457.412	457.09 457.381	457.04 457.504
ESTAQUEAMENTO	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689
CORTE-ATERRO	-0.59	-0.60	-0.51	-0.42	-0.34	-0.26	-0.18	-0.03	-0.27	-0.51	-0.75	-0.99	-1.22	-1.46	-1.70	-1.95	-2.20	-2.79	-2.16	-1.53	-1.02	-0.53	-0.13	-0.14	-0.27								

D

C

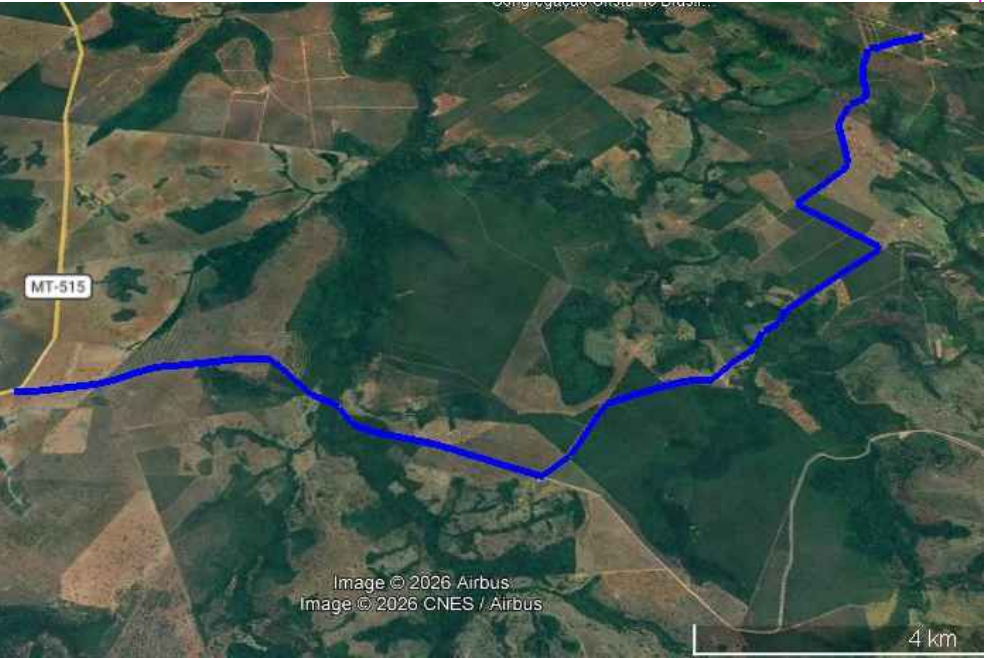
B

A

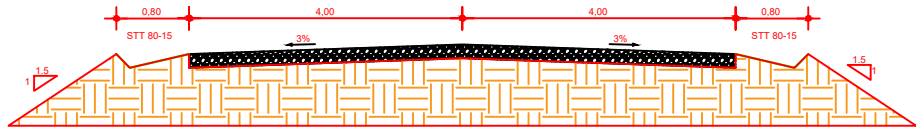


0 1000 2000

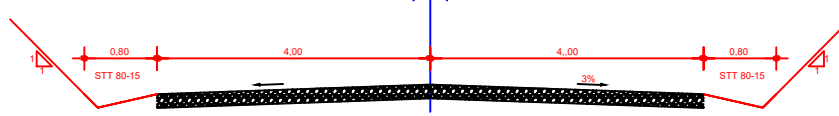
- LEGENDA
- EIXO PROJETO
- EIXO PROJETO
- CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. xxx/2009-xx, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

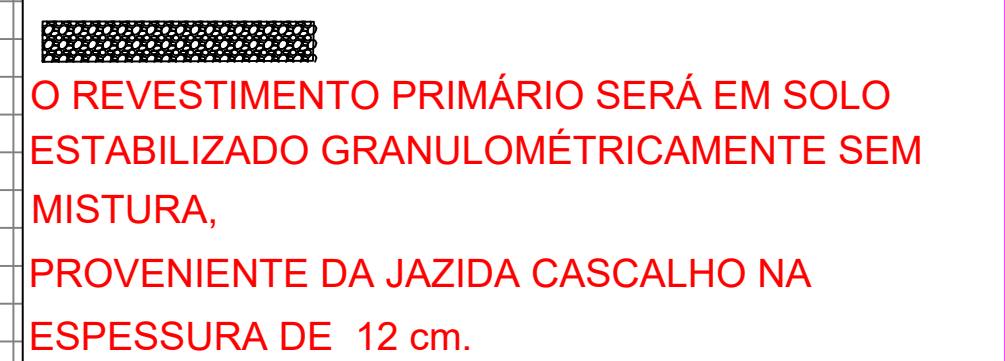
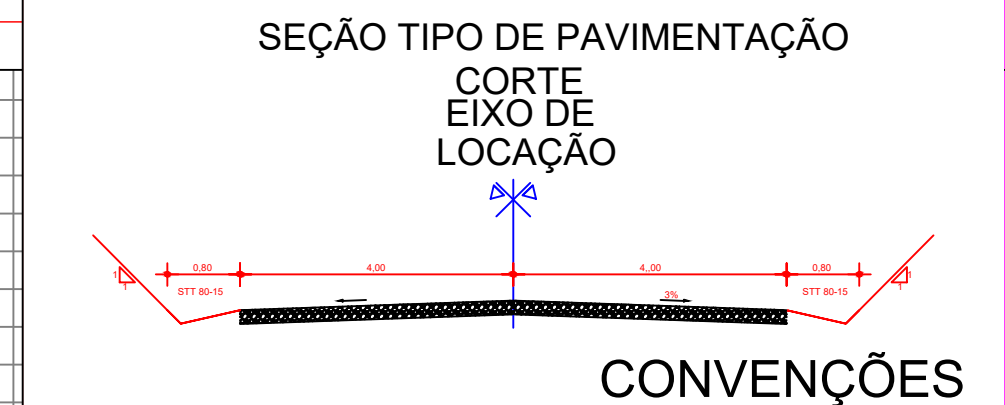
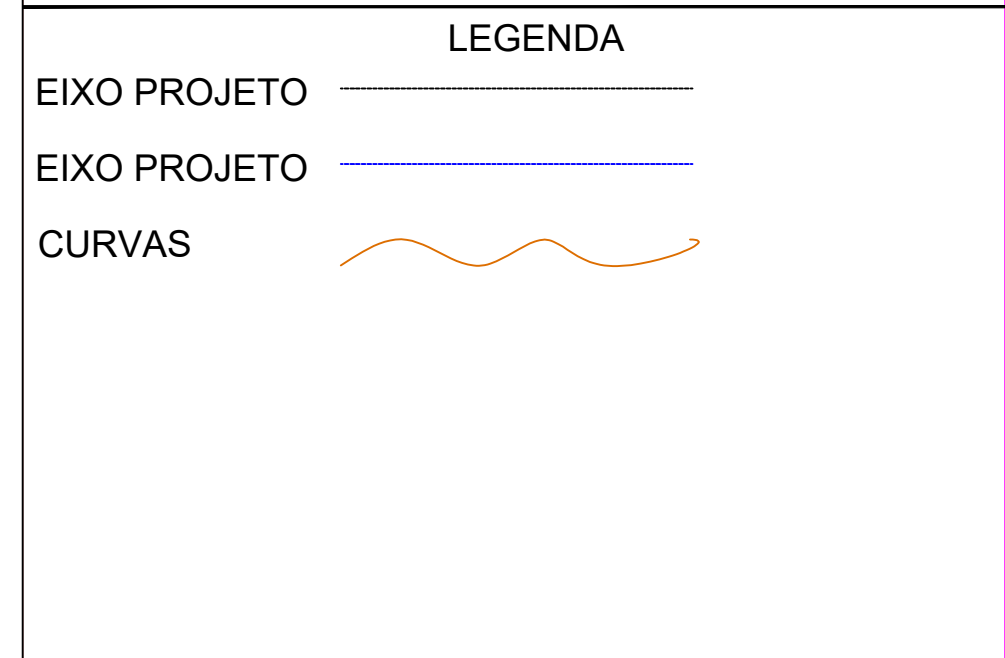
COTAS TERRENO/PROJETO		457,04	457,330	457,00	457,311	456,92	457,241	456,84	457,171	456,75	457,102	456,67	457,032	456,59	456,962	456,51	456,892	456,42	456,822	456,32	456,752	456,22	456,682	456,11	456,613	456,01	456,543	455,91	456,473	455,82	456,403	455,76	456,333	455,71	456,263	455,65	456,184	455,60	456,124	455,54	456,054	455,49	455,984	455,44	455,914	455,39	455,844	455,33	455,774	455,28	455,705	455,22	455,655	455,17	455,605	455,11	455,045	455,05	455,425	455,00	455,365	454,94	455,285	454,88	455,216
ESTAQUEAMENTO		688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719																																
CORTE-ATERRO	0.30		0.32		0.34		0.35		0.37		0.39		0.41		0.45		0.48		0.53		0.57		0.58		0.56		0.54		0.53		0.50		0.48		0.45		0.44		0.42		0.40		0.39		0.37		0.35		0.34																

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMAMONT N° xxxx2009-xx. REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TITULO	RIBEIRO:03217364198
	Dados: 2026.01.14
	08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

D

C

B

A

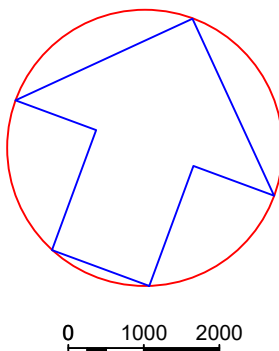


D

C

B

A

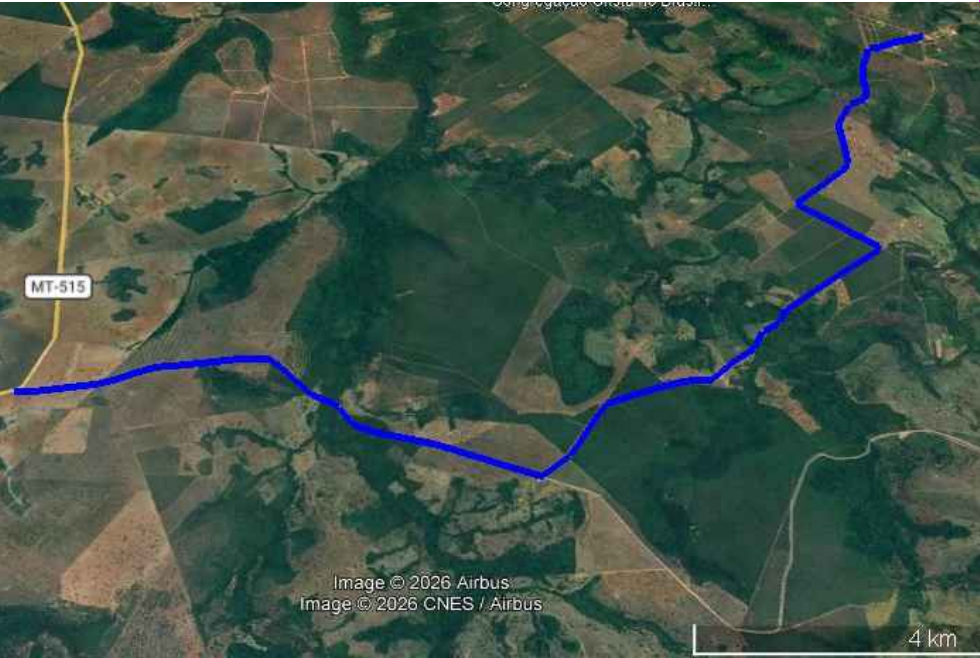


LEGENDA

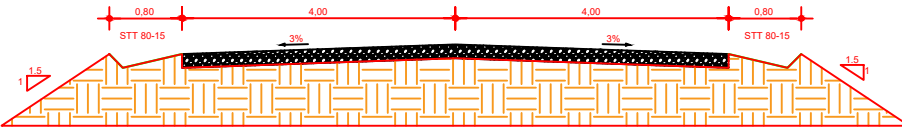
EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

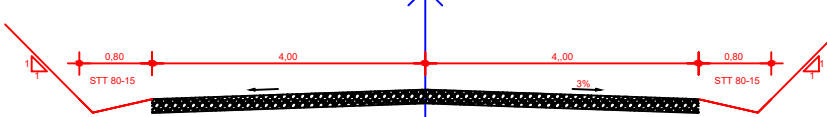
CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 300/2009-01, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

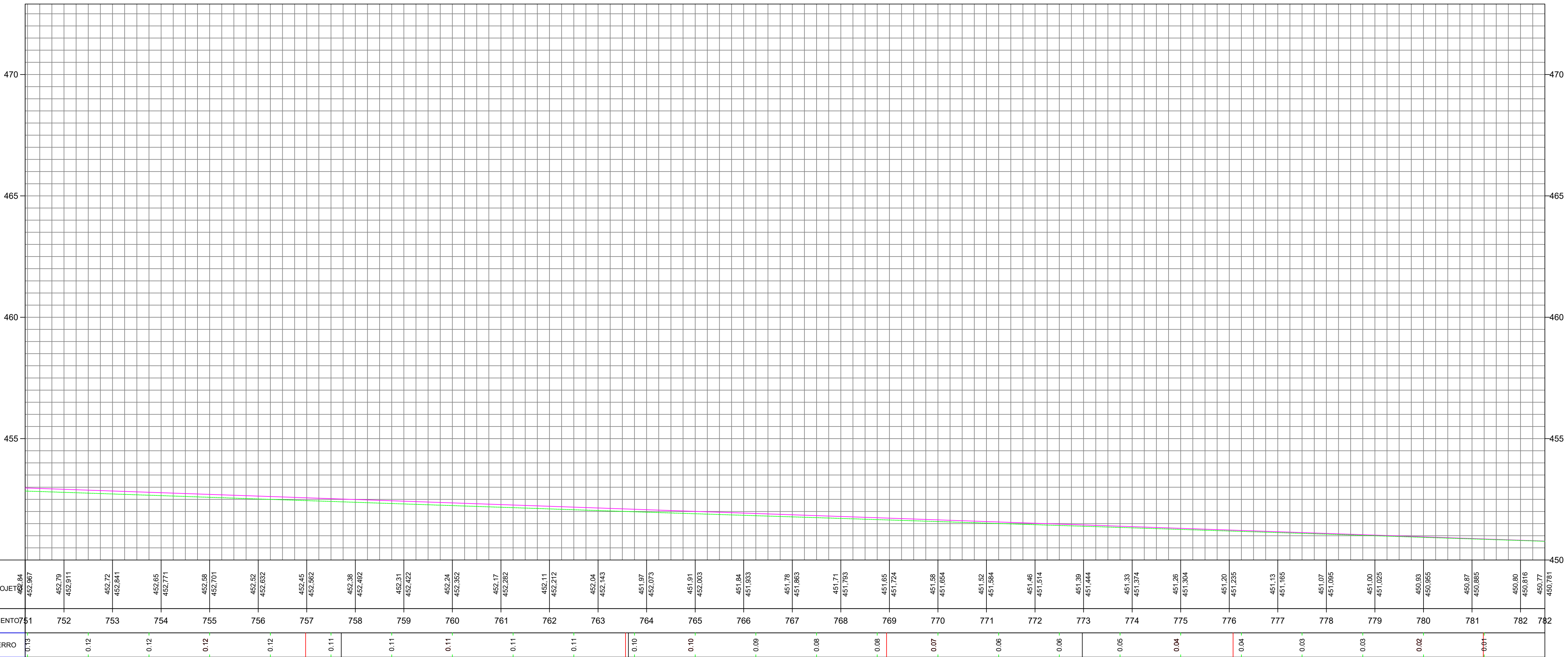
TÍTULO

Raul Barros Ribeiro: 0321 7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

PERFIL SANAMBAIA

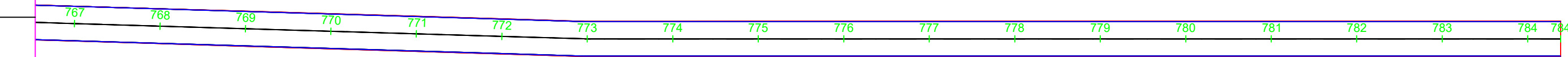


D

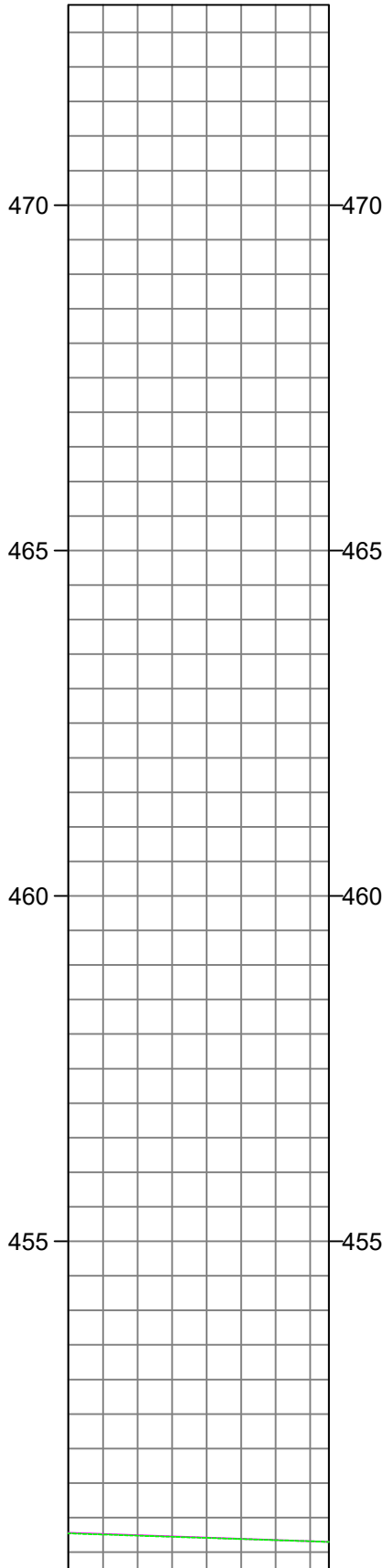
C

B

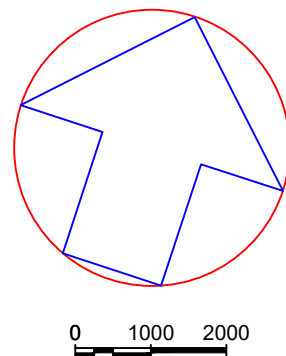
A



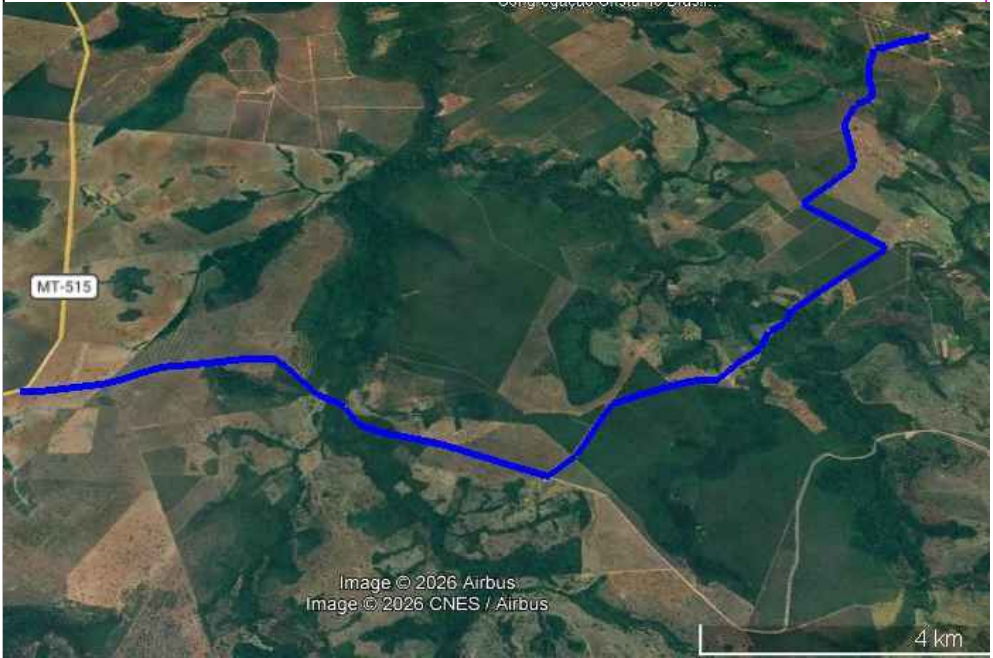
PERFIL SANAMBAIA



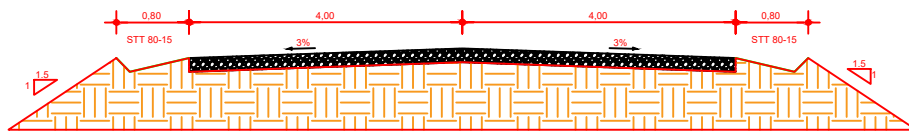
COTAS TERRENO/PROJ.	450,777	450,781	450,784	450,786	450,67	450,076	450,05	450,049
ESTAQUEAMENTO	767	772	777	782	783	784	784	784
CORTE-ATERRO								-0,00



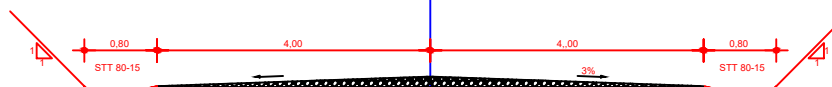
LEGENDA	
EIXO PROJETO	-----
EIXO PROJETO	-----
CURVAS	-----



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

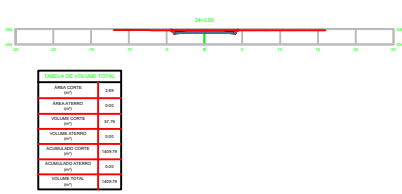
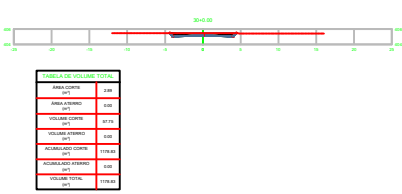
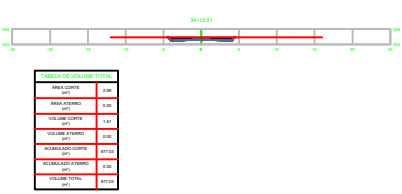
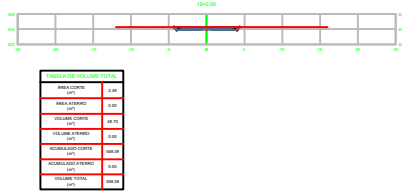


RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

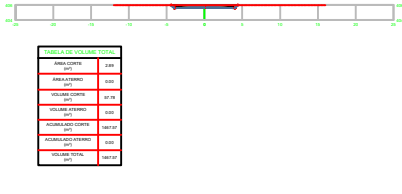
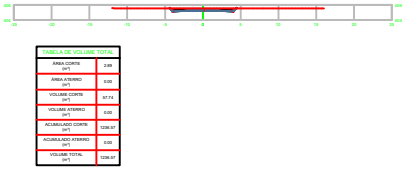
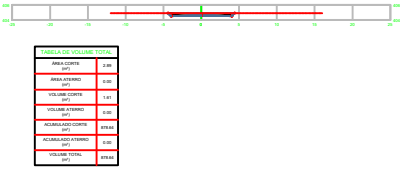
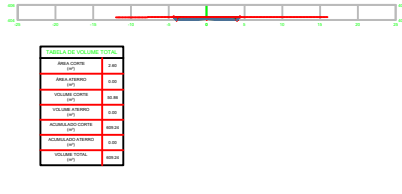
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO		Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'	
PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA		
DATA	Nº.		

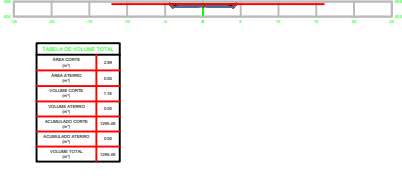
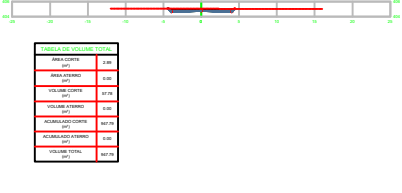
D



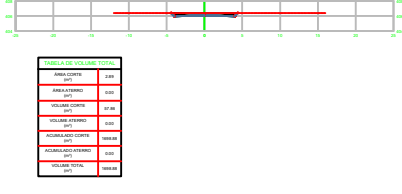
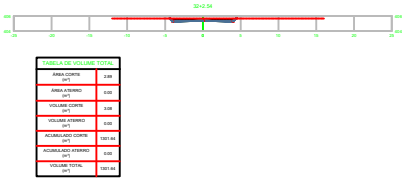
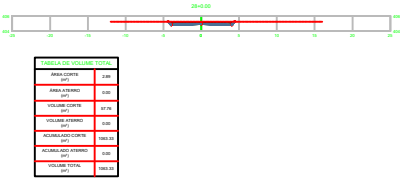
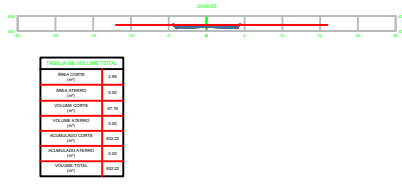
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2009-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS

MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES

ESTADO: MATO GROSSO

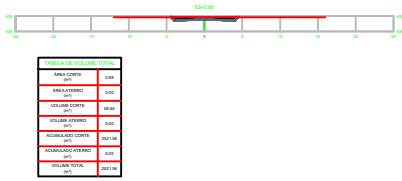
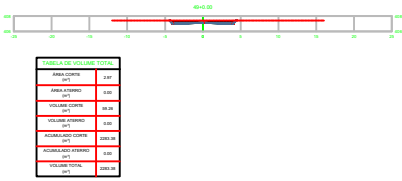
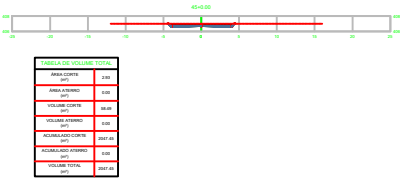
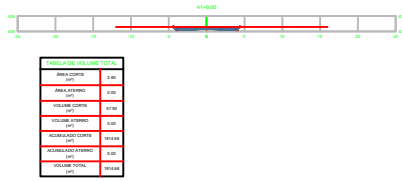
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

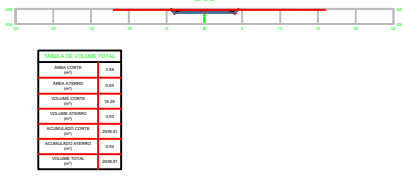
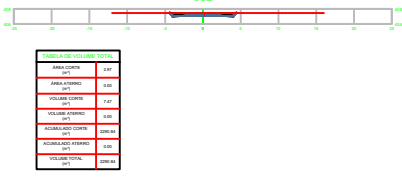
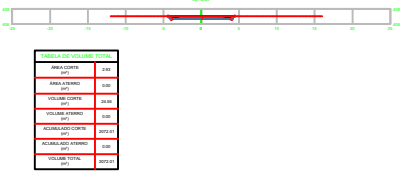
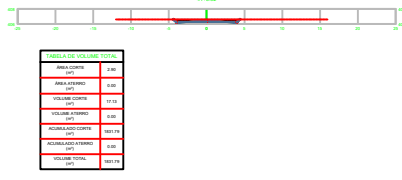
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

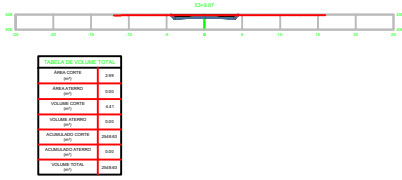
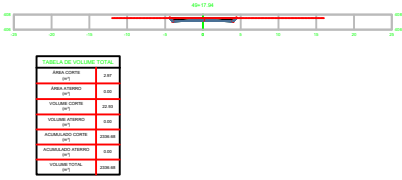
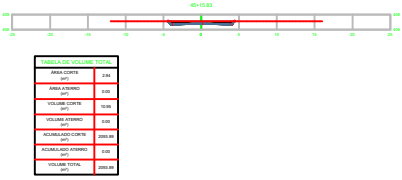
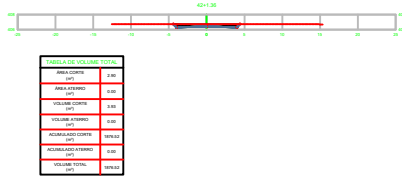
D



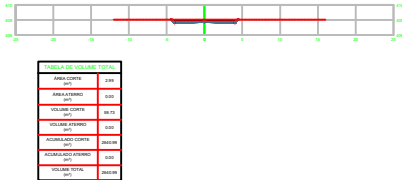
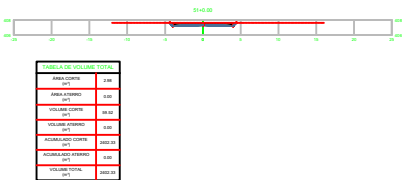
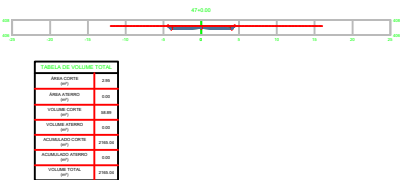
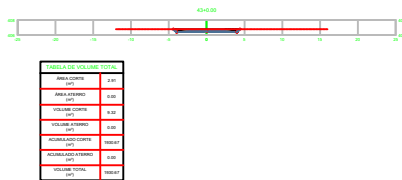
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

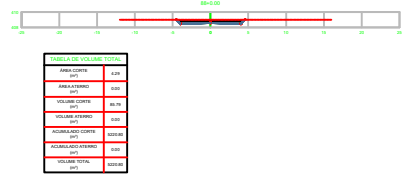
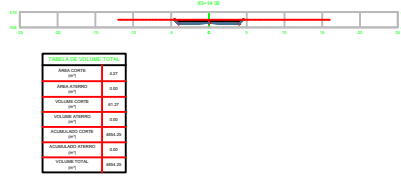
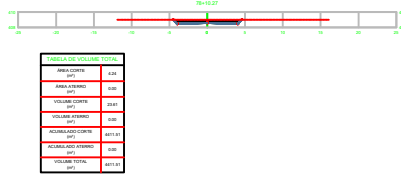
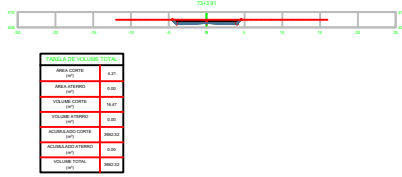
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

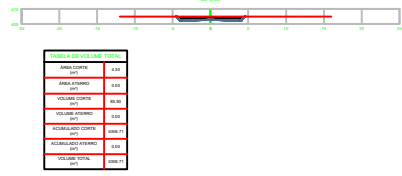
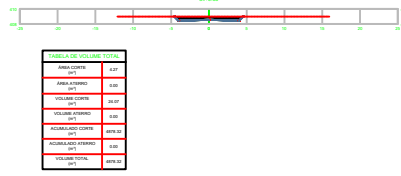
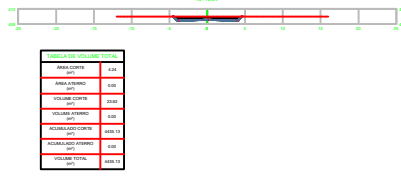
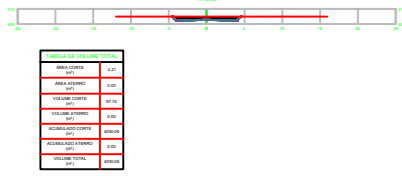
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

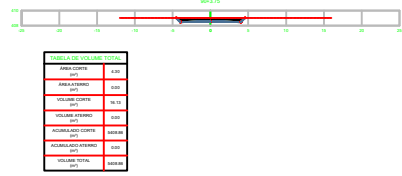
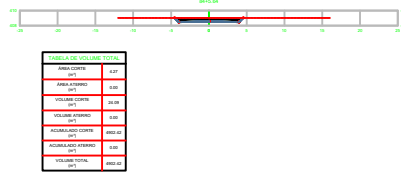
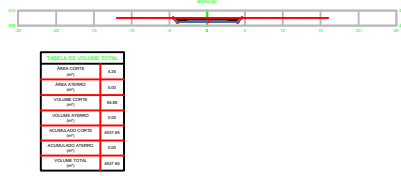
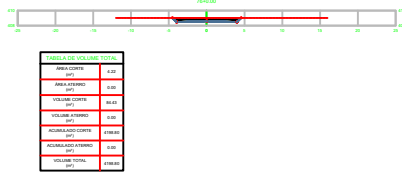
D



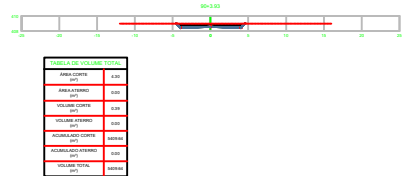
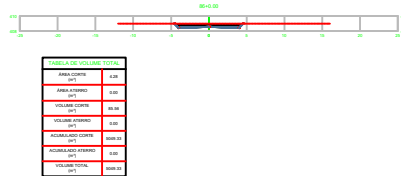
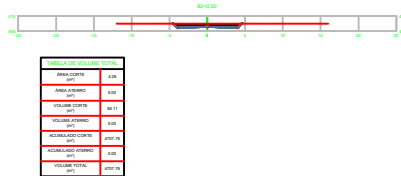
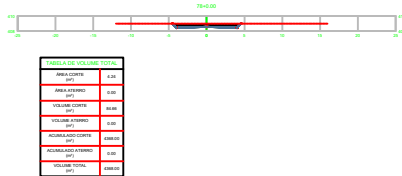
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS

MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES

ESTADO: MATO GROSSO

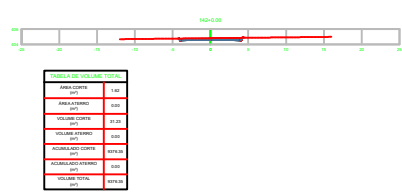
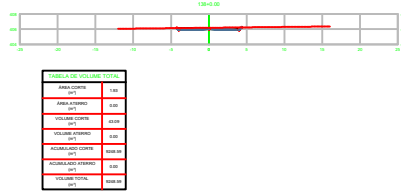
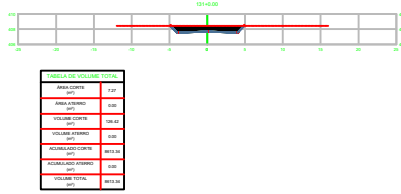
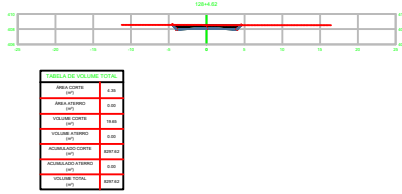
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

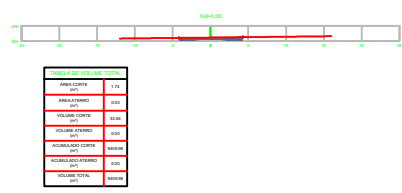
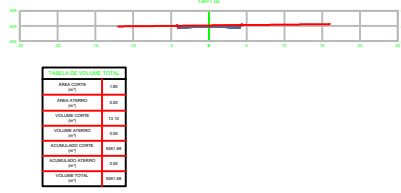
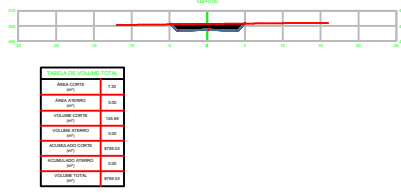
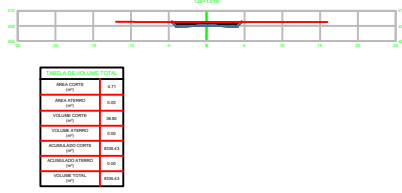
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

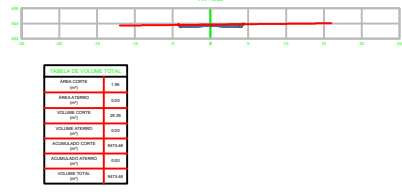
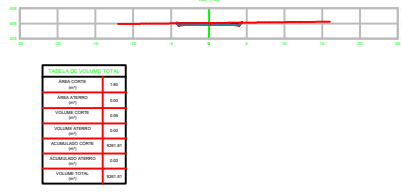
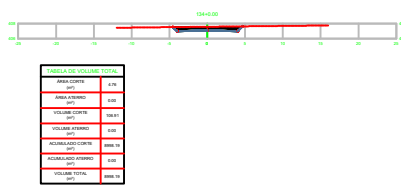
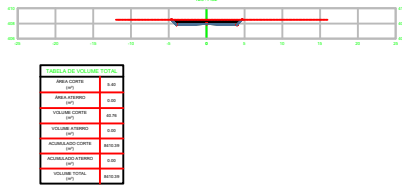
D



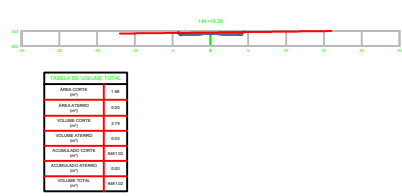
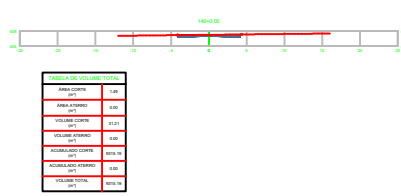
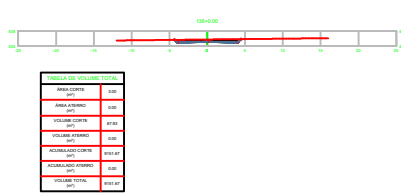
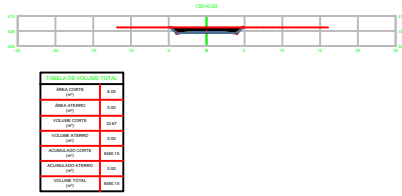
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

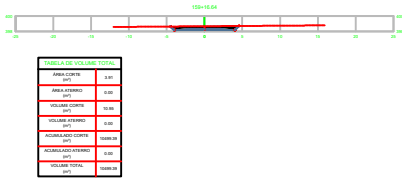
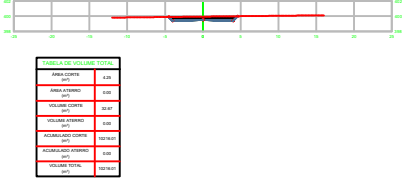
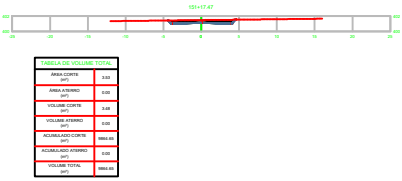
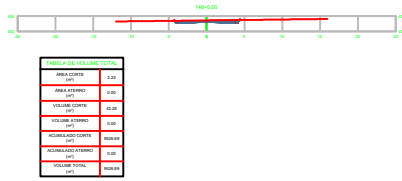
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

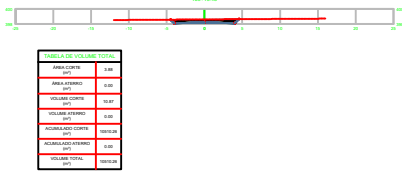
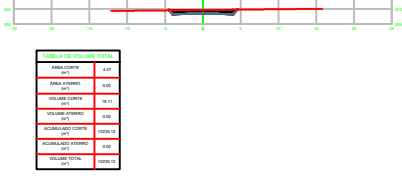
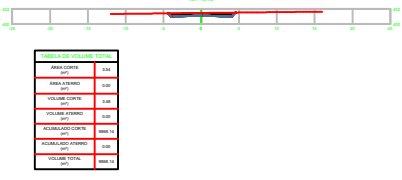
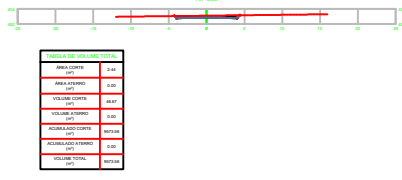
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

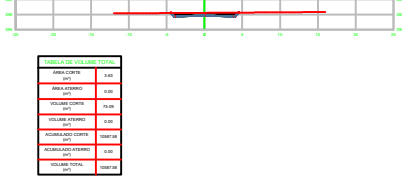
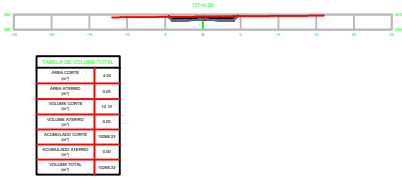
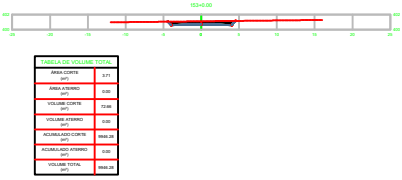
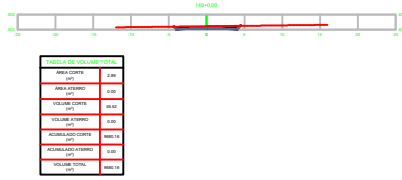
D



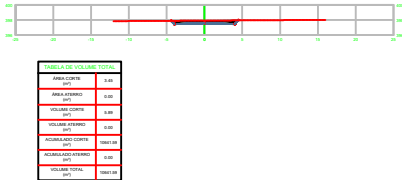
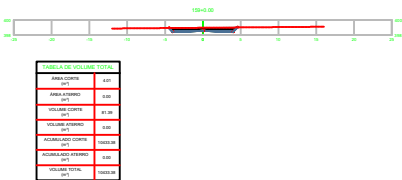
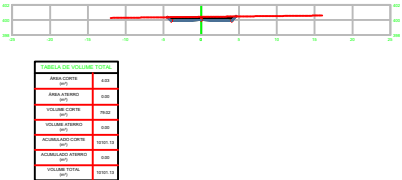
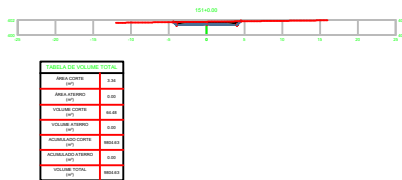
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuaiabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

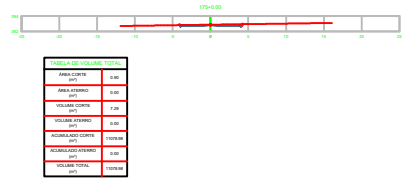
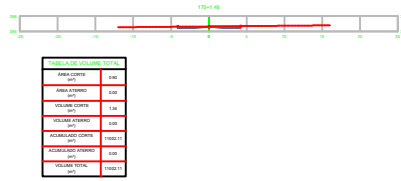
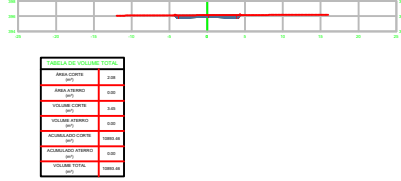
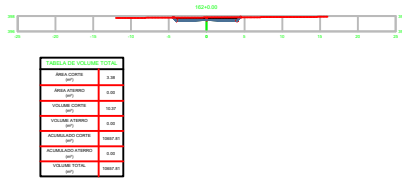
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

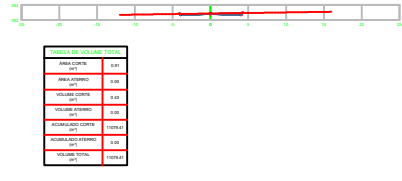
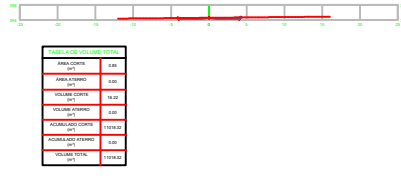
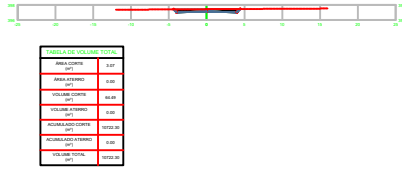
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

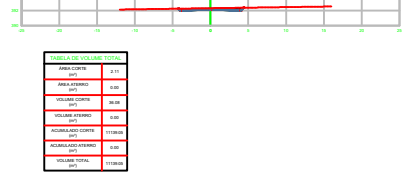
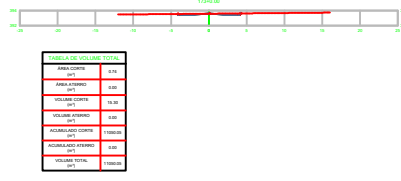
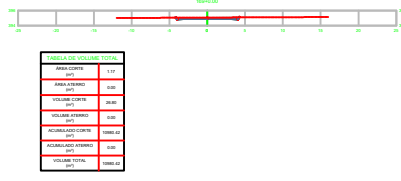
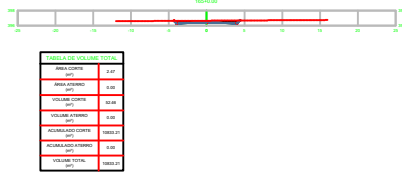
D



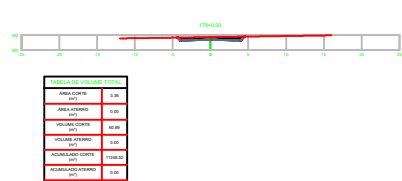
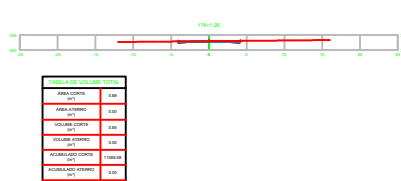
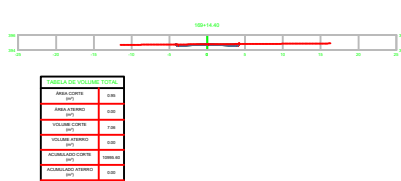
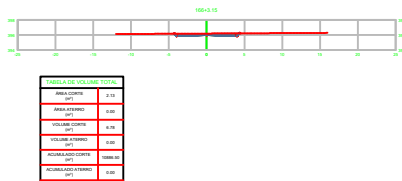
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS

MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES

ESTADO: MATO GROSSO

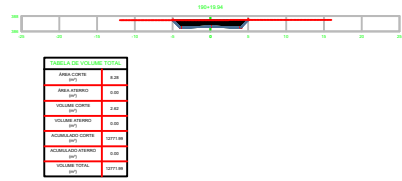
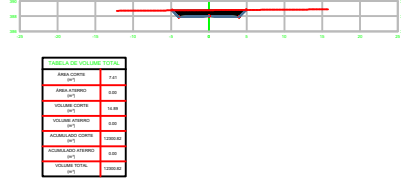
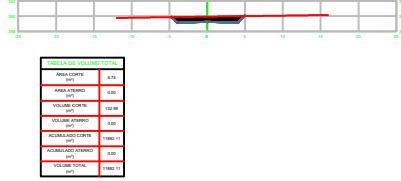
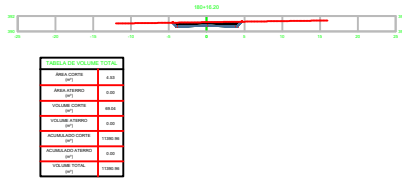
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

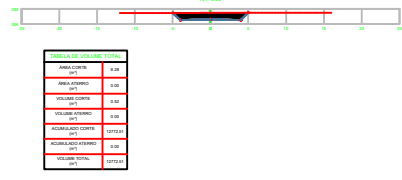
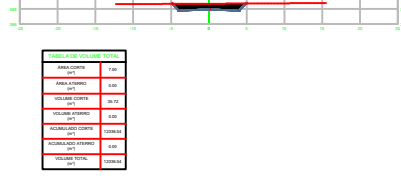
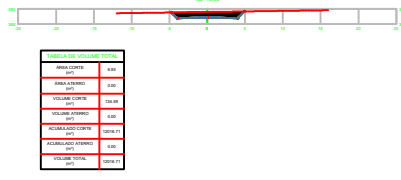
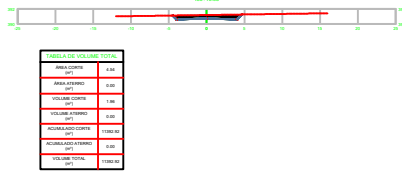
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

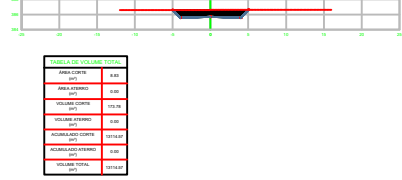
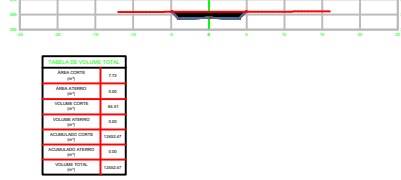
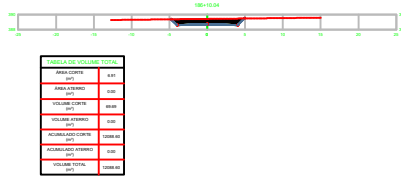
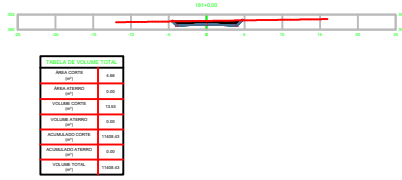
D



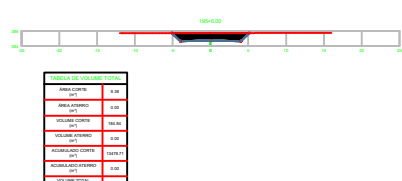
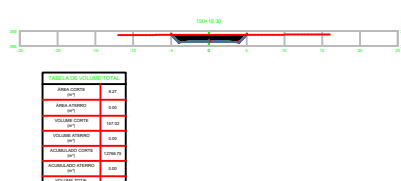
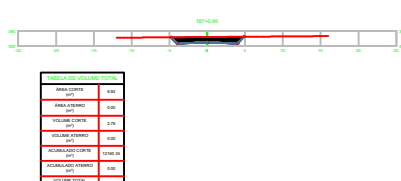
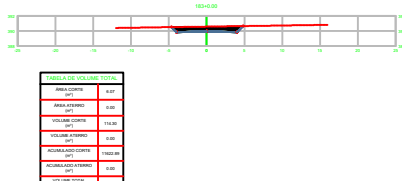
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS

MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES

ESTADO: MATO GROSSO

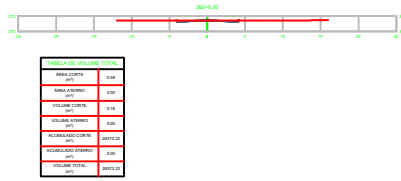
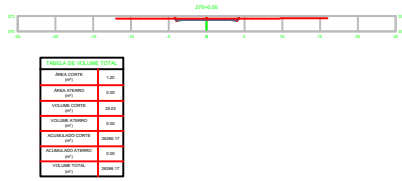
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

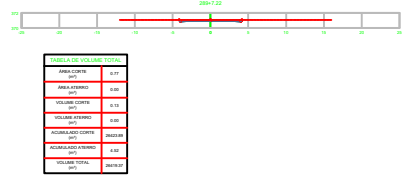
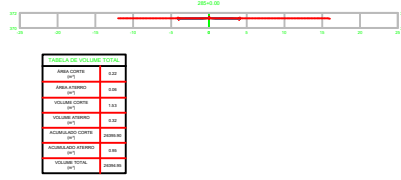
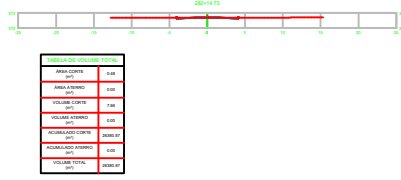
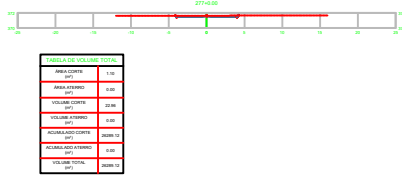
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA INDICADAS		
DATA	Nº.		

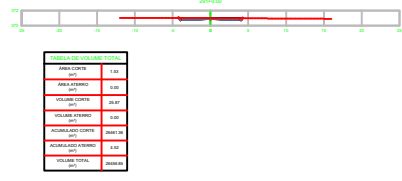
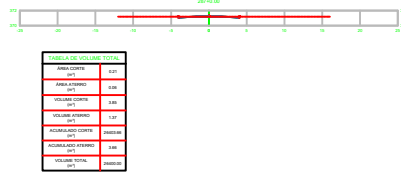
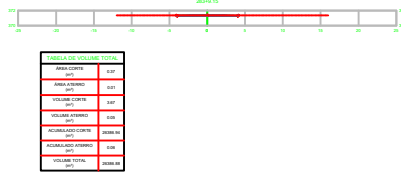
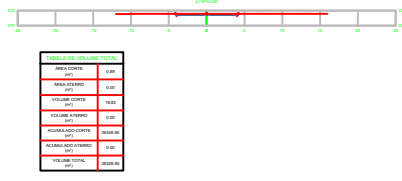
D



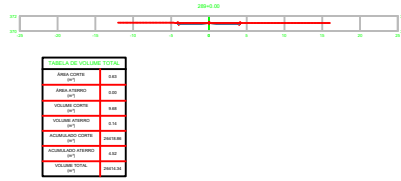
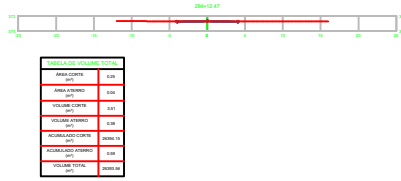
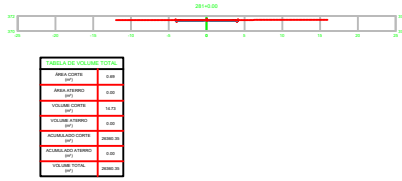
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-00, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

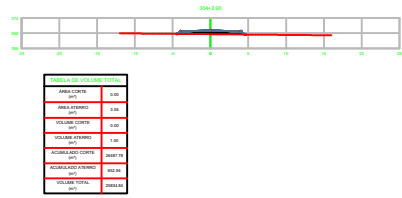
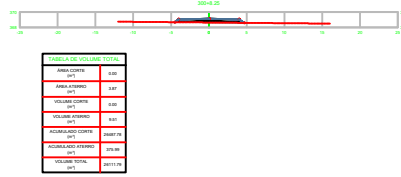
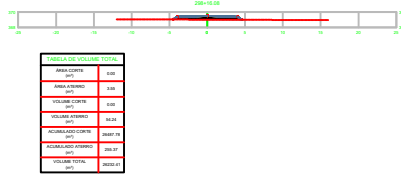
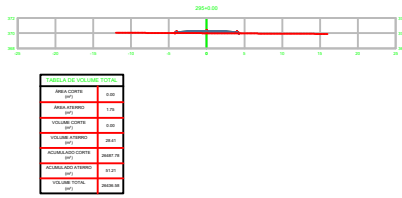
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

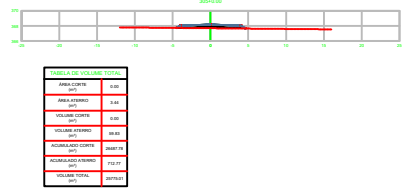
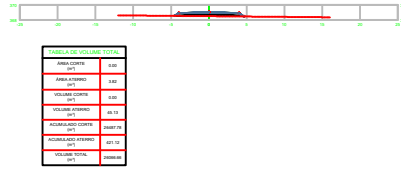
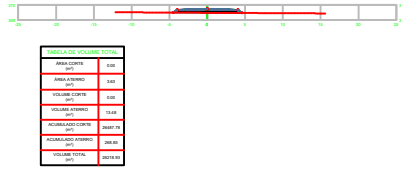
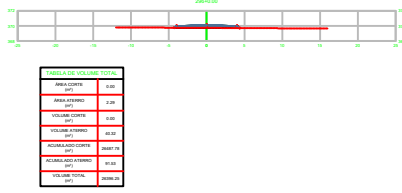
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

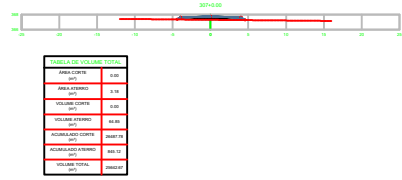
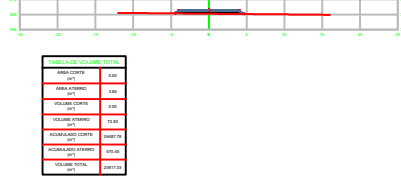
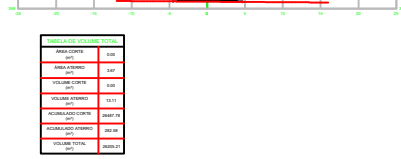
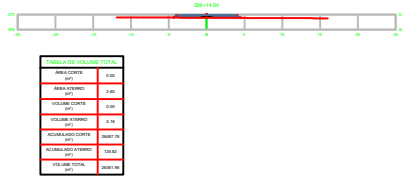
D



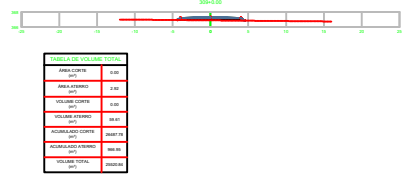
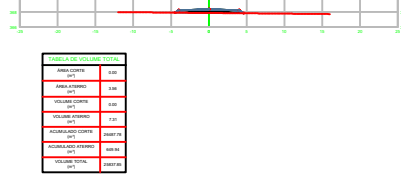
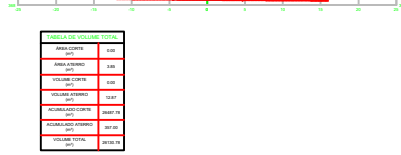
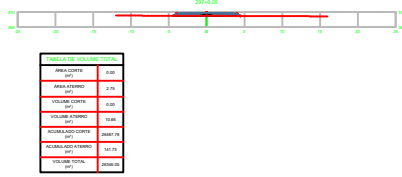
C



B



A

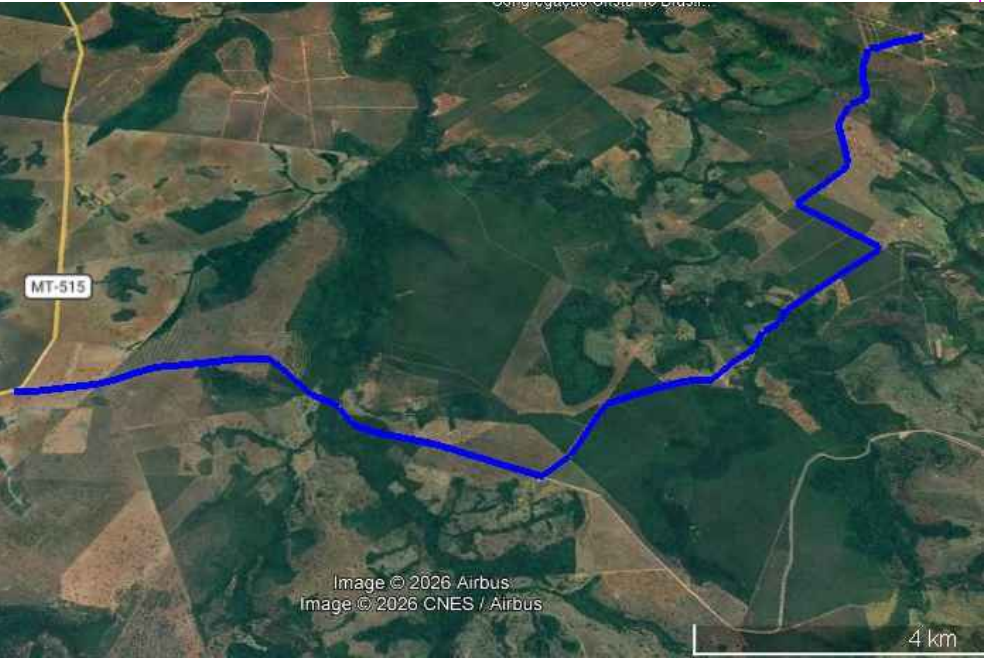


LEGENDA

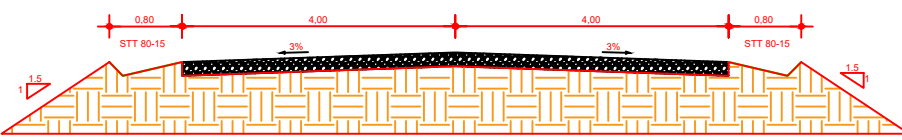
EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

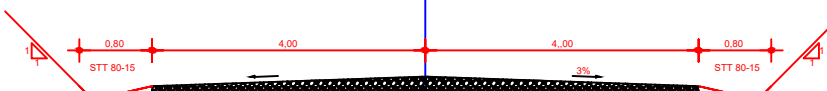
CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO
ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM
MISTURA,
PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA
ESPESSURA DE 12 cm.



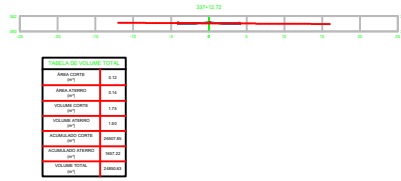
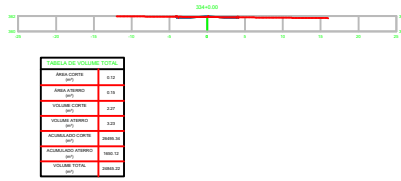
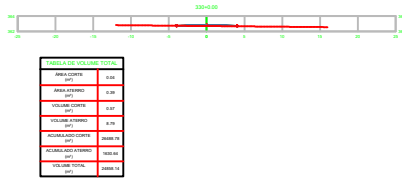
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

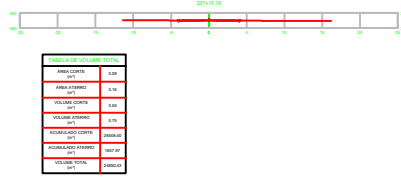
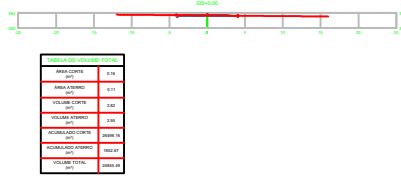
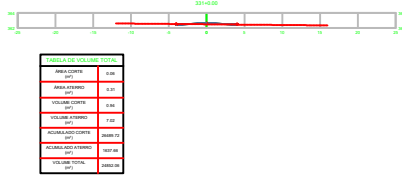
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO		RAUL BARROS RIBEIRO:0321 7364198		Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'	
PROJ.	EXEC.	VERIF.		FOLHA	
APROV.	ESCALA	INDICADAS			
DATA	Nº.				

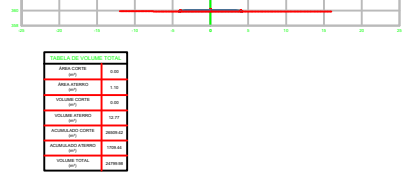
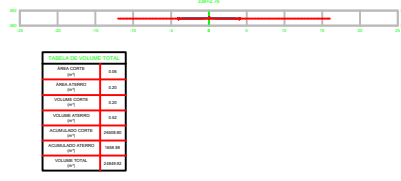
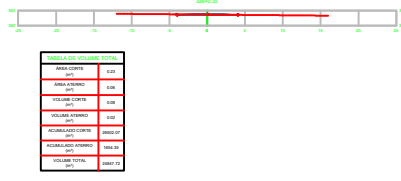
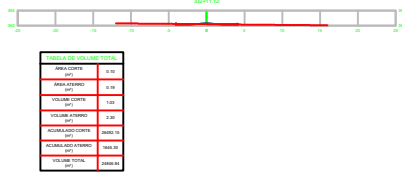
D



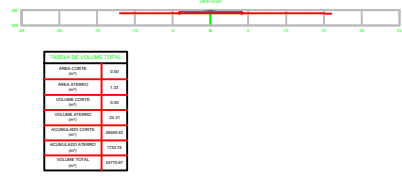
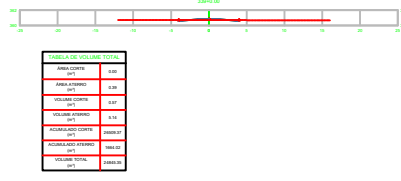
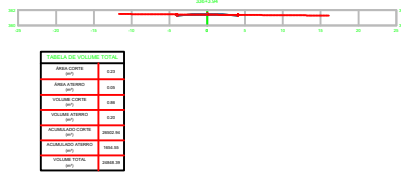
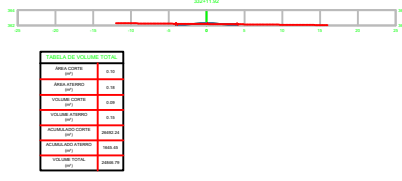
C



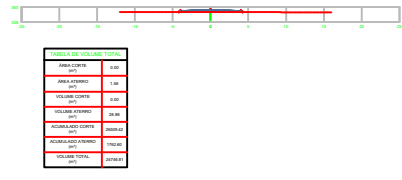
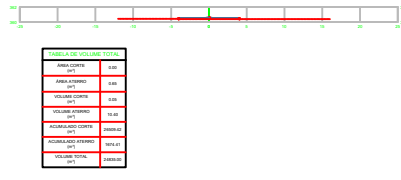
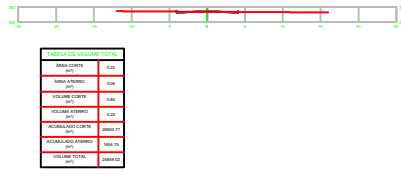
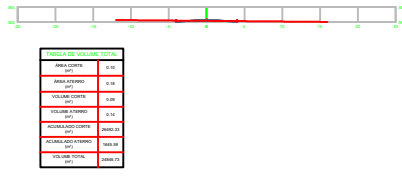
B



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuaiabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº RAUL BARROS RIBEIRO CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2009-00, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

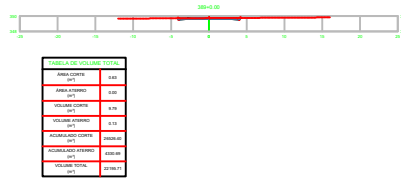
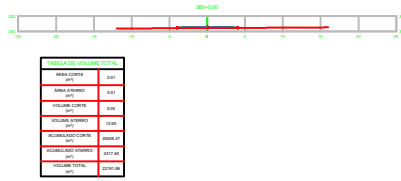
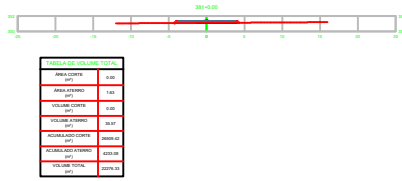
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

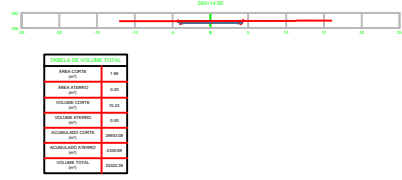
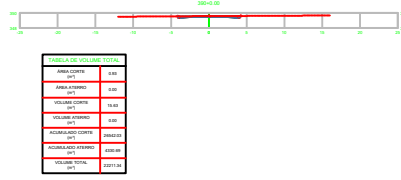
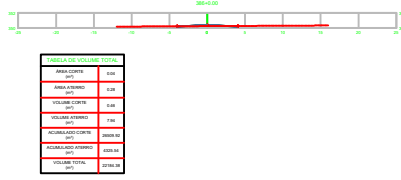
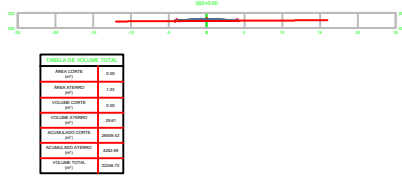
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

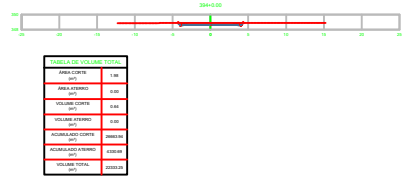
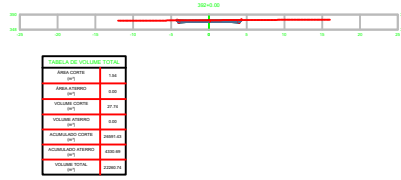
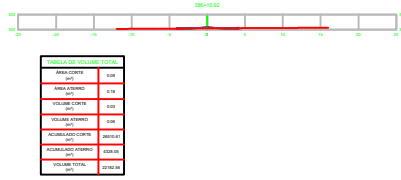
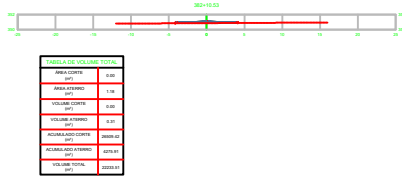
D



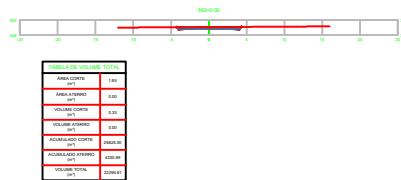
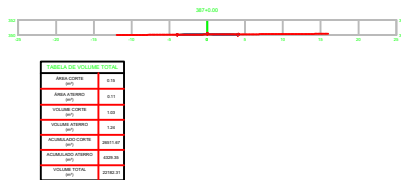
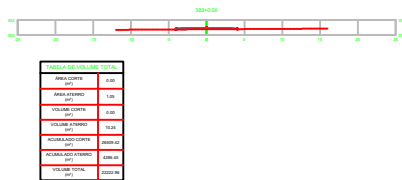
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO

ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM

MISTURA,

PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA

ESPESSURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-06, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

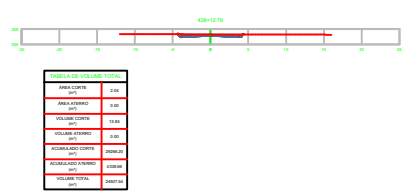
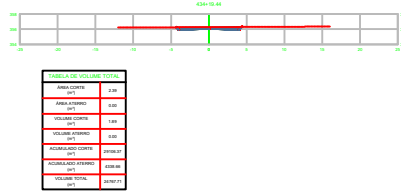
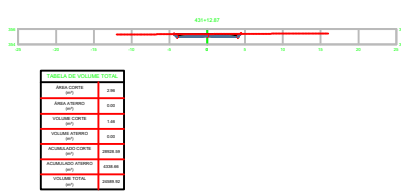
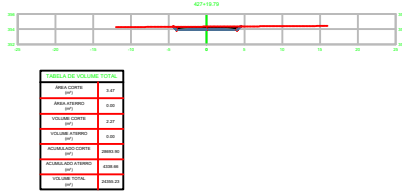
RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

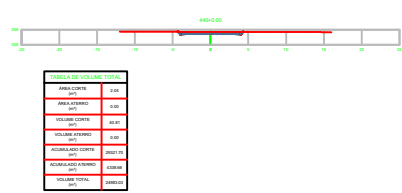
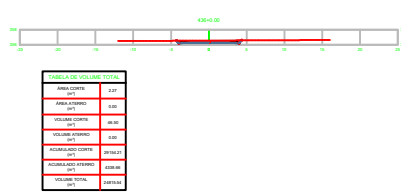
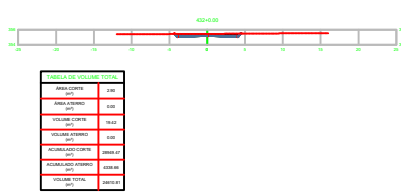
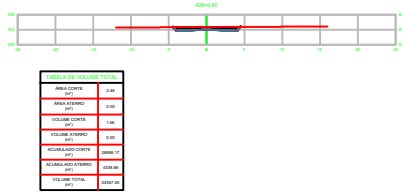
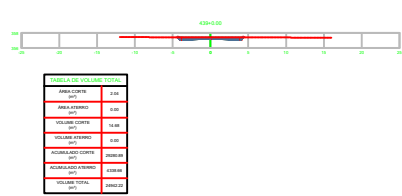
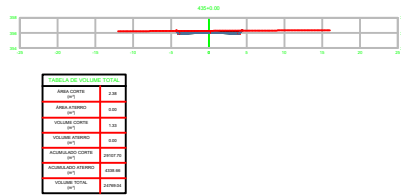
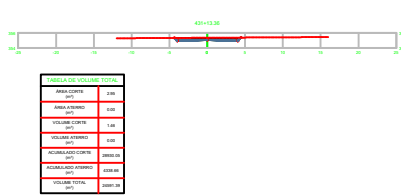
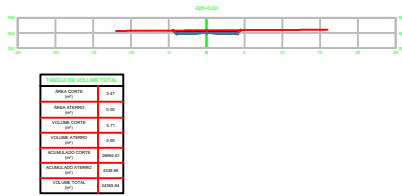
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

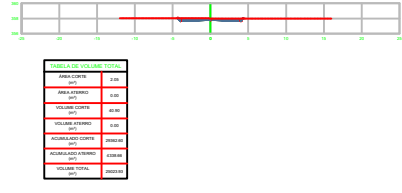
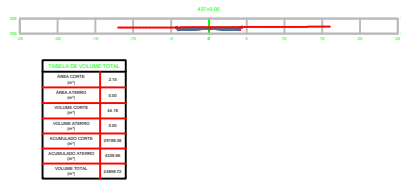
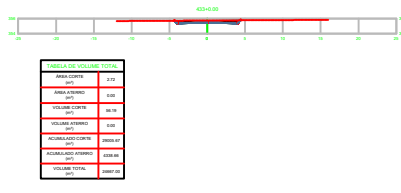
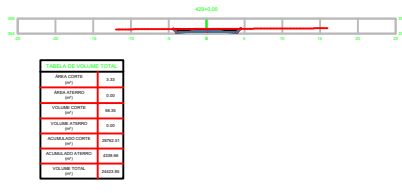
D



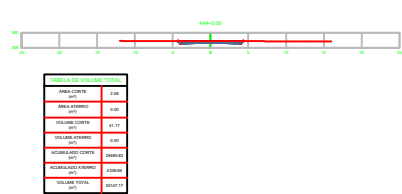
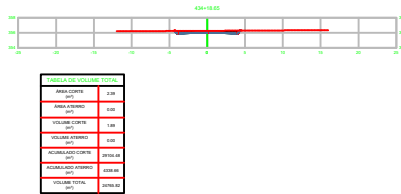
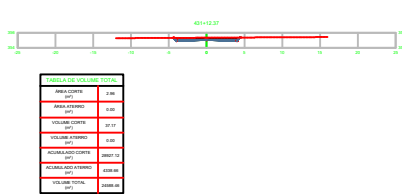
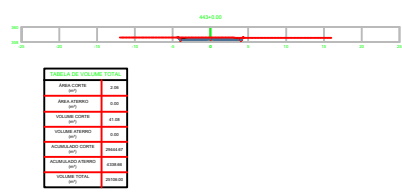
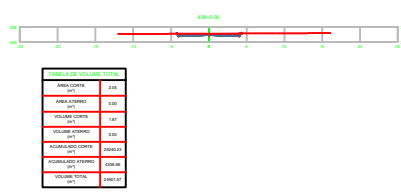
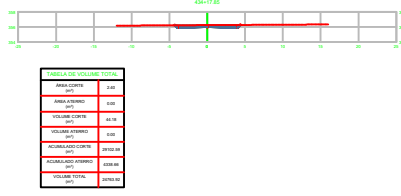
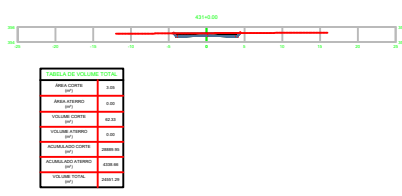
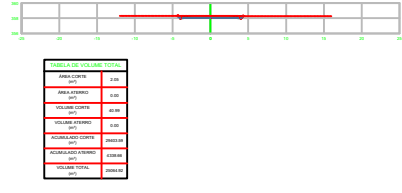
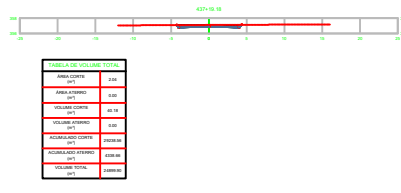
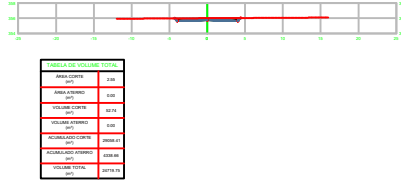
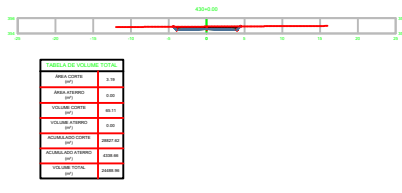
C



B



A

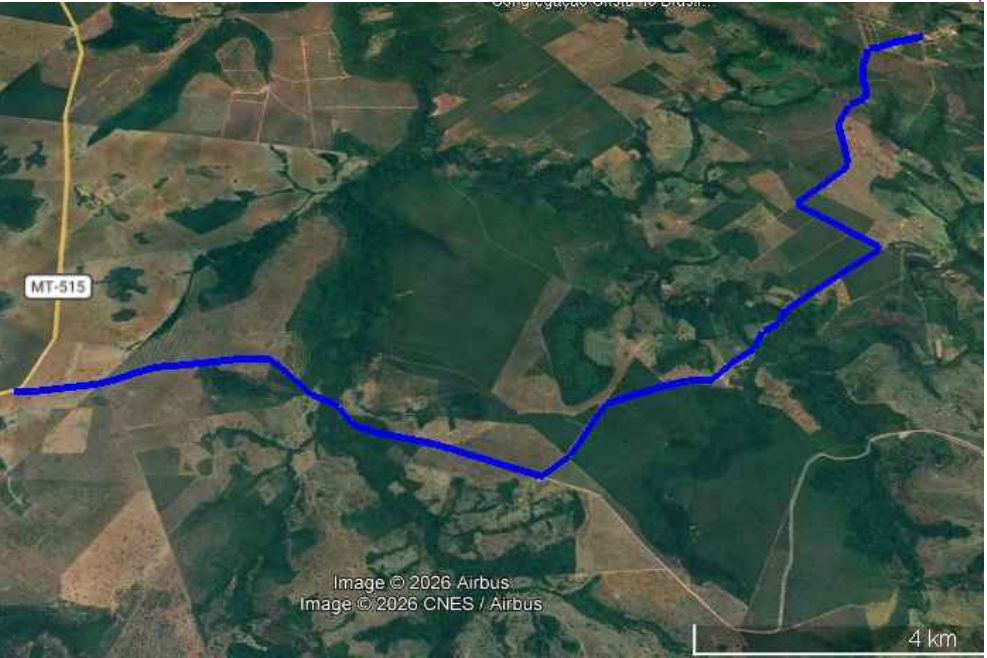


LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

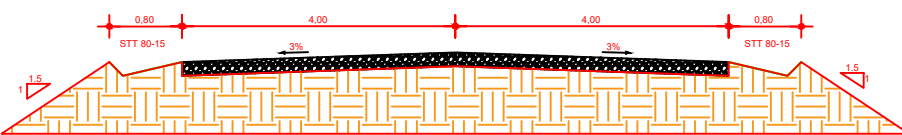


SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

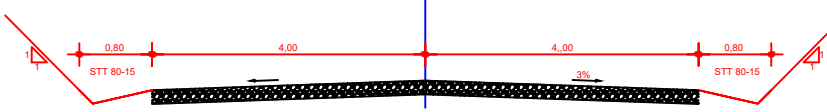


SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

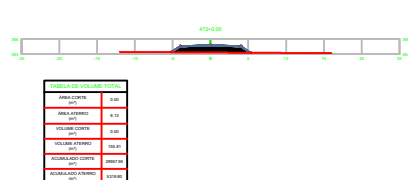
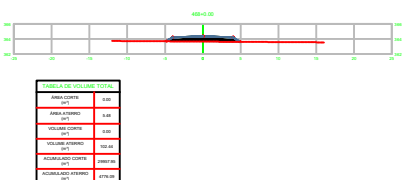
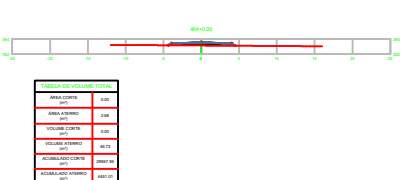
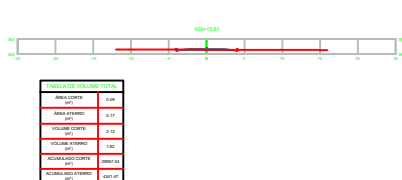
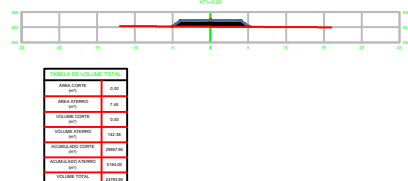
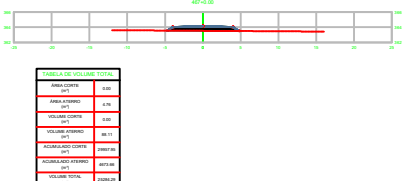
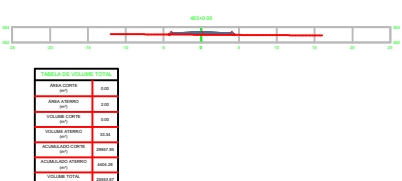
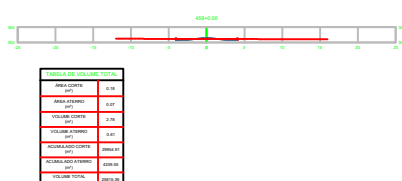
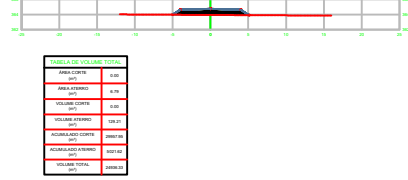
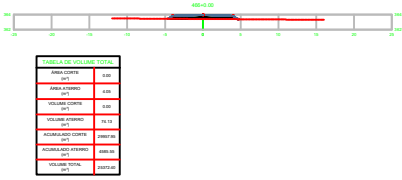
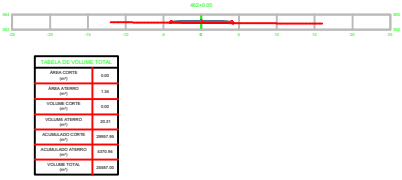
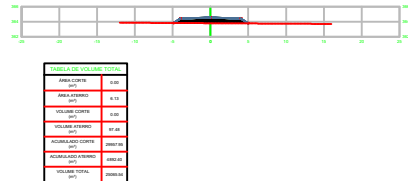
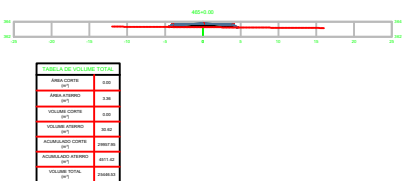
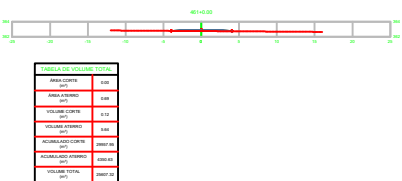
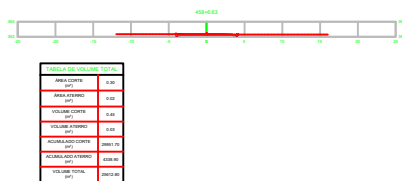
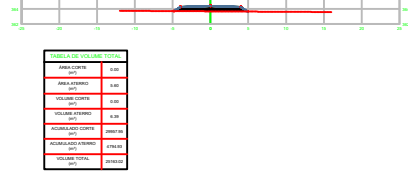
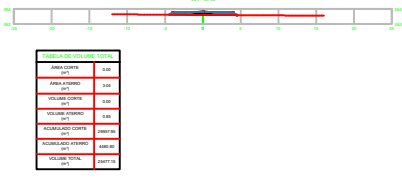
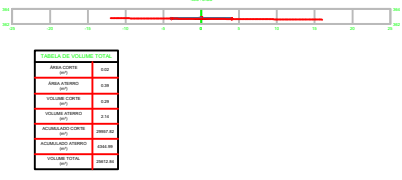
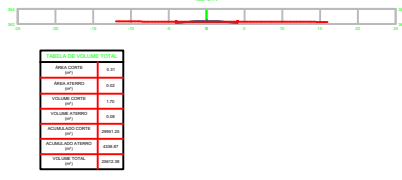
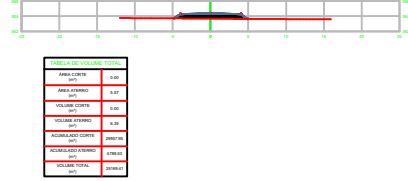
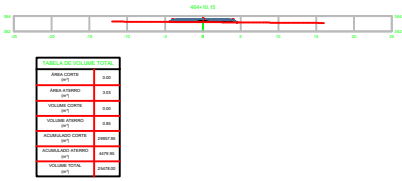
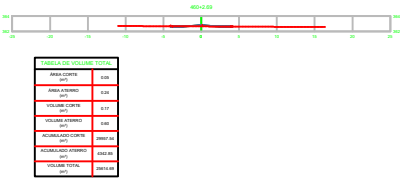
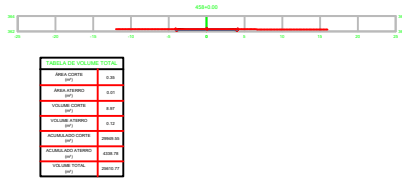
RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

D



B

A

LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

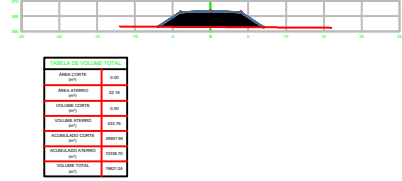
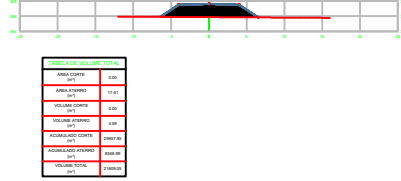
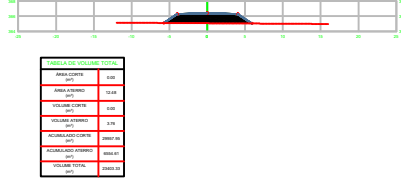
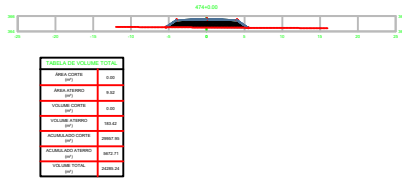
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

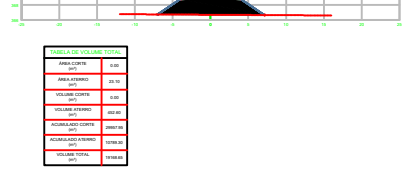
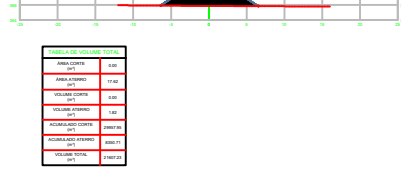
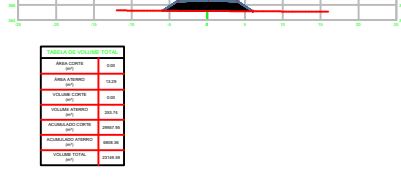
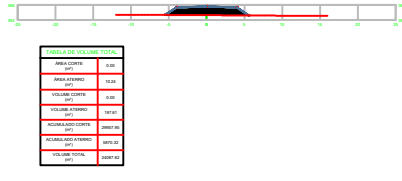
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

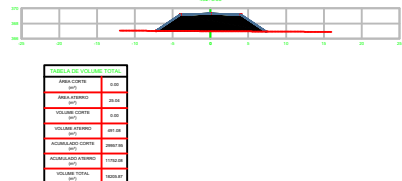
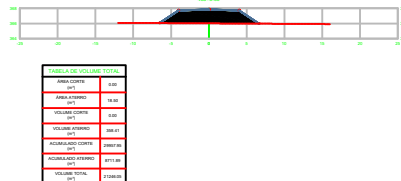
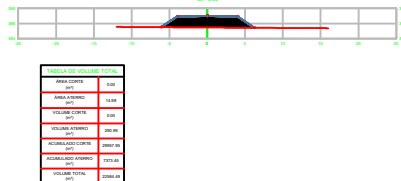
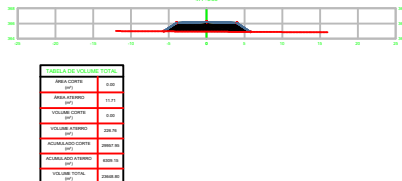
D



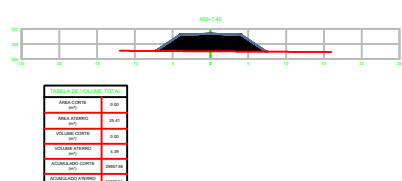
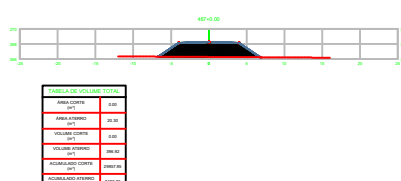
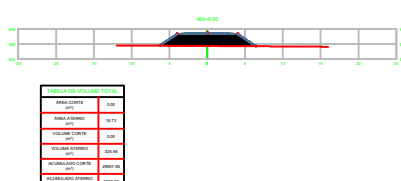
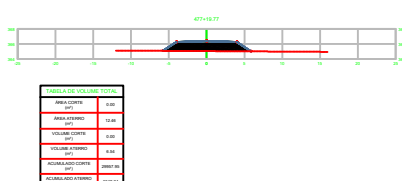
C



B



A

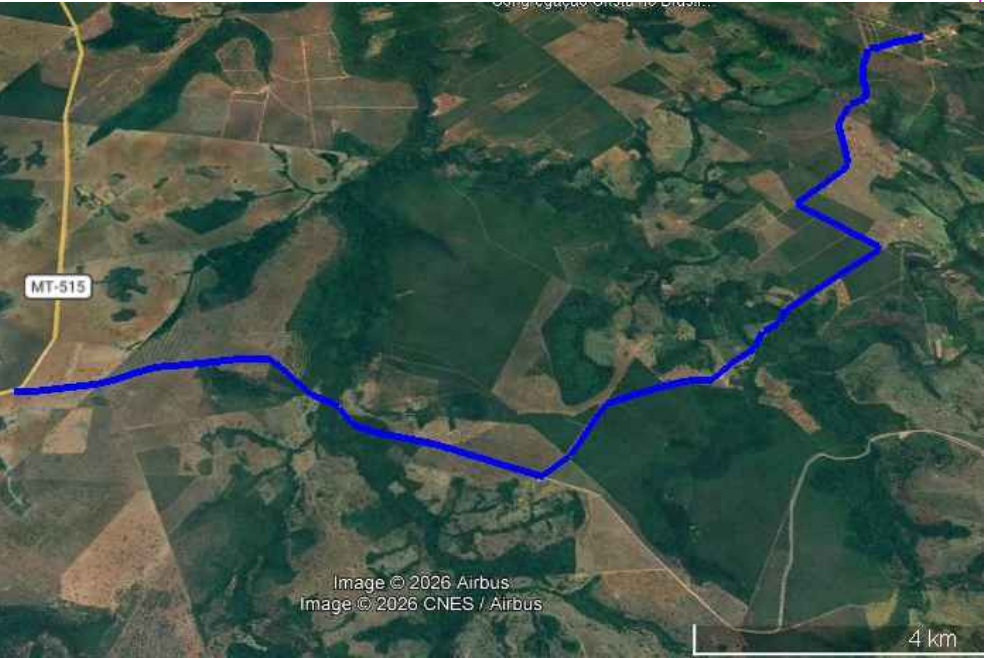


LEGENDA

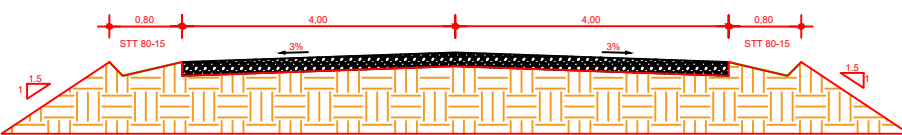
EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

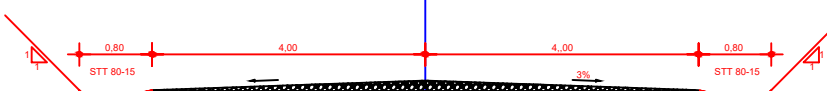
CURVAS



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
ATERRO
EIXO DE
LOCAÇÃO



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
CORTE
EIXO DE
LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO
ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM
MISTURA,
PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA
ESPESSURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

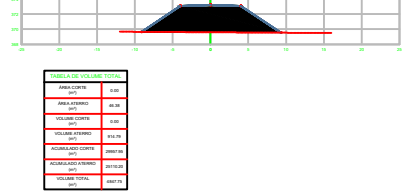
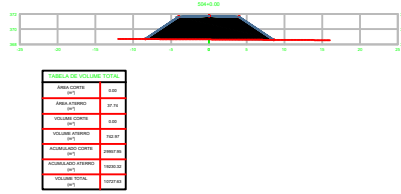
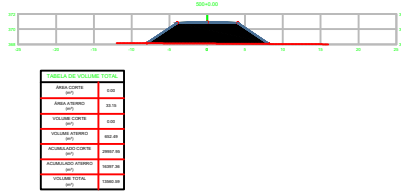
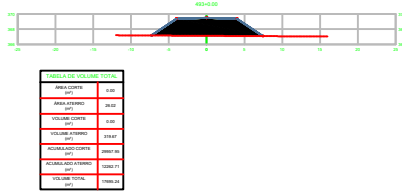
TÍTULO

RAUL BARROS
RIBEIRO:0321
7364198

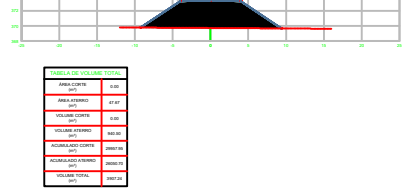
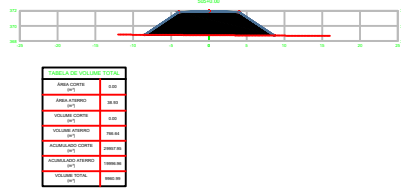
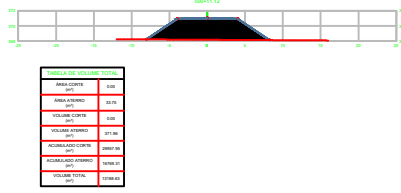
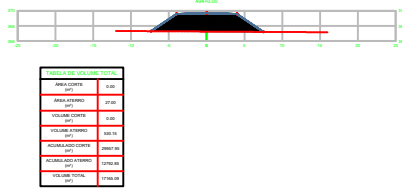
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

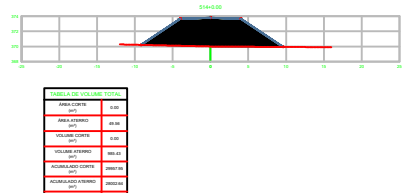
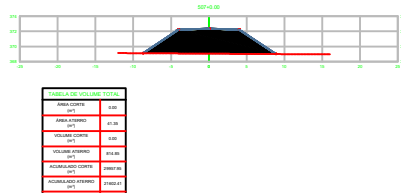
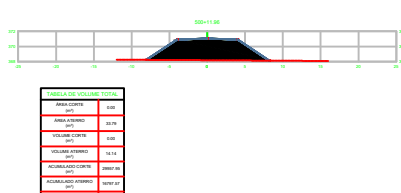
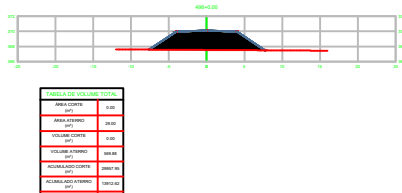
D



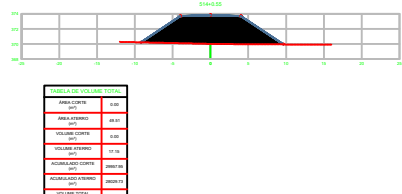
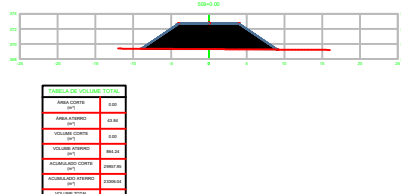
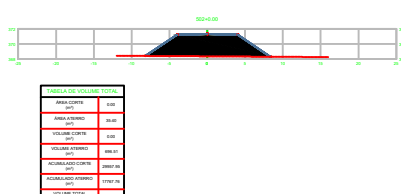
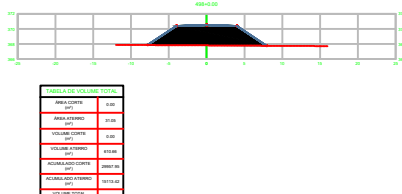
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

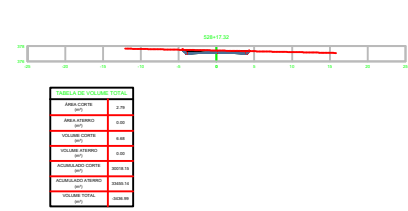
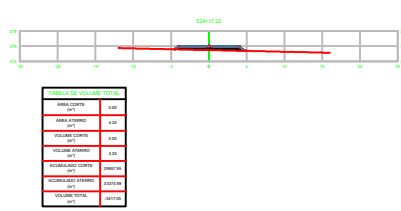
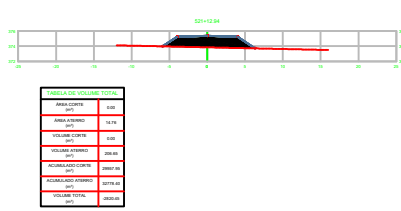
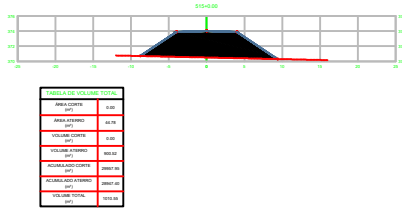
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

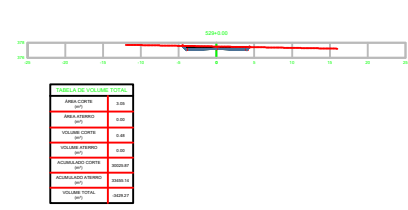
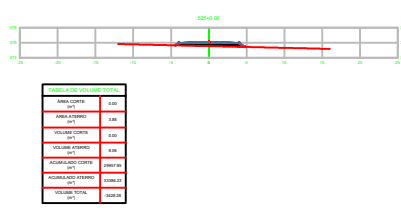
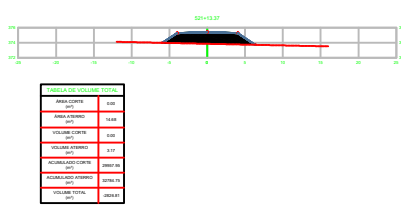
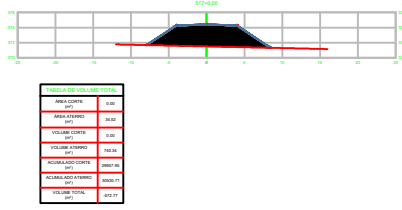
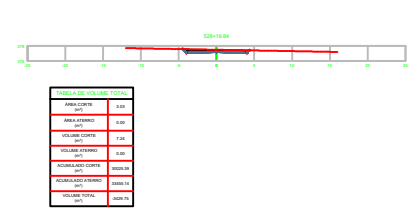
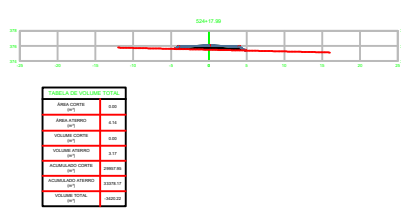
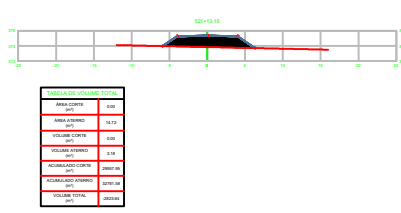
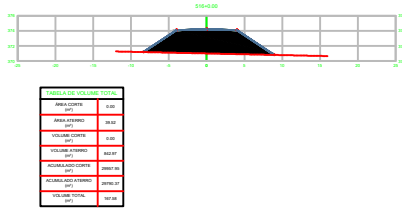
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

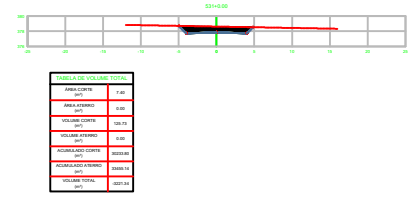
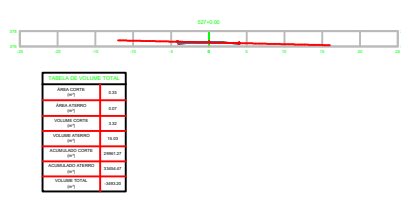
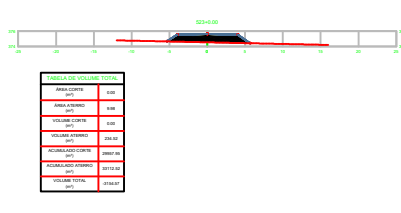
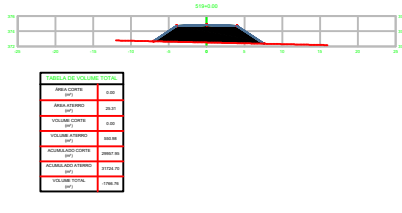
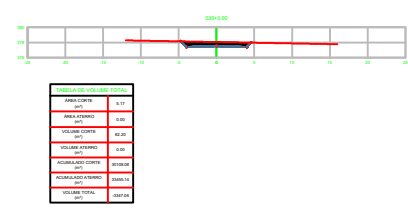
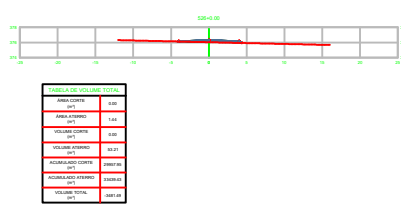
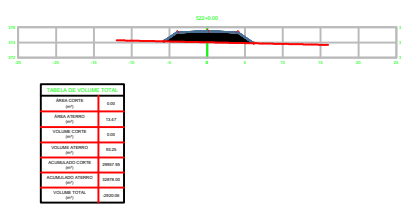
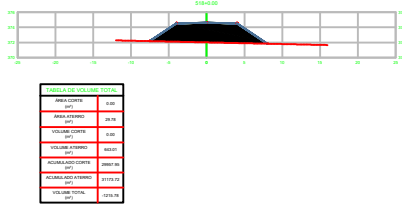
D



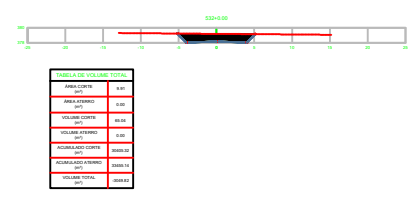
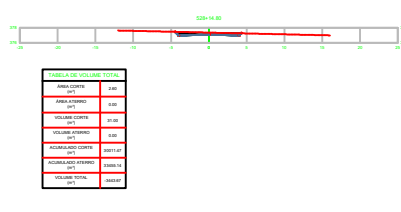
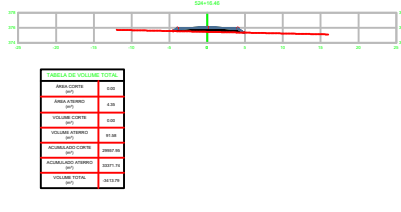
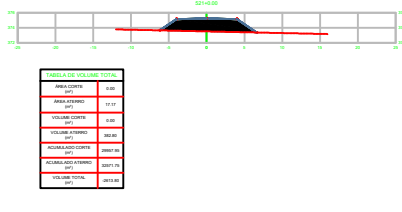
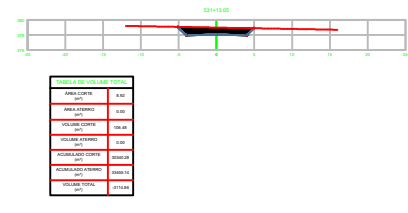
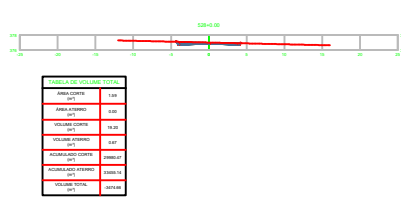
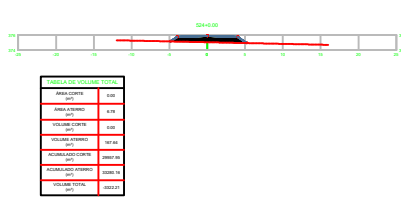
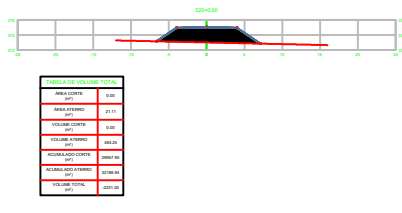
C



B



A

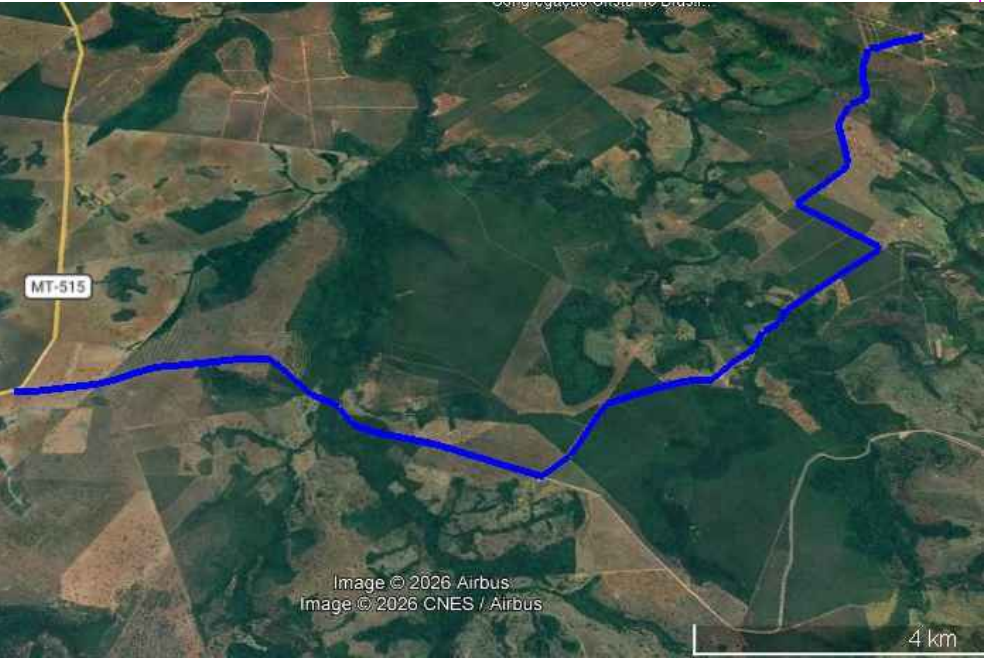


LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

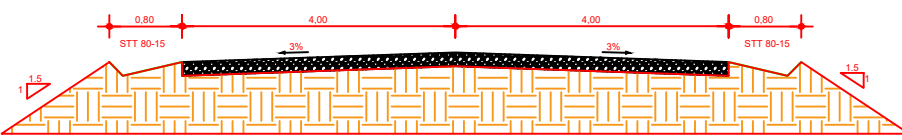


SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

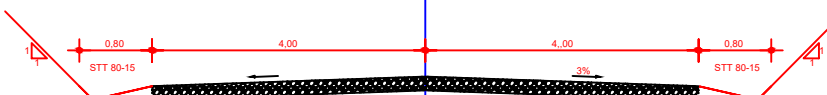


SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO



CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

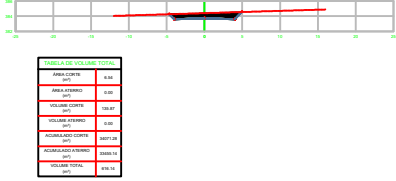
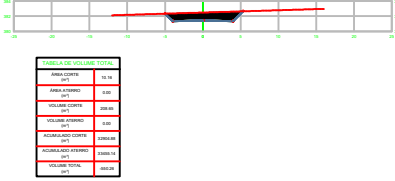
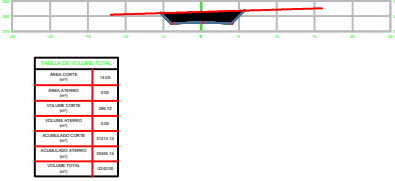
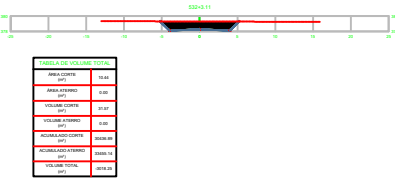
RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198

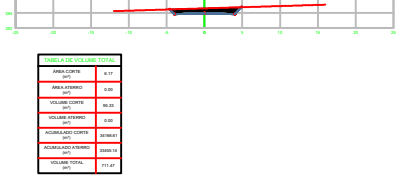
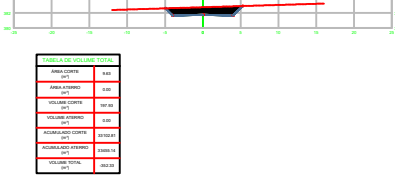
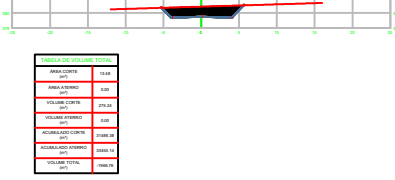
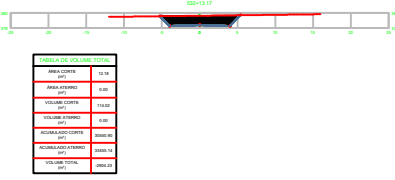
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

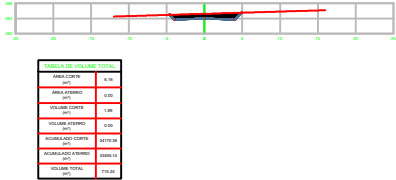
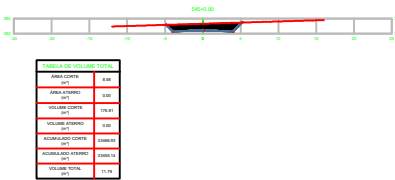
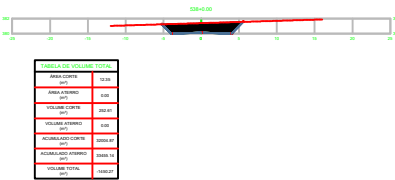
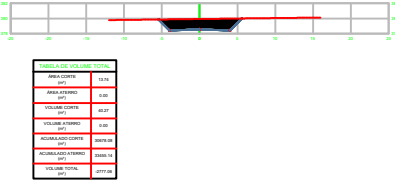
D



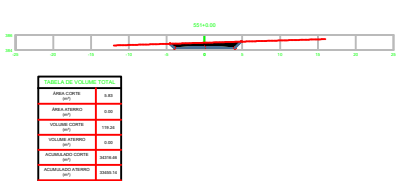
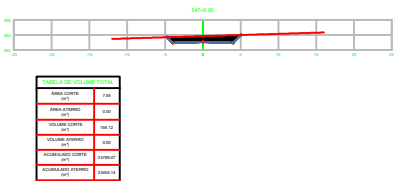
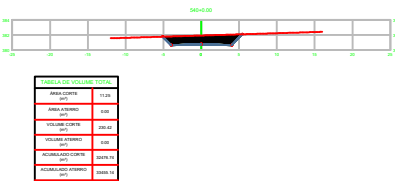
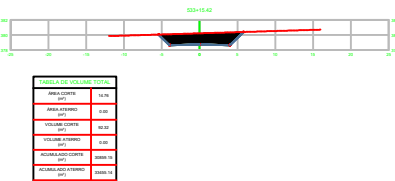
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuaiabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

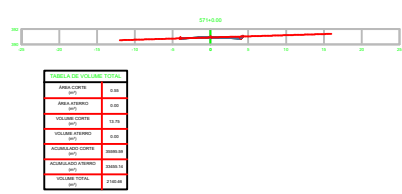
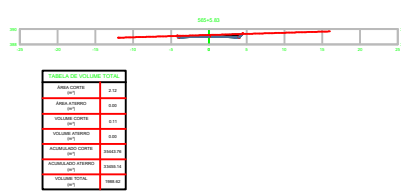
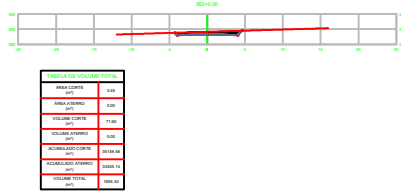
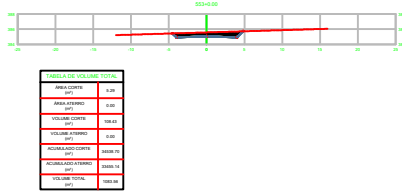
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

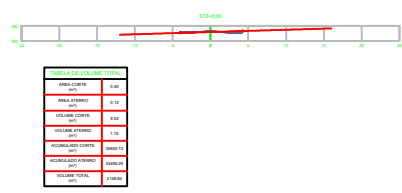
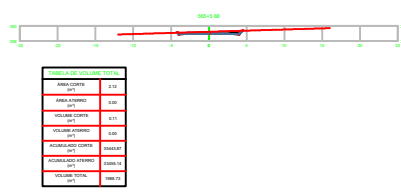
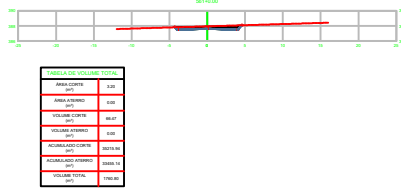
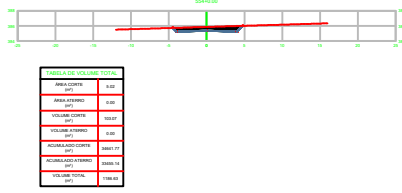
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

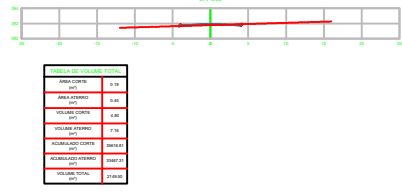
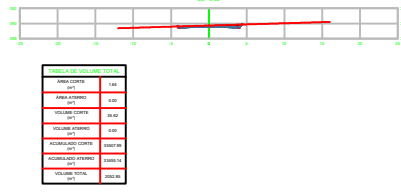
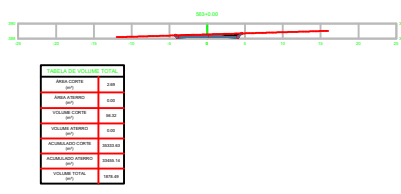
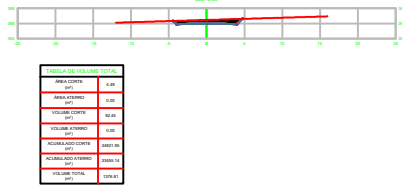
D



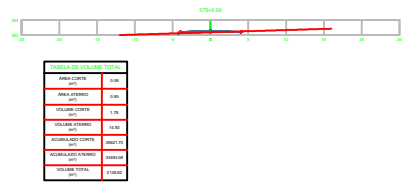
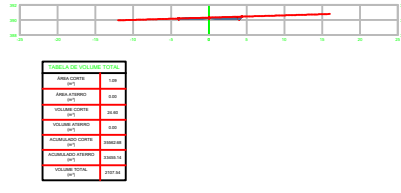
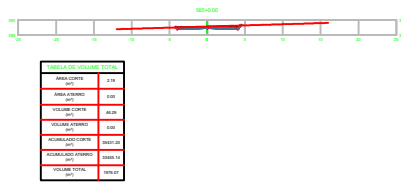
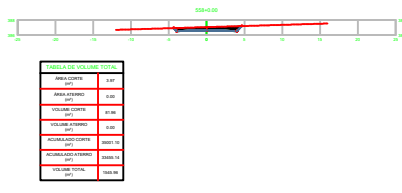
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
01	AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9				

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

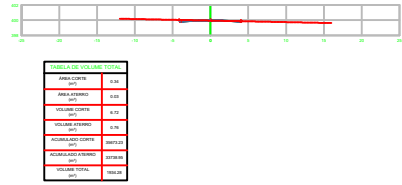
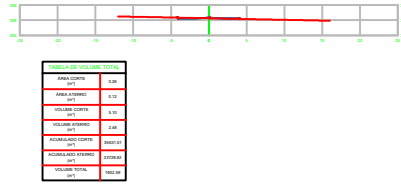
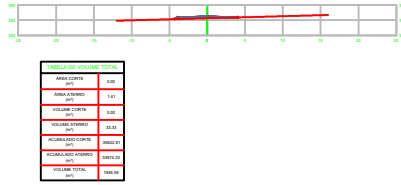
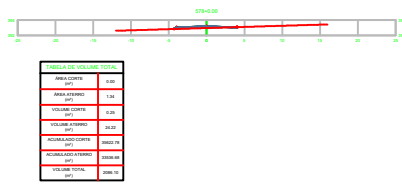
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

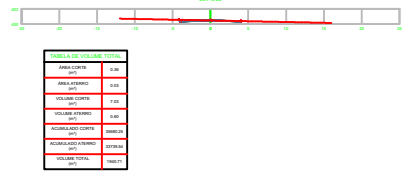
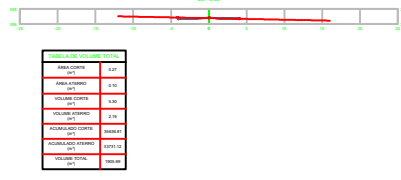
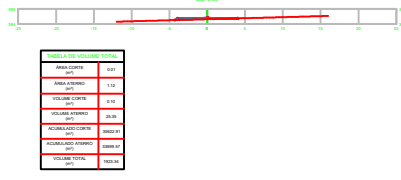
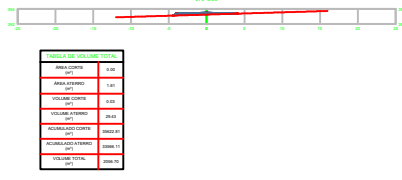
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA INDICADAS		
DATA	Nº.		

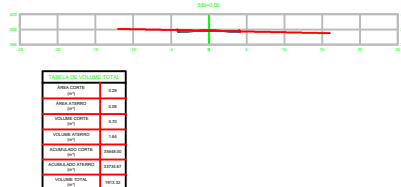
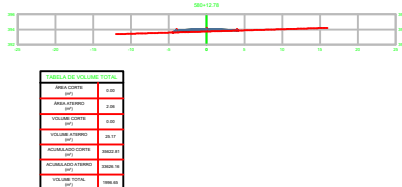
D



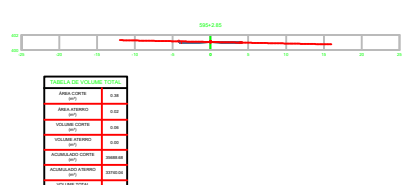
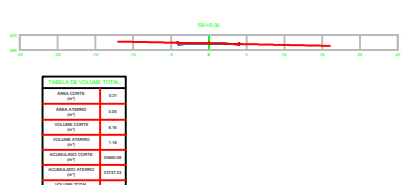
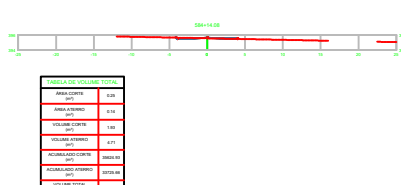
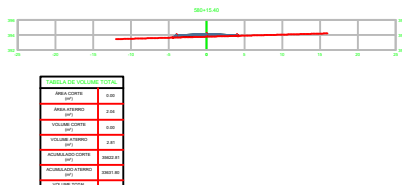
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-00, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

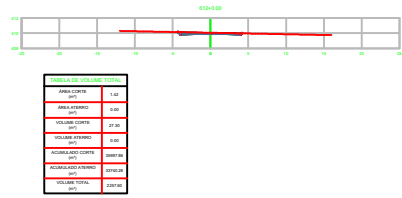
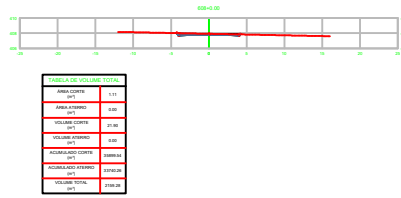
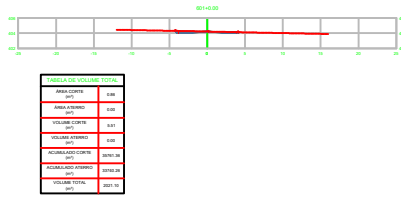
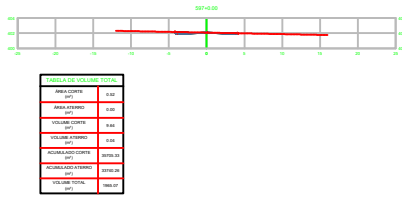
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

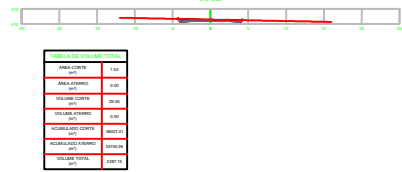
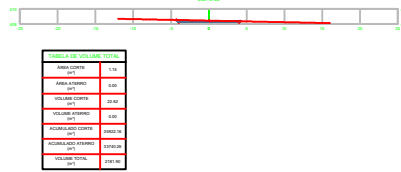
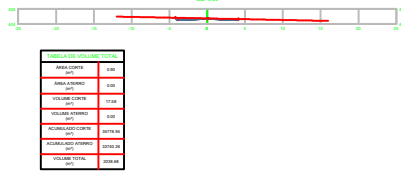
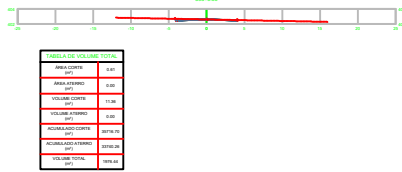
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

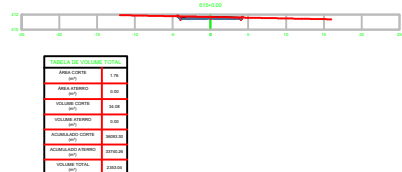
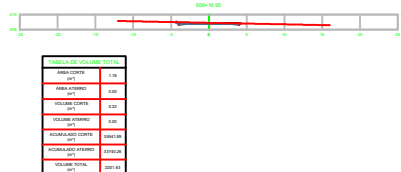
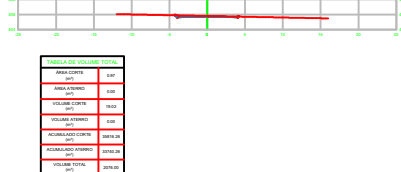
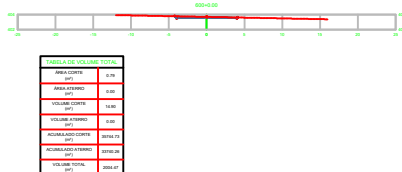
D



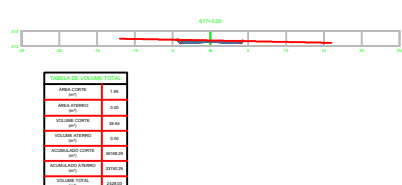
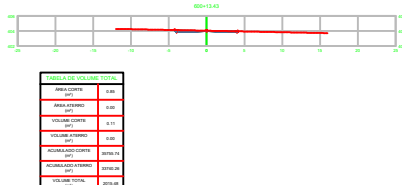
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

Consórcio Intermunicipal de
Desenvolvimento Econômico e Social do
Vale do Rio Cuiaabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2009-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

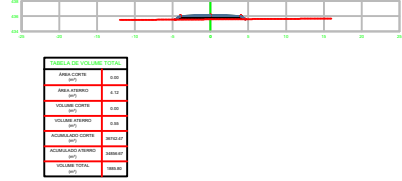
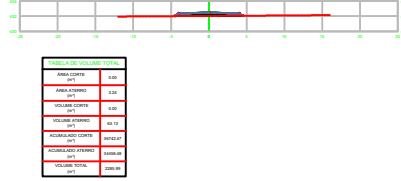
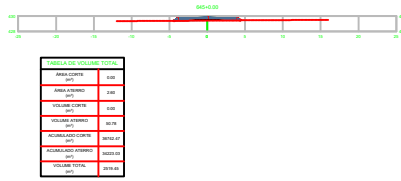
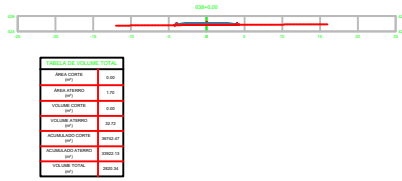
TÍTULO

RAUL BARROS
RIBEIRO:0321
7364198

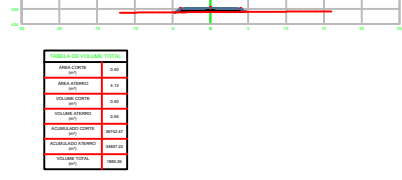
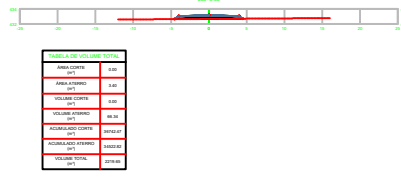
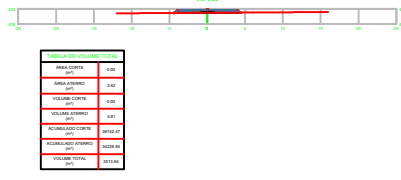
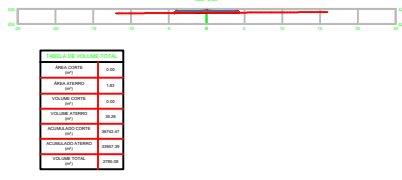
Assinado de forma
digital por RAUL
BARROS
RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14
08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

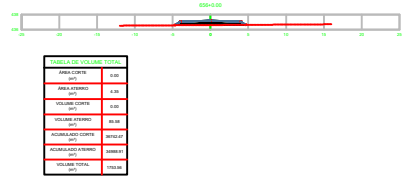
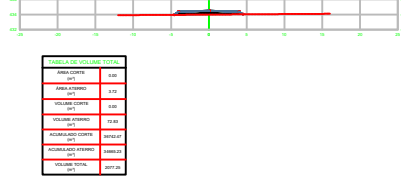
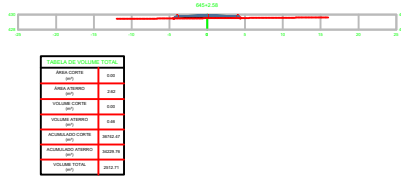
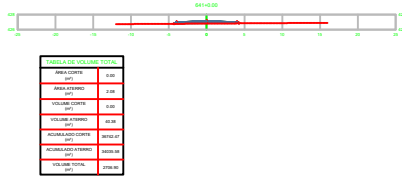
D



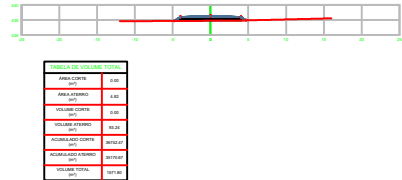
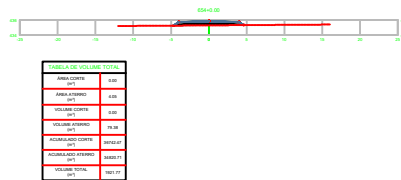
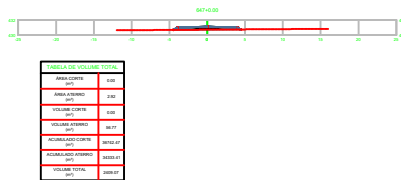
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. 000/2008-06, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

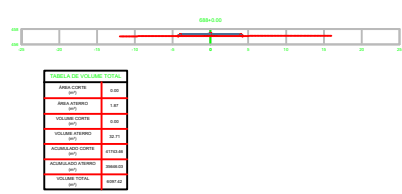
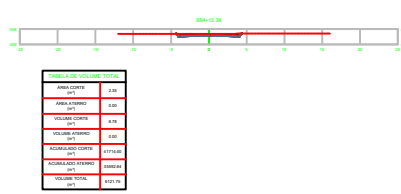
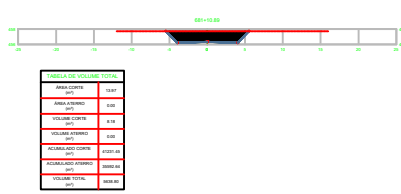
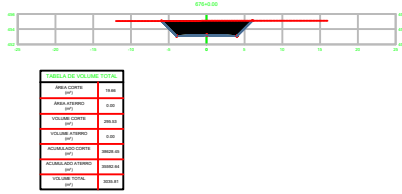
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

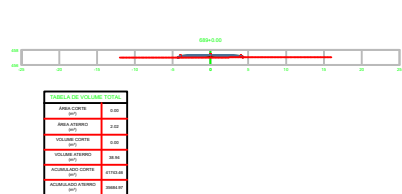
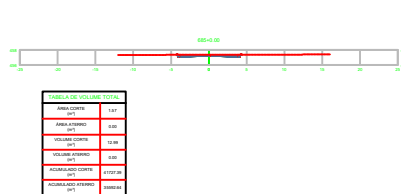
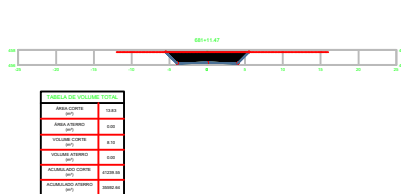
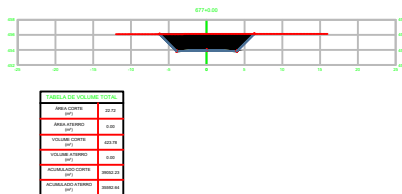
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

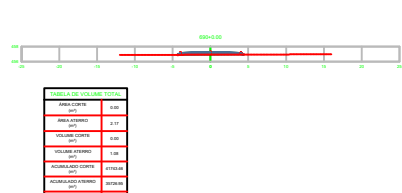
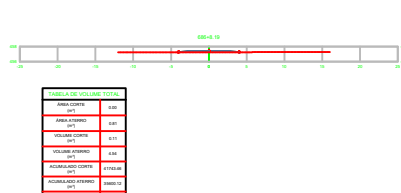
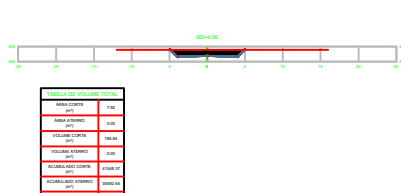
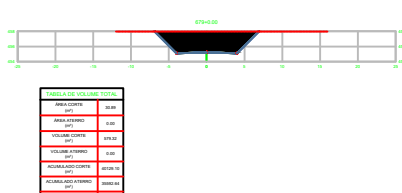
D



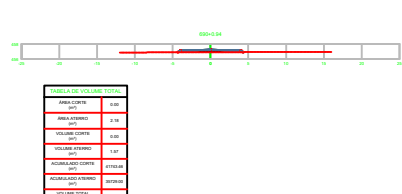
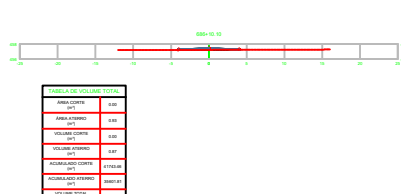
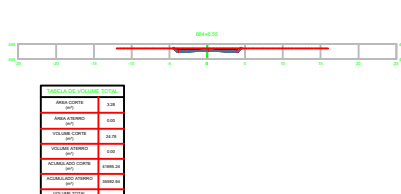
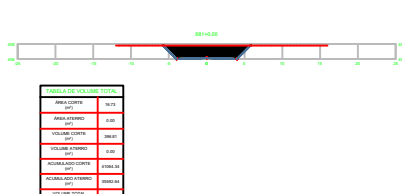
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTAÇÃO SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

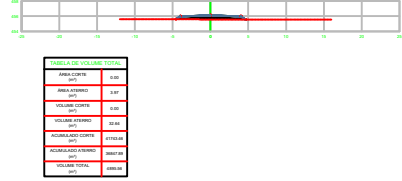
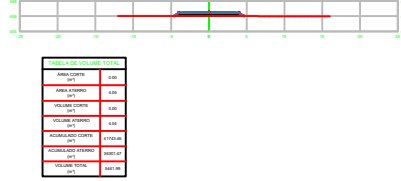
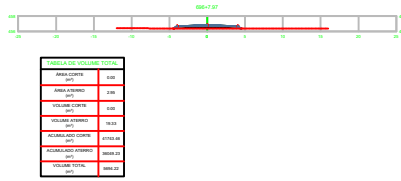
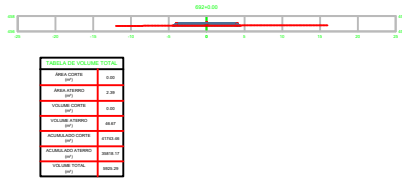
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

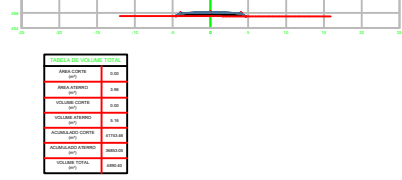
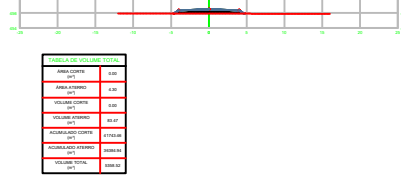
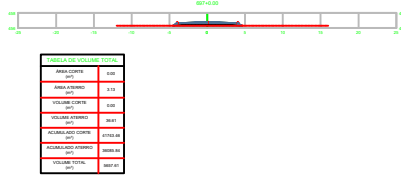
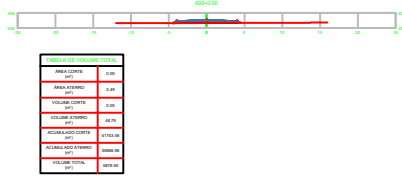
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

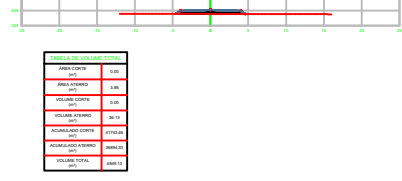
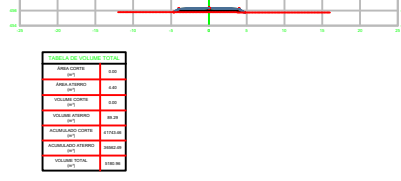
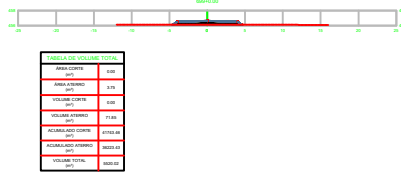
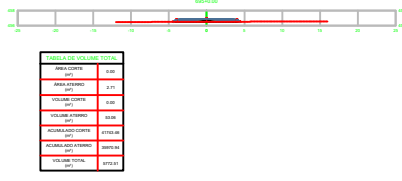
D



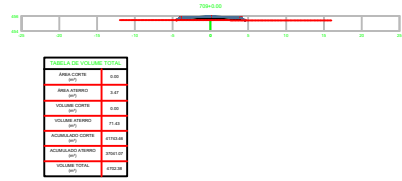
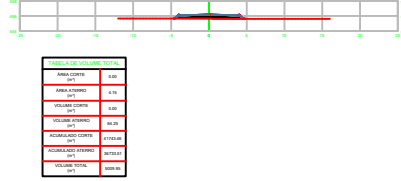
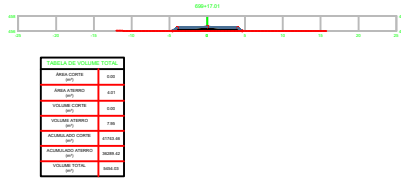
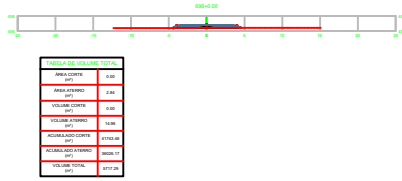
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuaiabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº RAUL BARROS RIBEIRO CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2008-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

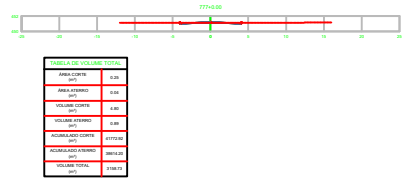
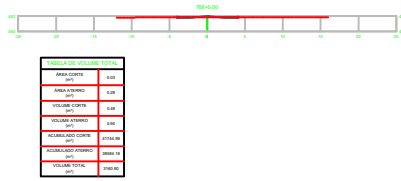
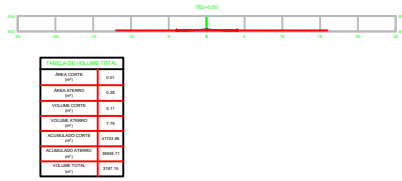
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 7364198

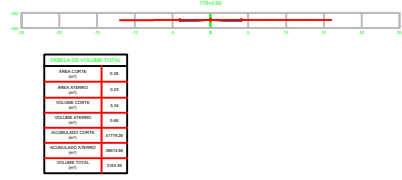
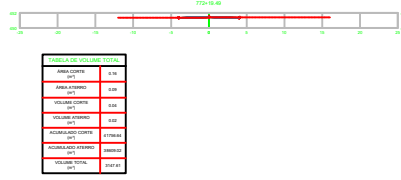
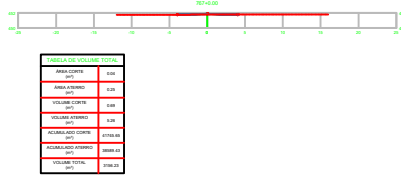
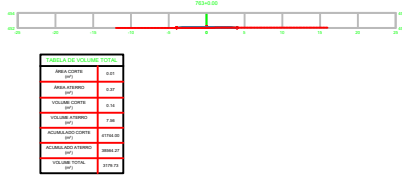
Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198 Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

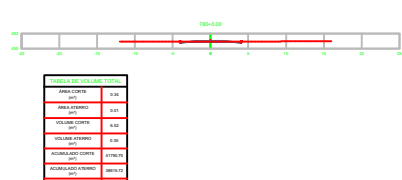
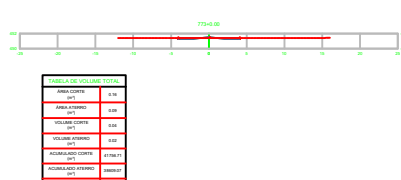
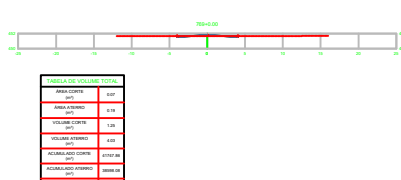
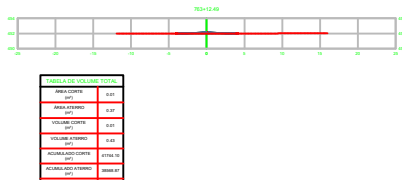
D



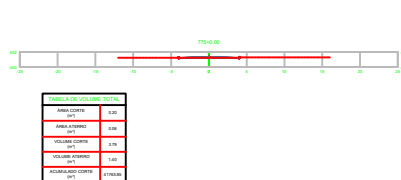
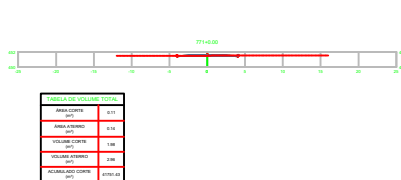
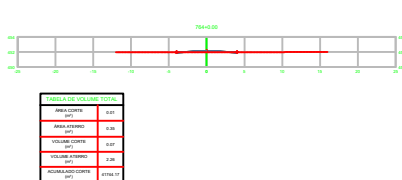
C



B



A



LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuibá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO
CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNT Nº. 000/2009-01, REV. 01, ANEXO A, FIGURA A-9

OBRA: OBRA MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES
ESTADO: MATO GROSSO

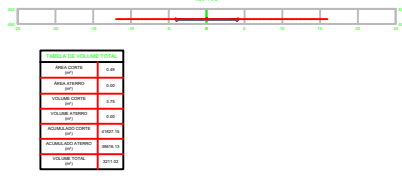
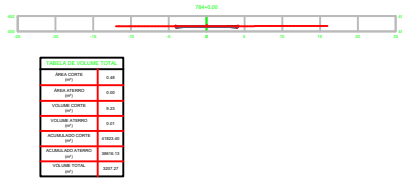
TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
7364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

D



C



B

A

LEGENDA

EIXO PROJETO

EIXO PROJETO

CURVAS

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ATERRO

EIXO DE

LOCAÇÃO

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

CORTE

EIXO DE

LOCAÇÃO

CONVENÇÕES

O REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ EM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE SEM MISTURA, PROVENIENTE DA JAZIDA CASCALHO NA ESPESURA DE 12 cm.

Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico e Social do Vale do Rio Cuiabá

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGº RAUL BARROS RIBEIRO

CREA: 41235

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTES DOCUMENTOS SÃO PROPRIEDADE DO DNIT, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DE SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À NORMADNIT Nº. XXX/2008-XX, REV.0, ANEXO A, FIGURA A-9					
OBRA: OBRAS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS MUNICIPAIS NÃO PAVIMENTADAS					
MUNICÍPIO: CHAPADA DOS GUIMARÃES					
ESTADO: MATO GROSSO					

TÍTULO

RAUL BARROS RIBEIRO:032173641987364198

Assinado de forma digital por RAUL BARROS RIBEIRO:03217364198
Dados: 2026.01.14 08:24:14 -04'00'

PROJ.	EXEC.	VERIF.	FOLHA
APROV.	ESCALA	INDICADAS	
DATA	Nº.		

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volum de Corte (m3)	Volum de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volum Líquido (m3)
0+0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	0,58	0,00	10,79	0,00	10,79	0,00	10,79
2+0,00	0,68	0,00	12,60	0,00	23,39	0,00	23,39
2+7,66	0,71	0,00	5,31	0,00	28,70	0,00	28,70
3+0,00	0,77	0,00	9,12	0,00	37,82	0,00	37,82
3+2,95	0,78	0,00	2,29	0,00	40,11	0,00	40,11
3+18,24	0,86	0,00	12,59	0,00	52,71	0,00	52,71
4+0,00	0,87	0,00	1,53	0,00	54,24	0,00	54,24
5+0,00	0,98	0,00	18,54	0,00	72,77	0,00	72,77
6+0,00	1,09	0,00	20,68	0,00	93,45	0,00	93,45
6+16,34	1,18	0,00	18,49	0,00	111,94	0,00	111,94
7+0,00	1,20	0,00	4,34	0,00	116,28	0,00	116,28
7+4,72	1,22	0,00	5,70	0,00	121,97	0,00	121,97
7+13,09	1,27	0,00	10,41	0,00	132,38	0,00	132,38
8+0,00	1,30	0,00	8,87	0,00	141,26	0,00	141,26
9+0,00	1,41	0,00	27,13	0,00	168,38	0,00	168,38
10+0,00	1,52	0,00	29,27	0,00	197,66	0,00	197,66
11+0,00	1,63	0,00	31,43	0,00	229,08	0,00	229,08
12+0,00	1,73	0,00	33,59	0,00	262,67	0,00	262,67
13+0,00	1,84	0,00	35,75	0,00	298,42	0,00	298,42
14+0,00	1,95	0,00	37,93	0,00	336,35	0,00	336,35
14+19,01	2,05	0,00	38,08	0,00	374,43	0,00	374,43
15+0,00	2,06	0,00	2,03	0,00	376,45	0,00	376,45
15+2,75	2,07	0,00	5,68	0,00	382,13	0,00	382,13
15+6,48	2,09	0,00	7,78	0,00	389,92	0,00	389,92
16+0,00	2,17	0,00	28,81	0,00	418,73	0,00	418,73
17+0,00	2,27	0,00	44,41	0,00	463,13	0,00	463,13
18+0,00	2,38	0,00	46,55	0,00	509,69	0,00	509,69
19+0,00	2,49	0,00	48,70	0,00	558,39	0,00	558,39
20+0,00	2,60	0,00	50,86	0,00	609,24	0,00	609,24
21+0,00	2,71	0,00	53,02	0,00	662,26	0,00	662,26
22+0,00	2,81	0,00	55,19	0,00	717,45	0,00	717,45
23+0,00	2,89	0,00	57,01	0,00	774,46	0,00	774,46
24+0,00	2,89	0,00	57,76	0,00	832,22	0,00	832,22
24+14,95	2,89	0,00	43,20	0,00	875,43	0,00	875,43
24+15,51	2,89	0,00	1,61	0,00	877,03	0,00	877,03
24+16,06	2,89	0,00	1,61	0,00	878,64	0,00	878,64
25+0,00	2,89	0,00	11,37	0,00	890,01	0,00	890,01
26+0,00	2,89	0,00	57,78	0,00	947,79	0,00	947,79
27+0,00	2,89	0,00	57,77	0,00	1005,56	0,00	1005,56
28+0,00	2,89	0,00	57,76	0,00	1063,33	0,00	1063,33
29+0,00	2,89	0,00	57,76	0,00	1121,08	0,00	1121,08
30+0,00	2,89	0,00	57,75	0,00	1178,83	0,00	1178,83
31+0,00	2,89	0,00	57,74	0,00	1236,57	0,00	1236,57
32+0,00	2,89	0,00	57,73	0,00	1294,30	0,00	1294,30
32+0,41	2,89	0,00	1,18	0,00	1295,49	0,00	1295,49
32+1,48	2,89	0,00	3,08	0,00	1298,56	0,00	1298,56
32+2,54	2,89	0,00	3,08	0,00	1301,64	0,00	1301,64
33+0,00	2,89	0,00	50,40	0,00	1352,04	0,00	1352,04
34+0,00	2,89	0,00	57,76	0,00	1409,79	0,00	1409,79
35+0,00	2,89	0,00	57,78	0,00	1467,57	0,00	1467,57
36+0,00	2,89	0,00	57,80	0,00	1525,36	0,00	1525,36
37+0,00	2,89	0,00	57,82	0,00	1583,18	0,00	1583,18
38+0,00	2,89	0,00	57,84	0,00	1641,02	0,00	1641,02
39+0,00	2,89	0,00	57,86	0,00	1698,88	0,00	1698,88
40+0,00	2,89	0,00	57,88	0,00	1756,76	0,00	1756,76
41+0,00	2,90	0,00	57,90	0,00	1814,66	0,00	1814,66
41+5,92	2,90	0,00	17,13	0,00	1831,79	0,00	1831,79
42+0,00	2,90	0,00	40,81	0,00	1872,59	0,00	1872,59
42+1,36	2,90	0,00	3,93	0,00	1876,52	0,00	1876,52
42+16,80	2,91	0,00	44,83	0,00	1921,35	0,00	1921,35
43+0,00	2,91	0,00	9,32	0,00	1930,67	0,00	1930,67
44+0,00	2,92	0,00	58,28	0,00	1988,96	0,00	1988,96
45+0,00	2,93	0,00	58,49	0,00	2047,45	0,00	2047,45
45+8,37	2,93	0,00	24,55	0,00	2072,01	0,00	2072,01
45+12,10	2,94	0,00	10,94	0,00	2082,94	0,00	2082,94
45+15,83	2,94	0,00	10,95	0,00	2093,89	0,00	2093,89
46+0,00	2,94	0,00	12,26	0,00	2106,15	0,00	2106,15
47+0,00	2,95	0,00	58,89	0,00	2165,04	0,00	2165,04
48+0,00	2,96	0,00	59,08	0,00	2224,11	0,00	2224,11
48+0,00	2,97	0,00	59,26	0,00	2283,38	0,00	2283,38
49+2,52	2,97	0,00	7,47	0,00	2290,84	0,00	2290,84
49+10,23	2,97	0,00	22,91	0,00	2313,75	0,00	2313,75
49+17,94	2,97	0,00	22,93	0,00	2336,68	0,00	2336,68
50+0,00	2,97	0,00	6,13	0,00	2342,81	0,00	2342,81
51+0,00	2,98	0,00	59,52	0,00	2402,33	0,00	2402,33
52+0,00	2,98	0,00	59,58	0,00	2461,91	0,00	2461,91
53+0,00	2,98	0,00	59,64	0,00	2521,56	0,00	2521,56
53+6,12	2,98	0,00	18,25	0,00	2539,81	0,00	2539,81
53+7,59	2,98	0,00	4,41	0,00	2544,22	0,00	2544,22
53+9,07	2,99	0,00	4,41	0,00	2548,63	0,00	2548,63
54+0,00	2,99	0,00	32,63	0,00	2581,26	0,00	2581,26
55+0,00	2,99	0,00	59,73	0,00	2640,99	0,00	2640,99
56+0,00	2,99	0,00	59,76	0,00	2700,74	0,00	2700,74

57+0,00	2,99	0,00	59,78	0,00	2760,52	0,00	2760,52
58+0,00	2,99	0,00	59,81	0,00	2820,33	0,00	2820,33
58+1,55	2,99	0,00	4,64	0,00	2824,97	0,00	2824,97
58+4,50	2,99	0,00	8,82	0,00	2833,79	0,00	2833,79
58+7,45	2,99	0,00	8,82	0,00	2842,60	0,00	2842,60
59+0,00	3,00	0,00	37,58	0,00	2880,19	0,00	2880,19
60+0,00	3,00	0,00	59,95	0,00	2940,14	0,00	2940,14
61+0,00	3,00	0,00	60,04	0,00	3000,18	0,00	3000,18
61+9,32	3,01	0,00	28,01	0,00	3028,18	0,00	3028,18
61+11,90	3,01	0,00	7,77	0,00	3035,96	0,00	3035,96
61+14,49	3,01	0,00	7,78	0,00	3043,74	0,00	3043,74
62+0,00	3,01	0,00	16,59	0,00	3060,32	0,00	3060,32
63+0,00	3,20	0,00	62,08	0,00	3122,41	0,00	3122,41
64+0,00	4,02	0,00	72,14	0,00	3194,54	0,00	3194,54
65+0,00	4,16	0,00	81,77	0,00	3276,32	0,00	3276,32
66+0,00	4,17	0,00	83,30	0,00	3359,61	0,00	3359,61
67+0,00	4,17	0,00	83,41	0,00	3443,02	0,00	3443,02
68+0,00	4,18	0,00	83,52	0,00	3526,55	0,00	3526,55
68+7,43	4,18	0,00	31,07	0,00	3557,62	0,00	3557,62
68+13,32	4,18	0,00	24,60	0,00	3582,22	0,00	3582,22
68+19,20	4,18	0,00	24,61	0,00	3606,82	0,00	3606,82
69+0,00	4,18	0,00	3,36	0,00	3610,18	0,00	3610,18
70+0,00	4,19	0,00	83,75	0,00	3693,93	0,00	3693,93
71+0,00	4,20	0,00	83,86	0,00	3777,79	0,00	3777,79
71+12,57	4,20	0,00	52,77	0,00	3830,56	0,00	3830,56
72+0,00	4,20	0,00	31,21	0,00	3861,77	0,00	3861,77
72+8,24	4,20	0,00	34,64	0,00	3896,41	0,00	3896,41
73+0,00	4,21	0,00	49,45	0,00	3945,86	0,00	3945,86
73+3,91	4,21	0,00	16,47	0,00	3962,32	0,00	3962,32
74+0,00	4,21	0,00	67,74	0,00	4030,06	0,00	4030,06
75+0,00	4,22	0,00	84,32	0,00	4114,38	0,00	4114,38
76+0,00	4,22	0,00	84,43	0,00	4198,80	0,00	4198,80
77+0,00	4,23	0,00	84,54	0,00	4283,35	0,00	4283,35
78+0,00	4,24	0,00	84,66	0,00	4368,00	0,00	4368,00
78+4,70	4,24	0,00	19,89	0,00	4387,90	0,00	4387,90
78+10,27	4,24	0,00	23,61	0,00	4411,51	0,00	4411,51
78+15,84	4,24	0,00	23,62	0,00	4435,13	0,00	4435,13
79+0,00	4,24	0,00	17,64	0,00	4452,77	0,00	4452,77
80+0,00	4,25	0,00	84,88	0,00	4537,65	0,00	4537,65
81+0,00	4,25	0,00	85,00	0,00	4622,65	0,00	4622,65
82+0,00	4,26	0,00	85,11	0,00	4707,76	0,00	4707,76
83+0,00	4,26	0,00	85,22	0,00	4792,98	0,00	4792,98
83+14,36	4,27	0,00	61,27	0,00	4854,25	0,00	4854,25
84+0,00	4,27	0,00	24,07	0,00	4878,32	0,00	4878,32
84+0,00	4,27	0,00	0,01	0,00	4878,33	0,00	4878,33
84+5,64	4,27	0,00	24,09	0,00	4902,42	0,00	4902,42
85+0,00	4,28	0,00	61,35	0,00	4963,77	0,00	4963,77
86+0,00	4,28	0,00	85,56	0,00	5049,33	0,00	5049,33
87+0,00	4,29	0,00	85,68	0,00	5135,01	0,00	5135,01
88+0,00	4,29	0,00	85,79	0,00	5220,80	0,00	5220,80
89+0,00	4,30	0,00	85,90	0,00	5306,71	0,00	5306,71
90+0,00	4,30	0,00	86,02	0,00	5392,72	0,00	5392,72
90+3,75	4,30	0,00	16,13	0,00	5408,86	0,00	5408,86
90+3,84	4,30	0,00	0,39	0,00	5409,25	0,00	5409,25
90+3,93	4,30	0,00	0,39	0,00	5409,64	0,00	5409,64
91+0,00	4,31	0,00	69,21	0,00	5478,86	0,00	5478,86
92+0,00	4,32	0,00	86,25	0,00	5565,10	0,00	5565,10
93+0,00	4,32	0,00	86,36	0,00	5651,46	0,00	5651,46
93+18,15	4,33	0,00	78,49	0,00	5729,95	0,00	5729,95
94+0,00	4,33	0,00	7,98	0,00	5737,93	0,00	5737,93
94+0,22	4,33	0,00	0,95	0,00	5738,88	0,00	5738,88
94+2,28	4,33	0,00	8,93	0,00	5747,81	0,00	5747,81
95+0,00	4,33	0,00	76,71	0,00	5824,52	0,00	5824,52
96+0,00	4,34	0,00	86,70	0,00	5911,22	0,00	5911,22
97+0,00	4,34	0,00	86,81	0,00	5998,03	0,00	5998,03
98+0,00	4,35	0,00	86,93	0,00	6084,96	0,00	6084,96
99+0,00	4,35	0,00	87,04	0,00	6172,00	0,00	6172,00
100+0,00	4,36	0,00	87,15	0,00	6259,15	0,00	6259,15
101+0,00	4,37	0,00	87,27	0,00	6346,42	0,00	6346,42
102+0,00	4,37	0,00	87,38	0,00	6433,80	0,00	6433,80
102+1,23	4,37	0,00	5,39	0,00	6439,20	0,00	6439,20
102+2,40	4,37	0,00	5,10	0,00	6444,30	0,00	6444,30
102+3,57	4,37	0,00	5,10	0,00	6449,40	0,00	6449,40
103+0,00	4,38	0,00	71,90	0,00	6521,30	0,00	6521,30
104+0,00	4,38	0,00	87,61	0,00	6608,91	0,00	6608,91
105+0,00	4,39	0,00	87,72	0,00	6696,63	0,00	6696,63
106+0,00	4,39	0,00	87,84	0,00	6784,47	0,00	6784,47
107+0,00	4,40	0,00	87,95	0,00	6872,42	0,00	6872,42
108+0,00	4,41	0,00	88,07	0,00	6960,49	0,00	6960,49
108+4,20	4,41	0,00	18,51	0,00	6979,00	0,00	6979,00
108+4,44	4,41	0,00	1,07	0,00	6980,07	0,00	6980,07
108+4,69	4,41	0,00	1,07	0,00	6981,15	0,00	6981,15
109+0,00	4,41	0,00	67,52	0,00	7048,67	0,00	7048,67
110+0,00	4,42	0,00	88,29	0,00	7136,96	0,00	7136,96
111+0,00	4,42	0,00	88,38	0,00	7225,34	0,00	7225,34
112+0,00	4,27	0,00	86,95	0,00	7312,29	0,00	7312,29
113+0,00	4,08	0,00	83,56	0,00	7395,85	0,00	7395,85
113+15,13	3,94	0,00	60,67	0,00	7456,52	0,00	7456,52

224+6.02	13.72	0.00	14.54	0.00	21099.96	0.00	21099.96
224+7.08	13.68	0.00	14.50	0.00	21114.47	0.00	21114.47
225+0.00	13.30	0.00	174.29	0.00	21288.75	0.00	21288.75
226+0.00	12.71	0.00	260.08	0.00	21548.83	0.00	21548.83
227+0.00	12.12	0.00	248.30	0.00	21797.13	0.00	21797.13
228+0.00	11.54	0.00	236.65	0.00	22033.79	0.00	22033.79
229+0.00	10.97	0.00	225.12	0.00	22258.91	0.00	22258.91
230+0.00	10.40	0.00	213.70	0.00	22472.61	0.00	22472.61
230+8.14	10.17	0.00	83.69	0.00	22556.30	0.00	22556.30
230+9.95	10.12	0.00	18.45	0.00	22574.76	0.00	22574.76
230+11.77	10.07	0.00	18.36	0.00	22593.12	0.00	22593.12
231+0.00	9.84	0.00	81.89	0.00	22675.01	0.00	22675.01
232+0.00	9.28	0.00	191.24	0.00	22866.25	0.00	22866.25
233+0.00	8.74	0.00	180.20	0.00	23046.45	0.00	23046.45
234+0.00	8.19	0.00	169.27	0.00	23215.72	0.00	23215.72
235+0.00	7.65	0.00	158.46	0.00	23374.18	0.00	23374.18
235+19.45	7.14	0.00	143.85	0.00	23518.03	0.00	23518.03
236+0.00	7.12	0.00	3.92	0.00	23521.95	0.00	23521.95
236+0.29	7.12	0.00	2.06	0.00	23524.01	0.00	23524.01
236+1.13	7.09	0.00	5.96	0.00	23529.96	0.00	23529.96
237+0.00	6.60	0.00	129.20	0.00	23659.16	0.00	23659.16
238+0.00	6.08	0.00	126.79	0.00	23785.95	0.00	23785.95
239+0.00	5.57	0.00	116.48	0.00	23902.43	0.00	23902.43
240+0.00	5.11	0.00	106.76	0.00	24009.19	0.00	24009.19
241+0.00	5.00	0.00	101.06	0.00	24110.25	0.00	24110.25
242+0.00	4.89	0.00	98.86	0.00	24209.11	0.00	24209.11
243+0.00	4.78	0.00	96.67	0.00	24305.78	0.00	24305.78
244+0.00	4.67	0.00	94.48	0.00	24400.26	0.00	24400.26
245+0.00	4.56	0.00	92.30	0.00	24492.55	0.00	24492.55
246+0.00	4.45	0.00	90.12	0.00	24582.67	0.00	24582.67
247+0.00	4.34	0.00	87.95	0.00	24670.62	0.00	24670.62
247+3.01	4.33	0.00	13.06	0.00	24683.68	0.00	24683.68
247+3.76	4.32	0.00	3.21	0.00	24686.89	0.00	24686.89
247+4.50	4.32	0.00	3.21	0.00	24690.10	0.00	24690.10
248+0.00	4.23	0.00	66.26	0.00	24756.35	0.00	24756.35
249+0.00	4.12	0.00	83.45	0.00	24839.80	0.00	24839.80
250+0.00	4.00	0.00	81.16	0.00	24920.97	0.00	24920.97
251+0.00	3.89	0.00	78.88	0.00	24999.85	0.00	24999.85
252+0.00	3.77	0.00	76.61	0.00	25076.46	0.00	25076.46
253+0.00	3.66	0.00	74.34	0.00	25150.80	0.00	25150.80
254+0.00	3.55	0.00	72.08	0.00	25222.89	0.00	25222.89
255+0.00	3.44	0.00	69.83	0.00	25292.72	0.00	25292.72
256+0.00	3.32	0.00	67.58	0.00	25360.30	0.00	25360.30
256+13.22	3.25	0.00	43.44	0.00	25403.74	0.00	25403.74
256+14.13	3.24	0.00	2.95	0.00	25406.69	0.00	25406.69
256+15.04	3.24	0.00	2.95	0.00	25409.64	0.00	25409.64
257+0.00	3.21	0.00	16.01	0.00	25425.65	0.00	25425.65
258+0.00	3.11	0.00	63.23	0.00	25488.88	0.00	25488.88
259+0.00	3.01	0.00	61.16	0.00	25550.04	0.00	25550.04
260+0.00	2.90	0.00	59.09	0.00	25609.13	0.00	25609.13
261+0.00	2.80	0.00	57.03	0.00	25666.17	0.00	25666.17
262+0.00	2.70	0.00	54.98	0.00	25721.15	0.00	25721.15
263+0.00	2.60	0.00	52.93	0.00	25774.08	0.00	25774.08
263+5.54	2.57	0.00	14.29	0.00	25788.37	0.00	25788.37
263+6.44	2.56	0.00	2.30	0.00	25790.68	0.00	25790.68
263+7.33	2.56	0.00	2.30	0.00	25792.98	0.00	25792.98
264+0.00	2.49	0.00	31.95	0.00	25824.93	0.00	25824.93
265+0.00	2.38	0.00	48.67	0.00	25873.60	0.00	25873.60
266+0.00	2.27	0.00	46.48	0.00	25920.08	0.00	25920.08
267+0.00	2.16	0.00	44.30	0.00	25964.38	0.00	25964.38
268+0.00	2.05	0.00	42.13	0.00	26006.51	0.00	26006.51
269+0.00	1.94	0.00	39.96	0.00	26046.48	0.00	26046.48
270+0.00	1.84	0.00	37.80	0.00	26084.28	0.00	26084.28
271+0.00	1.73	0.00	35.65	0.00	26119.93	0.00	26119.93
272+0.00	1.62	0.00	33.50	0.00	26153.44	0.00	26153.44
273+0.00	1.51	0.00	31.36	0.00	26184.80	0.00	26184.80
274+0.00	1.41	0.00	29.23	0.00	26214.02	0.00	26214.02
274+4.35	1.38	0.00	6.07	0.00	26220.10	0.00	26220.10
274+4.62	1.38	0.00	0.37	0.00	26220.47	0.00	26220.47
274+4.88	1.38	0.00	0.37	0.00	26220.83	0.00	26220.83
275+0.00	1.30	0.00	20.30	0.00	26241.13	0.00	26241.13
276+0.00	1.20	0.00	25.03	0.00	26266.17	0.00	26266.17
277+0.00	1.10	0.00	22.96	0.00	26289.12	0.00	26289.12
278+0.00	0.99	0.00	20.89	0.00	26310.02	0.00	26310.02
279+0.00	0.89	0.00	18.83	0.00	26328.85	0.00	26328.85
280+0.00	0.79	0.00	16.78	0.00	26345.62	0.00	26345.62
281+0.00	0.69	0.00	14.73	0.00	26360.35	0.00	26360.35
282+0.00	0.58	0.00	12.69	0.00	26373.04	0.00	26373.04
282+0.30	0.58	0.00	0.18	0.00	26373.22	0.00	26373.22
282+14.73	0.48	0.00	7.66	0.00	26380.87	0.00	26380.87
283+0.00	0.43	0.00	2.40	0.01	26383.27	0.01	26383.27
283+9.15	0.37	0.01	3.67	0.05	26386.94	0.06	26386.88
284+0.00	0.31	0.02	3.70	0.16	26390.64	0.21	26390.43
284+12.47	0.25	0.04	3.51	0.38	26394.15	0.59	26393.56
284+12.93	0.25	0.04	0.12	0.02	26394.26	0.61	26393.85
284+13.40	0.25	0.04	0.11	0.02	26394.37	0.63	26393.75
285+0.00	0.22	0.06	1.53	0.32	26395.90	0.95	26394.95
286+0.00	0.18	0.08	3.91	1.34	26399.81	2.29	26397.52
287+0.00	0.21	0.06	3.85	1.37	26403.66	3.66	26400.00

288+0.00	0.34		0.01		5.52	0.72	26409.18	4.38	26404.80	
289+0.00	0.63		0.00		9.68	0.14	26418.86	4.52	26414.34	
289+6.87	0.76		0.00		4.76	0.00	26423.62	4.52	26419.10	
289+7.05	0.76		0.00		0.13	0.00	26423.75	4.52	26419.23	
289+7.22	0.77		0.00		0.13	0.00	26423.89	4.52	26419.37	
290+0.00	1.05		0.00		11.61	0.00	26435.50	4.52	26430.98	
291+0.00	1.53		0.00		25.87	0.00	26461.36	4.52	26456.85	
292+0.00	0.53		0.00		20.85	0.00	26482.02	4.52	26477.50	
293+0.00	0.02		0.37		5.54	3.66	26487.55	8.18	26479.37	
294+0.00	0.00		1.10		0.23	14.62	26487.78	22.80	26464.98	
295+0.00	0.00		1.75		0.00	28.41	26487.78	51.21	26436.58	
296+0.00	0.00		2.29		0.00	40.32	26487.78	91.53	26396.25	
296+12.03	0.00		2.56		0.00	29.13	26487.78	120.66	26367.12	
296+14.04	0.00		2.60		0.00	5.16	26487.78	125.82	26361.96	
296+16.05	0.00		2.65		0.00	5.25	26487.78	131.07	26356.71	
297+0.00	0.00		2.75		0.00	10.66	26487.78	141.73	26346.05	
298+0.00	0.00		3.19		0.00	59.40	26487.78	201.13	26286.65	
298+16.08	0.00		3.55		0.00	54.24	26487.78	255.37	26232.41	
298+19.83	0.00		3.63		0.00	13.48	26487.78	268.85	26218.93	
299+0.00	0.00		3.63		0.00	0.62	26487.78	269.47	26218.31	
299+3.58	0.00		3.67		0.00	13.11	26487.78	282.58	26205.21	
300+0.00	0.00		3.82		0.00	61.55	26487.78	344.13	26143.65	
300+3.36	0.00		3.85		0.00	12.87	26487.78	357.00	26130.78	
300+5.80	0.00		3.87		0.00	9.48	26487.78	366.49	26121.30	
300+8.25	0.00		3.87		0.00	9.51	26487.78	375.99	26111.79	
301+0.00	0.00		3.82		0.00	45.13	26487.78	421.12	26066.66	
302+0.00	0.00		3.73		0.00	75.49	26487.78	496.62	25991.17	
303+0.00	0.00		3.65		0.00	73.83	26487.78	570.45	25917.33	
304+0.00	0.00		3.57		0.00	72.18	26487.78	642.63	25845.16	
304+2.05	0.00		3.56		0.00	7.31	26487.78	649.94	25837.85	
304+2.47	0.00		3.56		0.00	1.50	26487.78	651.44	25836.35	
304+2.90	0.00		3.55		0.00	1.50	26487.78	652.94	25834.84	
305+0.00	0.00		3.44		0.00	59.83	26487.78	712.77	25775.01	
306+0.00	0.00		3.31		0.00	67.50	26487.78	780.26	25707.52	
307+0.00	0.00		3.18		0.00	64.85	26487.78	845.12	25642.67	
308+0.00	0.00		3.05		0.00	62.22	26487.78	907.34	25580.44	
309+0.00	0.00		2.92		0.00	59.61	26487.78	966.95	25520.84	
310+0.00	0.00		2.79		0.00	57.00	26487.78	1023.95	25463.83	
311+0.00	0.00		2.66		0.00	54.41	26487.78	1078.37	25409.42	
312+0.00	0.00		2.53		0.00	51.84	26487.78	1130.20	25357.58	
312+6.21	0.00		2.49		0.00	15.57	26487.78	1145.77	25342.01	
312+6.27	0.00		2.49		0.00	0.14	26487.78	1145.91	25341.87	
312+6.32	0.00		2.49		0.00	0.14	26487.78	1146.05	25341.73	
313+0.00	0.00		2.40		0.00	33.39	26487.78	1179.44	25308.34	
314+0.00	0.00		2.26		0.00	46.56	26487.78	1226.00	25261.78	
315+0.00	0.00		2.13		0.00	43.89	26487.78	1269.89	25217.89	
316+0.00	0.00		2.00		0.00	41.23	26487.78	1311.13	25176.65	
316+15.80	0.00		1.89		0.00	30.70	26487.78	1341.83	25145.96	
316+15.80	0.00		1.89		0.00	0.02	26487.78	1341.84	25145.94	
316+15.81	0.00		1.89		0.00	0.02	26487.78	1341.86	25145.92	
317+0.00	0.00		1.86		0.00	7.86	26487.78	1349.72	25138.06	
318+0.00	0.00		1.73		0.00	35.98	26487.78	1385.70	25102.08	
319+0.00	0.00		1.60		0.00	33.39	26487.78	1419.09	25068.70	
320+0.00	0.00		1.48		0.00	30.81	26487.78	1449.90	25037.89	
321+0.00	0.00		1.35		0.00	28.24	26487.78	1478.14	25009.64	
322+0.00	0.00		1.22		0.00	25.69	26487.78	1503.83	24983.95	
322+2.91	0.00		1.20		0.00	3.53	26487.78	1507.36	24980.42	
322+3.07	0.00		1.20		0.00	0.19	26487.78	1507.55	24980.23	
322+3.22	0.00		1.20		0.00	0.19	26487.78	1507.74	24980.04	
323+0.00	0.00		1.11		0.00	19.38	26487.78	1527.12	24960.67	
324+0.00	0.00		1.00		0.00	21.10	26487.78	1548.22	24939.56	
325+0.00	0.00		0.89		0.00	18.94	26487.78	1567.16	24920.63	
326+0.00	0.00		0.79		0.00	16.78	26487.78	1583.94	24903.84	
327+0.00	0.00		0.68		0.02	14.66	26487.80	1598.60	24889.21	
328+0.00	0.01		0.58		0.11	12.61	26487.92	1611.21	24876.71	
329+0.00	0.02		0.48		0.30	10.65	26488.21	1621.66	24866.35	
330+0.00	0.04		0.39		0.57	8.79	26488.78	1630.64	24858.14	
331+0.00	0.06		0.31		0.94	7.02	26489.72	1637.66	24852.06	
332+0.00	0.08		0.23		1.40	5.35	26491.12	1643.01	24848.11	
332+11.12	0.10		0.19		1.03	2.30	26492.15	1645.30	24846.84	
332+11.82	0.10		0.18		0.09	0.15	26492.24	1645.45	24846.79	
332+12.72	0.10		0.18		0.09	0.14	26492.33	1645.59	24846.73	
333+0.00	0.10		0.18		0.75	1.29	26493.07	1646.89	24846.19	
334+0.00	0.12		0.15		2.27	3.23	26495.34	1650.12	24845.22	
335+0.00	0.16		0.11		2.82	2.55	26498.16	1652.67	24845.49	
336+0.00	0.22		0.06		3.84	1.66	26502.00	1654.33	24847.67	
336+0.35	0.23		0.06		0.08	0.02	26502.07	1654.35	24847.72	
336+3.94	0.23		0.05		0.86	0.20	26502.94	1654.55	24848.39	
336+7.53	0.22		0.06		0.84	0.20	26503.77	1654.75	24849.02	
337+0.00	0.16		0.10		2.33	0.97	26506.10	1655.72	24850.38	
337+12.72	0.12		0.14		1.75	1.50	26507.85	1657.22	24850.63	
337+17.74	0.09		0.16		0.55	0.75	26508.40	1657.97	24850.43	
338+0.00	0.08		0.18		0.20	0.38	26508.60	1658.35	24850.25	
338+2.76	0.06		0.20		0.20	0.52	26508.80	1658.88	24849.92	
339+0.00	0.00		0.39		0.57	5.14	26509.37	1664.02	24845.35	
340+0.00	0.00		0.65		0.05	10.40	26509.42	1674.41	24835.00	
341+0.00	0.00		0.88		0.00	15.22	26509.42	1689.63	24819.78	
341+6.72	0.00		0.95		0.00	6.15	26509.42	1695.78	24813.64	

	444+18.60	2.06	0.00	1.74	0.00	29524.20	4338.66	25185.53
	445+0.00	2.06	0.00	2.89	0.00	29527.09	4338.66	25188.43
	446+0.00	2.04	0.00	41.00	0.00	29568.09	4338.66	25229.42
	446+19.26	2.01	0.00	39.03	0.00	29607.12	4338.66	25268.46
	447+0.00	2.01	0.00	1.48	0.00	29608.60	4338.66	25269.94
	447+0.90	2.01	0.00	1.80	0.00	29610.40	4338.66	25271.74
	447+2.53	2.02	0.00	3.28	0.00	29613.69	4338.66	25275.02
	448+0.00	2.03	0.00	35.38	0.00	29649.06	4338.66	25310.40
	449+0.00	2.06	0.00	40.92	0.00	29689.98	4338.66	25351.32
	449+13.48	2.07	0.00	27.84	0.00	29717.82	4338.66	25379.16
	449+19.06	2.09	0.00	11.63	0.00	29729.46	4338.66	25390.79
	450+0.00	2.10	0.00	1.97	0.00	29731.43	4338.66	25392.77
	450+4.64	2.11	0.00	9.80	0.00	29741.23	4338.66	25402.56
	451+0.00	2.17	0.00	32.92	0.00	29774.15	4338.66	25435.48
	452+0.00	2.23	0.00	44.08	0.00	29818.23	4338.66	25479.56
	452+9.74	1.95	0.00	20.40	0.00	29838.63	4338.66	25499.96
	452+9.75	1.95	0.00	0.01	0.00	29838.64	4338.66	25499.98
	452+9.76	1.95	0.00	0.01	0.00	29838.66	4338.66	25499.99
	453+0.00	1.69	0.00	18.64	0.00	29857.29	4338.66	25518.63
	454+0.00	1.29	0.00	29.71	0.00	29887.00	4338.66	25548.34
	455+0.00	1.01	0.00	22.97	0.00	29909.98	4338.66	25571.31
	455+18.36	0.77	0.00	16.39	0.00	29926.36	4338.66	25587.70
	456+0.00	0.75	0.00	1.25	0.00	29927.81	4338.66	25588.94
	456+0.15	0.75	0.00	0.11	0.00	29927.72	4338.66	25589.05
	456+1.93	0.73	0.00	1.32	0.00	29929.04	4338.66	25590.37
	457+0.00	0.55	0.00	11.54	0.00	29940.57	4338.66	25601.91
	458+0.00	0.35	0.01	8.97	0.12	29949.55	4338.78	25610.77
	458+5.14	0.31	0.02	1.70	0.08	29951.25	4338.87	25612.38
	458+6.63	0.30	0.02	0.45	0.03	29951.70	4338.90	25612.80
	458+8.11	0.28	0.03	0.44	0.04	29952.14	4338.94	25613.20
	459+0.00	0.18	0.07	2.78	0.61	29954.91	4339.55	25615.36
	459+15.81	0.09	0.17	2.12	1.92	29957.04	4341.47	25615.57
	460+0.00	0.06	0.21	0.33	0.78	29957.37	4342.25	25615.12
	460+2.69	0.05	0.24	0.17	0.60	29957.54	4342.85	25614.69
	460+9.58	0.02	0.39	0.29	2.14	29957.82	4344.99	25612.84
	461+0.00	0.00	0.69	0.12	5.64	29957.95	4350.63	25607.32
	462+0.00	0.00	1.34	0.00	20.31	29957.95	4370.94	25587.00
	463+0.00	0.00	2.00	0.00	33.34	29957.95	4404.28	25553.67
	464+0.00	0.00	2.68	0.00	46.73	29957.95	4451.01	25506.94
	464+9.87	0.00	3.02	0.00	28.09	29957.95	4479.10	25478.85
	464+10.15	0.00	3.03	0.00	0.85	29957.95	4479.95	25478.00
	464+10.43	0.00	3.04	0.00	0.85	29957.95	4480.80	25477.15
	465+0.00	0.00	3.36	0.00	30.62	29957.95	4511.42	25446.53
	466+0.00	0.00	4.05	0.00	74.13	29957.95	4585.55	25372.40
	467+0.00	0.00	4.76	0.00	88.11	29957.95	4673.66	25284.29
	468+0.00	0.00	5.48	0.00	102.44	29957.95	4776.09	25181.85
	468+1.11	0.00	5.52	0.00	6.09	29957.95	4782.18	25175.77
	468+2.25	0.00	5.57	0.00	6.35	29957.95	4788.53	25169.41
	468+3.39	0.00	5.60	0.00	6.39	29957.95	4794.93	25163.02
	469+0.00	0.00	6.13	0.00	97.48	29957.95	4892.40	25065.54
	470+0.00	0.00	6.79	0.00	129.21	29957.95	5021.62	24936.33
	471+0.00	0.00	7.45	0.00	142.38	29957.95	5164.00	24793.93
	472+0.00	0.00	8.13	0.00	155.81	29957.95	5319.80	24638.14
	473+0.00	0.00	8.82	0.00	169.49	29957.95	5489.29	24468.66
	474+0.00	0.00	9.52	0.00	183.42	29957.95	5672.71	24285.24
	475+0.00	0.00	10.24	0.00	197.61	29957.95	5870.32	24087.62
	476+0.00	0.00	10.97	0.00	212.06	29957.95	6082.38	23875.56
	477+0.00	0.00	11.71	0.00	226.76	29957.95	6309.15	23648.80
	477+19.25	0.00	12.43	0.00	232.35	29957.95	6541.50	23416.45
	477+19.77	0.00	12.46	0.00	6.54	29957.95	6548.04	23409.90
	478+0.00	0.00	12.46	0.00	2.81	29957.95	6550.85	23407.09
	478+0.30	0.00	12.48	0.00	3.76	29957.95	6554.61	23403.33
	479+0.00	0.00	13.29	0.00	253.74	29957.95	6808.36	23149.59
	480+0.00	0.00	14.12	0.00	274.10	29957.95	7082.46	22875.49
	481+0.00	0.00	14.98	0.00	290.99	29957.95	7373.45	22584.49
	482+0.00	0.00	15.84	0.00	308.18	29957.95	7681.63	22276.31
	483+0.00	0.00	16.72	0.00	325.66	29957.95	8007.29	21950.66
	483+19.64	0.00	17.60	0.00	337.02	29957.95	8344.30	21613.64
	483+19.90	0.00	17.61	0.00	4.59	29957.95	8348.89	21609.05
	484+0.00	0.00	17.62	0.00	1.82	29957.95	8350.71	21607.23
	484+0.16	0.00	17.63	0.00	2.77	29957.95	8353.48	21604.46
	485+0.00	0.00	18.50	0.00	358.41	29957.95	8711.89	21246.05
	486+0.00	0.00	19.39	0.00	378.91	29957.95	9090.81	20887.14
	487+0.00	0.00	20.30	0.00	396.92	29957.95	9487.73	20470.21
	488+0.00	0.00	21.22	0.00	415.21	29957.95	9902.94	20055.01
	489+0.00	0.00	22.16	0.00	433.76	29957.95	10336.70	19621.24
	490+0.00	0.00	23.10	0.00	452.60	29957.95	10789.30	19168.65
	491+0.00	0.00	24.07	0.00	471.70	29957.95	11261.00	18696.95
	492+0.00	0.00	25.04	0.00	491.08	29957.95	11752.08	18205.87
	492+7.22	0.00	25.40	0.00	182.17	29957.95	11934.25	18023.70
	492+7.40	0.00	25.41	0.00	4.39	29957.95	11938.64	18019.30
	492+7.57	0.00	25.41	0.00	4.40	29957.95	11943.04	18014.91
	493+0.00	0.00	26.02	0.00	319.67	29957.95	12262.71	17695.24
	494+0.00	0.00	27.00	0.00	530.15	29957.95	12792.85	17165.09
	495+0.00	0.00	27.99	0.00	549.88	29957.95	13342.73	16615.21
	496+0.00	0.00	29.00	0.00	569.88	29957.95	13912.62	16045.33
	497+0.00	0.00	30.02	0.00	590.14	29957.95	14502.76	15455.19

498+0.00	0.00	31.05	0.00	610.66	29957.95	15113.42	14844.53
499+0.00	0.00	32.10	0.00	631.45	29957.95	15744.86	14213.08
500+0.00	0.00	33.15	0.00	652.49	29957.95	16397.36	13560.59
500+11.12	0.00	33.75	0.00	371.96	29957.95	16769.31	13188.63
500+11.54	0.00	33.77	0.00	14.13	29957.95	16783.44	13174.51
500+11.96	0.00	33.79	0.00	14.14	29957.95	16797.57	13160.37
501+0.00	0.00	34.25	0.00	273.68	29957.95	17071.25	12886.69
502+0.00	0.00	35.40	0.00	696.51	29957.95	17767.76	12190.19
503+0.00	0.00	36.56	0.00	719.59	29957.95	18487.35	11470.59
504+0.00	0.00	37.74	0.00	742.97	29957.95	19230.32	10727.63
505+0.00	0.00	38.93	0.00	766.64	29957.95	19996.96	9960.99
506+0.00	0.00	40.13	0.00	790.60	29957.95	20787.56	9170.39
507+0.00	0.00	41.35	0.00	814.85	29957.95	21602.41	8355.54
508+0.00	0.00	42.59	0.00	839.40	29957.95	22441.81	7516.14
509+0.00	0.00	43.84	0.00	864.24	29957.95	23306.04	6651.90
510+0.00	0.00	45.10	0.00	889.37	29957.95	24195.41	5762.54
511+0.00	0.00	46.38	0.00	914.79	29957.95	25110.20	4847.75
512+0.00	0.00	47.67	0.00	940.50	29957.95	26050.70	3907.24
513+0.00	0.00	48.98	0.00	966.51	29957.95	27017.21	2940.73
514+0.00	0.00	49.56	0.00	985.43	29957.95	28002.64	1955.30
514+0.20	0.00	49.54	0.00	9.94	29957.95	28012.58	1945.37
514+0.55	0.00	49.51	0.00	17.15	29957.95	28029.73	1928.21
514+0.89	0.00	49.48	0.00	17.14	29957.95	28046.87	1911.07
515+0.00	0.00	44.78	0.00	900.52	29957.95	28947.40	1010.55
516+0.00	0.00	39.52	0.00	842.97	29957.95	29790.37	167.58
517+0.00	0.00	34.52	0.00	740.34	29957.95	30530.71	-572.77
518+0.00	0.00	29.78	0.00	643.01	29957.95	31173.72	-1215.78
519+0.00	0.00	25.31	0.00	550.98	29957.95	31724.70	-1766.76
520+0.00	0.00	21.11	0.00	464.24	29957.95	32188.94	-2231.00
521+0.00	0.00	17.17	0.00	382.80	29957.95	32571.75	-2613.80
521+12.94	0.00	14.76	0.00	206.65	29957.95	32778.40	-2820.45
521+13.16	0.00	14.72	0.00	3.18	29957.95	32781.58	-2823.64
521+13.37	0.00	14.68	0.00	3.17	29957.95	32784.75	-2826.81
522+0.00	0.00	13.47	0.00	93.25	29957.95	32878.00	-2920.06
523+0.00	0.00	9.98	0.00	234.52	29957.95	33112.52	-3154.57
524+0.00	0.00	6.78	0.00	167.64	29957.95	33280.16	-3322.21
524+16.46	0.00	4.35	0.00	91.58	29957.95	33371.74	-3413.79
524+17.22	0.00	4.24	0.00	3.25	29957.95	33374.99	-3417.05
524+17.99	0.00	4.14	0.00	3.17	29957.95	33378.17	-3420.22
525+0.00	0.00	3.88	0.00	8.06	29957.95	33386.23	-3428.28
526+0.00	0.00	1.44	0.00	53.21	29957.95	33439.43	-3481.49
527+0.00	0.33	0.07	3.32	15.03	29961.27	33454.47	-3493.20
528+0.00	1.59	0.00	19.20	0.67	29980.47	33455.14	-3474.66
528+14.80	2.60	0.00	31.00	0.00	30011.47	33455.14	-3443.67
528+17.32	2.79	0.00	6.68	0.00	30018.15	33455.14	-3436.99
528+19.84	3.03	0.00	7.24	0.00	30025.39	33455.14	-3429.75
529+0.00	3.05	0.00	0.48	0.00	30025.87	33455.14	-3429.27
530+0.00	5.17	0.00	82.20	0.00	30108.08	33455.14	-3347.06
531+0.00	7.40	0.00	126.73	0.00	30233.80	33455.14	-3221.34
531+13.05	8.92	0.00	105.48	0.00	30340.28	33455.14	-3114.86
532+0.00	9.91	0.00	65.04	0.00	30405.32	33455.14	-3049.82
532+3.11	10.44	0.00	31.57	0.00	30436.89	33455.14	-3018.25
532+13.17	12.18	0.00	114.02	0.00	30550.90	33455.14	-2904.23
533+0.00	13.26	0.00	86.91	0.00	30637.81	33455.14	-2817.33
533+2.98	13.74	0.00	40.27	0.00	30678.08	33455.14	-2777.06
533+9.20	14.55	0.00	88.75	0.00	30766.83	33455.14	-2688.31
533+15.42	14.76	0.00	92.32	0.00	30859.15	33455.14	-2595.99
534+0.00	14.62	0.00	67.26	0.00	30926.42	33455.14	-2528.72
535+0.00	14.05	0.00	286.72	0.00	31213.13	33455.14	-2242.00
536+0.00	13.48	0.00	275.24	0.00	31480.38	33455.14	-1966.76
537+0.00	12.91	0.00	263.87	0.00	31752.25	33455.14	-1702.89
538+0.00	12.35	0.00	252.61	0.00	32004.87	33455.14	-1450.27
539+0.00	11.80	0.00	241.46	0.00	32246.33	33455.14	-1208.81
540+0.00	11.25	0.00	230.42	0.00	32476.74	33455.14	-978.39
541+0.00	10.70	0.00	219.48	0.00	32696.22	33455.14	-758.91
542+0.00	10.16	0.00	208.65	0.00	32904.88	33455.14	-550.26
543+0.00	9.63	0.00	197.93	0.00	33102.81	33455.14	-352.33
544+0.00	9.10	0.00	187.32	0.00	33290.12	33455.14	-165.02
545+0.00	8.58	0.00	176.81	0.00	33466.93	33455.14	11.79
546+0.00	8.06	0.00	166.41	0.00	33633.35	33455.14	178.21
547+0.00	7.55	0.00	156.12	0.00	33789.47	33455.14	334.33
548+0.00	7.04	0.00	145.94	0.00	33935.41	33455.14	480.27
549+0.00	6.54	0.00	135.87	0.00	34071.28	33455.14	616.14
549+15.00	6.17	0.00	95.33	0.00	34166.61	33455.14	711.47
549+15.31	6.16	0.00	1.89	0.00	34168.50	33455.14	713.36
549+15.62	6.16	0.00	1.89	0.00	34170.38	33455.14	715.24
550+0.00	6.10	0.00	26.83	0.00	34197.21	33455.14	742.07
551+0.00	5.83	0.00	119.24	0.00	34316.46	33455.14	861.32
552+0.00	5.56	0.00	113.82	0.00	34430.27	33455.14	975.14
553+0.00	5.29	0.00	108.43	0.00	34538.70	33455.14	1083.56
554+0.00	5.02	0.00	103.07	0.00	34641.77	33455.14	1186.63
555+0.00	4.75	0.00	97.74	0.00	34739.51	33455.14	1284.37
556+0.00	4.49	0.00	92.45	0.00	34831.95	33455.14	1376.81
557+0.00	4.23	0.00	87.19	0.00	34919.14	33455.14	1464.00
558+0.00	3.97	0.00	81.96	0.00	35001.10	33455.14	1545.96
559+0.00	3.71	0.00	76.76	0.00	35077.66	33455.14	1622.72
560+0.00	3.45	0.00	71.60	0.00	35149.46	33455.14	1694.32
561+0.00	3.20	0.00	66.47	0.00	35215.94	33455.14	1760.80

686+9,14	0,00	0,87	0,00	0,82	41743,46	35600,94	6142,52
686+10,10	0,00	0,93	0,00	0,87	41743,46	35601,81	6141,65
687+0,00	0,00	1,40	0,00	11,51	41743,46	35613,32	6130,14
688+0,00	0,00	1,87	0,00	32,71	41743,46	35646,03	6097,42
689+0,00	0,00	2,02	0,00	38,94	41743,46	35684,97	6058,48
689+19,50	0,00	2,17	0,00	40,89	41743,46	35725,86	6017,59
690+0,00	0,00	2,17	0,00	1,08	41743,46	35726,95	6016,51
690+0,22	0,00	2,18	0,00	0,48	41743,46	35727,43	6016,03
690+0,94	0,00	2,18	0,00	1,57	41743,46	35729,00	6014,46
691+0,00	0,00	2,28	0,00	42,50	41743,46	35771,50	5971,95
692+0,00	0,00	2,39	0,00	46,67	41743,46	35818,17	5925,29
693+0,00	0,00	2,49	0,00	48,79	41743,46	35866,96	5876,50
694+0,00	0,00	2,60	0,00	50,92	41743,46	35917,88	5825,58
695+0,00	0,00	2,71	0,00	53,06	41743,46	35970,94	5772,51
695+14,66	0,00	2,79	0,00	40,26	41743,46	36011,20	5732,25
696+0,00	0,00	2,84	0,00	14,96	41743,46	36026,17	5717,29
696+1,32	0,00	2,85	0,00	3,74	41743,46	36029,91	5713,55
696+7,97	0,00	2,95	0,00	19,33	41743,46	36049,23	5694,22
697+0,00	0,00	3,13	0,00	36,61	41743,46	36085,84	5657,61
698+0,00	0,00	3,44	0,00	65,74	41743,46	36151,58	5591,87
699+0,00	0,00	3,75	0,00	71,85	41743,46	36223,43	5520,02
699+15,03	0,00	3,98	0,00	58,04	41743,46	36281,48	5461,98
699+17,01	0,00	4,01	0,00	7,95	41743,46	36289,42	5454,03
699+19,00	0,00	4,04	0,00	8,01	41743,46	36297,43	5446,03
700+0,00	0,00	4,05	0,00	4,04	41743,46	36301,47	5441,99
701+0,00	0,00	4,30	0,00	83,47	41743,46	36384,94	5358,52
702+0,00	0,00	4,53	0,00	88,26	41743,46	36473,20	5270,25
703+0,00	0,00	4,40	0,00	89,29	41743,46	36562,49	5180,96
704+0,00	0,00	4,28	0,00	86,76	41743,46	36649,26	5094,20
705+0,00	0,00	4,15	0,00	84,25	41743,46	36733,51	5009,95
706+0,00	0,00	4,02	0,00	81,74	41743,46	36815,25	4928,20
706+8,16	0,00	3,97	0,00	32,64	41743,46	36847,89	4895,56
706+9,46	0,00	3,96	0,00	5,16	41743,46	36853,05	4890,40
706+10,76	0,00	3,95	0,00	5,15	41743,46	36858,20	4885,26
707+0,00	0,00	3,86	0,00	36,13	41743,46	36894,33	4849,13
708+0,00	0,00	3,67	0,00	75,31	41743,46	36969,64	4773,82
709+0,00	0,00	3,47	0,00	71,43	41743,46	37041,07	4702,38
709+5,60	0,00	3,42	0,00	19,30	41743,46	37060,37	4683,09
709+6,75	0,00	3,41	0,00	3,93	41743,46	37064,30	4679,15
709+7,91	0,00	3,40	0,00	3,92	41743,46	37068,22	4675,23
710+0,00	0,00	3,32	0,00	40,68	41743,46	37108,91	4634,55
711+0,00	0,00	3,20	0,00	65,21	41743,46	37174,12	4569,34
712+0,00	0,00	3,07	0,00	62,65	41743,46	37236,77	4506,69
713+0,00	0,00	2,94	0,00	60,10	41743,46	37296,87	4446,59
713+15,70	0,00	2,84	0,00	45,40	41743,46	37342,27	4401,18
713+16,03	0,00	2,84	0,00	0,94	41743,46	37343,22	4400,24
713+16,37	0,00	2,84	0,00	0,94	41743,46	37344,16	4399,30
714+0,00	0,00	2,82	0,00	10,28	41743,46	37354,44	4389,02
715+0,00	0,00	2,71	0,00	55,26	41743,46	37409,70	4333,76
716+0,00	0,00	2,60	0,00	53,07	41743,46	37462,76	4280,69
717+0,00	0,00	2,49	0,00	50,88	41743,46	37513,64	4229,81
718+0,00	0,00	2,38	0,00	48,70	41743,46	37562,35	4181,11
719+0,00	0,00	2,27	0,00	46,53	41743,46	37608,88	4134,57
720+0,00	0,00	2,16	0,00	44,38	41743,46	37653,26	4090,20
721+0,00	0,00	2,06	0,00	42,23	41743,46	37695,49	4047,97
722+0,00	0,00	1,95	0,00	40,09	41743,46	37735,57	4007,88
723+0,00	0,00	1,84	0,00	37,96	41743,46	37773,53	3969,93
724+0,00	0,00	1,74	0,00	35,84	41743,46	37809,37	3934,09
725+0,00	0,00	1,63	0,00	33,72	41743,46	37843,09	3900,37
725+6,71	0,00	1,60	0,00	10,85	41743,46	37853,94	3889,52
725+8,87	0,00	1,59	0,00	3,42	41743,46	37857,36	3886,10
725+11,02	0,00	1,58	0,00	3,41	41743,46	37860,77	3882,69
726+0,00	0,00	1,57	0,00	14,17	41743,46	37874,94	3868,51
727+0,00	0,00	1,55	0,00	31,18	41743,46	37906,12	3837,33
728+0,00	0,00	1,52	0,00	30,65	41743,46	37936,77	3806,69
729+0,00	0,00	1,49	0,00	30,11	41743,46	37966,88	3776,58
729+2,36	0,00	1,49	0,00	3,52	41743,46	37970,40	3773,06
729+2,65	0,00	1,49	0,00	0,43	41743,46	37970,83	3772,63
729+2,94	0,00	1,49	0,00	0,43	41743,46	37971,26	3772,20
730+0,00	0,00	1,47	0,00	25,25	41743,46	37996,51	3746,95
731+0,00	0,00	1,45	0,00	29,24	41743,46	38025,75	3717,70
732+0,00	0,00	1,43	0,00	28,86	41743,46	38054,61	3688,84
733+0,00	0,00	1,41	0,00	28,48	41743,46	38083,09	3660,37
734+0,00	0,00	1,39	0,00	28,09	41743,46	38111,18	3632,28
735+0,00	0,00	1,38	0,00	27,71	41743,46	38138,89	3604,57
736+0,00	0,00	1,36	0,00	27,32	41743,46	38166,21	3577,24
737+0,00	0,00	1,34	0,00	26,94	41743,46	38193,15	3550,30
738+0,00	0,00	1,32	0,00	26,56	41743,46	38219,71	3523,74
738+6,64	0,00	1,31	0,00	8,74	41743,46	38228,45	3515,00
738+8,54	0,00	1,31	0,00	2,49	41743,46	38230,94	3512,52
738+10,43	0,00	1,30	0,00	2,48	41743,46	38233,42	3510,04
739+0,00	0,00	1,28	0,00	12,29	41743,46	38245,71	3497,75
740+0,00	0,00	1,18	0,00	24,49	41743,46	38270,20	3473,25
741+0,00	0,00	1,10	0,00	22,89	41743,46	38293,09	3450,36
742+0,00	0,00	1,03	0,00	21,30	41743,46	38314,39	3429,06
742+11,67	0,00	0,98	0,00	11,69	41743,46	38326,09	3417,37
742+14,75	0,00	0,97	0,00	2,99	41743,46	38329,07	3414,38
742+17,83	0,00	0,97	0,00	2,98	41743,46	38332,05	3411,40

743+0,00	0,00	0,97	0,00	2,10	41743,46	38334,15	3409,30
743+12,90	0,00	0,97	0,00	12,53	41743,46	38346,68	3396,77
743+18,79	0,00	0,98	0,00	5,73	41743,46	38352,41	3391,04
744+0,00	0,00	0,98	0,00	1,18	41743,46	38353,60	3389,86
744+4,68	0,00	0,97	0,00	4,57	41743,46	38358,17	3385,29
745+0,00	0,00	0,92	0,00	14,47	41743,46	38372,63	3370,82
746+0,00	0,00	0,86	0,00	17,75	41743,46	38390,38	3353,07
746+11,50	0,00	0,82	0,00	9,62	41743,46	38400,01	3343,45
746+11,79	0,00	0,82	0,00	0,23	41743,46	38400,24	3343,22
746+12,07	0,00	0,82	0,00	0,23	41743,46	38400,47	3342,98
747+0,00	0,00	0,79	0,00	6,35	41743,46	38406,83	3336,63
748+0,00	0,00	0,71	0,00	14,99	41743,46	38421,82	3321,64
749+0,00	0,00	0,64	0,00	13,50	41743,46	38435,31	3308,14
750+0,00	0,00	0,56	0,00	12,01	41743,46	38447,33	3296,13
750+2,14	0,00	0,56	0,00	1,20	41743,46	38448,53	3294,93
750+3,64	0,00	0,55	0,00	0,82	41743,46	38449,35	3294,11
750+5,14	0,00	0,55	0,00	0,82	41743,46	38450,17	3293,29
751+0,00	0,00	0,53	0,00	8,01	41743,46	38458,18	3285,28
752+0,00	0,00	0,50	0,00	10,33	41743,46	38468,51	3274,95
752+11,26	0,00	0,49	0,00	5,59	41743,46	38474,09	3269,36
752+11,89	0,00	0,49	0,00	0,31	41743,46	38474,40	3269,06
752+12,53	0,00	0,49	0,00	0,31	41743,46	38474,71	3268,75
753+0,00	0,00	0,48	0,00	3,63	41743,46	38478,34	3265,12
754+0,00	0,00	0,47	0,01	9,58	41743,47	38487,92	3255,55
755+0,00	0,00	0,46	0,01	9,36	41743,48	38497,28	3246,20
756+0,00	0,00	0,45	0,02	9,15	41743,50	38506,44	3237,06
757+0,00	0,00	0,44	0,02	8,95	41743,52	38515,38	3228,14
757+14,13	0,00	0,43	0,02	6,20	41743,54	38521,58	3221,96
757+14,23	0,00	0,43	0,00	0,04	41743,54	38521,62	3221,92
757+14,33	0,00	0,43	0,00	0,04	41743,54	38521,67	3221,87
758+0,00	0,00	0,43	0,01	2,45	41743,55	38524,12	3219,43
759+0,00	0,00	0,42	0,05	8,50	41743,60	38532,63	3210,97
760+0,00	0,00	0,41	0,06	8,26	41743,66	38540,89	3202,77
761+0,00	0,00	0,40	0,09	8,03	41743,75	38548,92	3194,83
762+0,00	0,01	0,38	0,11	7,79	41743,86	38556,71	3187,15
763+0,00	0,01	0,37	0,14	7,56	41744,00	38564,27	3179,73
763+11,31	0,01	0,37	0,09	4,17	41744,09	38568,44	3175,65
763+12,49	0,01	0,37	0,01	0,43	41744,10	38568,87	3175,23
763+13,67	0,01	0,36	0,01	0,43	41744,11	38569,31	3174,80
764+0,00	0,01	0,35	0,07	2,26	41744,17	38571,57	3172,61
765+0,00	0,02	0,31	0,31	6,66	41744,48	38578,23	3166,26
766+0,00	0,03	0,28	0,48	5,94	41744,96	38584,16	3160,80
767+0,00	0,04	0,25	0,69	5,26	41745,65	38589,43	3156,23
768+0,00	0,05	0,22	0,95	4,63	41746,61	38594,05	3152,56
769+0,00	0,07	0,19	1,25	4,03	41747,86	38598,08	3149,78
770+0,00	0,09	0,16	1,59	3,48	41749,45	38601,56	3147,90
771+0,00	0,11	0,14	1,98	2,96	41751,43	38604,52	3146,91
772+0,00	0,13	0,11	2,41	2,49	41753,84	38607,01	3146,83
772+19,25	0,16	0,09	2,76	1,99	41756,60	38609,00	3147,60
772+19,49	0,16	0,09	0,04	0,02	41756,64	38609,02	3147,61
772+19,74	0,16	0,09	0,04	0,02	41756,67	38609,04	3147,63
773+0,00	0,16	0,09	0,04	0,02	41756,71	38609,07	3147,64
774+0,00	0,18	0,08	3,34	1,70	41760,05	38610,77	3149,28
775+0,00	0,20	0,06	3,79	1,40	41763,85	38612,17	3151,68
776+0,00	0,23	0,05	4,28	1,13	41768,13	38613,30	3154,82
777+0,00	0,25	0,04	4,80	0,89	41772,92	38614,20	3158,73
778+0,00	0,28	0,03	5,34	0,68	41778,26	38614,88	3163,39
779+0,00	0,31	0,02	5,92	0,50	41784,18	38615,38	3168,80
780+0,00	0,34	0,01	6,52	0,35	41790,70	38615,72	3174,97
781+0,00	0,37	0,01	7,15	0,22	41797,85	38615,94	3181,91
782+0,00	0,41	0,00	7,81	0,12	41805,66	38616,06	3189,60
783+0,00	0,44	0,00	8,51	0,05	41814,17	38616,12	3196,05
784+0,00	0,48	0,00	9,23	0,01	41823,40	38616,13	3207,27
784+7,70	0,49	0,00	3,75	0,00	41827,15	38616,13	3211,02