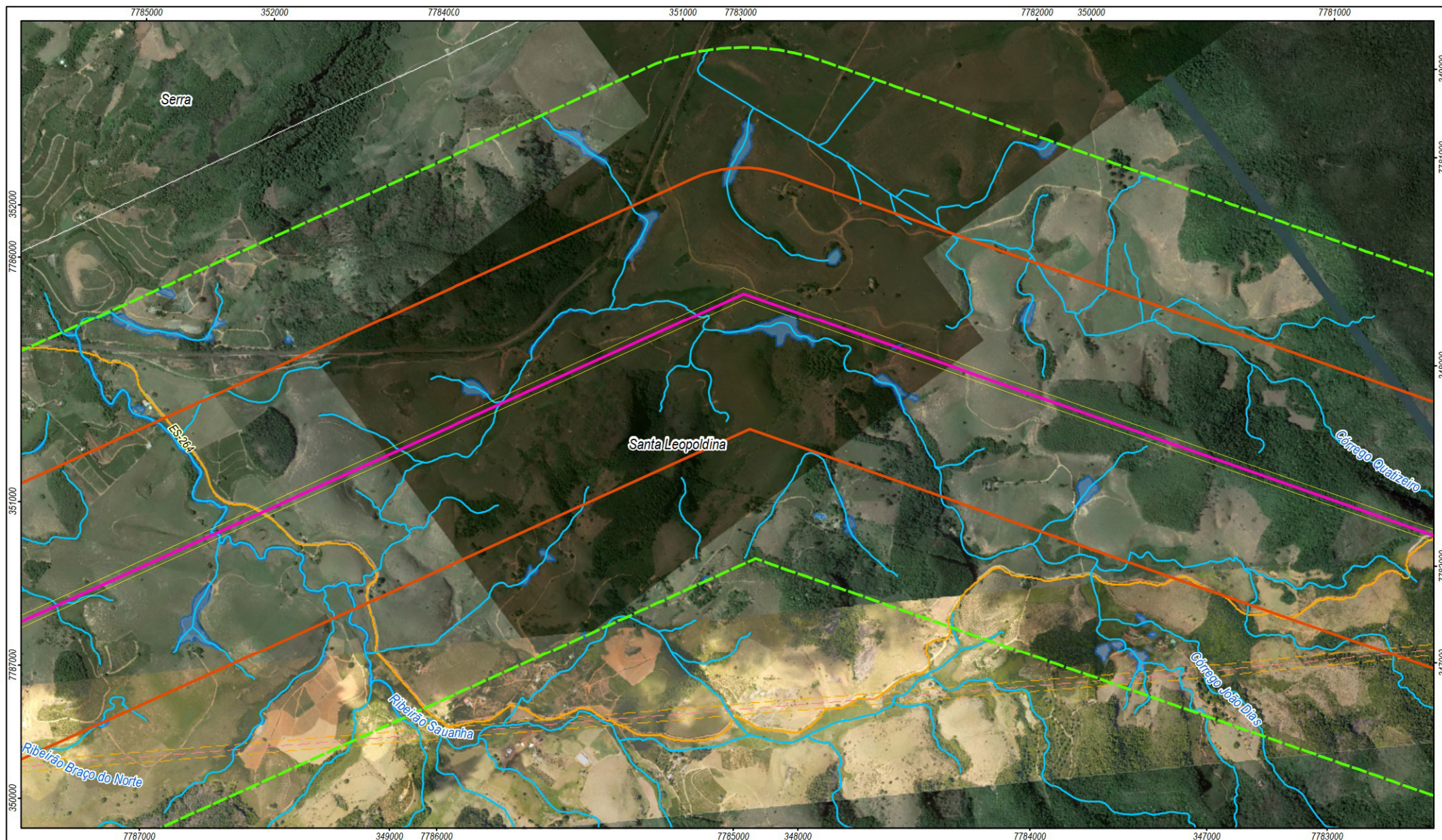


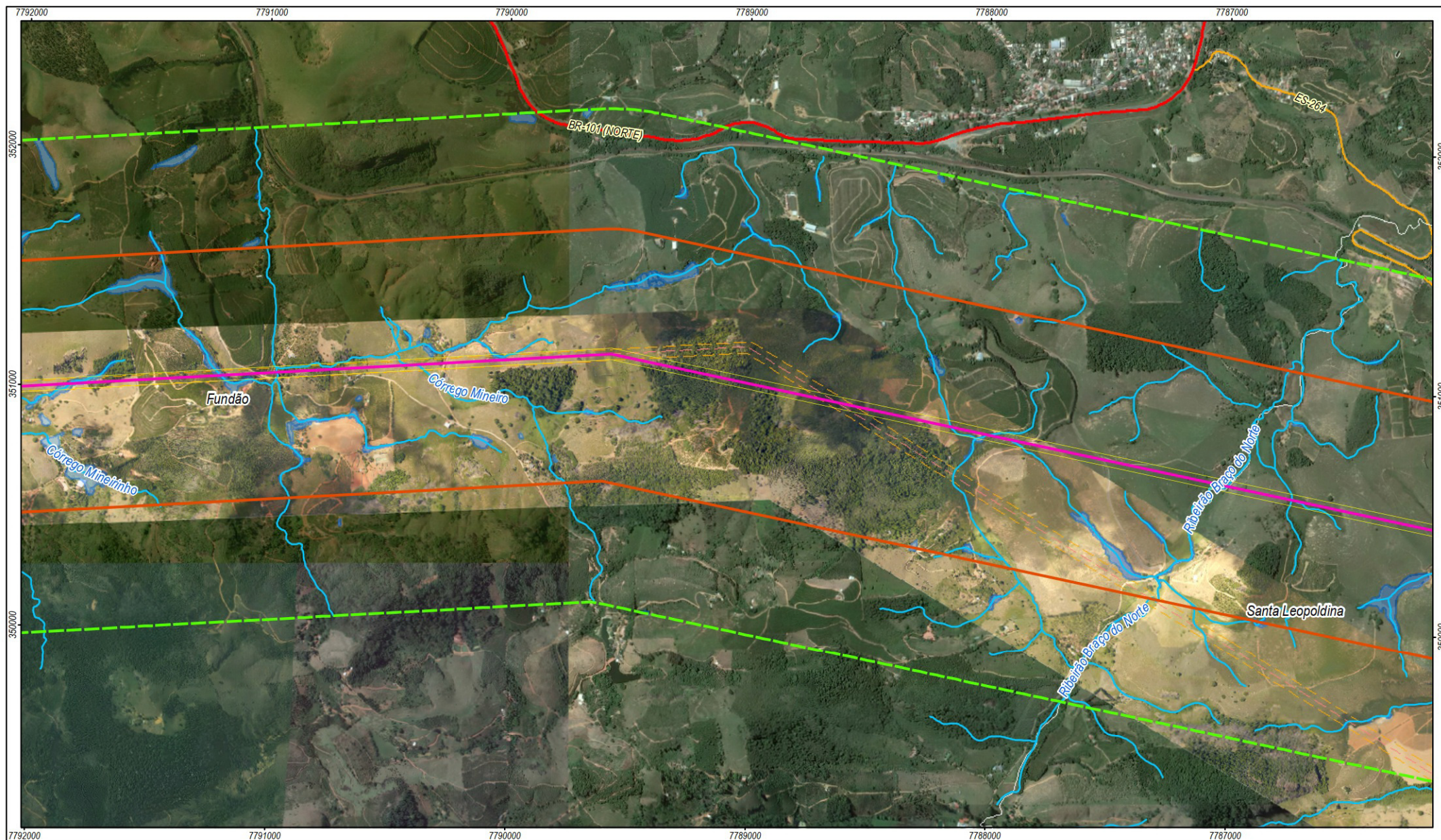


- Legenda:**
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
 - Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
 - Área Diretamente Afetada (ADA)
 - Diretriz da LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
 - Diretriz original
 - ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
 - Rodovias federais
 - Rodovias estaduais
 - Rodovias municipais
- Hidrografia



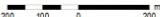
 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 9 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

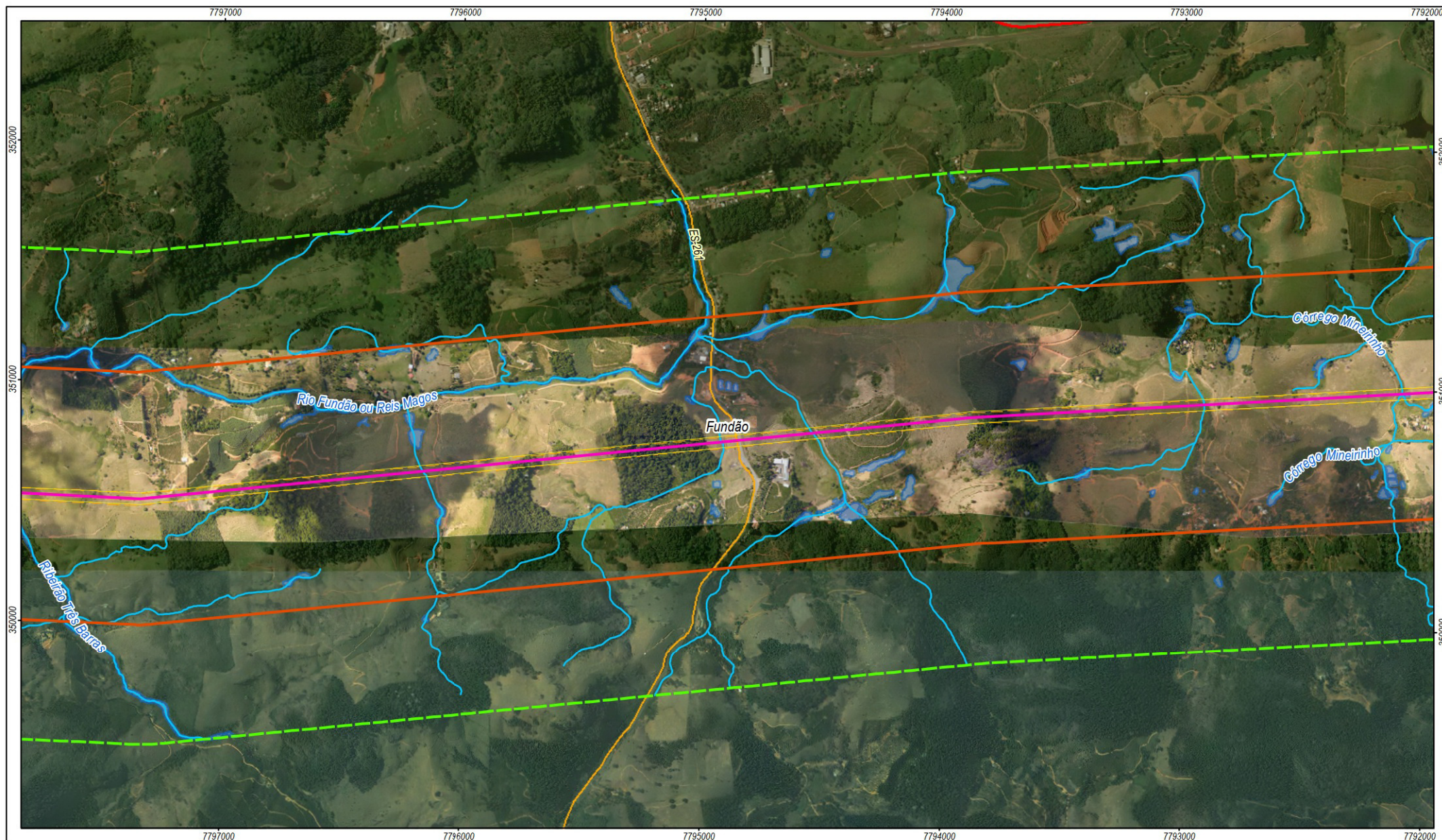


- Legenda:**
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
 - Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
 - Área Diretamente Afetada (ADA)
 - Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
 - Diretriz original
 - ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
 - Rodovias federais
 - Rodovias estaduais
 - Rodovias municipais
- Hidrografia



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica  200 100 0 200 m	
Área: Page 10 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

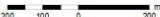


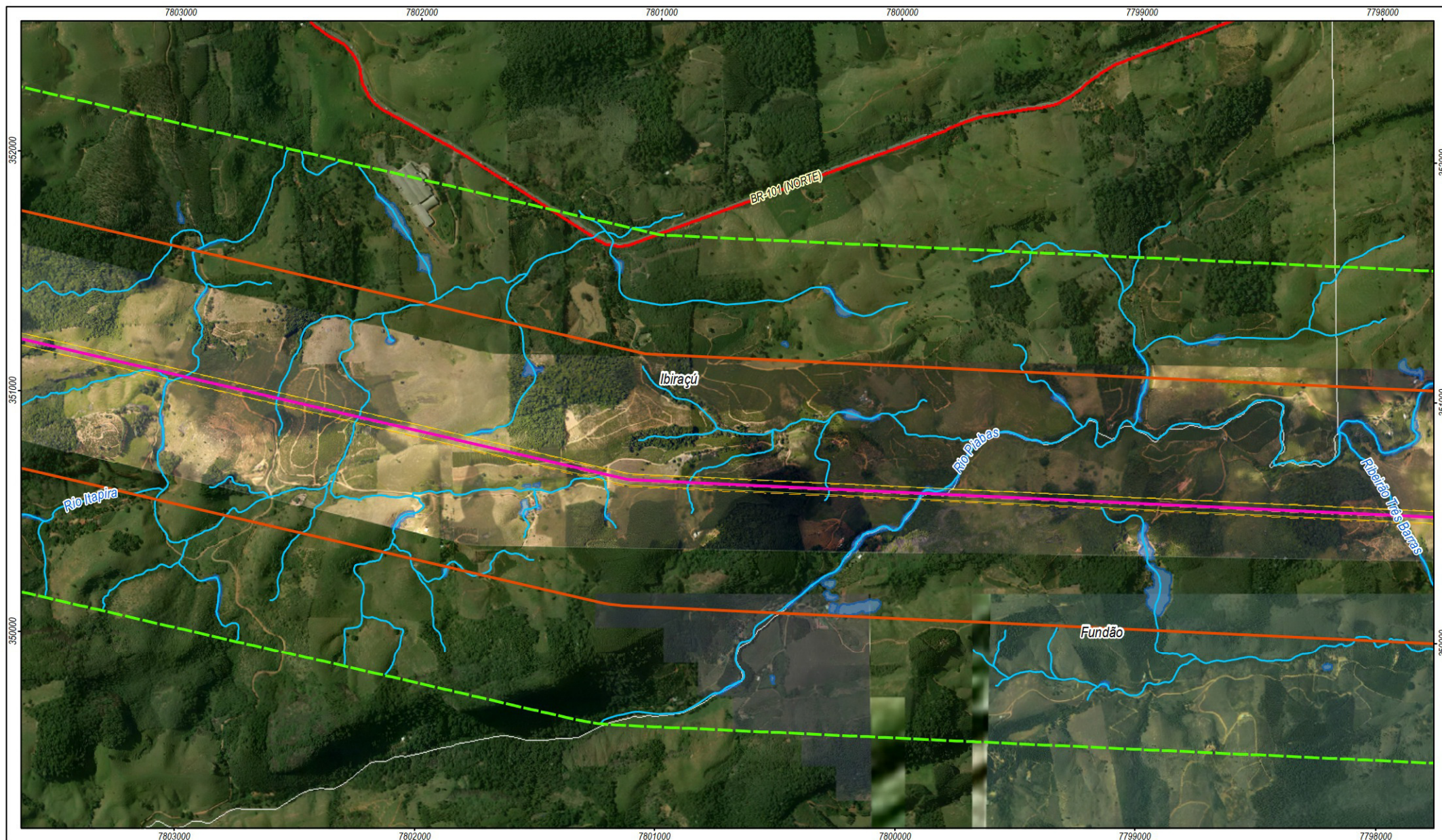
Legenda:

- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais
- Hidrografia



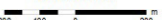
 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal: WGS 1984 - Ponto 245 Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica  m	
Área: Page 11 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

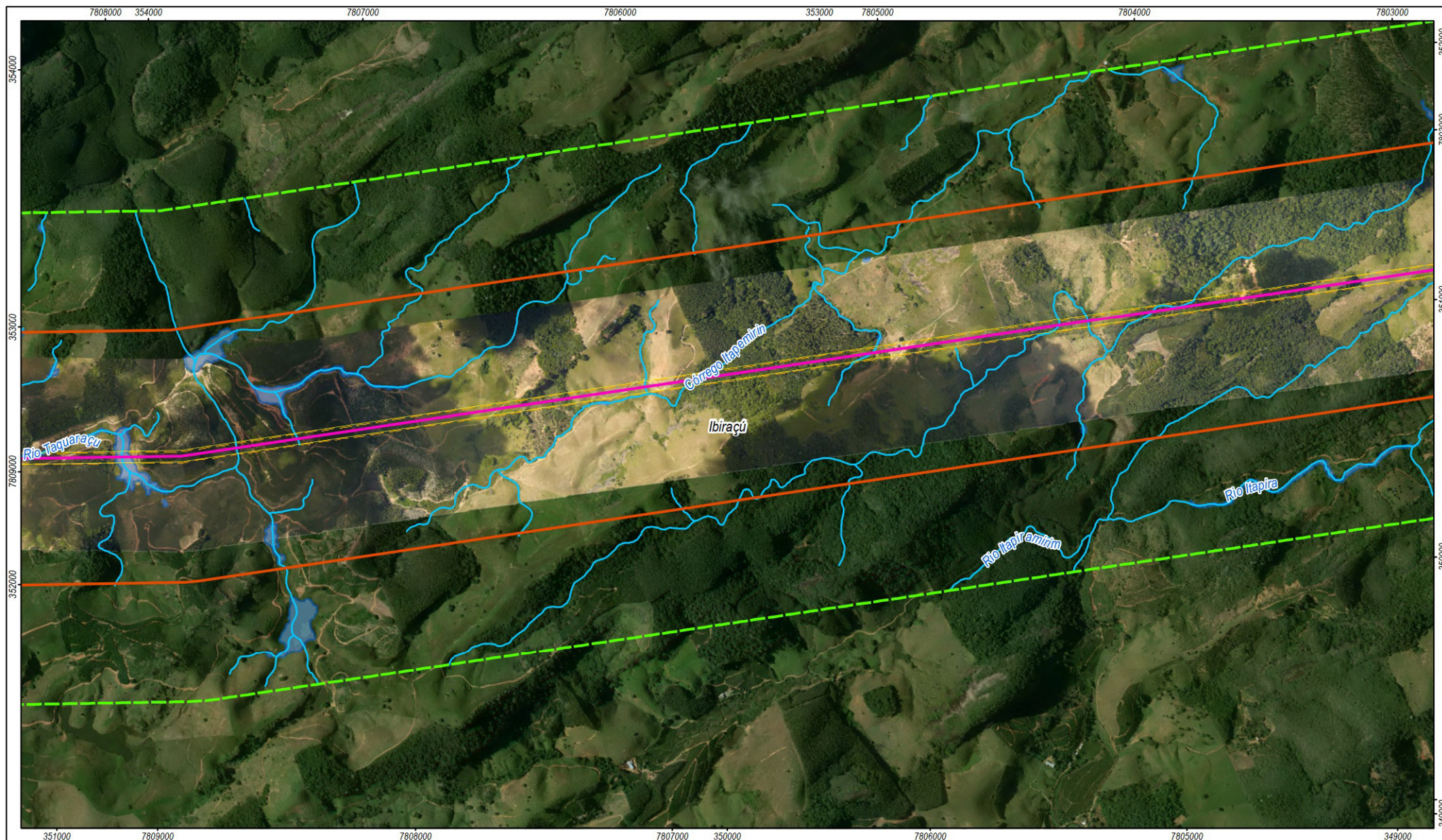


- Legenda:**
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
 - Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
 - Área Diretamente Afetada (ADA)
 - Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
 - Diretriz original
 - ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
 - Rodovias federais
 - Rodovias estaduais
 - Rodovias municipais
- Hidrografia



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Transmissão e Geração	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 12 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

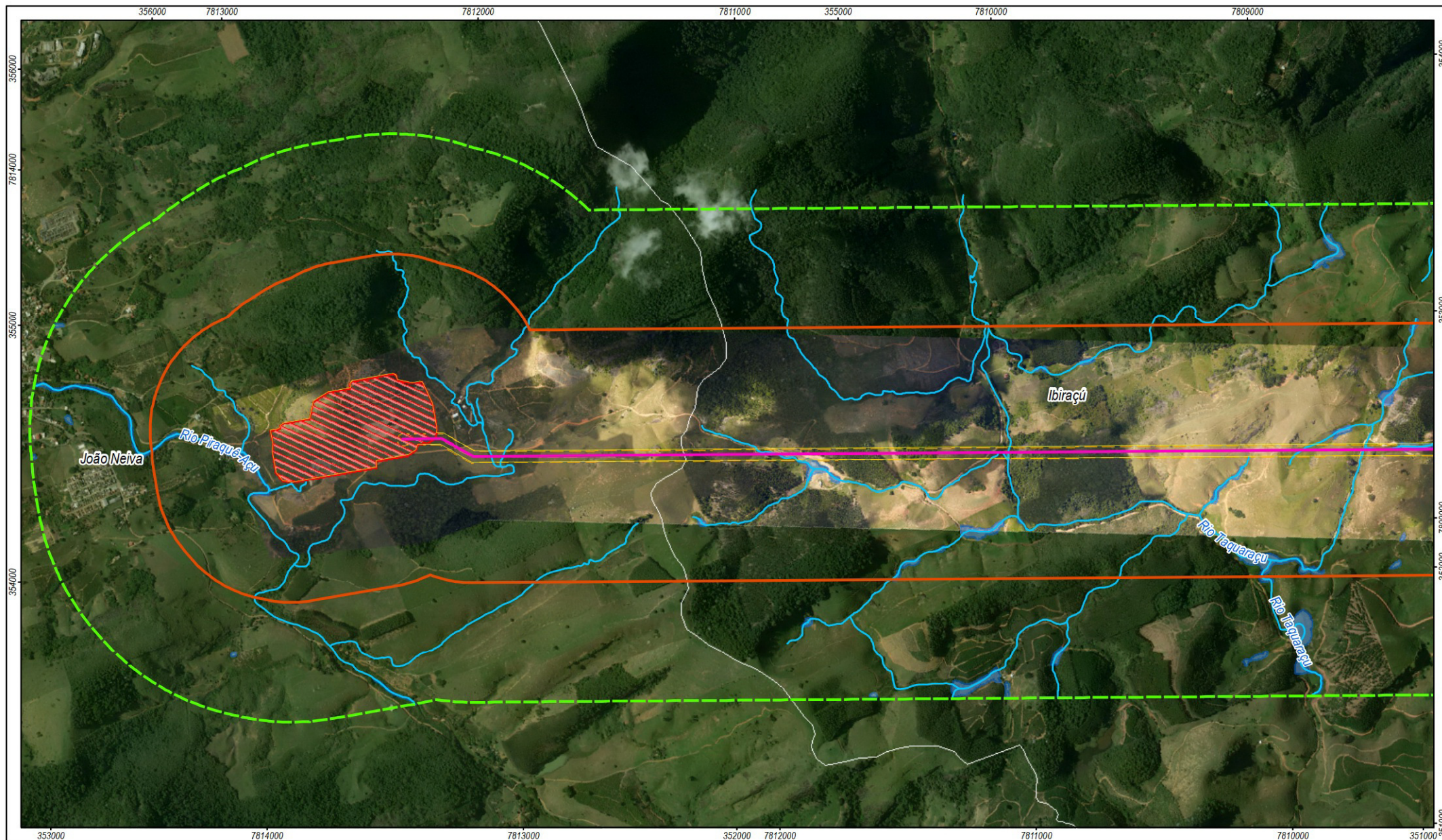


- Legenda:**
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
 - Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
 - Área Diretamente Afetada (ADA)
 - Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
 - Diretriz original
 - ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
 - Rodovias federais
 - Rodovias estaduais
 - Rodovias municipais
- Hidrografia



Estudos e Projetos Ambientais			
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 13 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto



- Legenda:**
- Área de Influência Direta (AID) - Meio Biótico: 500 m
 - Área de Influência Direta (AID) - Meio Físico: 1000 m
 - Área Diretamente Afetada (ADA)
 - Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
 - Diretriz original
 - ADA - Diretriz original

- Massa d'água
- Limite Municipal
- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
 - Rodovias federais
 - Rodovias estaduais
 - Rodovias municipais
- Hidrografia



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-2 Área de Influência Direta (AID) Meio Físico e Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica  200 100 0 200 m	
Área: Page 14 of 14	Escala: 1:15.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

Meio Antrópico

O território foi estudado de forma a dimensionar a ocupação antrópica, considerando os diversos usos e a dinâmica social e visando uma maior aproximação do foco do estudo. Nesse sentido, foram obtidas informações das comunidades existentes no corredor e nas propriedades rurais entrecortadas pela LT. Foram consideradas alterações como mudança na paisagem, interferência nas atividades produtivas e na circulação de pessoas, materiais e equipamentos, para a instalação e operação da LT e Subestação associada.

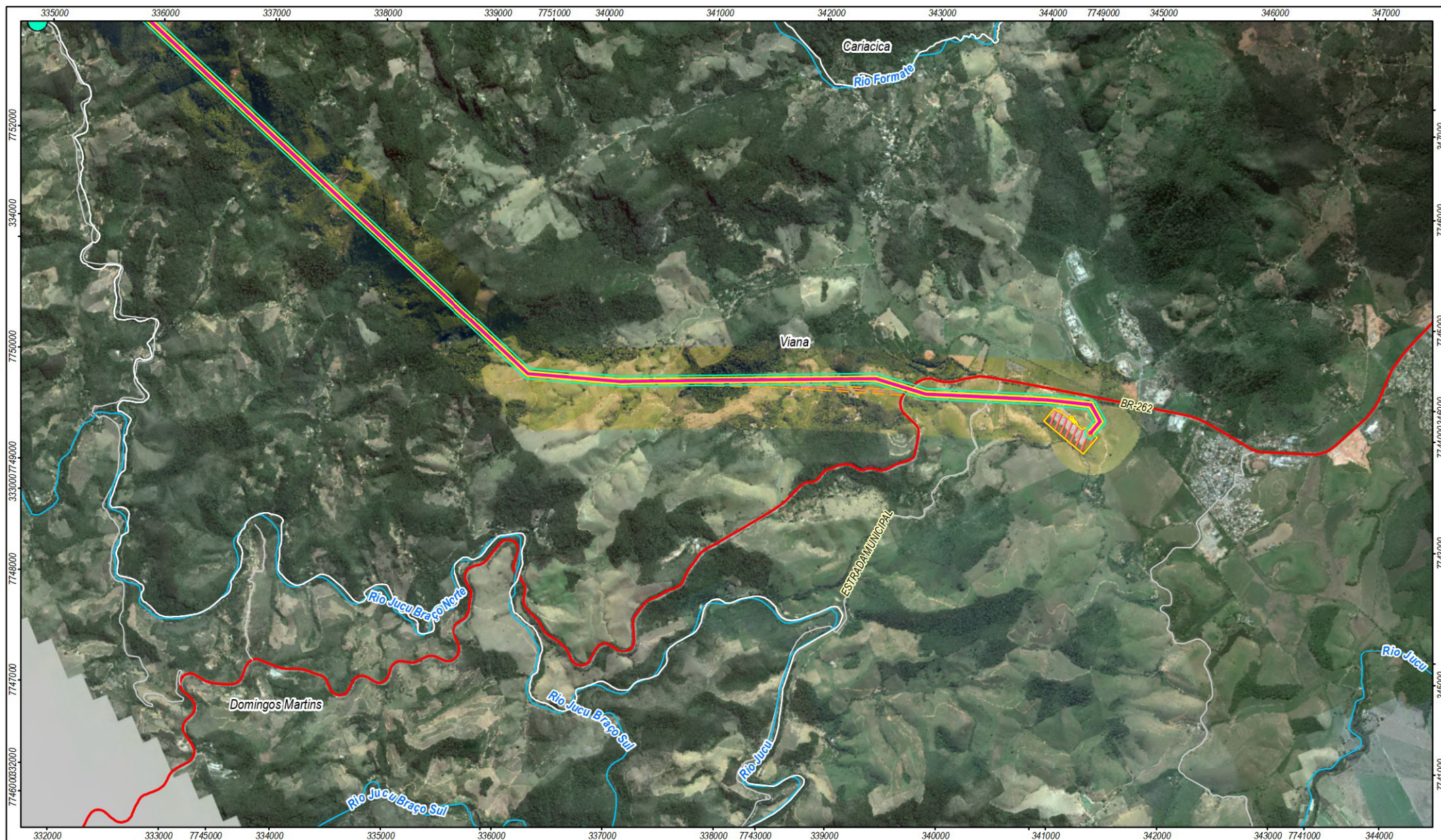
Obedecendo esses critérios, foram incluídas na AID a faixa de 50 m para cada lado da LT (100 m total), onde ocorrerão as alterações no terreno, interferência em atividades produtivas, impactos na paisagem e circulação de profissionais e equipamentos.

Foram inseridas ainda na AID (Figura 6-3) os perímetros das comunidades de Biriricas, nas interseções dos municípios de Domingos Martins, Cariacica e Viana; a comunidade de Beira Rio em Fundão e a Comunidade de Mundo Novo em João Neiva, que conviverão mais intensamente com a movimentação ligada a instalação e operação da Linha de Transmissão e Subestação associada. Essas comunidades estão localizadas nas proximidades das principais vias que servirão de acesso para a implantação do empreendimento e posteriormente para manutenção das instalações além de estarem próximas o suficiente para serem impactadas pelas alterações na paisagem.

Para consolidar a definição da abrangência da AID, é importante determinar os critérios utilizados para a não inclusão de algumas localidades, como é o caso das Sedes dos municípios e demais localidades, que se encontram distantes da faixa de instalação da LT e Subestação, sendo os mais próximos João Neiva, a cerca de 1,5 km do local de instalação da Subestação e Santa Leopoldina, a cerca de 3 km da LT.

Além disso, as técnicas construtivas gerarão interferências apenas dentro da faixa estabelecida, de 24 m para cada lado da LT, abarcando remoção de vegetação, intervenção para abertura de novos acessos e adaptação dos já existentes. Foram levados em consideração a existência de impactos a atividades econômicas, predominante sobre atividades agropecuárias e impactos relacionados a interferências nas centralidades sociais nas comunidades de Biriricas, Beira Rio e Mundo Novo, como já citado, não se estendendo às sedes dos municípios e outras localidades.

É importante ainda ressaltar que os municípios de Santa Leopoldina e João Neiva, mesmo possuindo suas sedes mais próximas da área de instalação do empreendimento, não possuem infraestrutura robusta para atendimento a todas as demandas de material e serviços para instalação da LT. Dessa forma, essas localidades não possuem vocação para receberem grandes demandas, fazendo sentido que sejam incluídas apenas na All.



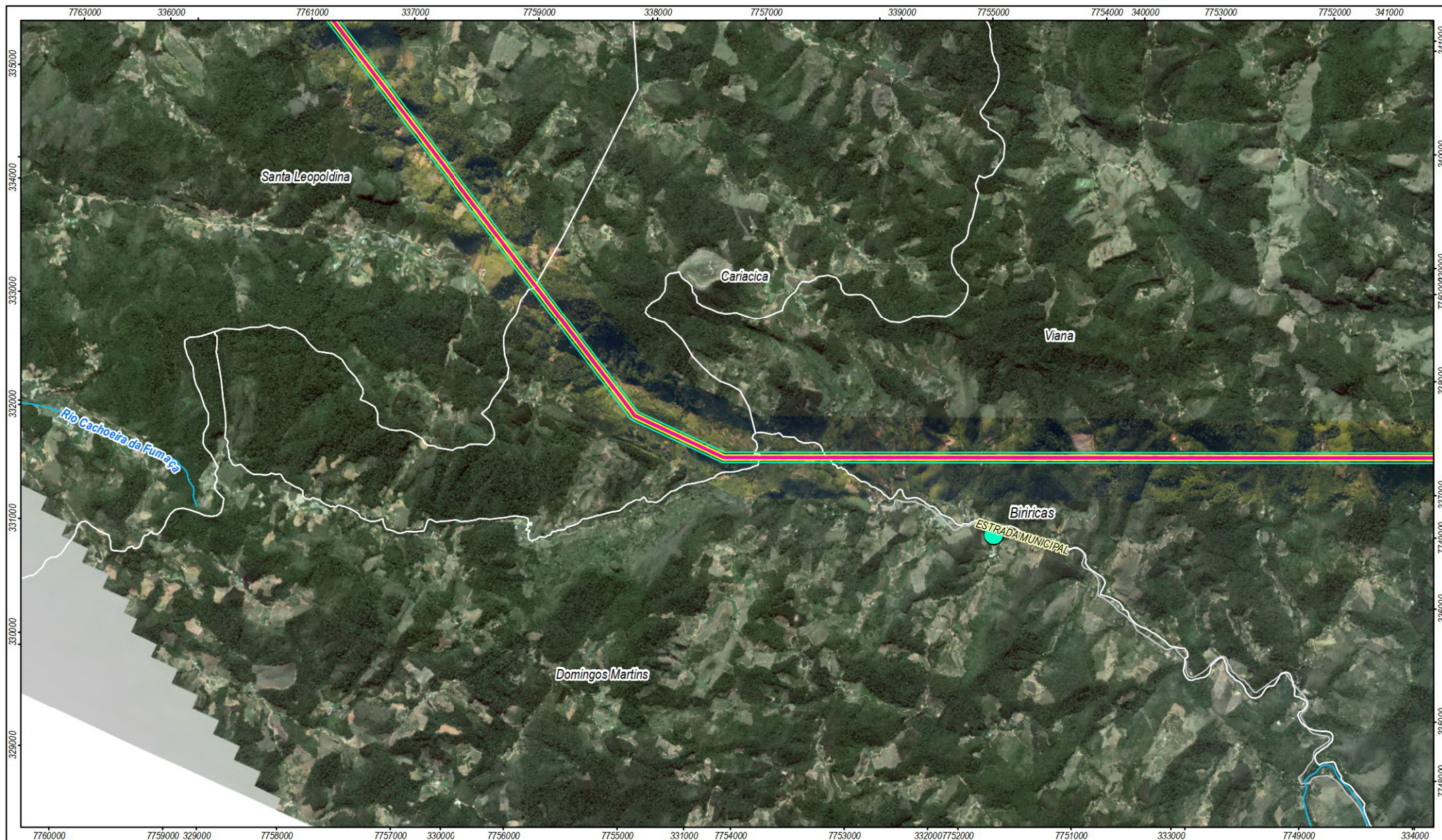
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 6-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobases/Google Earth		Escala Gráfica 	
Área: Page 1 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Vinicius André Netto



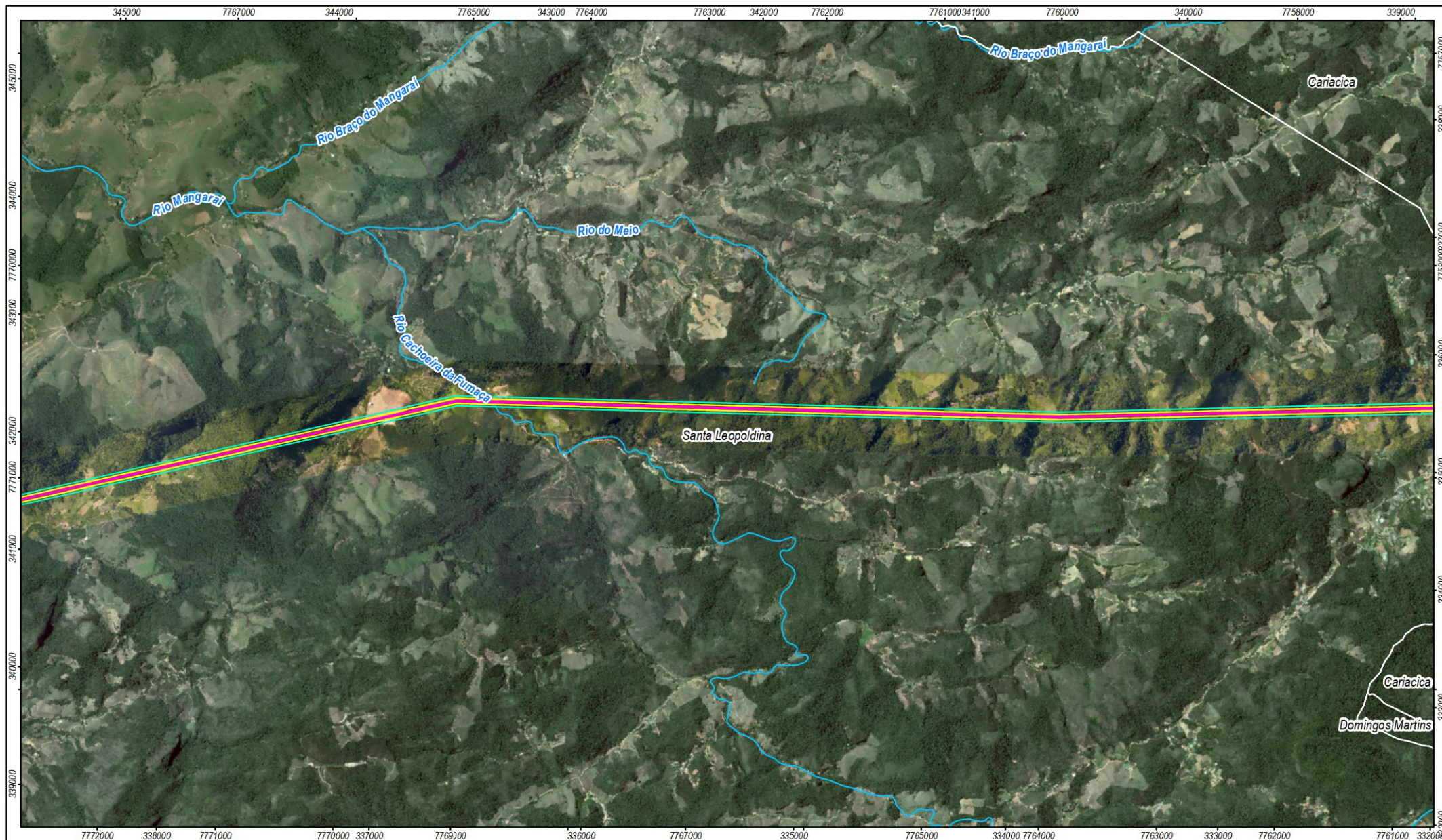
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



Estudos e Projetos Ambientais			
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobases/Google Earth		Escala Gráfica 	
Área: Page 2 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Vinicius André Netto



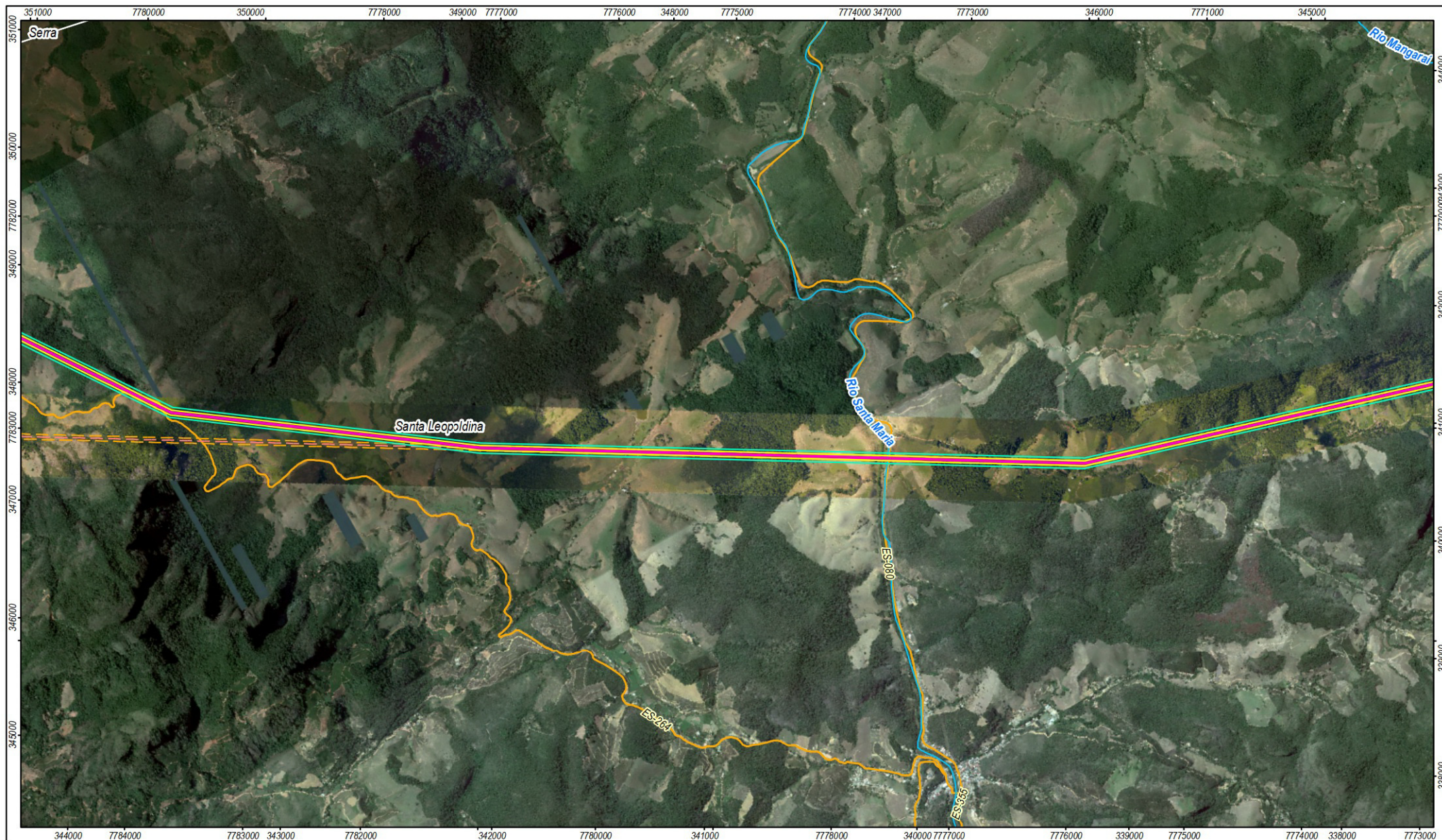
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobase/Google Earth		Escala Gráfica 	
Área: Page 3 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Viricius André Netto



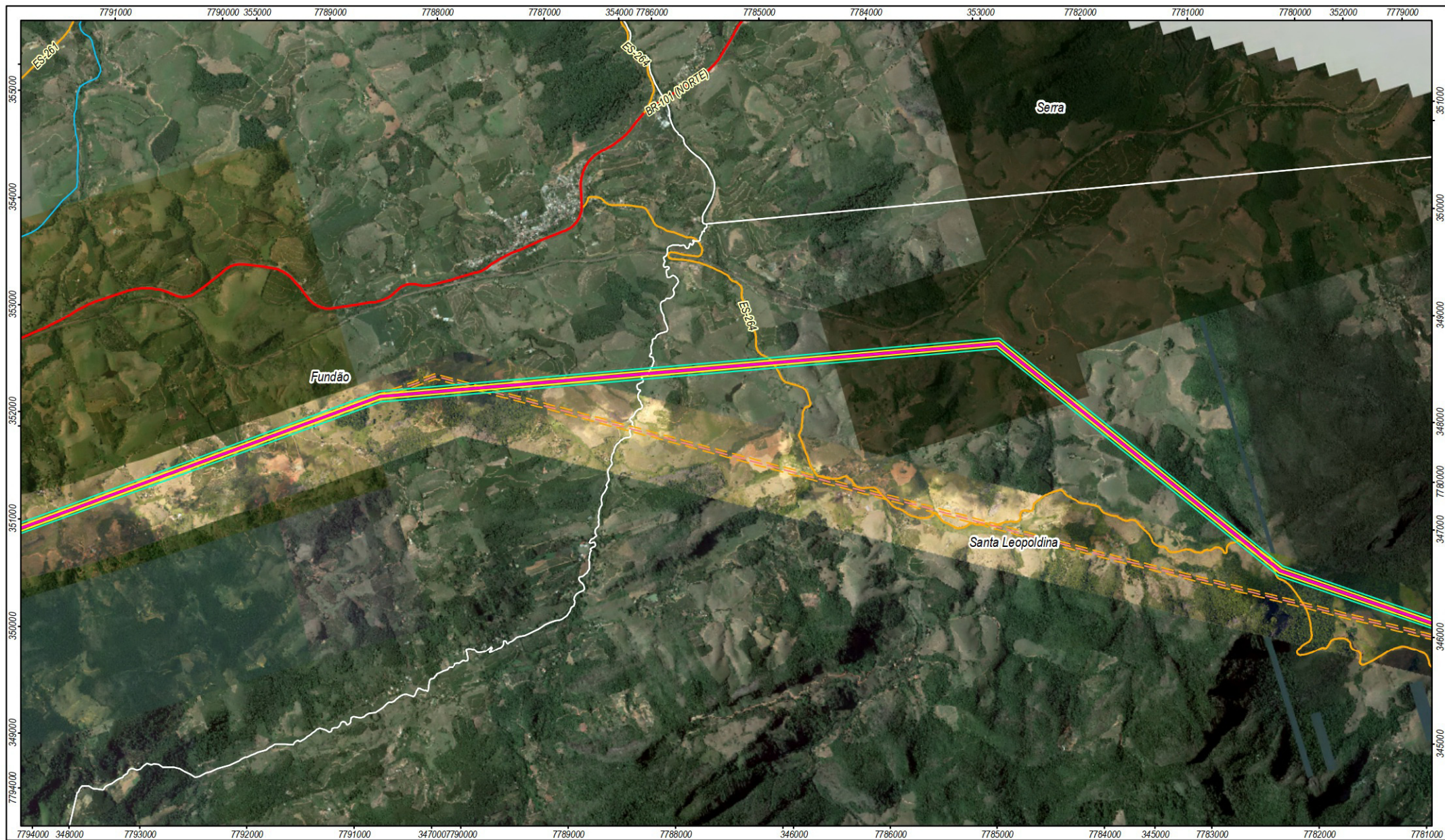
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S Fonte de Info: Geobases/Google Earth		Escala Gráfica 	
Área: Page 4 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Viricius André Netto



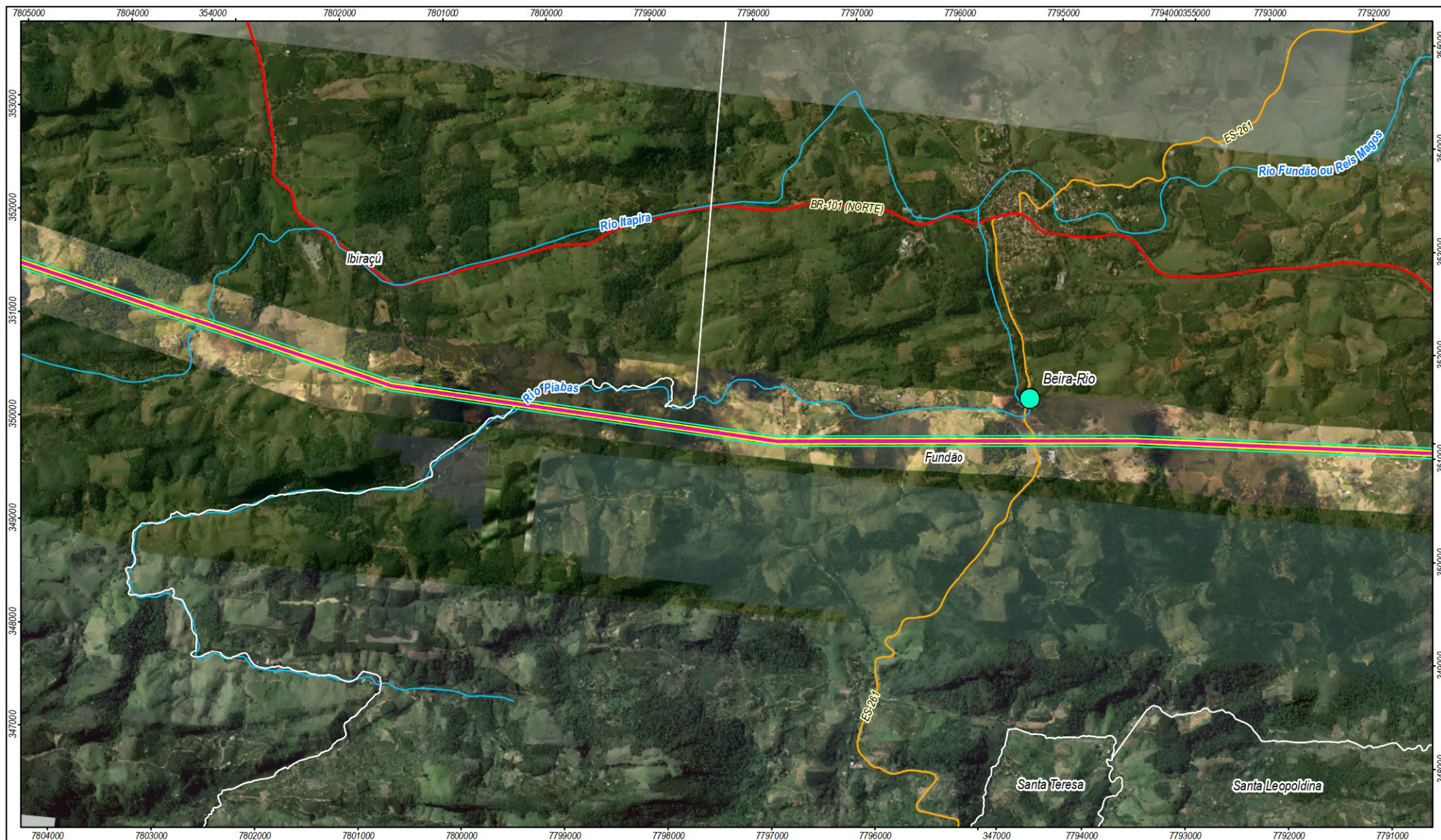
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico	
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo	
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS1984 - Fuso: 24S Fonte de Info: Geobases/GoogleEarth	
Escala Gráfica 	
Área: Page 5 of 7	Escala: 1:35.000
Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Vinicius André Netto



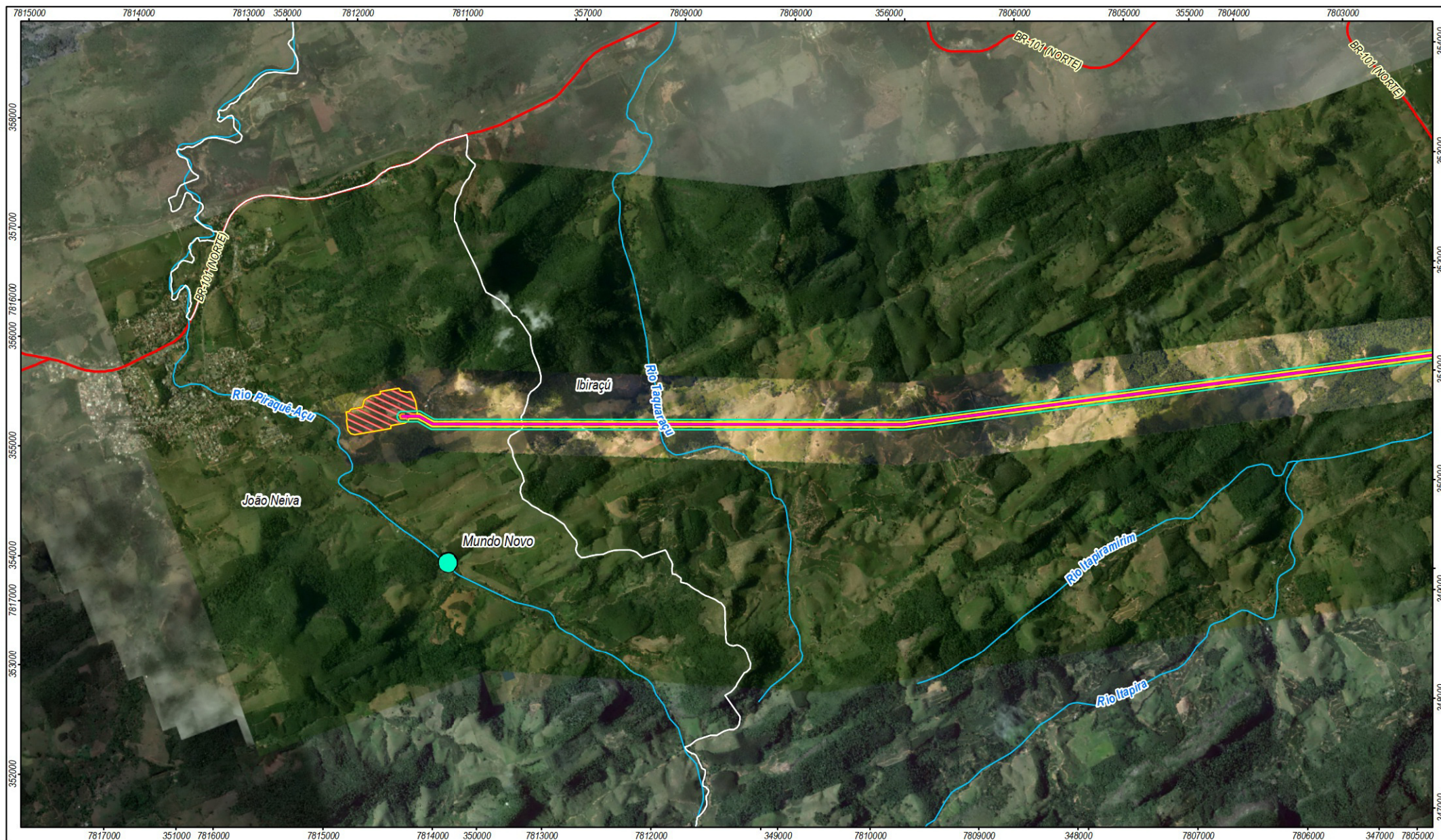
Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico	
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo	
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS1984 - Fuso: 24S Fonte de Info: Geobases/Google Earth	
Área: Page 6 of 7	Escala: 1:35.000
Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Vinicius André Netto



Legenda:

- Principais comunidades afetadas
- Buffer de 50m para cada lado da LT (Faixa de interferência)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Limite Municipal
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2
- Hidrografia principal

- Áreas da sub-estações
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-3 Área de Influência Direta (AID) Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobases/Google Earth		Escala Gráfica 	
Área: Page 7 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 19/09/2017	Executado por: Vinicius André Netto

Área de influência Indireta (AII)

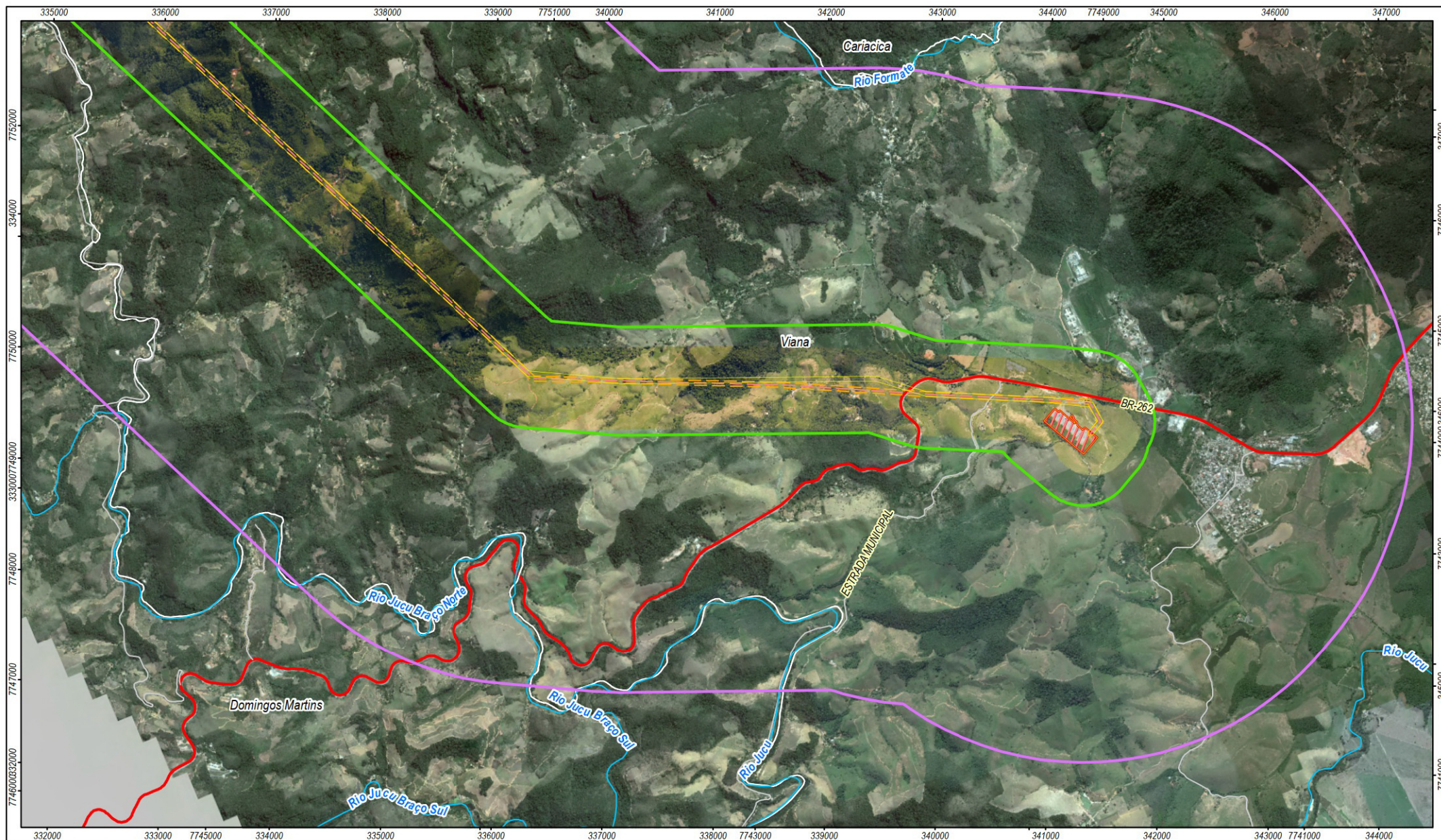
Meio Físico

Não foram identificados impactos para além da AID do Meio Físico.

Meio Biótico

Como Área de Influência Indireta (AII) definiu-se uma faixa de 3000 m no entorno da ADA. A fim de arbitrar a faixa formadora da AID de forma mais conservadora considerou-se dentro do levantamento de fauna o grupo de maior deslocamento. Dessa forma, destacou-se o grupo das aves rapinantes que demandam grandes áreas de voo e alimentação que podem chegar a distâncias de 3000 m.

A área de influência indireta para a vegetação/flora representa um buffer de 500 m no entorno da ADA considerando possível influência em aspectos como polinização e dispersão das espécies (Figura 6-4).



Legenda:

- Área de influência indireta (AII) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AII) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Hidrografia principal
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

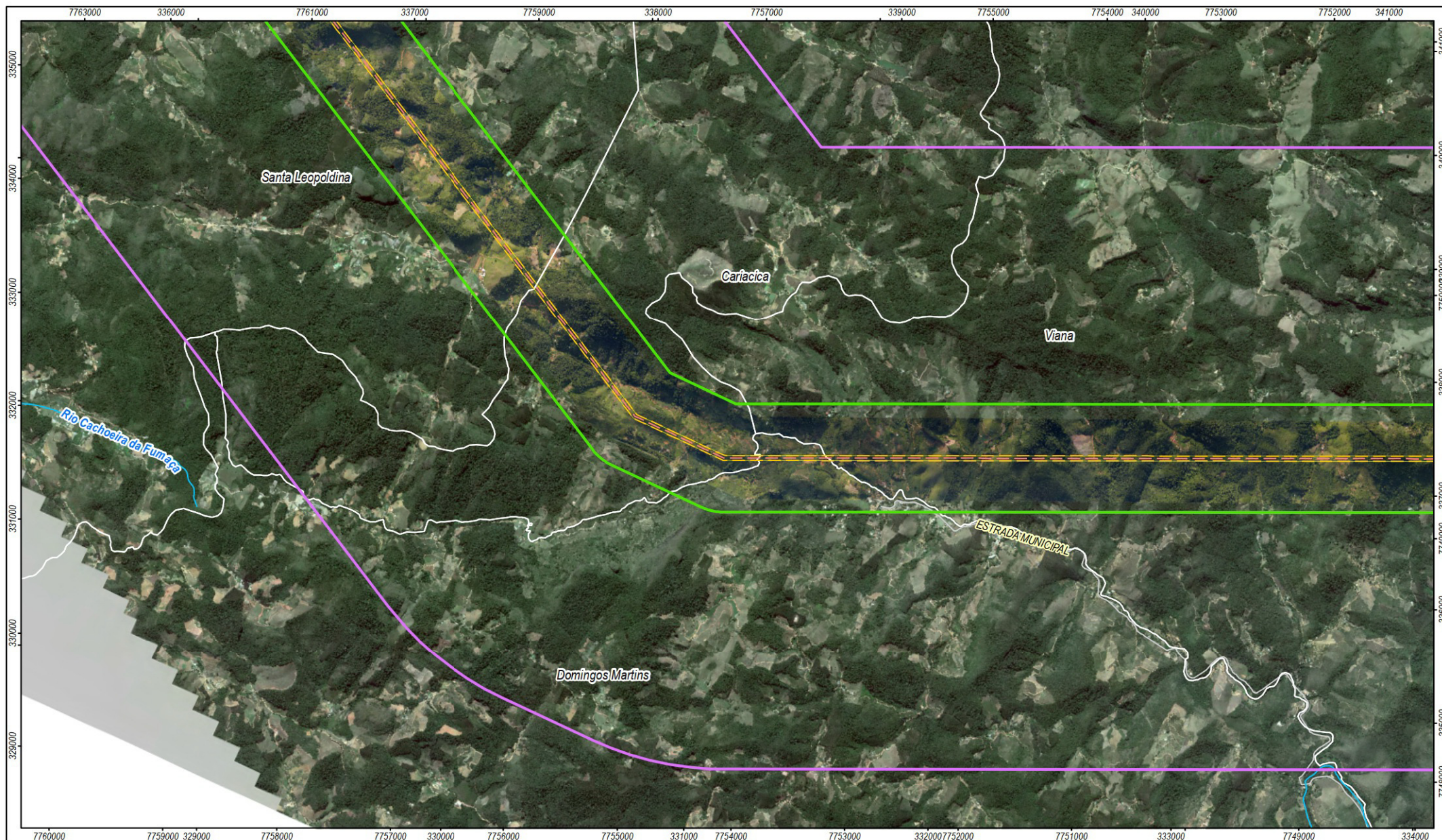
- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal

Rodovias

- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 6-4 Área de Influência Indireta (AII) Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica  500 250 0 500 m	
Área: Page 1 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto



Legenda:

- Área de influência indireta (AII) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AII) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Hidrografia principal
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

 Áreas da sub-estações

 Limite Municipal

Rodovias

— Rodovias federais

— Rodovias estaduais

— Rodovias municipais



econservation
Estudos e Projetos Ambientais



LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2

Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AII)
Meio Biótico

Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo

Projeção Universal Transversa de Mercator
Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso: 24S
Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth

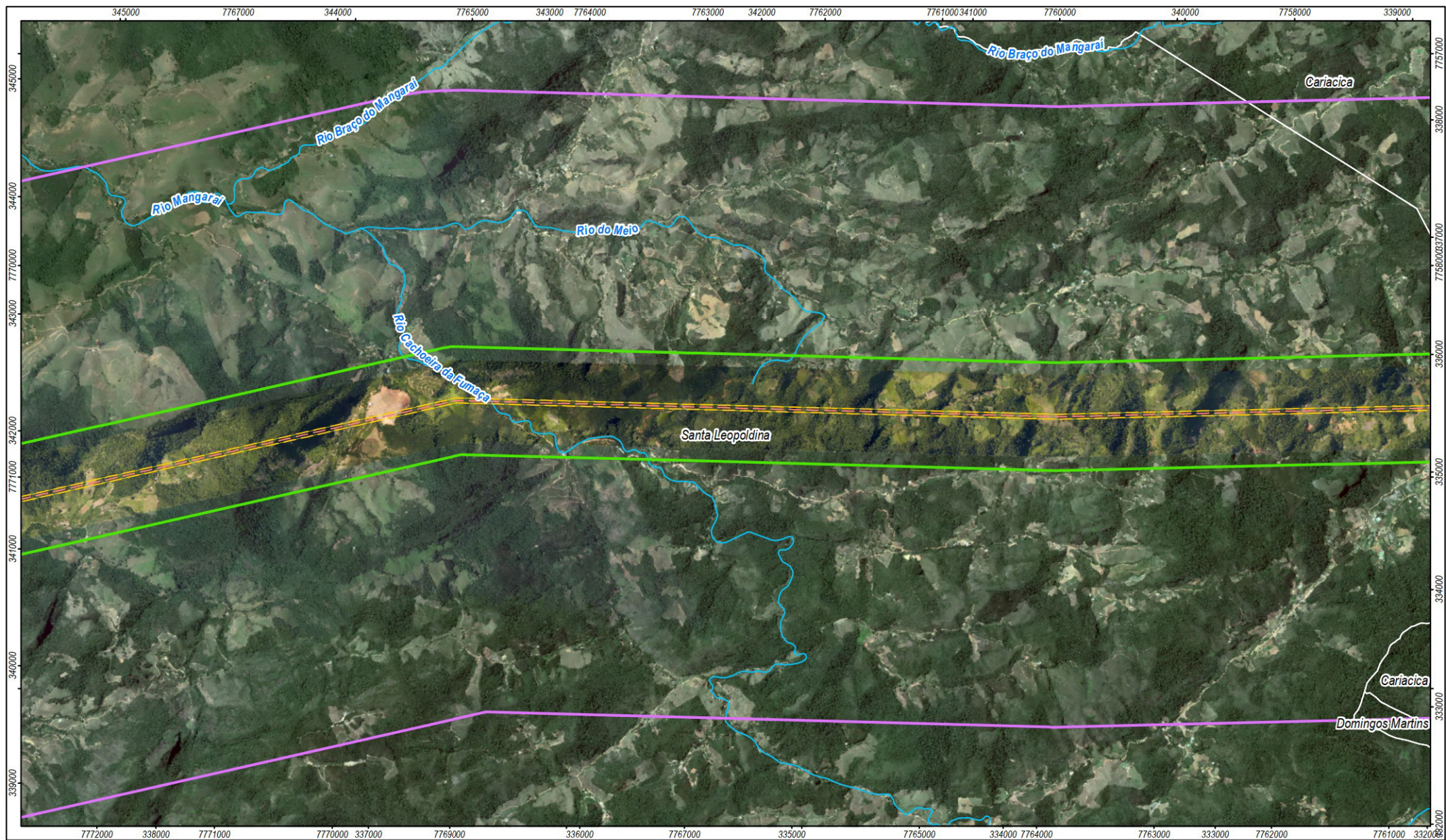
Escala Gráfica
500 250 0 250 m

Área:
Page 2 of 7

Escala:
1:35.000

Data Edição:
20/12/2017

Executado por:
Vinicius André Netto



Legenda:

- Área de influência indireta (AII) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AII) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Hidrografia principal
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

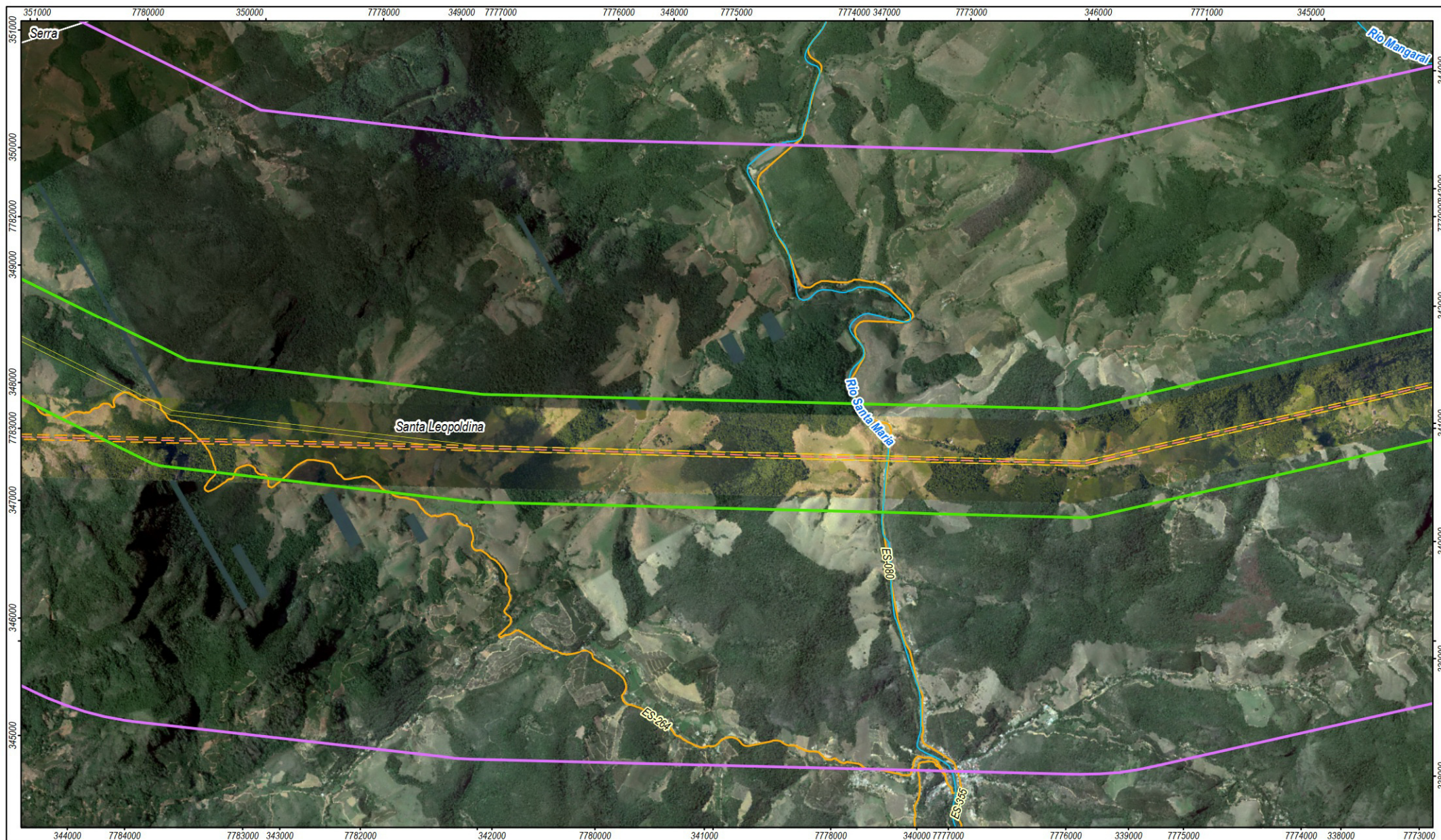
- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal

Rodovias

- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2 Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AII) Meio Biótico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum horizontal WGS1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica  500 250 0 250 m	
Área: <i>Page 3 of 7</i>	Escala: 1:35.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto



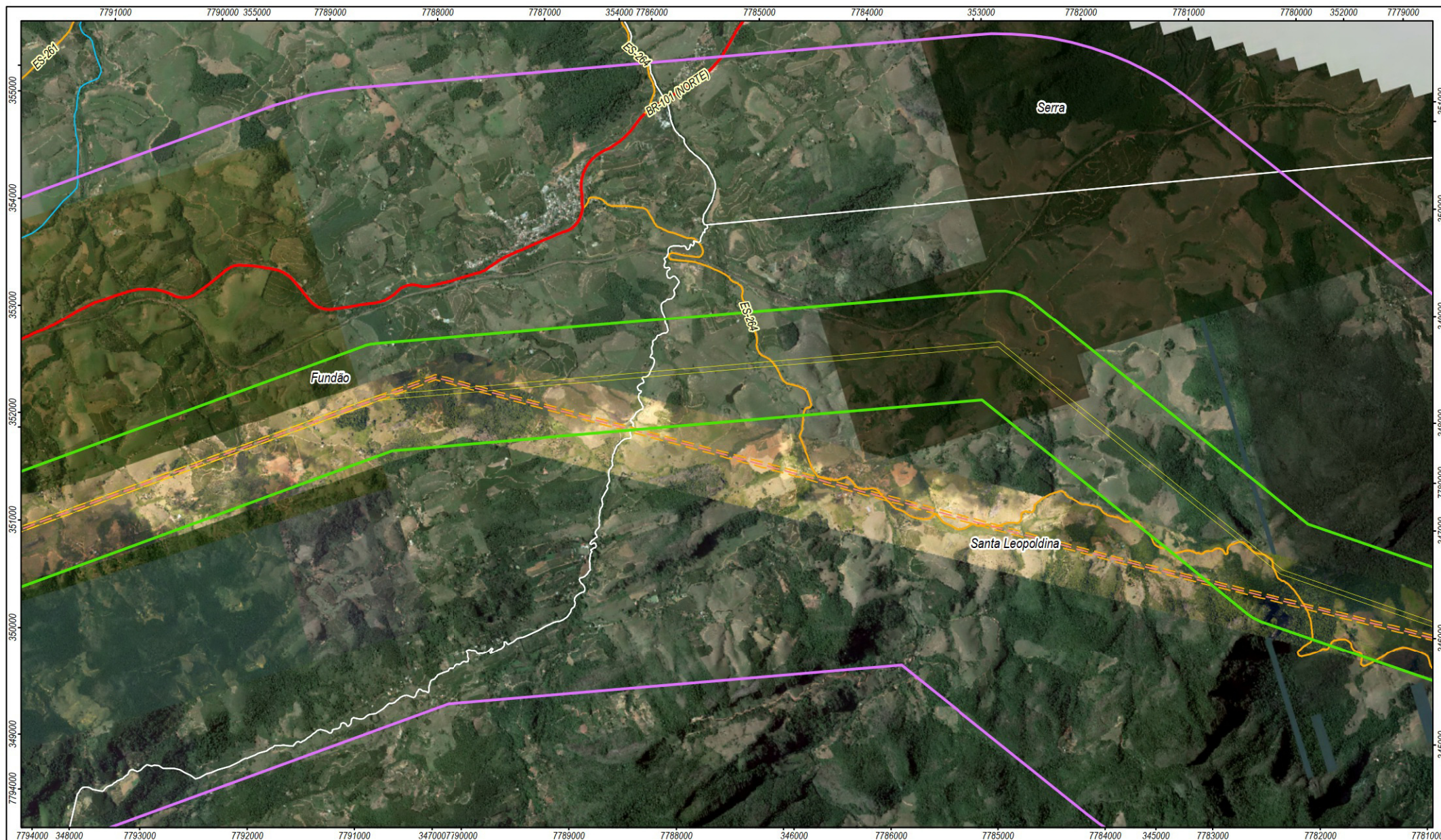
Legenda:

- Área de influência indireta (AII) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AII) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2 (Atualizada)
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal
- Rodovias**
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2			
Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AII)			
Meio Biótico			
Local:			
Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 4 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto



Legenda:

- Área de influência indireta (AII) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AII) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Hidrografia principal
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

 Áreas da sub-estações

 Limite Municipal

Rodovias

— Rodovias federais

— Rodovias estaduais

— Rodovias municipais



econservation
Estudos e Projetos Ambientais



LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2

Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AII)
Meio Biótico

Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo

Projeção Universal Transversa de Mercator
Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S
Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth

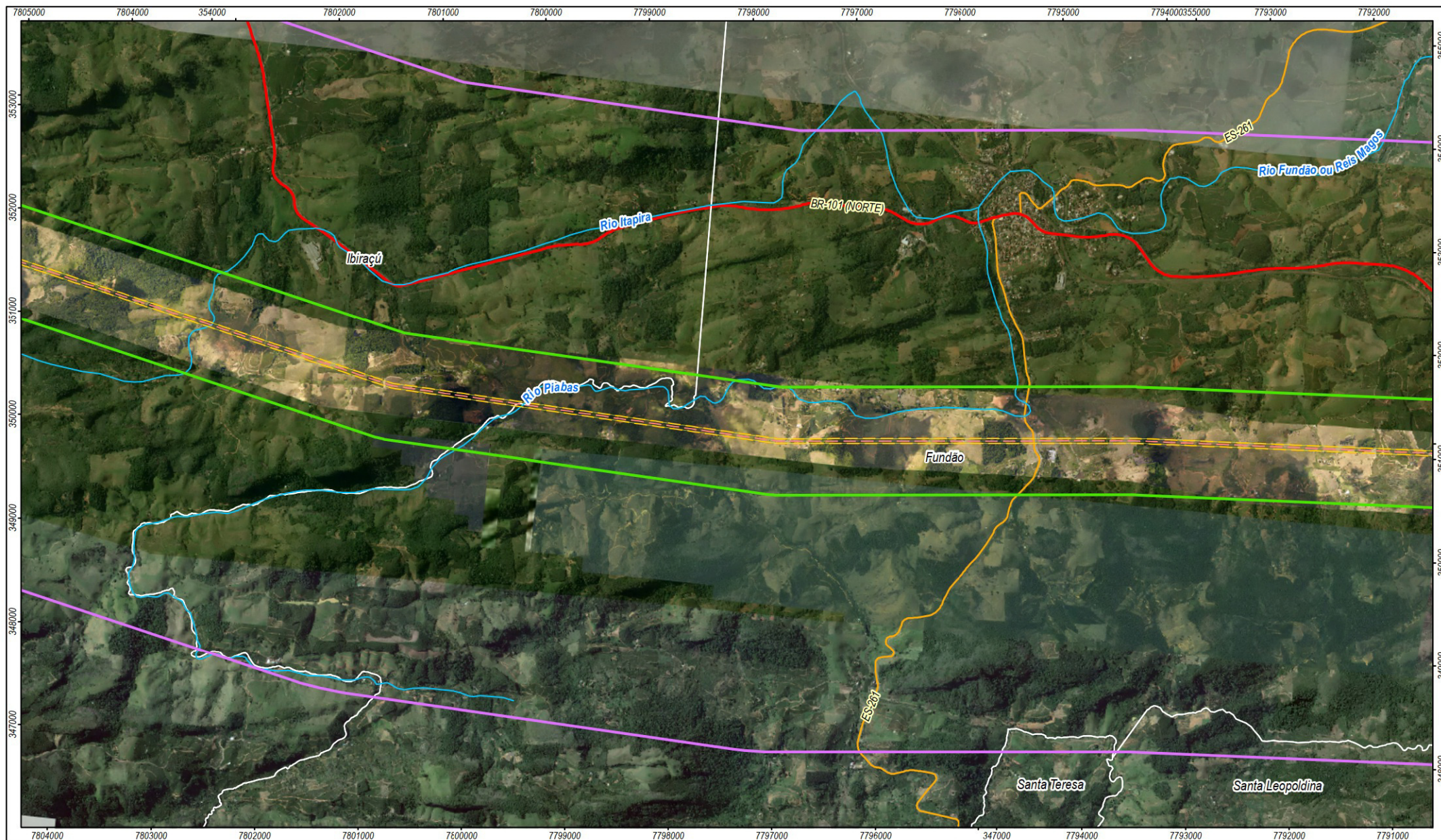
Escala Gráfica
500 250 0 250 m

Área:
Page 5 of 7

Escala:
1:35.000

Data Edição:
20/12/2017

Executado por:
Vinicius André Netto



Legenda:

- Área de influência indireta (AI) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AI) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 - João Neiva 2 (Atualizada)
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

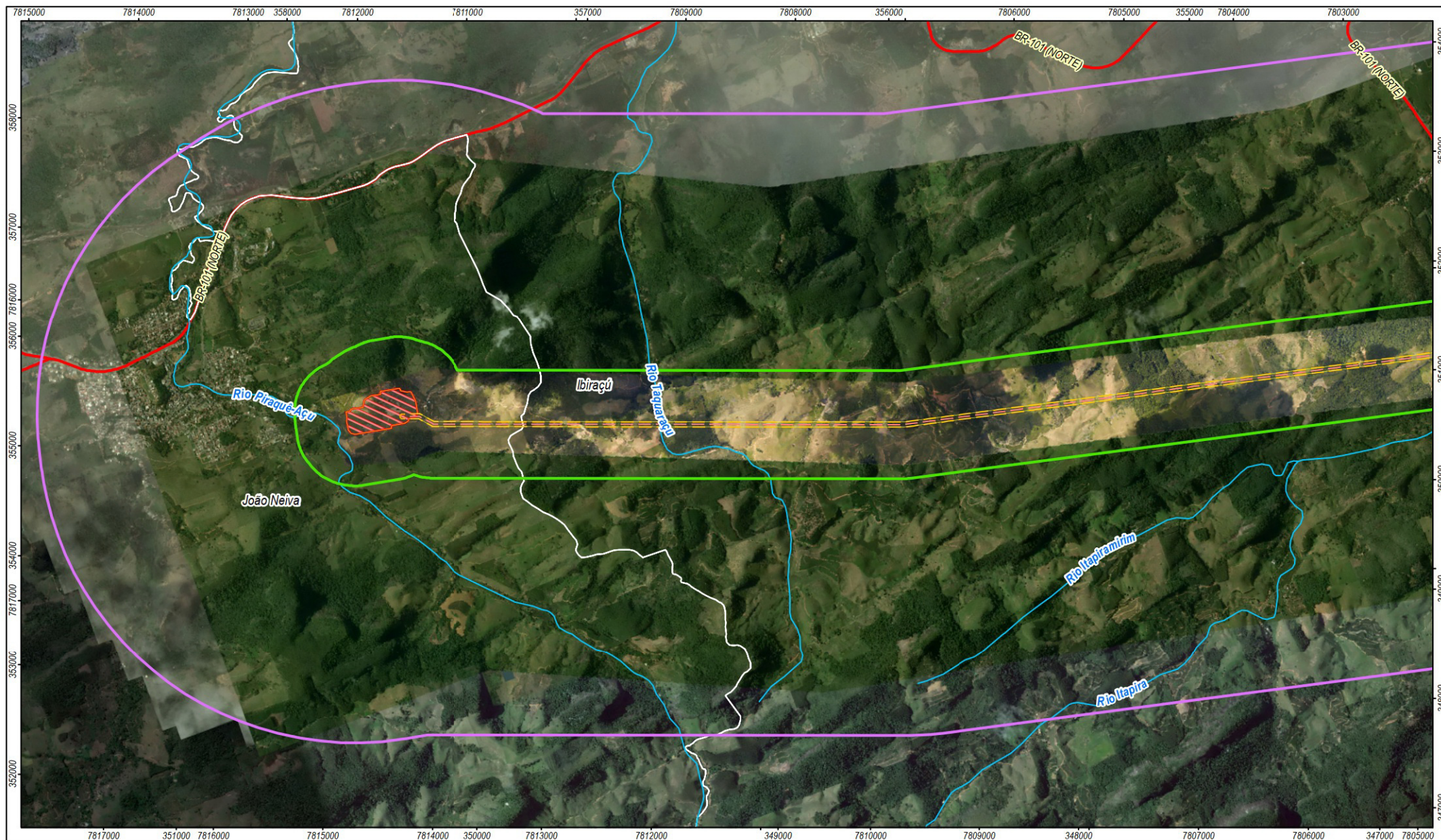
- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal

Rodovias

- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2			
Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AI)			
Meio Biótico			
Local:			
Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 6 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto



Legenda:

- Área de influência indireta (AI) - vegetação/flora - 500 m (buffer)
- Área de influência indireta (AI) - fauna - 3000 m (buffer)
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2 (Atualizada)
- Hidrografia principal
- Diretriz original
- ADA - Diretriz original

- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal

Rodovias

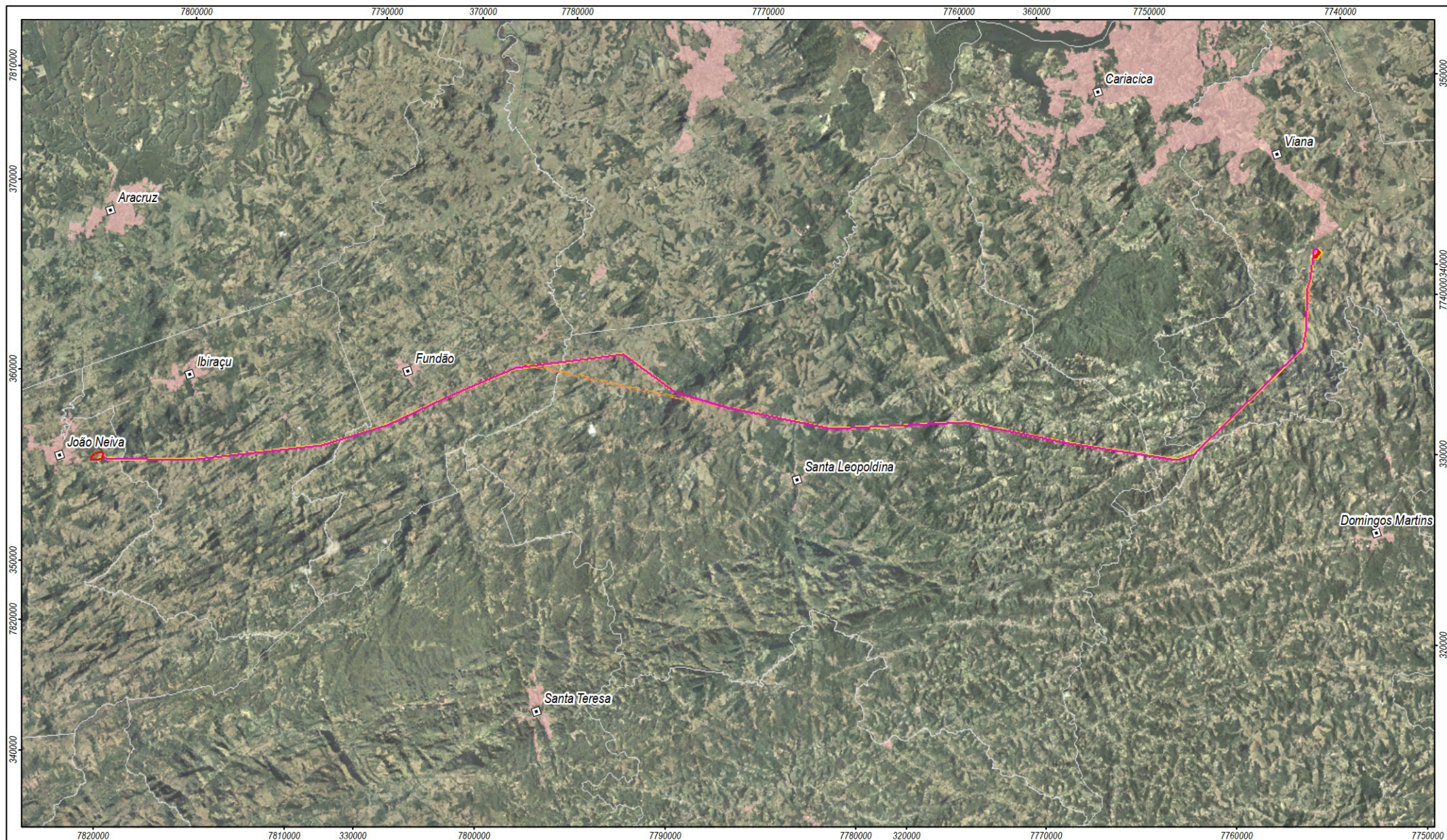
- Rodovias federais
- Rodovias estaduais
- Rodovias municipais



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2			
Figura 4-4 Área de Influência Indireta (AI)			
Meio Biótico			
Local:			
Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: Page 7 of 7	Escala: 1:35.000	Data Edição: 20/12/2017	Executado por: Vinicius André Netto

Meio Antrópico

Para o meio socioeconômico a All - Área de Influência Indireta - foi constituída pelos municípios de João Neiva, Ibiraju, Fundão, Santa Leopoldina, Domingos Martins, Viana e Cariacica (Figura 6-5). Para definição da All foram contemplados os municípios cuja futura LT atravessará o território e onde será instalada a Subestação, ou ainda onde serão instaladas qualquer de suas estruturas que possam causar ao território efeitos das diversas ações do empreendimento e representa a região de influência que se verá possivelmente impactada pelas atividades previstas, tanto na fase de instalação, quanto na fase de operação do empreendimento. (Figura 6-5).

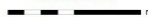


Legenda:

- Sedes municipais
- Faixa de servidão (48m)
- Diretriz da LT 345kV Viana 2 – João Neiva 2 (Atualizada)
- Área urbanizada
- Áreas da sub-estações
- Limite Municipal

- Diretriz original
- ADA - Diretriz original



 econservation Estudos e Projetos Ambientais		 I.G. Instituto Geográfico	
LT 345 kV Viana 2 - João Neiva 2			
Figura 6-5 Área de Influência Indireta para o Meio Antrópico			
Local: Viana - João Neiva, Espírito Santo			
Projeção Universal Transversa de Mercator Datum Horizontal WGS 1984 - Fuso 24S Fonte de Info.: Geobase/GoogleEarth		Escala Gráfica 	
Área: <i>Page of</i>	Escala: 1:200.000	Data Edição: 15/08/2017	Executado por: Vinicius André Netto