

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)

Linha de Transmissão (LT) 500 kV Miracema – Gilbués II – Barreiras II

VOLUME VII – Caderno de Mapas

DEZEMBRO DE 18



Estudo de Impacto Ambiental (EIA)

Linha de Transmissão (LT) 500 kV Miracema – Gilbués II – Barreiras II

NEOENERGIA

ARCADIS S/A.

Volume VII – Caderno de Mapas

Anexos

- Anexo XXV. Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico.**
- Anexo XXVI. Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos meios Físico/Biótico – Canteiro de Obras.**
- Anexo XXVII. Mapa de Antropização e Efeito de Borda.**
- Anexo XXVIII. Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem.**
- Anexo XXIX. Mapas de Localização do Empreendimento nos Municípios.**

Referências Cadastrais

Cliente: EKTT 1 Serviços de Transmissão de Energia Elétrica SPE S.A

Localização: Tocantins, Maranhão, Piauí e Bahia.

Título: Estudo de Impacto Ambiental - Linha de Transmissão (LT) 500 kV Miracema – Gilbués – Barreiras II.

Contato: André Filisetti.

Responsável Legal: Sandra Elisa Favorito Raimo.

Gerente: Sueli Harumi Kakinami.

Coordenador: Lucas Camba Garcia.

Projeto/centro de custo: 1.03.01.15235

Revisão: 00

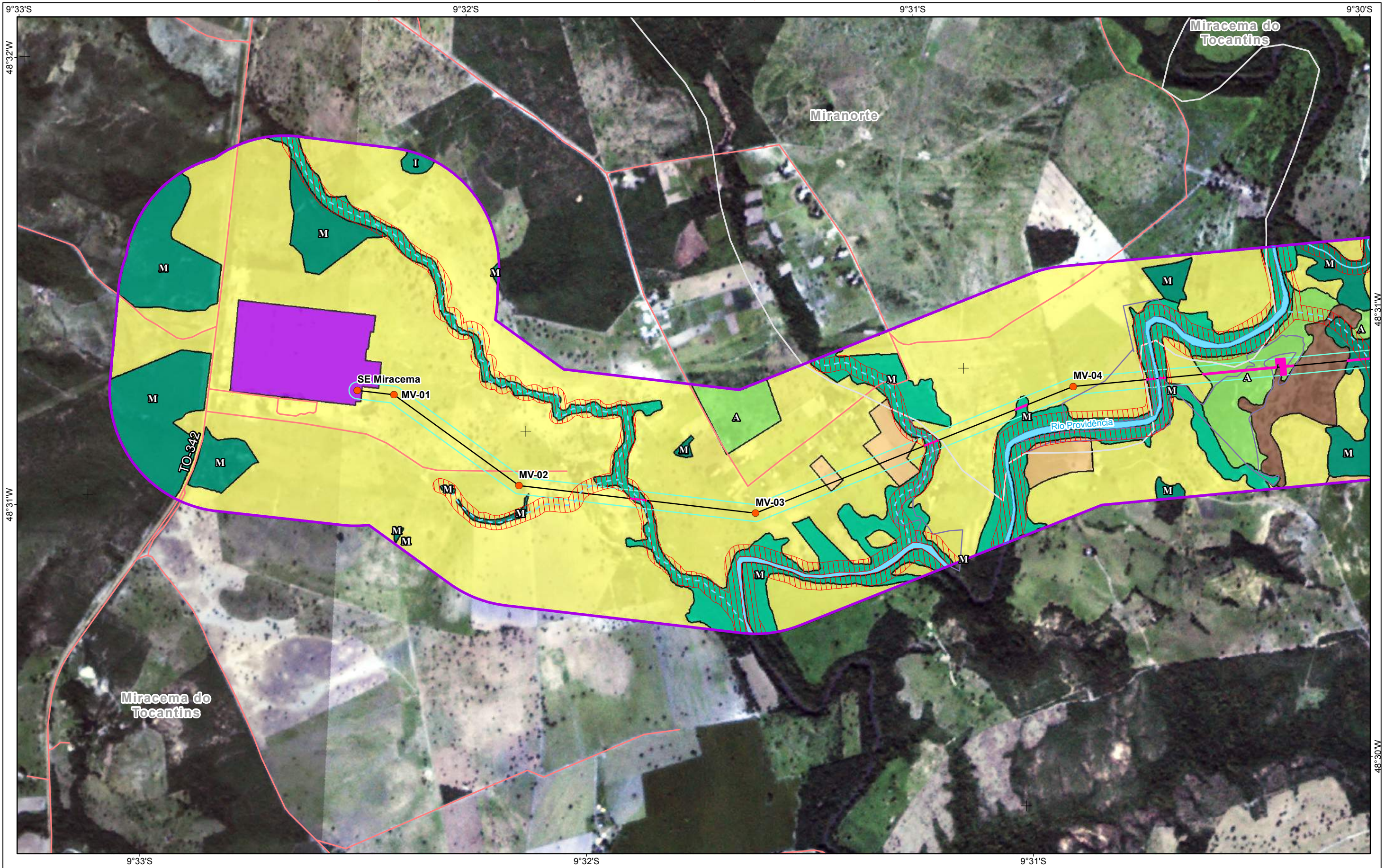
Data do documento: 19/12/2018

Elaborador/Autor	Equipe Multidisciplinar, vide de Equipe Técnica	Coordenadores
Verificador/aprovador	Sueli Harumi Kakinami	Gerente de Projetos

Isenção de Responsabilidade:

Este documento foi preparado pela Arcadis com observância das normas técnicas recomendáveis e em estrita obediência aos termos do pedido e contrato firmado com o cliente. Em razão disto, a Arcadis isenta-se de qualquer responsabilidade civil e criminal perante o cliente ou terceiros pela utilização deste documento, ainda que parcialmente, fora do escopo para o qual foi preparado.

Anexo XXV. Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico.

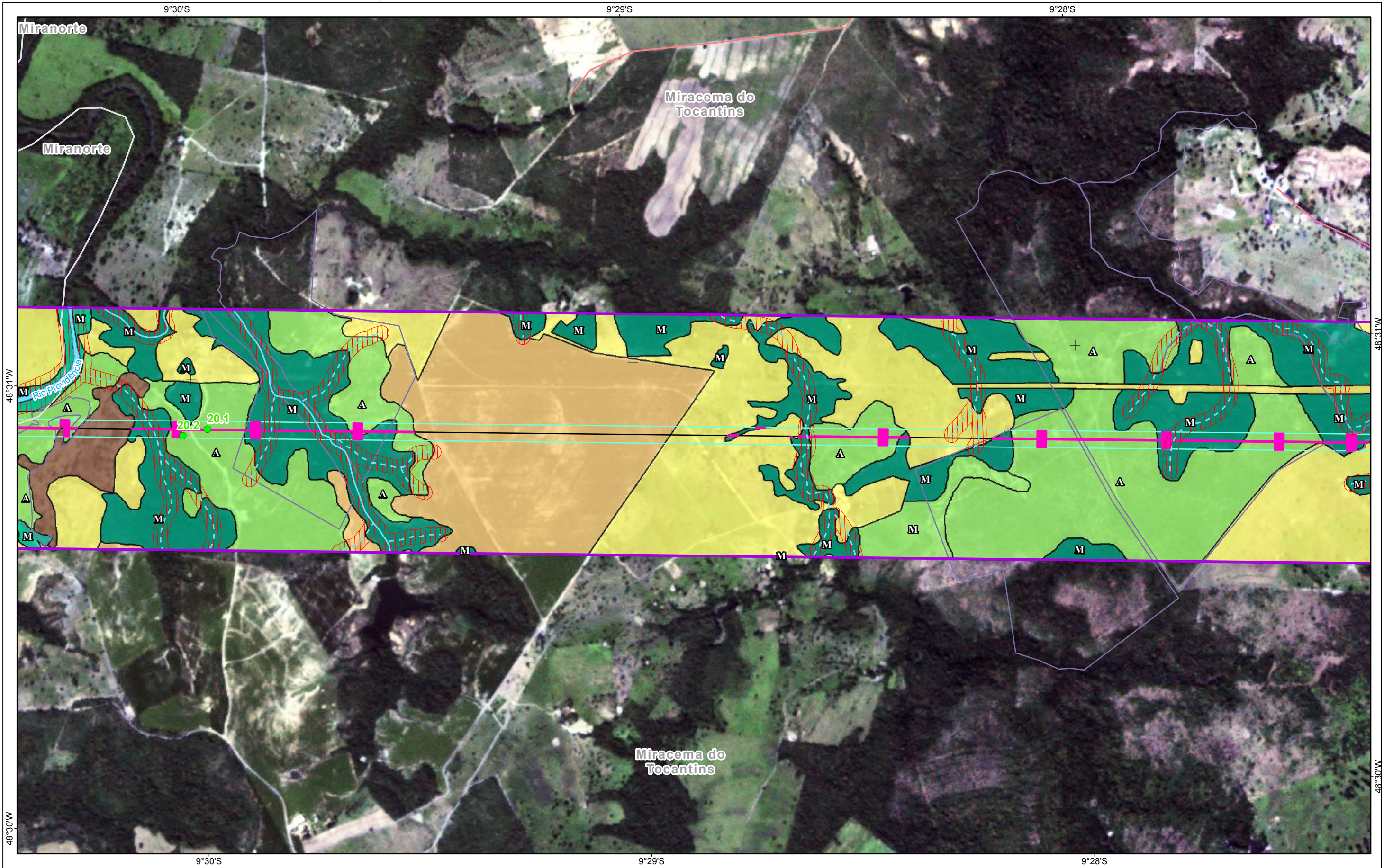


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto □ Subestação Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 1 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	---

FORMATO: A3

48°31'W

48°30'W



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário ⬜ Reservas Legais ⬜ Área de Estudo ⬜ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv ⬜ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ⬜ Massas d'água ⬜ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ⬜ Cultivo Temporário ⬜ Pastagem e Campo Antrópico ⬜ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ⬜ Inicial ⬜ Médio ⬜ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ⬜ Cerrado stricto sensu ⬜ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ⬜ Floresta Estacional Semidecidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ⬜ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 2 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	---	--------------------------------	--

FORMATO: A3

9°27'S

9°26'S

9°25'S

Miracema do Tocantins

Rio dos Bois

48°31'W

48°31'W

48°30'W

48°30'W

9°27'S

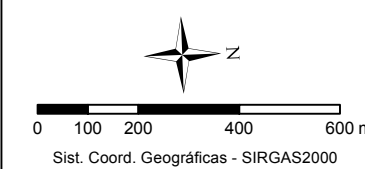
9°26'S

9°25'S

Miracema do Tocantins

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Semidecidual
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Silvicultura	■ Reflorestamento
— Viário	Hidrografia		Supressão de Vegetação
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	■ Avançado	

REFERÊNCIAS
 Fontes:
 - Imagens dos Satélites Planet, 2018.



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 3 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Silvicultura □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



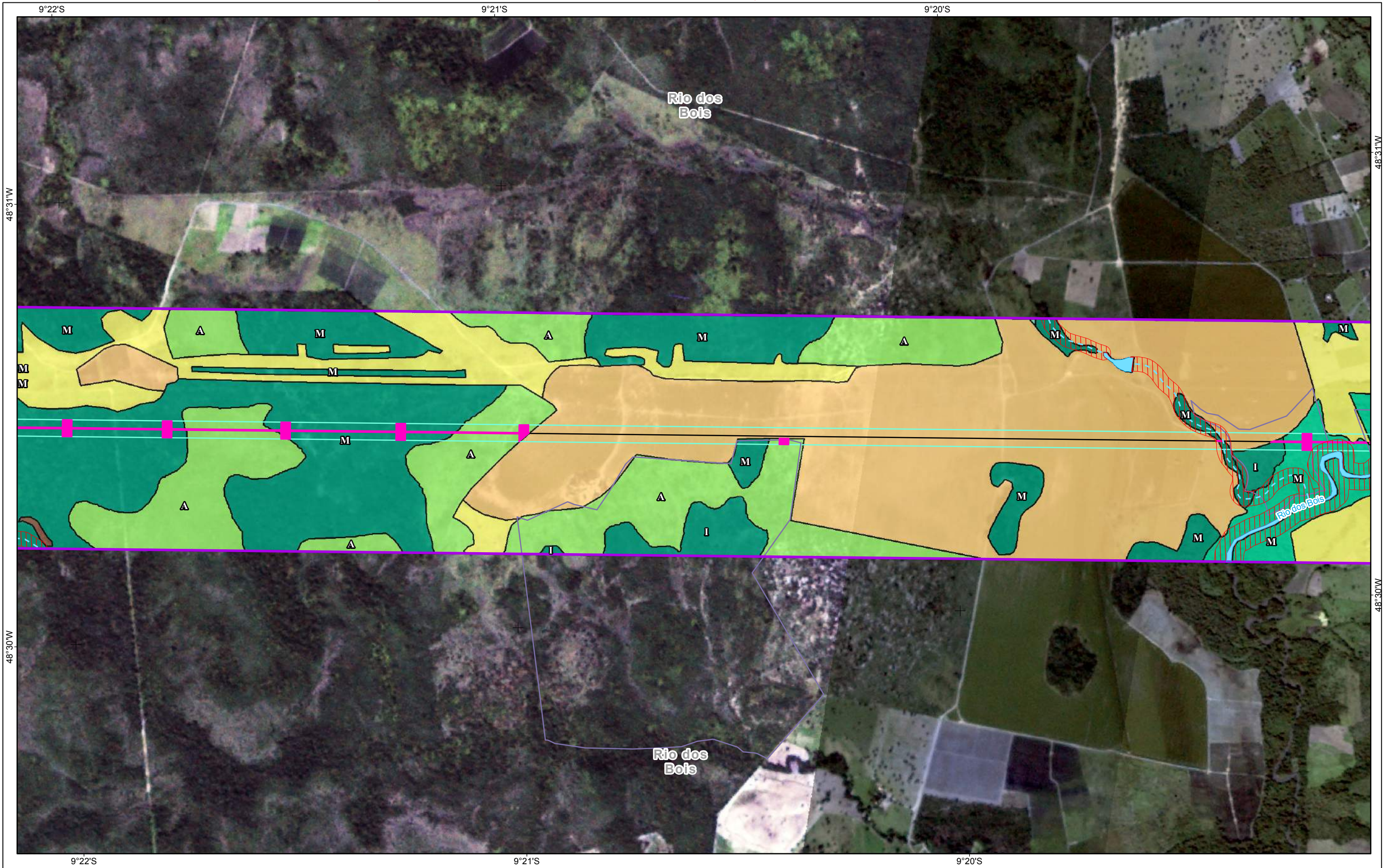
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 4 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

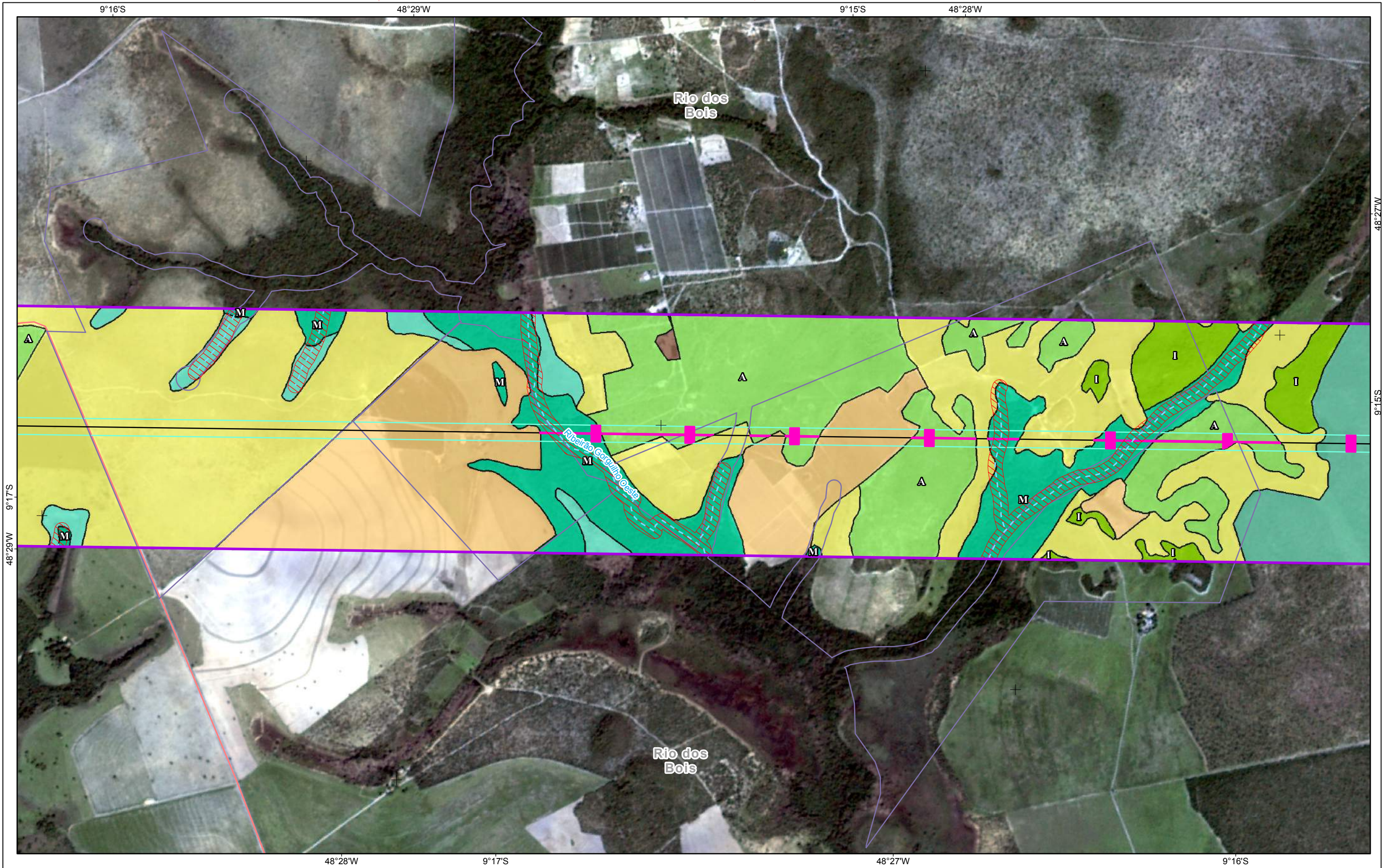
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 5 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> — Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> I Inicial M Médio △ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Demais áreas naturais □ Várzea <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 6 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	--	--------------------------------	--

FORMATO: A3

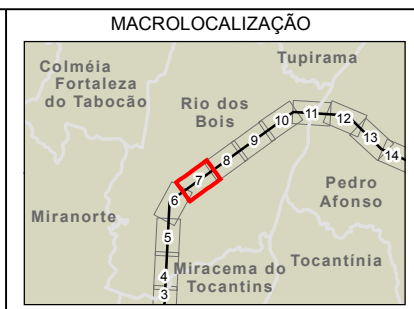


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Cerradão ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Reflorestamento Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



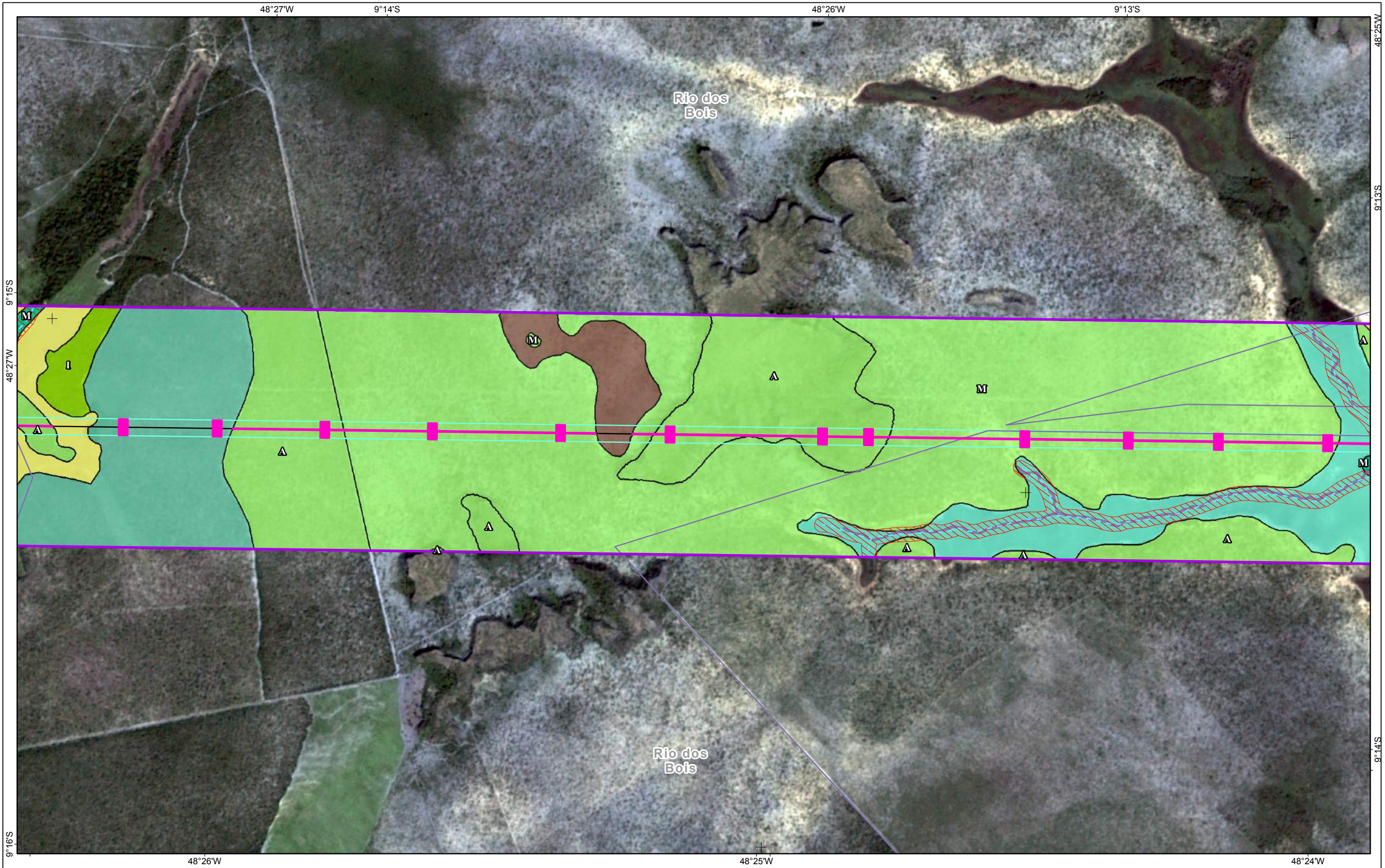
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 7 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Reflorestamento Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 8 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3

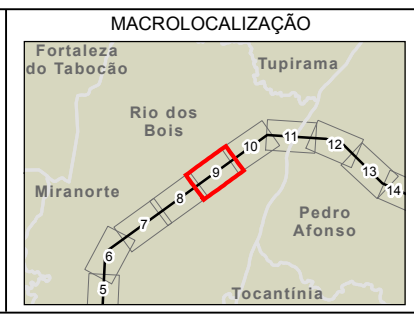


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



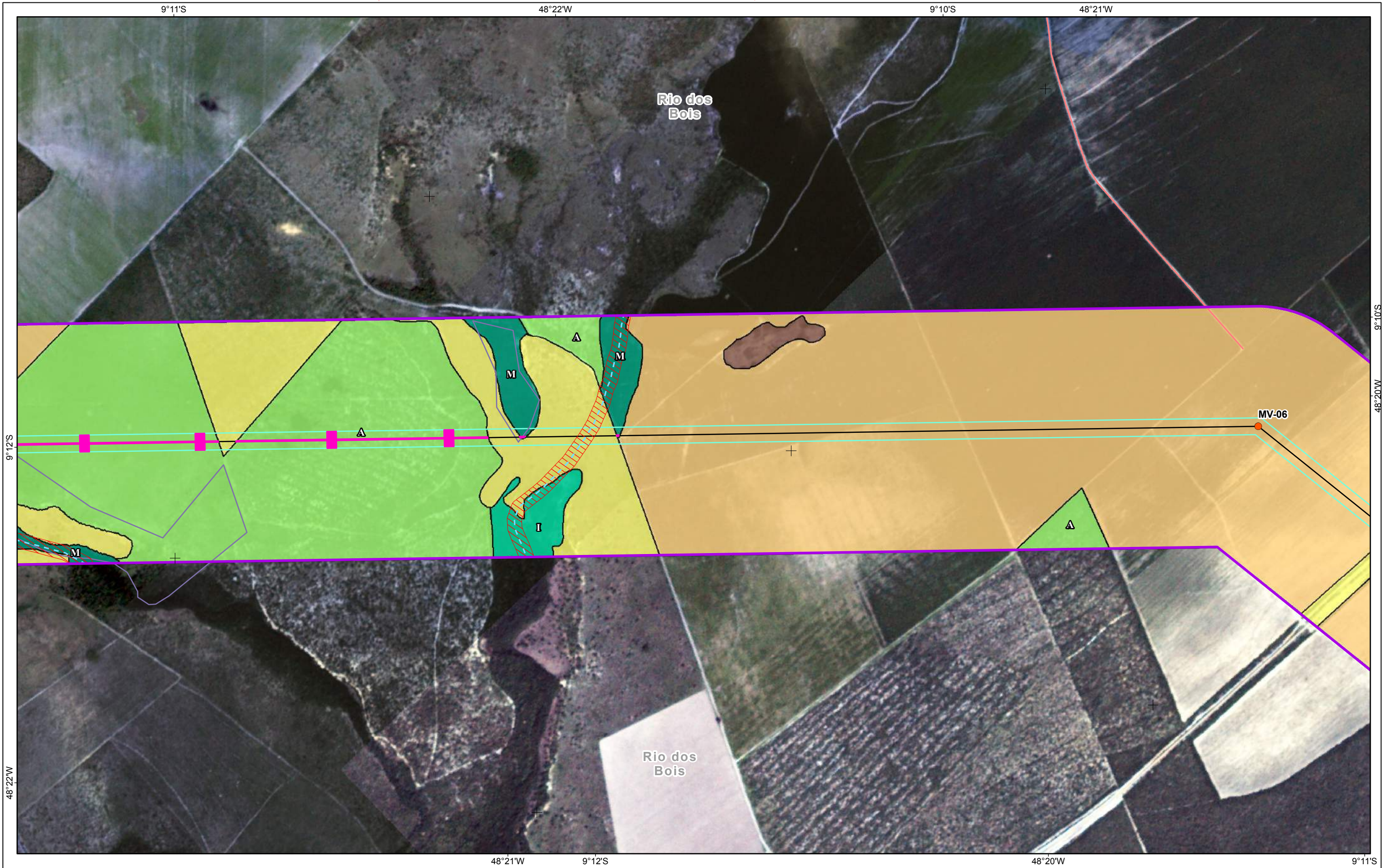
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 9 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Solo Exposto
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



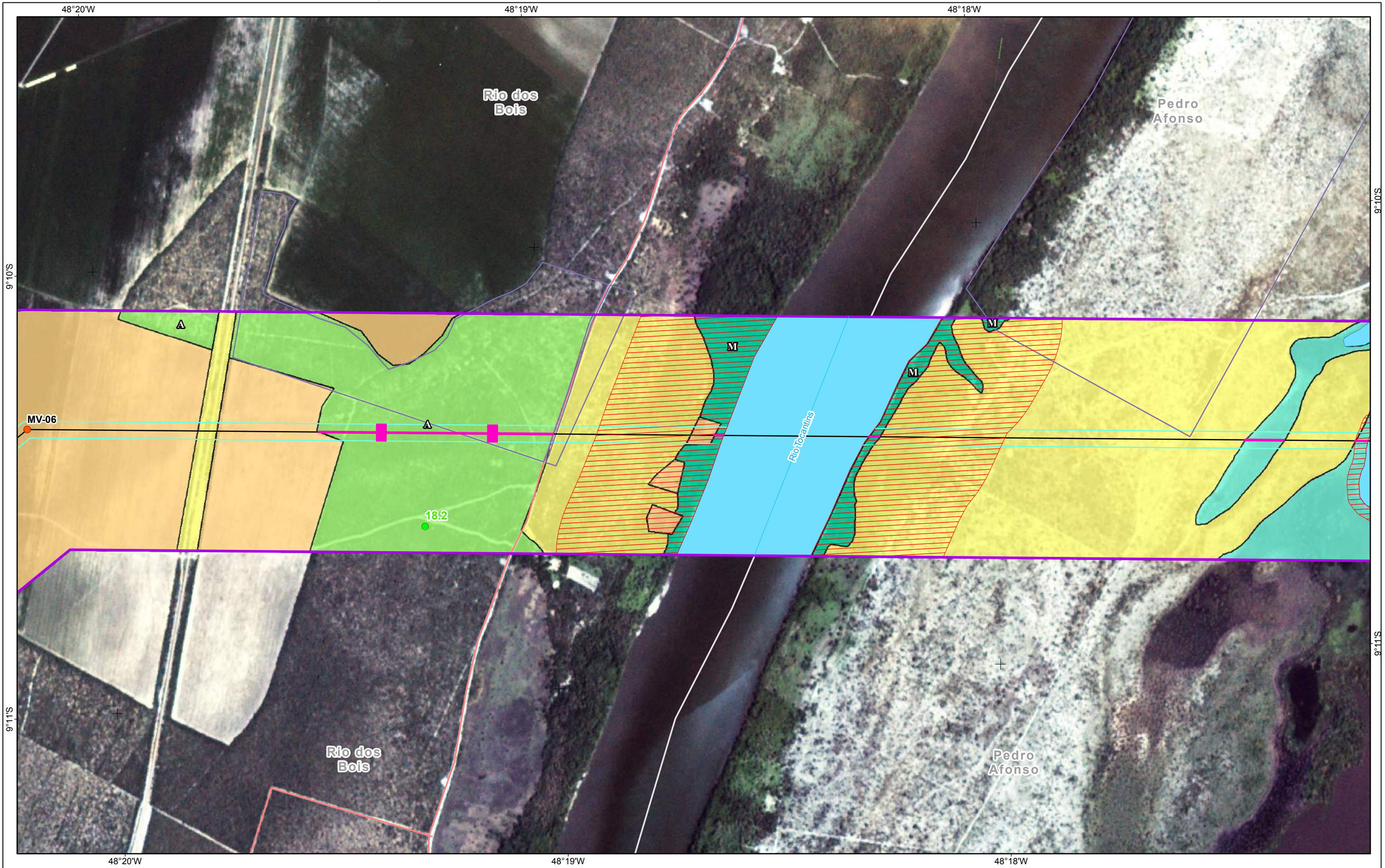
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 10 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



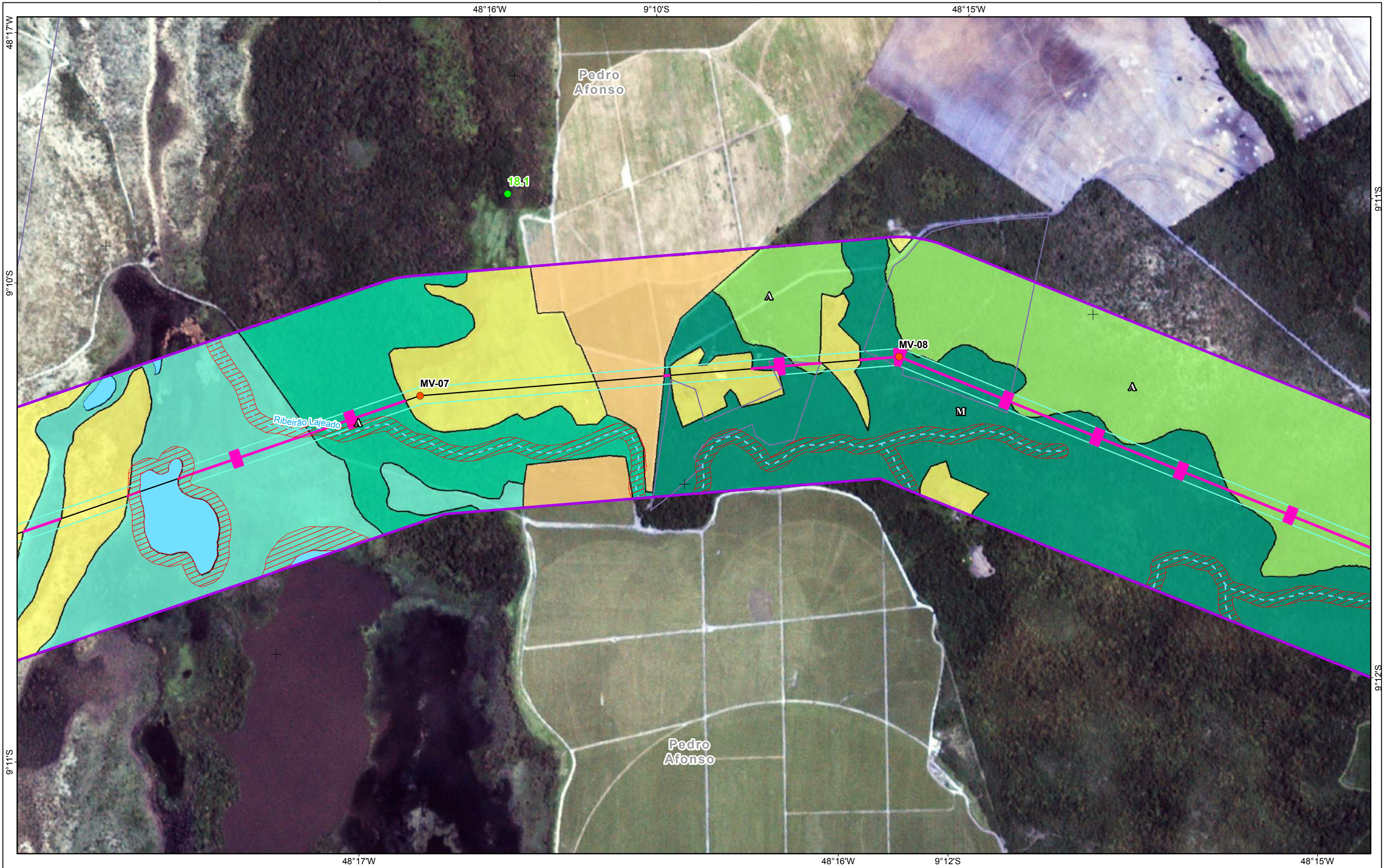
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 11 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



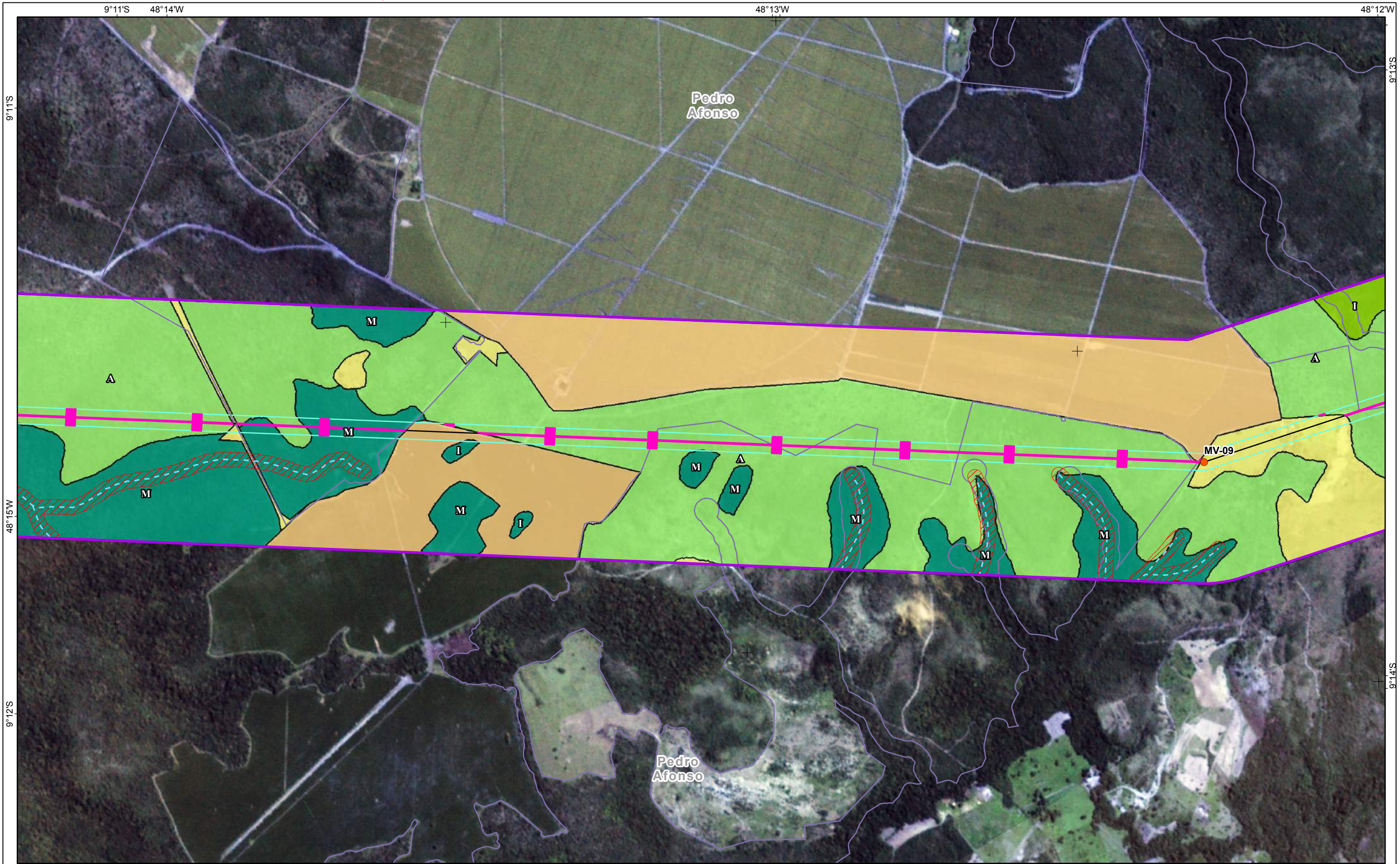
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 12 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

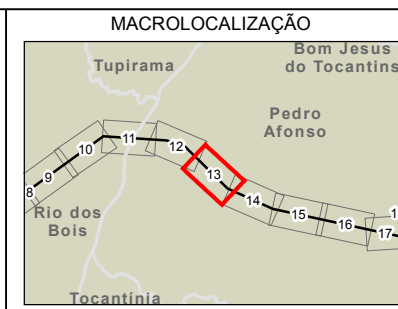


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



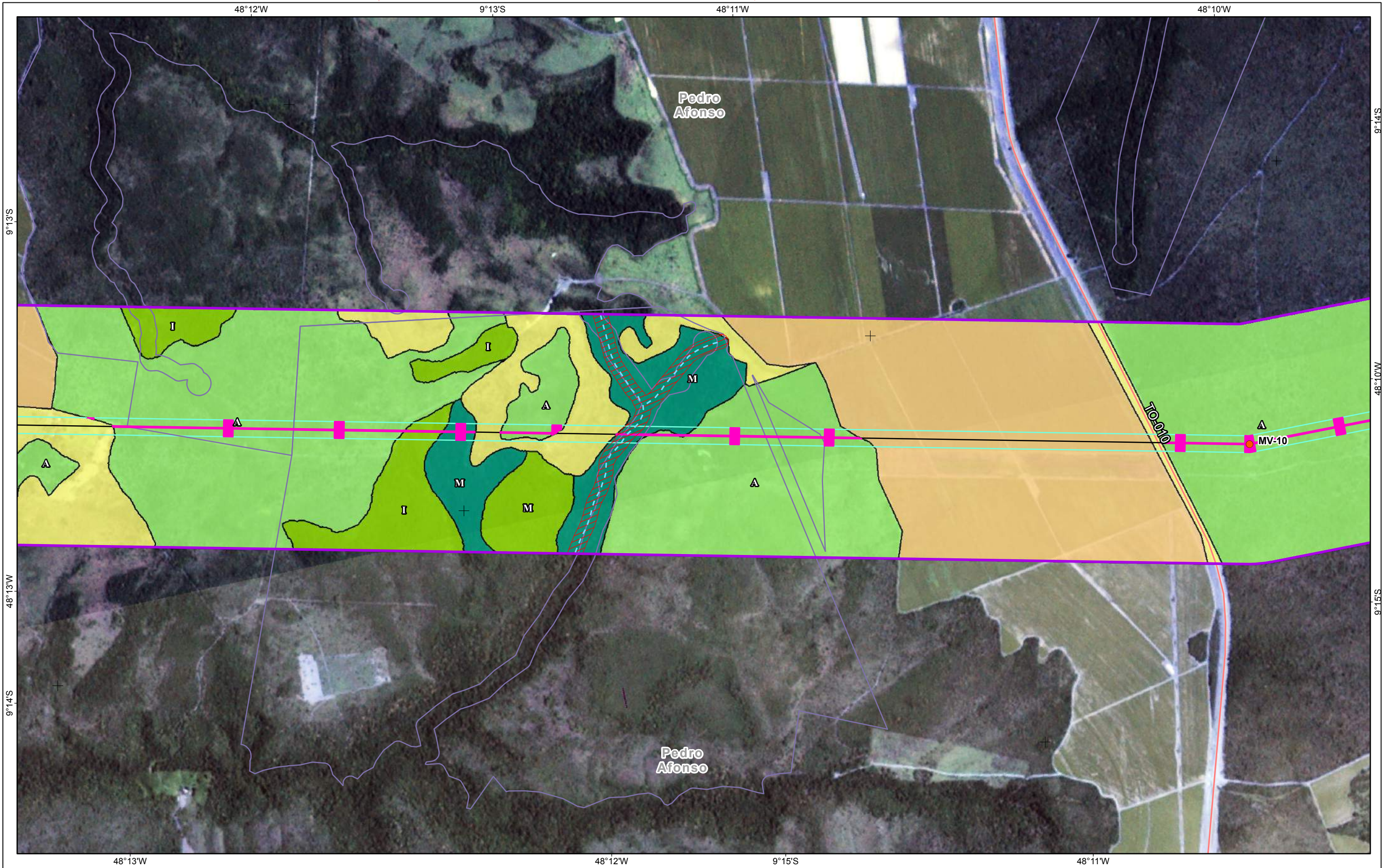
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

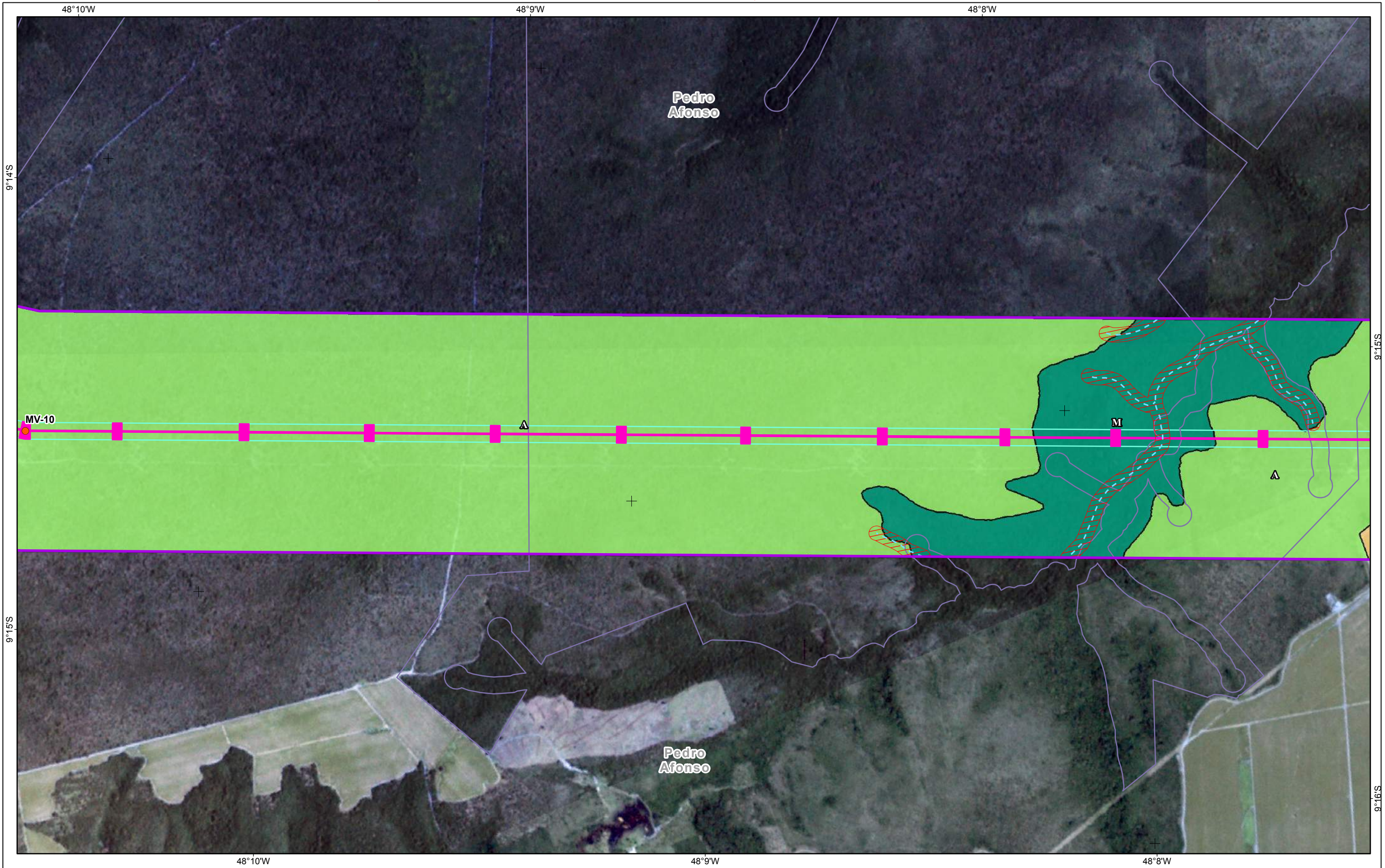
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 13 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Sede Municipal Localidade Parcelas de Flora Viário Reservas Legais Área de Estudo Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Vértices LT 500kv Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso Intermitente Curso Perene Massas d'água APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> Cultivo Temporário Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> Inicial Médio Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> Cerrado stricto sensu Cerradão Floresta Estacional Semidecidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 14 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	---	--------------------------------	---

FORMATO: A3

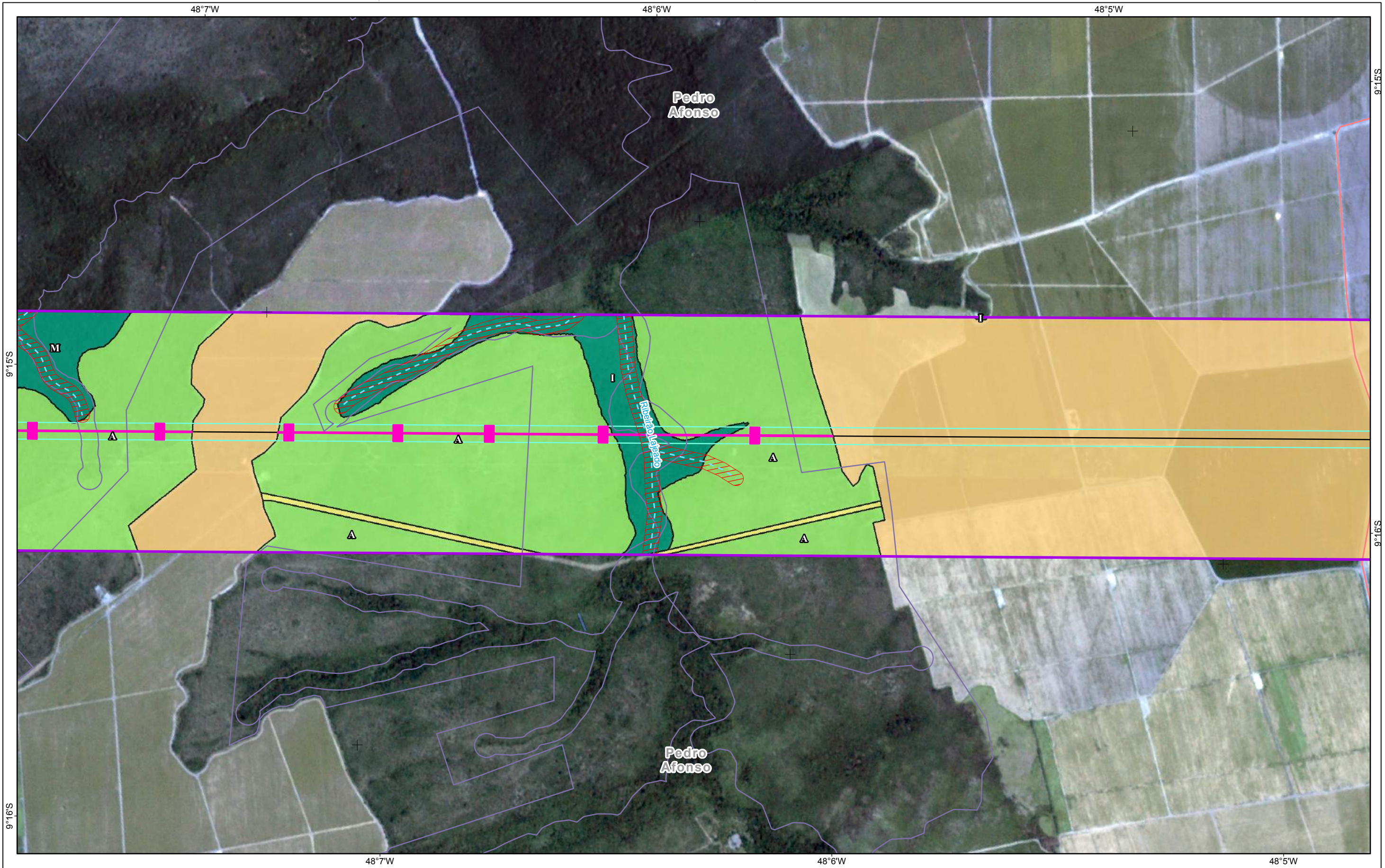


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 15 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3

9°15'S

9°16'S



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



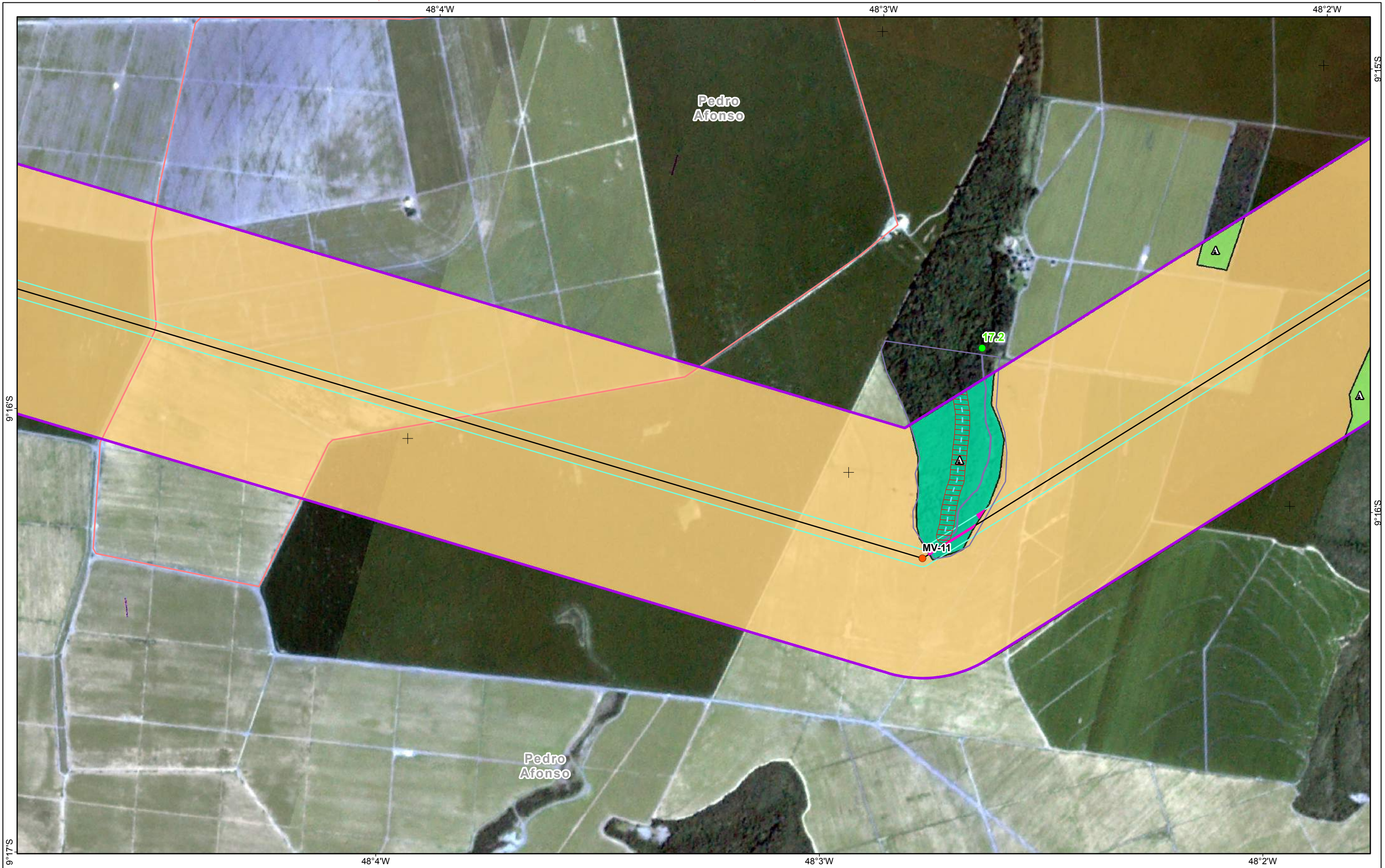
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

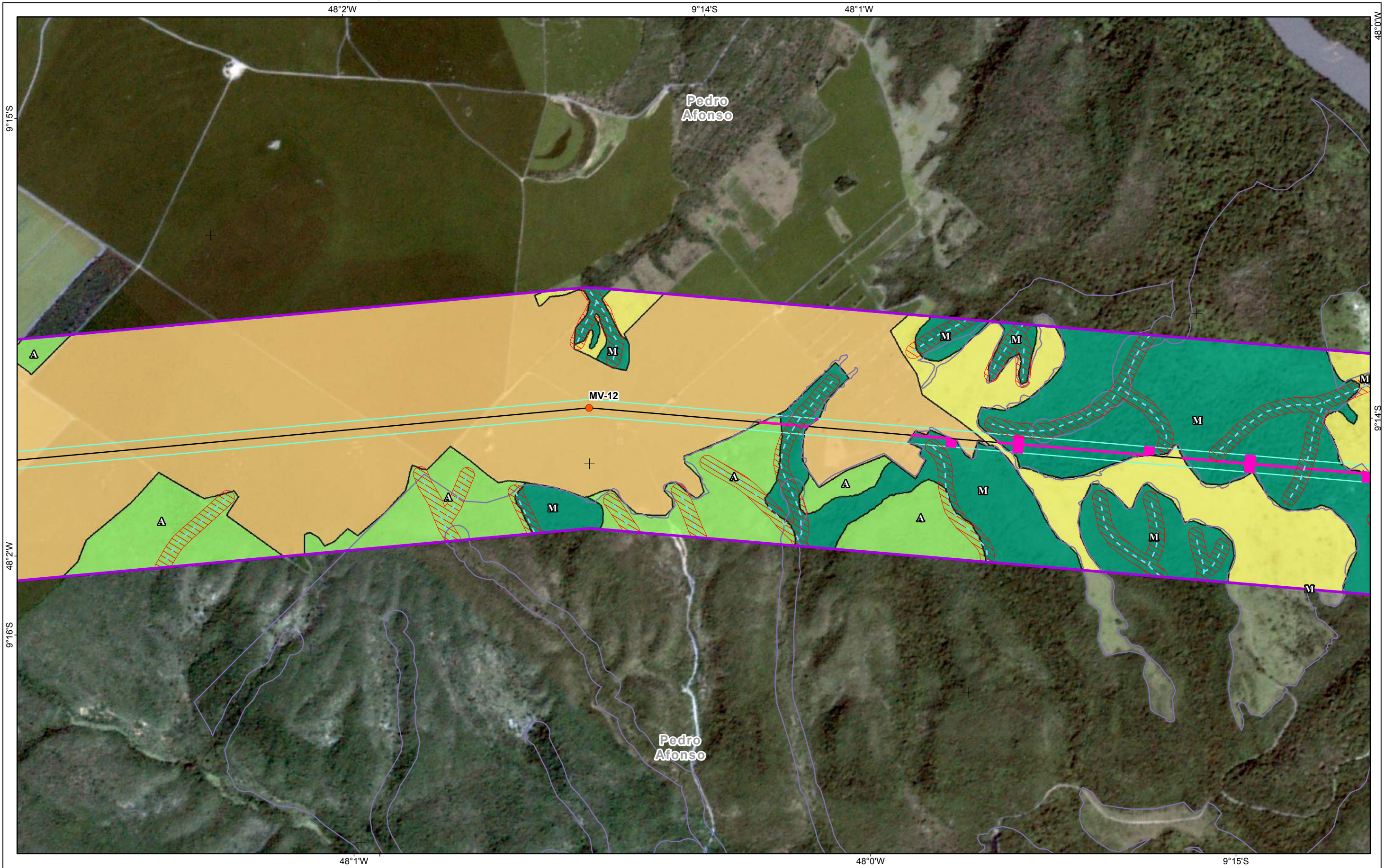
MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 16 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. 0 100 200 400 600 m Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 17 / 143 DATA: 12/12/2018
				FORMATO: A3		

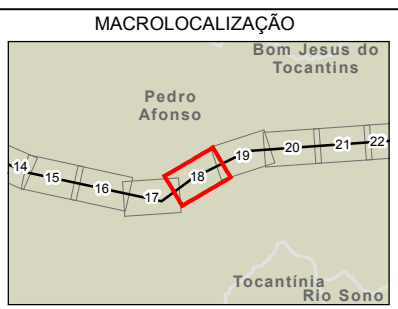


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional □ Inicial □ Médio □ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 18 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

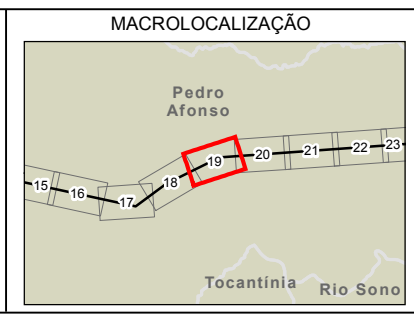


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Várzea Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



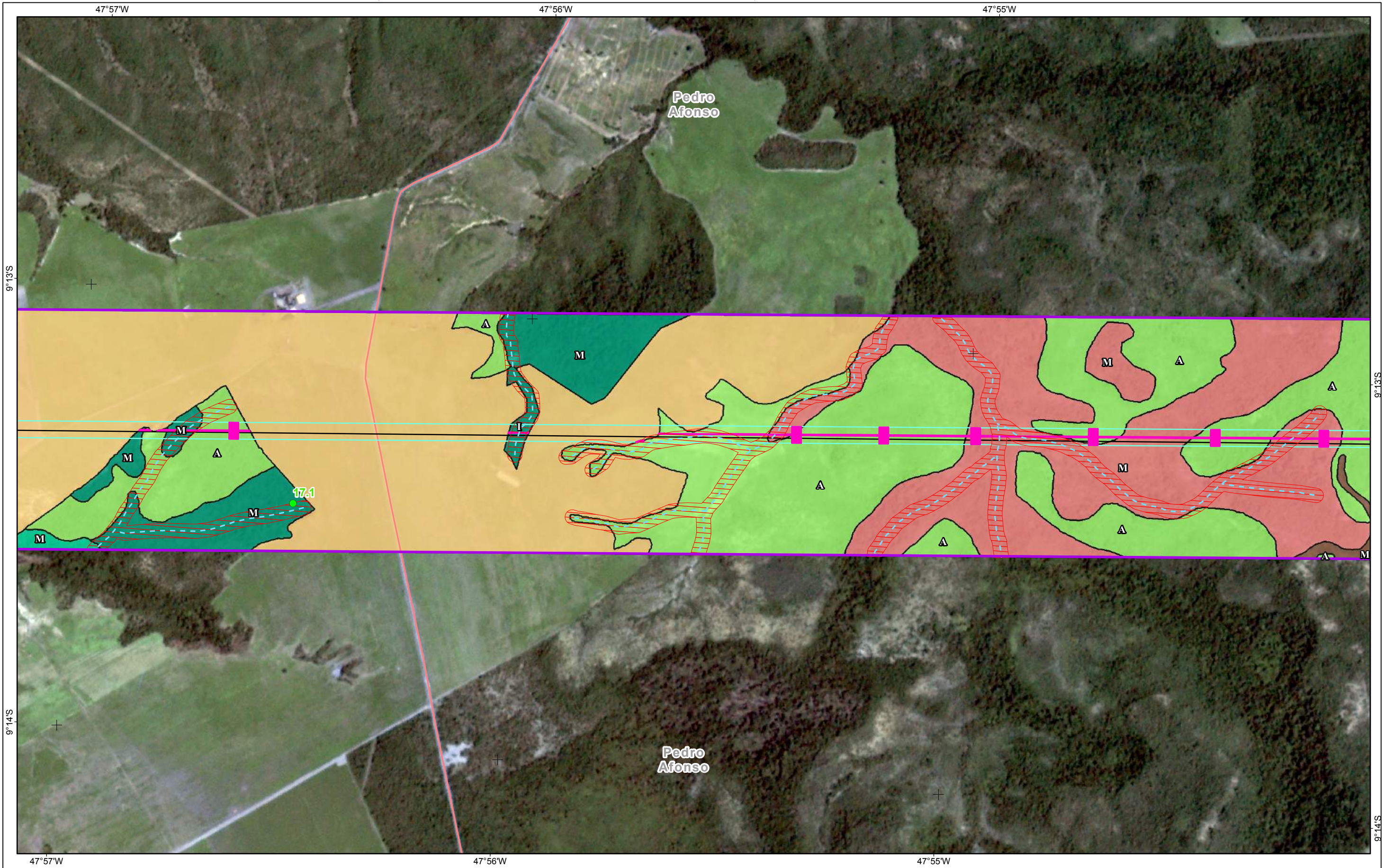
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 19 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3

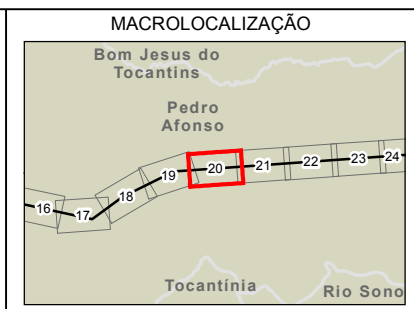


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual ■ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



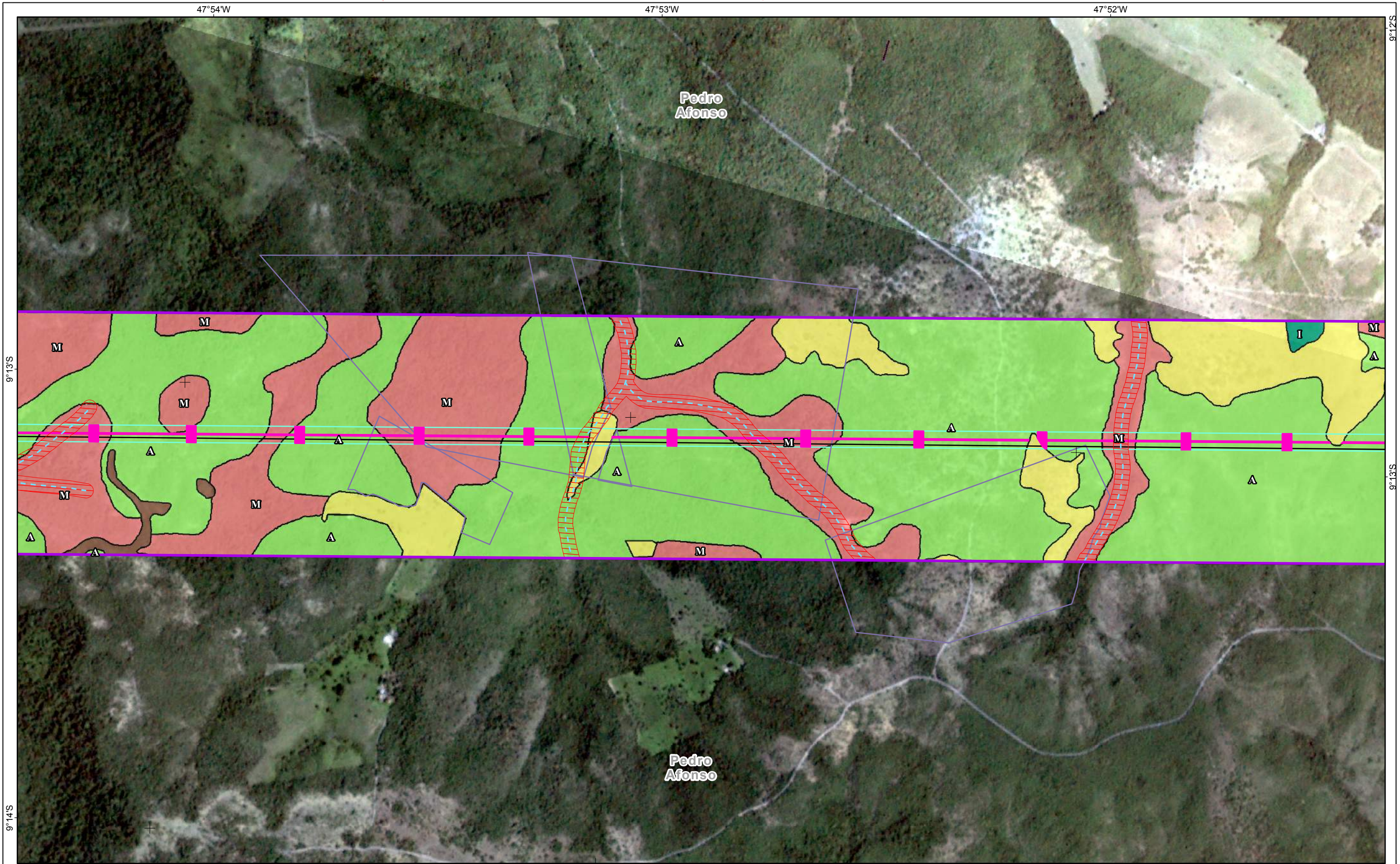
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 20 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

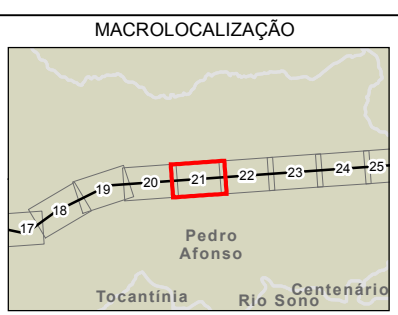


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



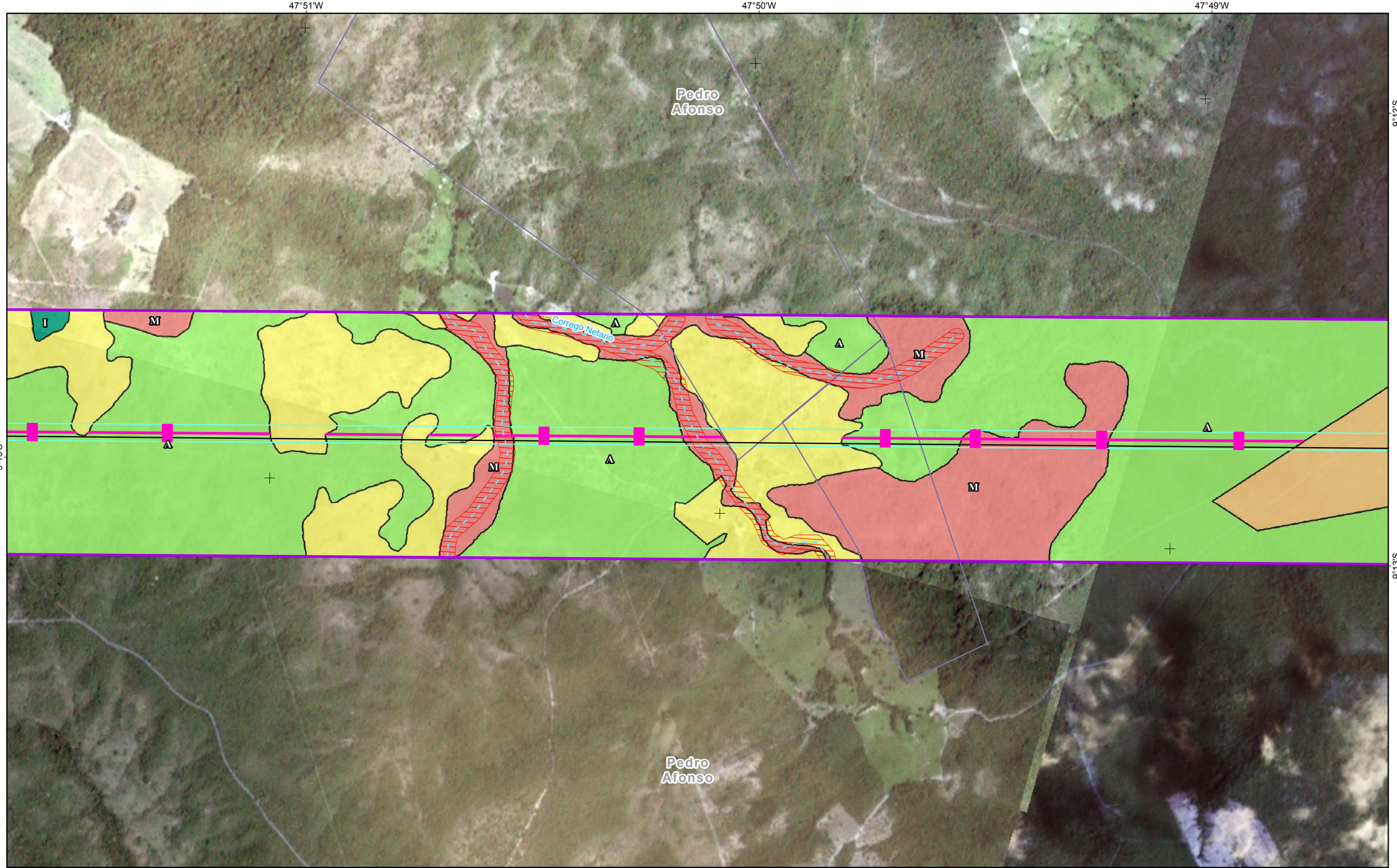
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 21 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	
■ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



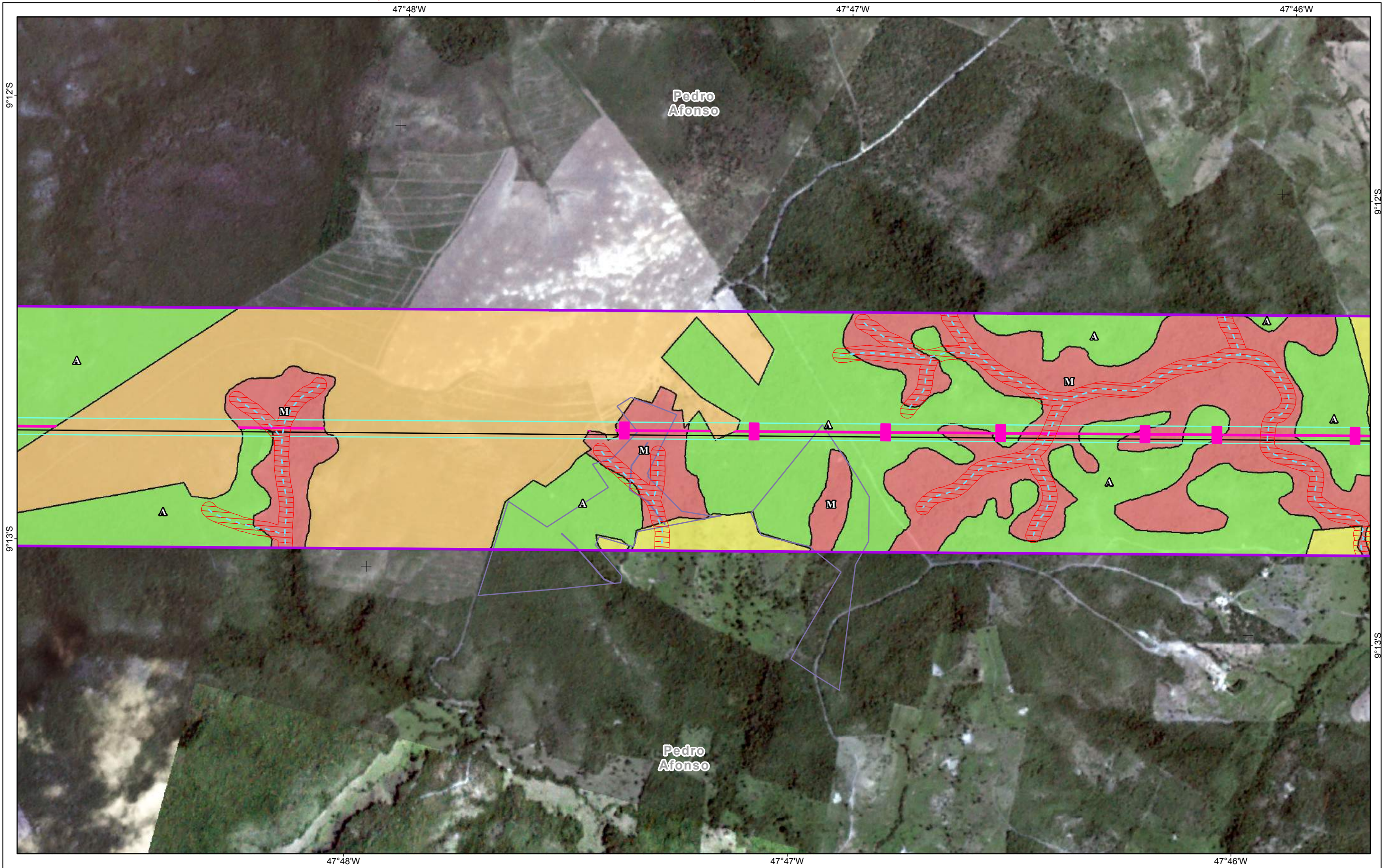
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 22 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

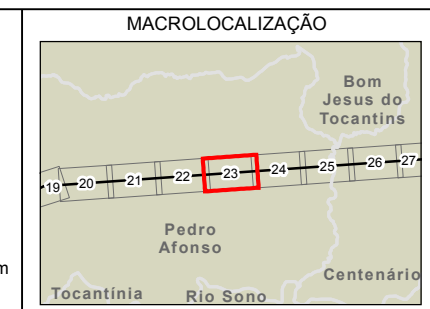
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 23 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

47°46'W

47°45'W

47°44'W

9°12'S

9°12'S

9°13'S

9°13'S



47°45'W

47°44'W

47°43'W

- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico

- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▨ APP

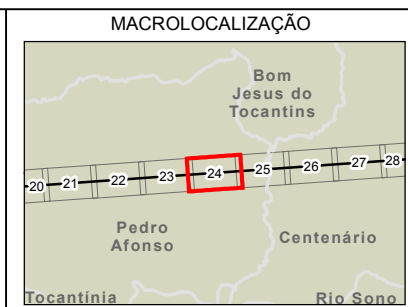
- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
- Estág. Sucessional**
- ▭ Inicial
 - ▭ Médio
 - ▭ Avançado

- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



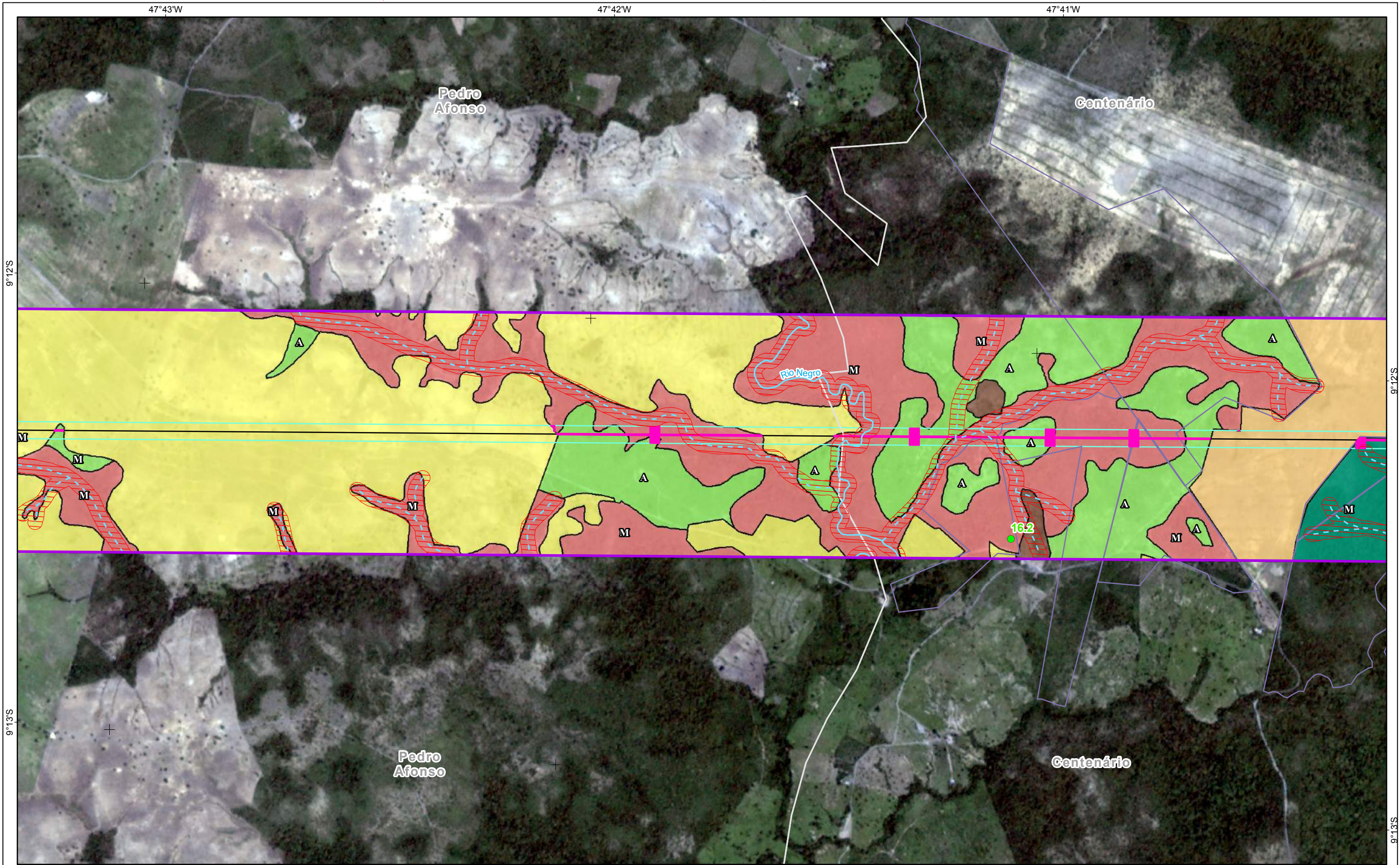
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 24 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

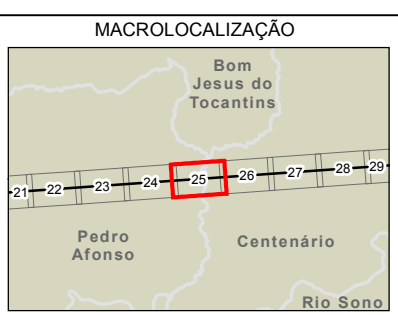


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 25 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

47°40'W

47°39'W

47°38'W

9°11'S

Centenário

9°12'S

9°12'S

9°13'S

47°40'W

47°39'W

47°38'W

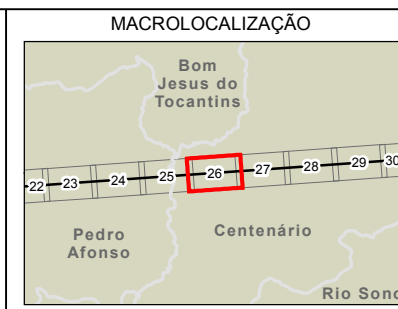
Centenário

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Semidecidual
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado	■ Demais áreas naturais
— Viário	Hidrografia	■ Várzea	■ Supressão de Vegetação
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



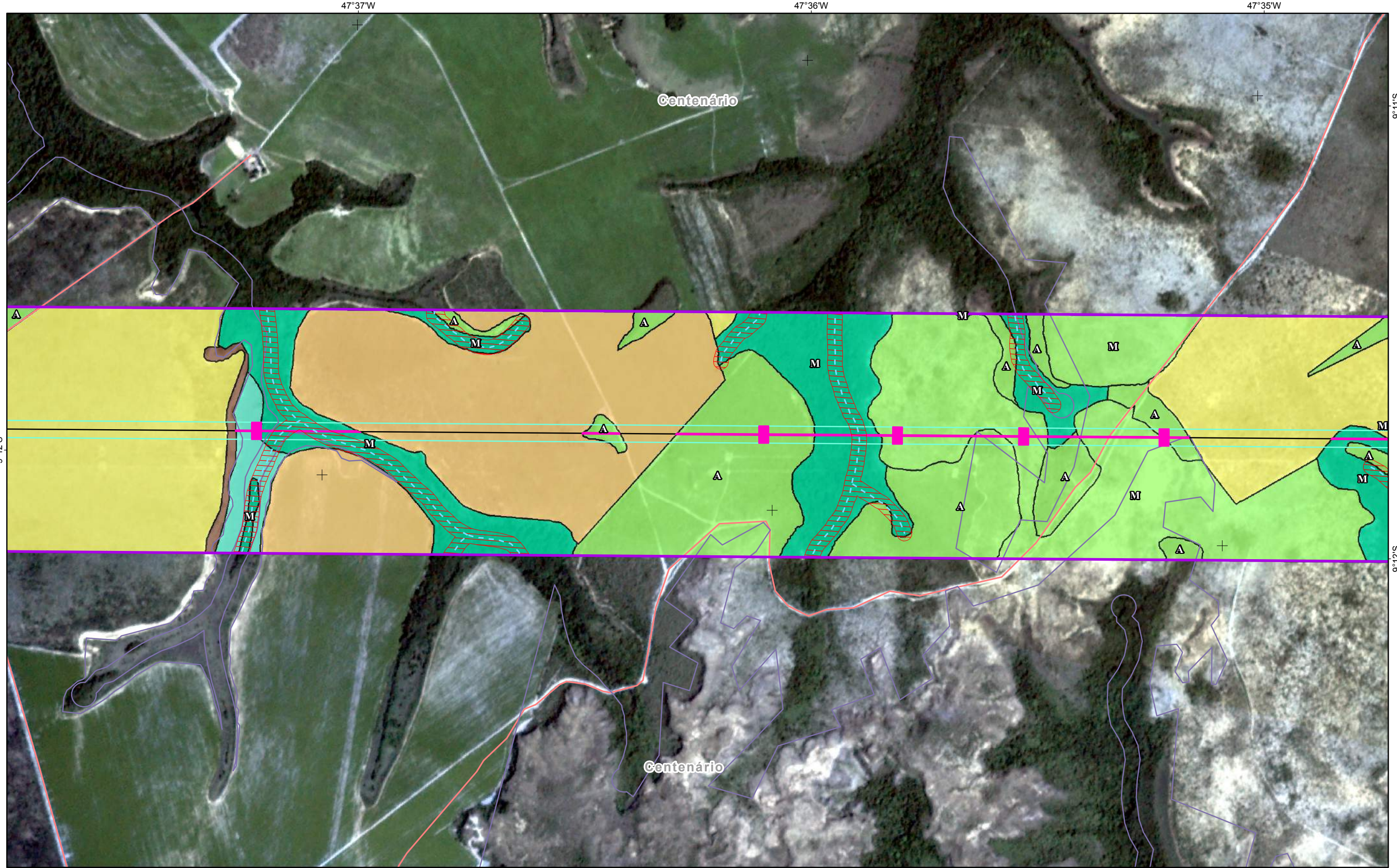
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 26 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



9°12'S

9°11'S

9°12'S

47°37'W

47°36'W

47°35'W

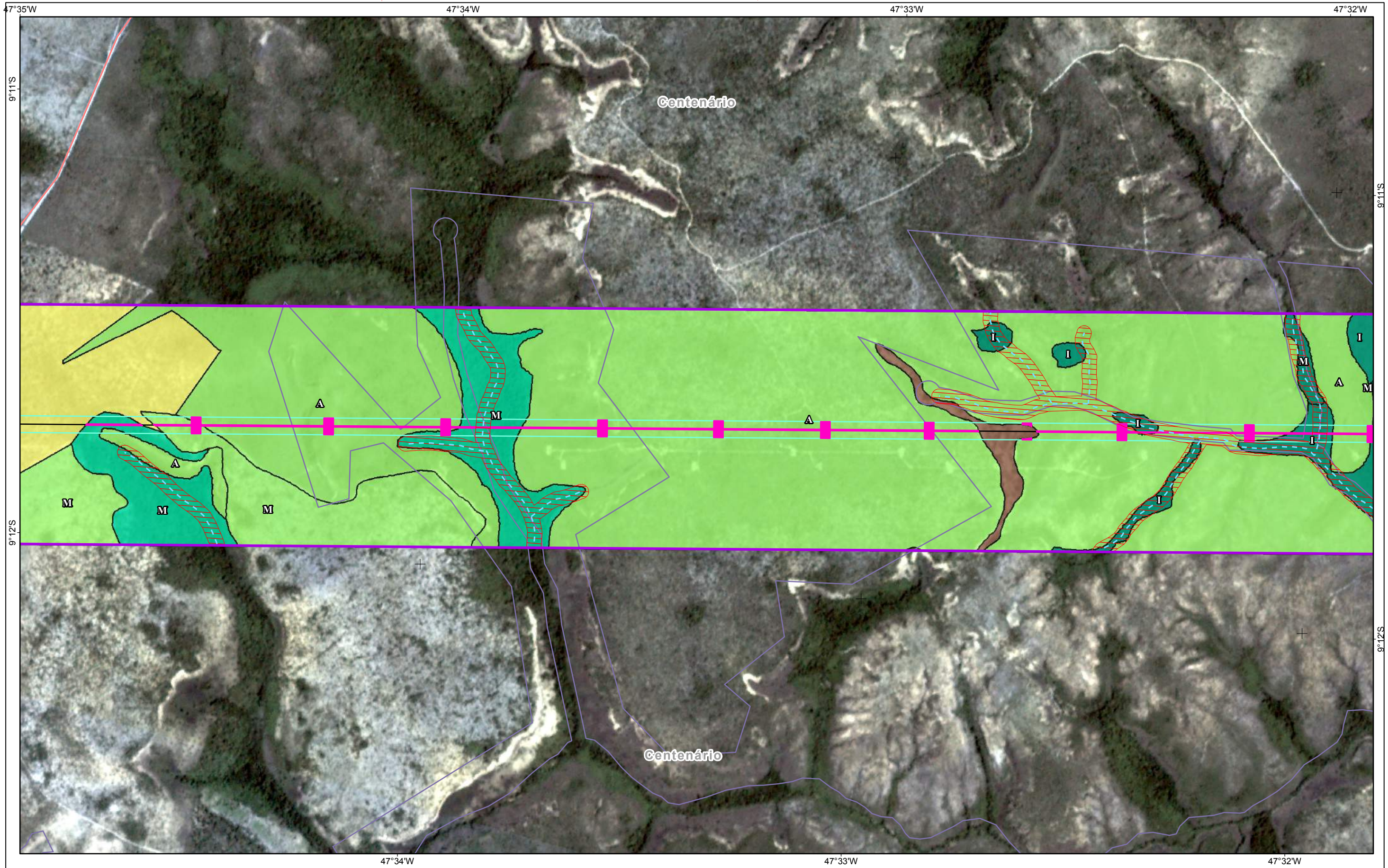
47°37'W

47°36'W

47°35'W

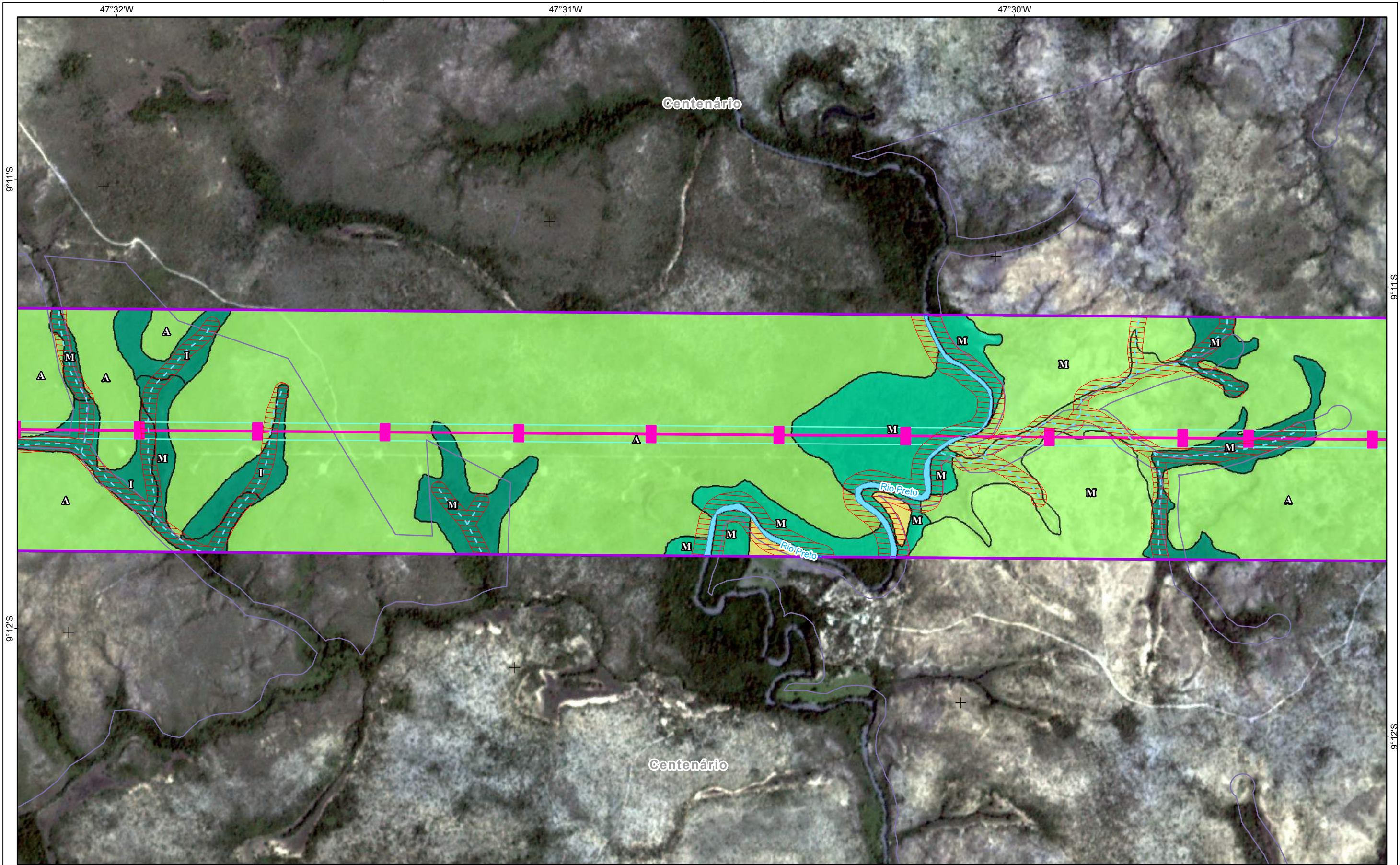
<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Demais áreas naturais ■ Várzea <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 27 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 28 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3



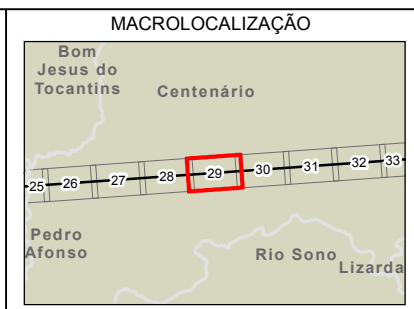
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



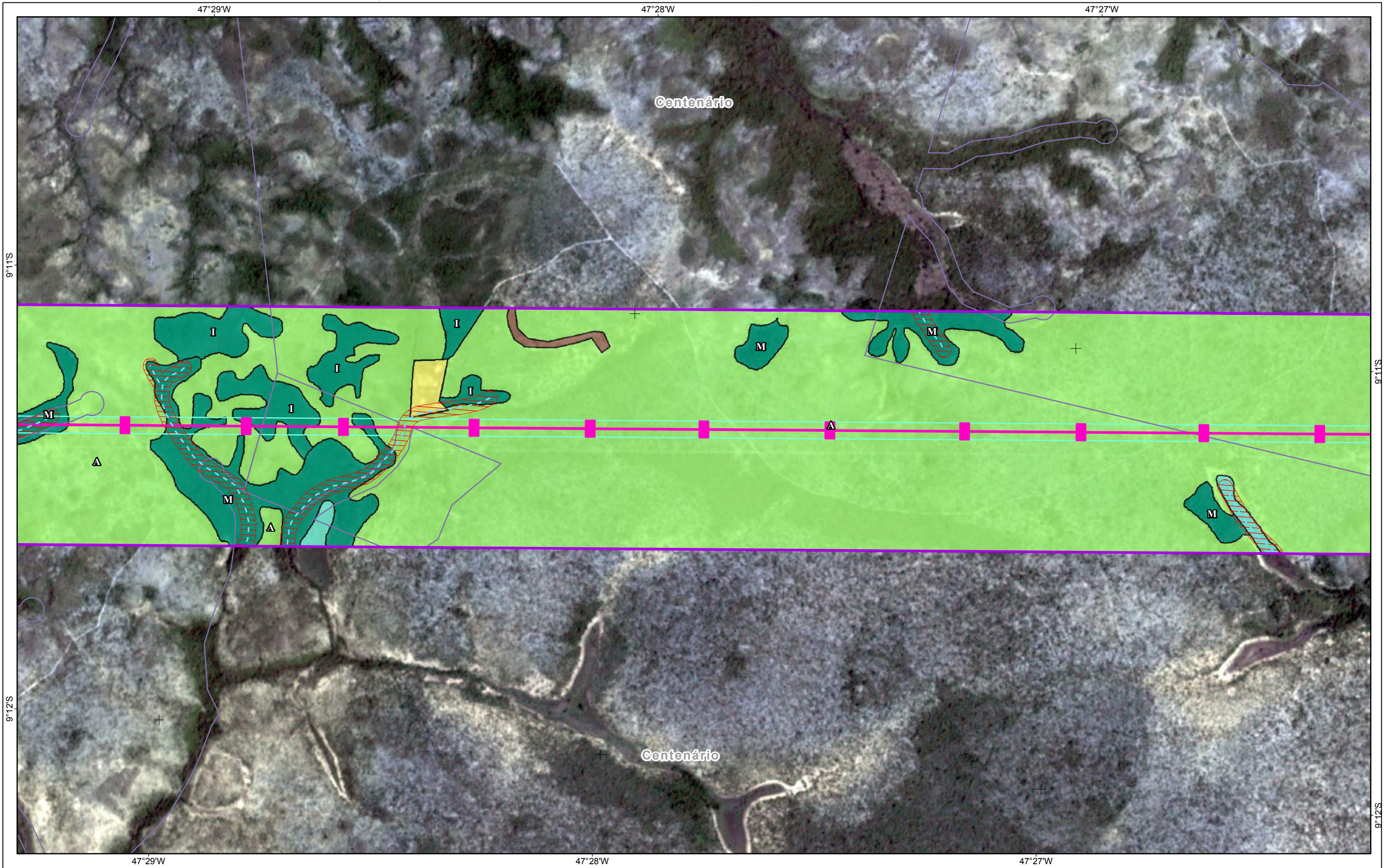
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 29 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

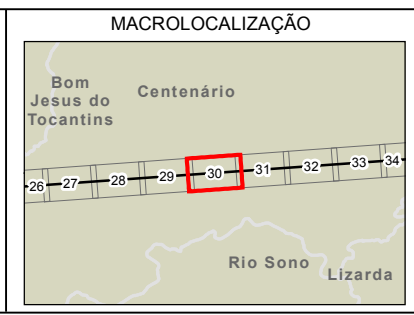
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 30 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

47°26'W

47°25'W

47°24'W

9°11'S

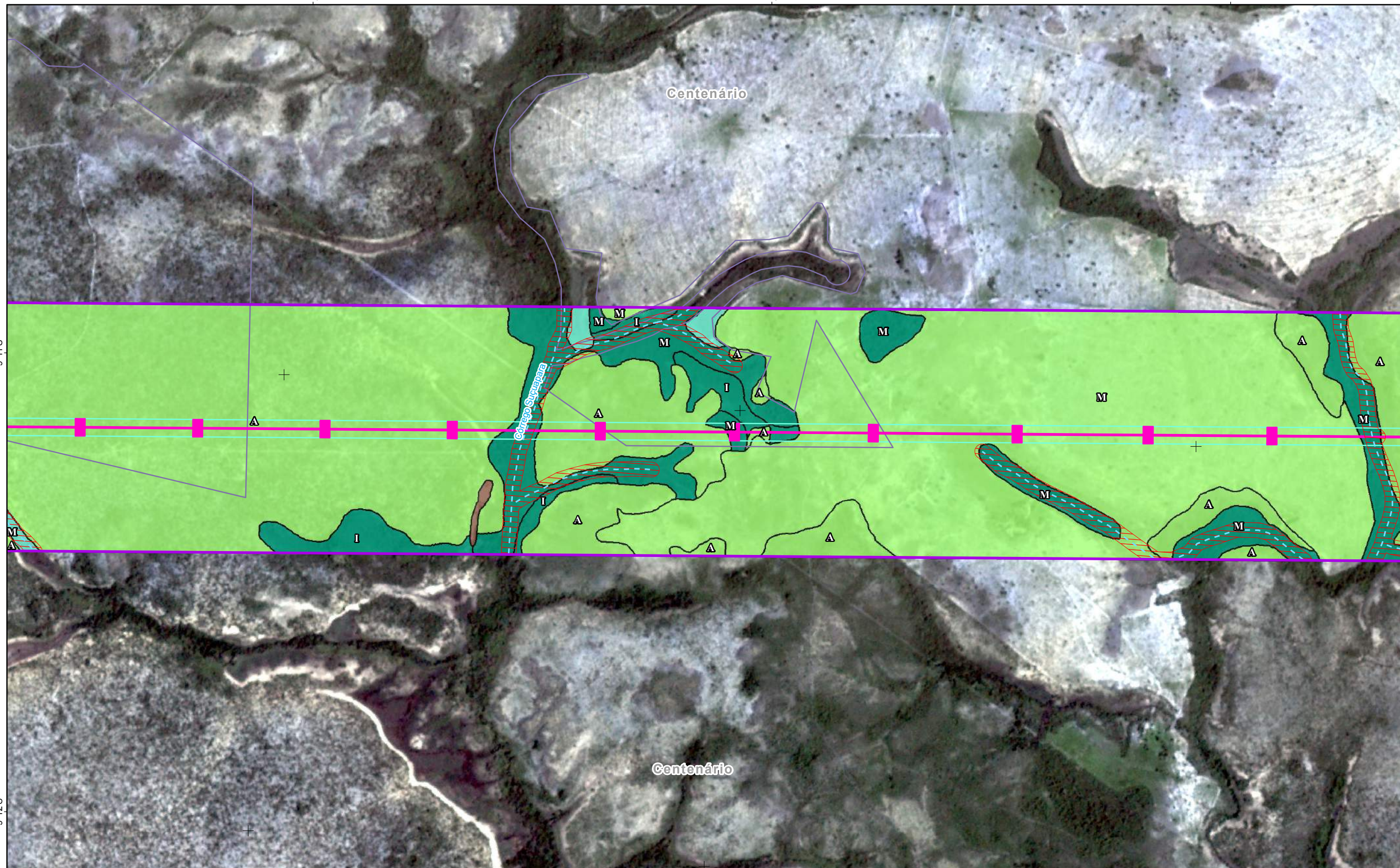
9°11'S

9°12'S

47°26'W

47°25'W

47°24'W



- Referências Locacionais**
- Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - Área de Estudo
 - Meios Físico/Biótico

- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - APP

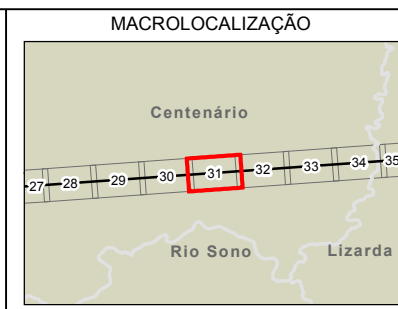
- Usos Antrópicos**
- Solo Exposto
- Estág. Sucessional**
- Inicial
 - Médio
 - Avançado

- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual
 - Demais áreas naturais
 - Várzea
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



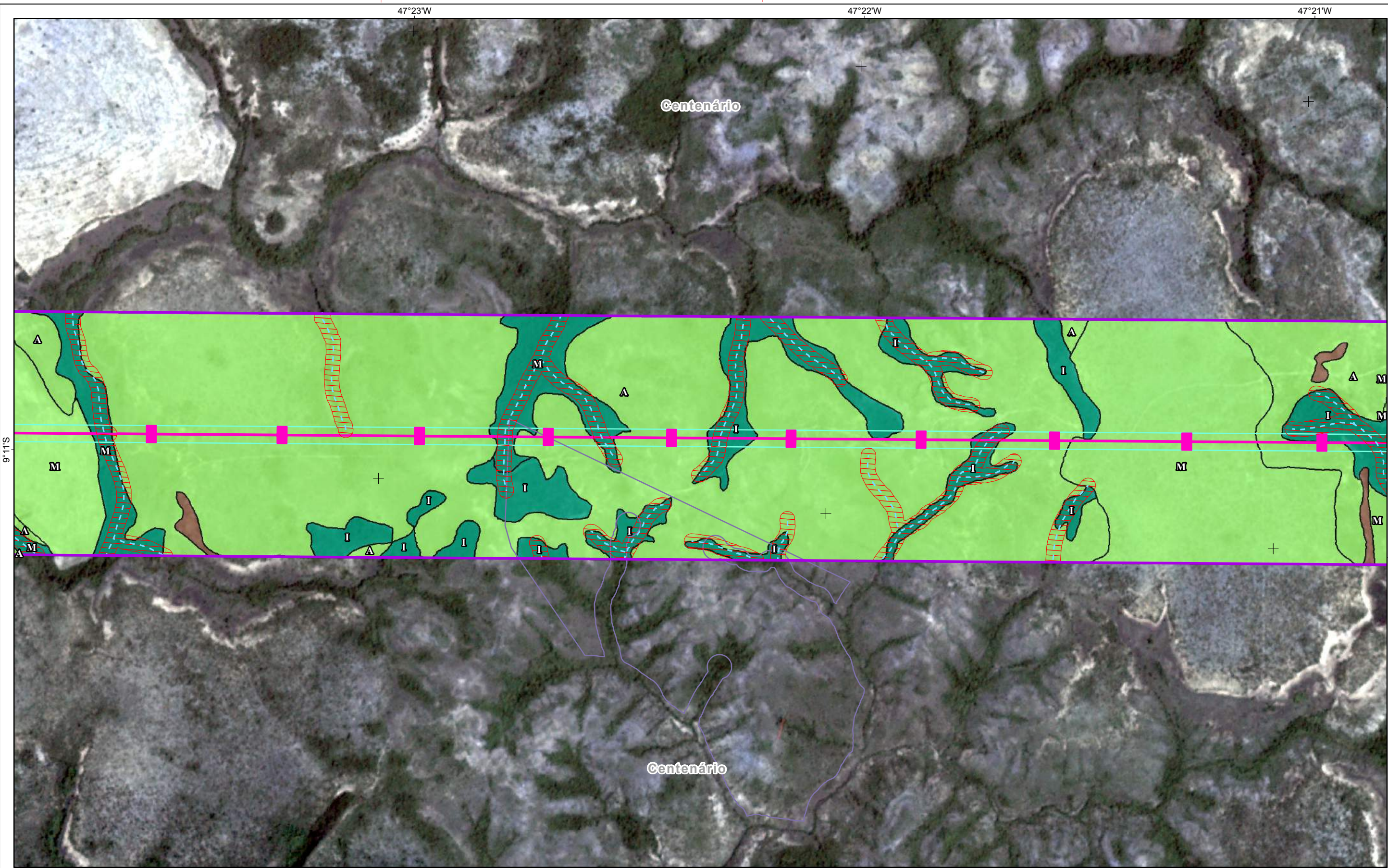
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 31 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



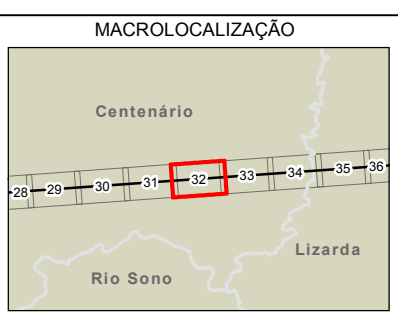
FORMATO: A3

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Hidrografia — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto ■ Supressão de Vegetação ■ Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

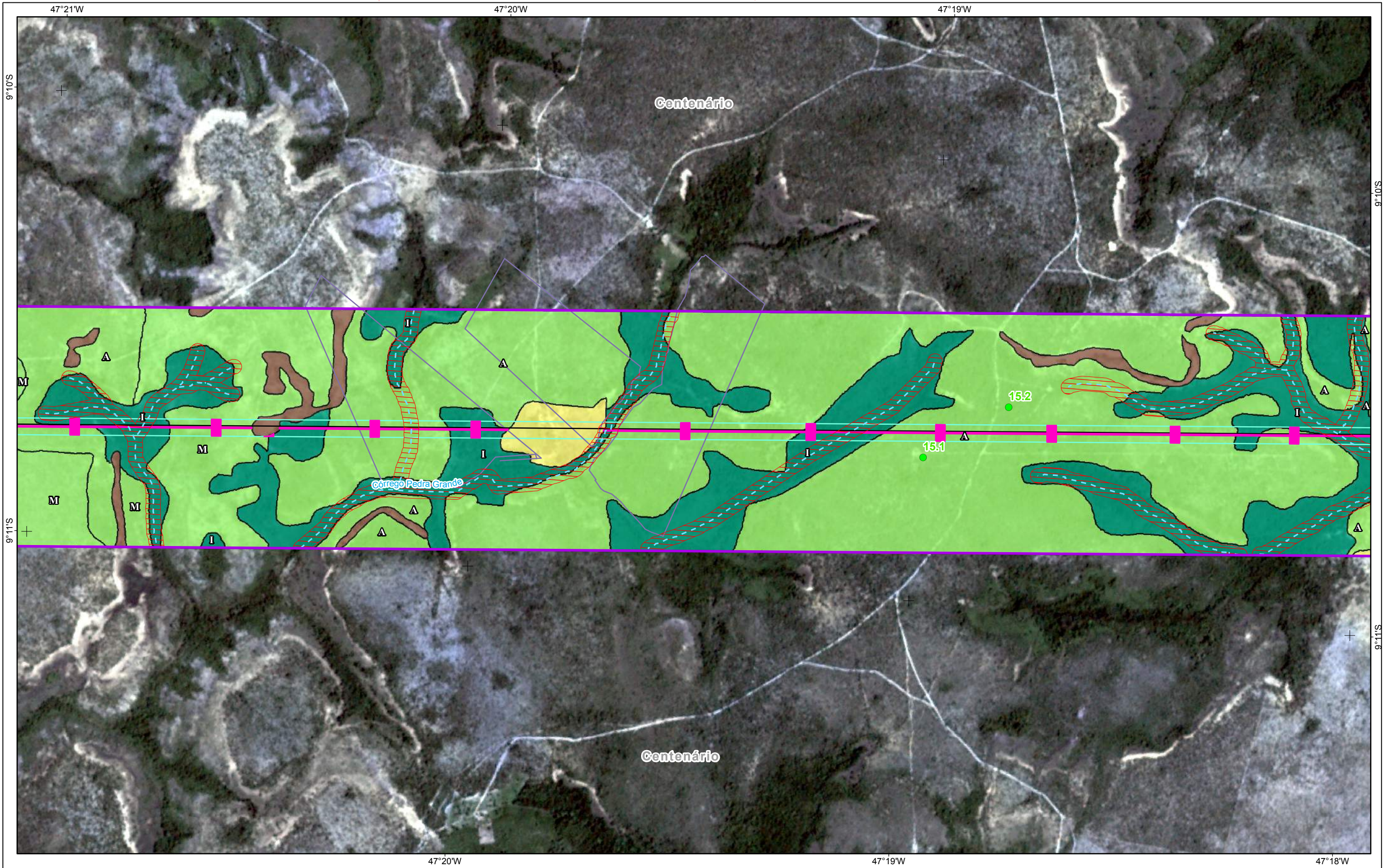


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 32 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

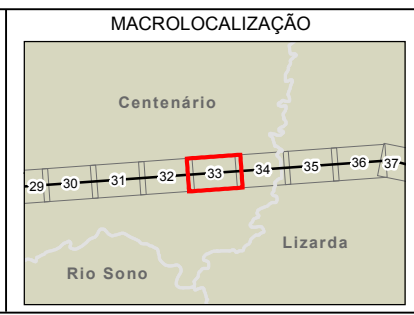
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



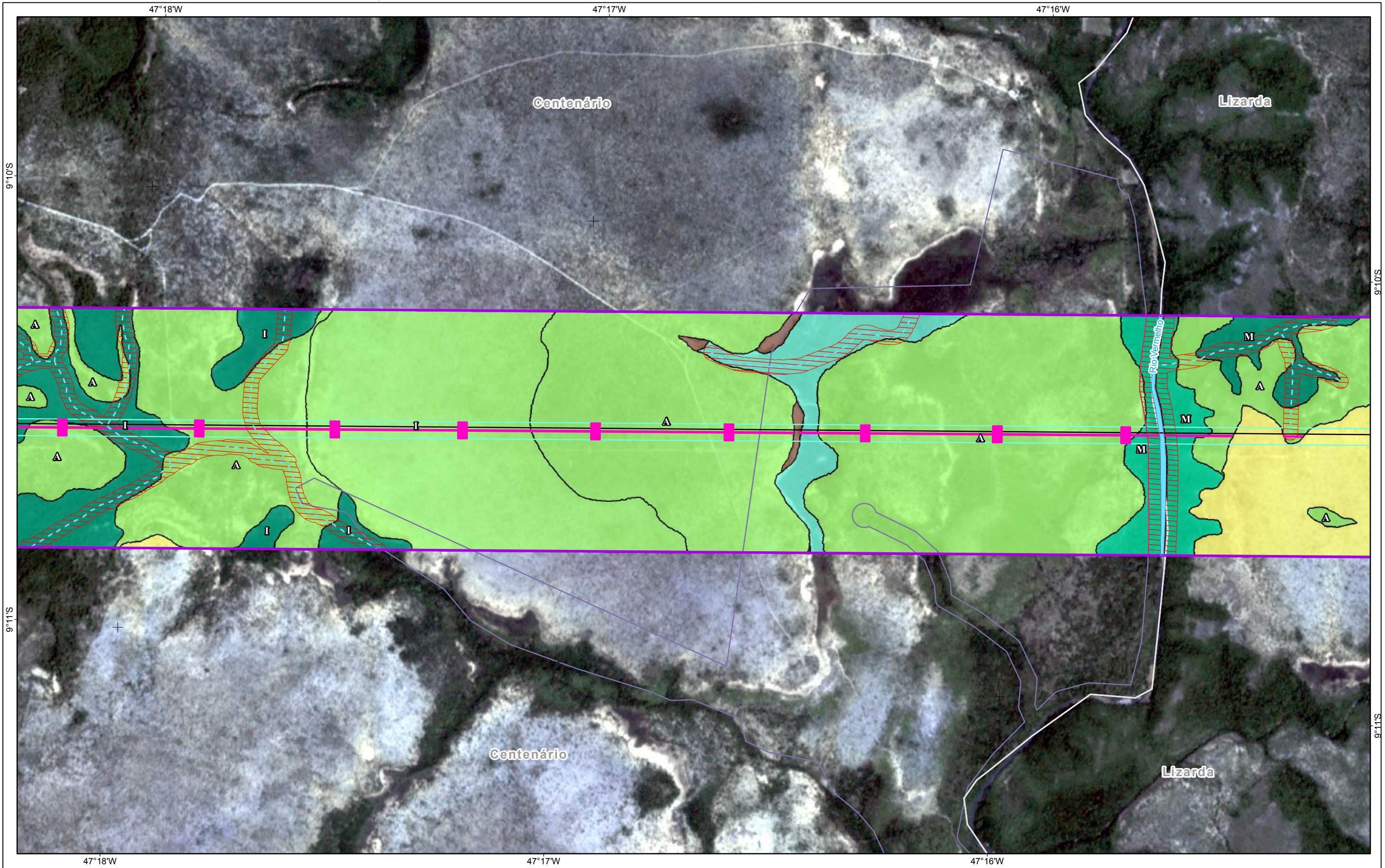
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 33 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

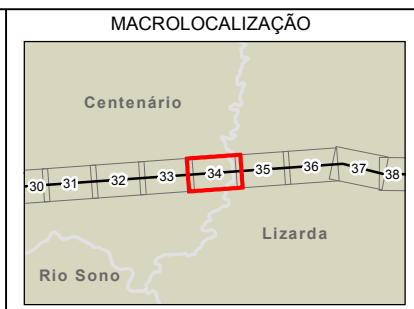
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 34 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

47°15'W

47°14'W

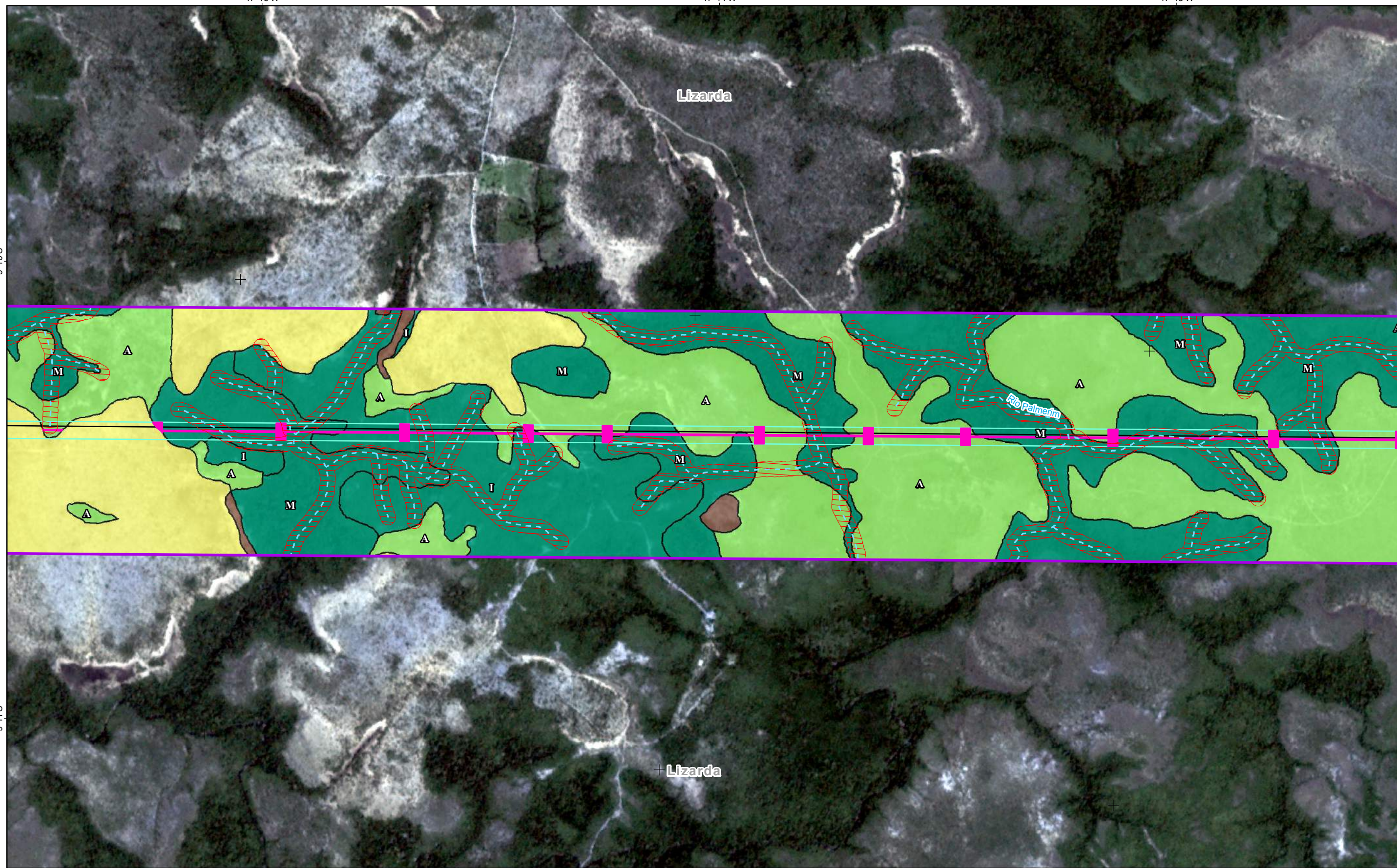
47°13'W

9°10'S

9°10'S

9°11'S

9°11'S



47°15'W

47°14'W

47°13'W

- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico

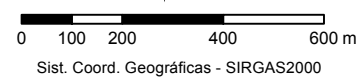
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▭ APP

- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
 - Solo Exposto
- Estág. Sucessional**
- Inicial
 - Médio
 - Avançado

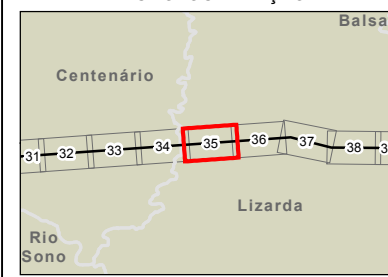
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

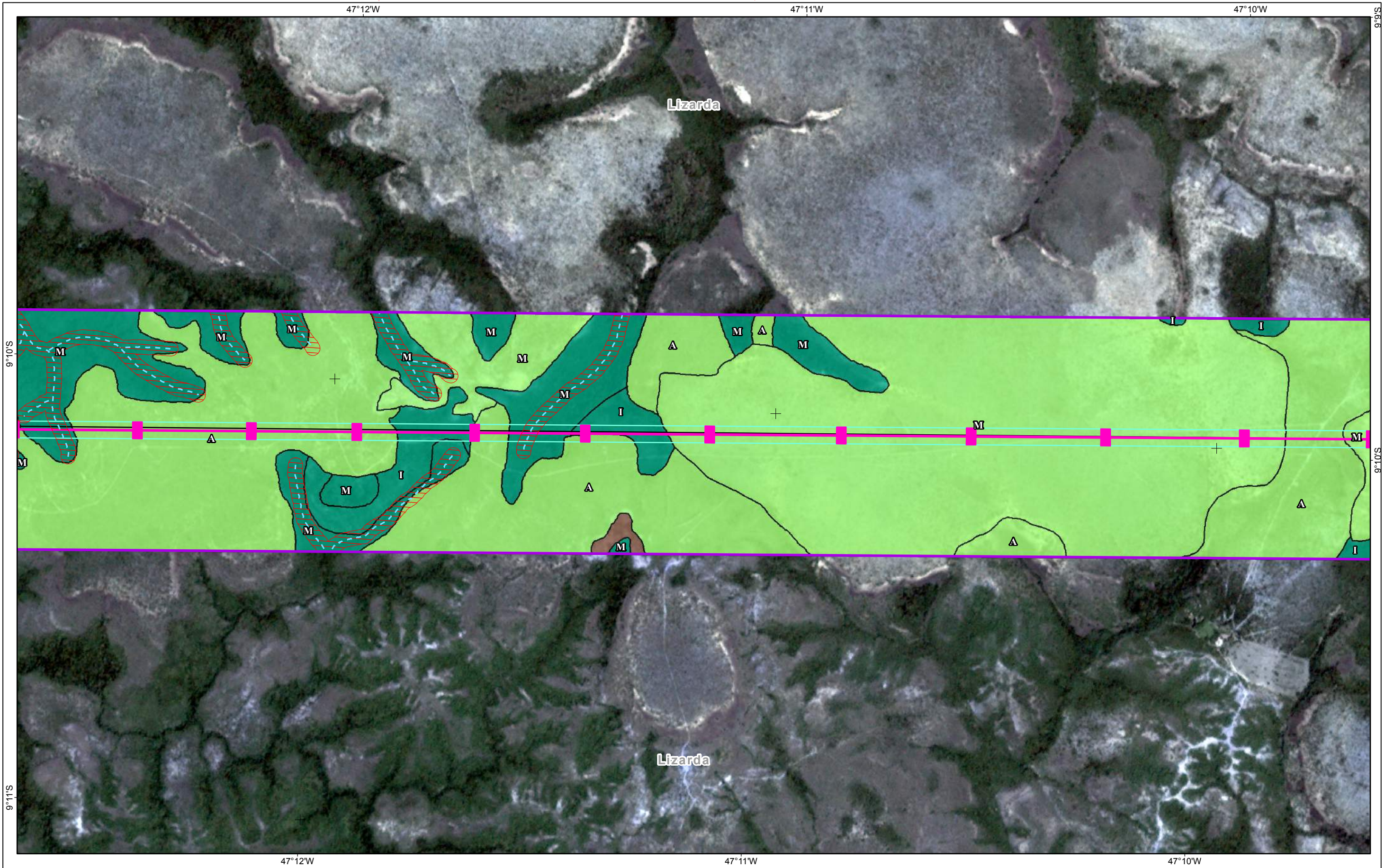


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 35 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3

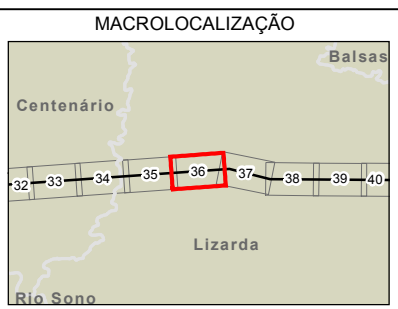


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto Estág. Sucessional <ul style="list-style-type: none"> ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



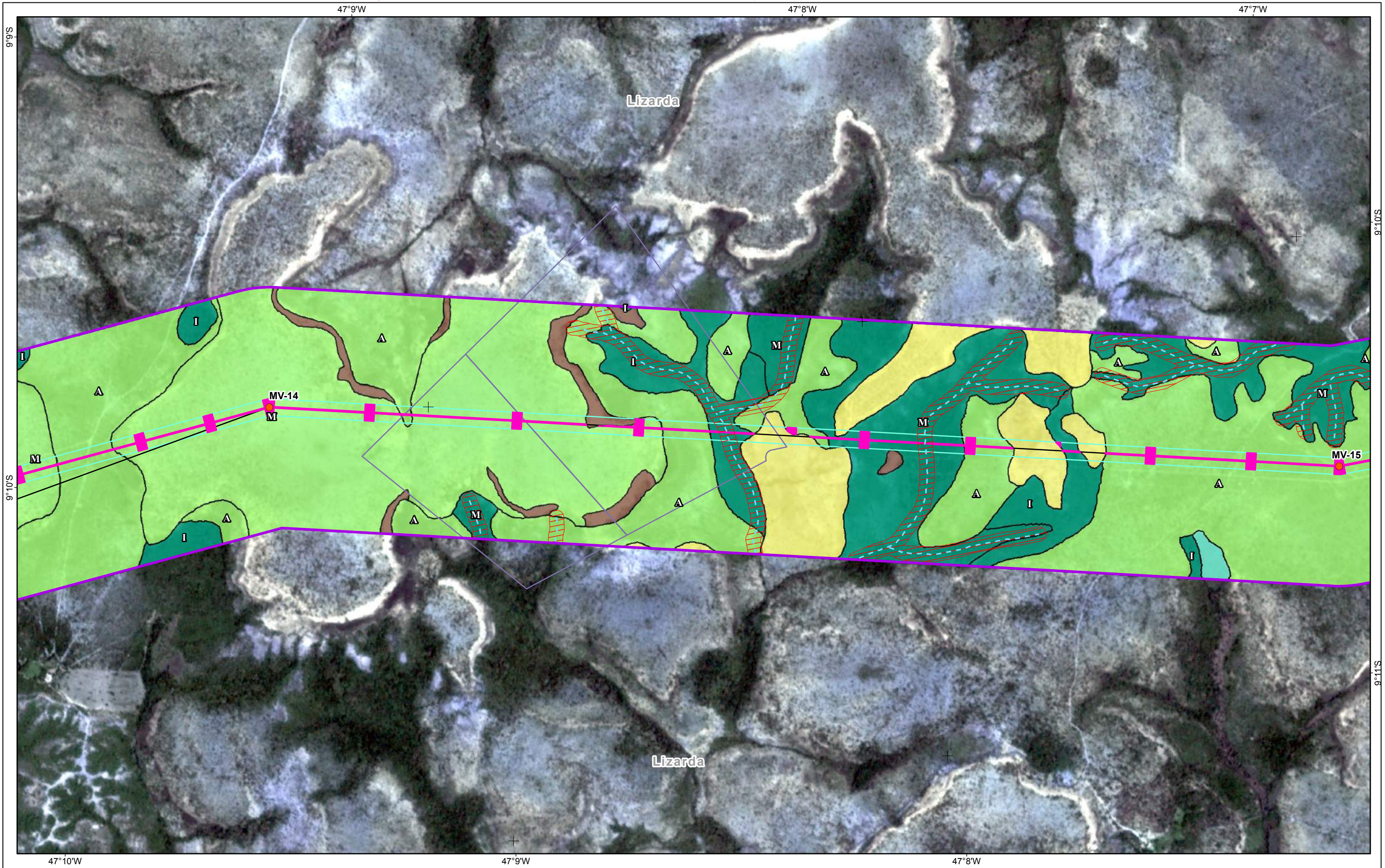
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 36 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

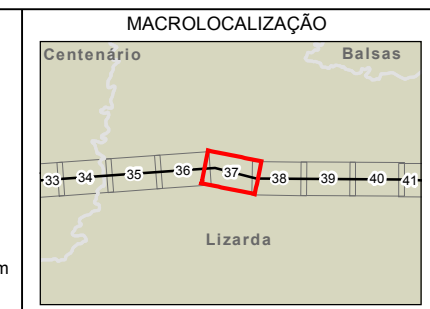


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

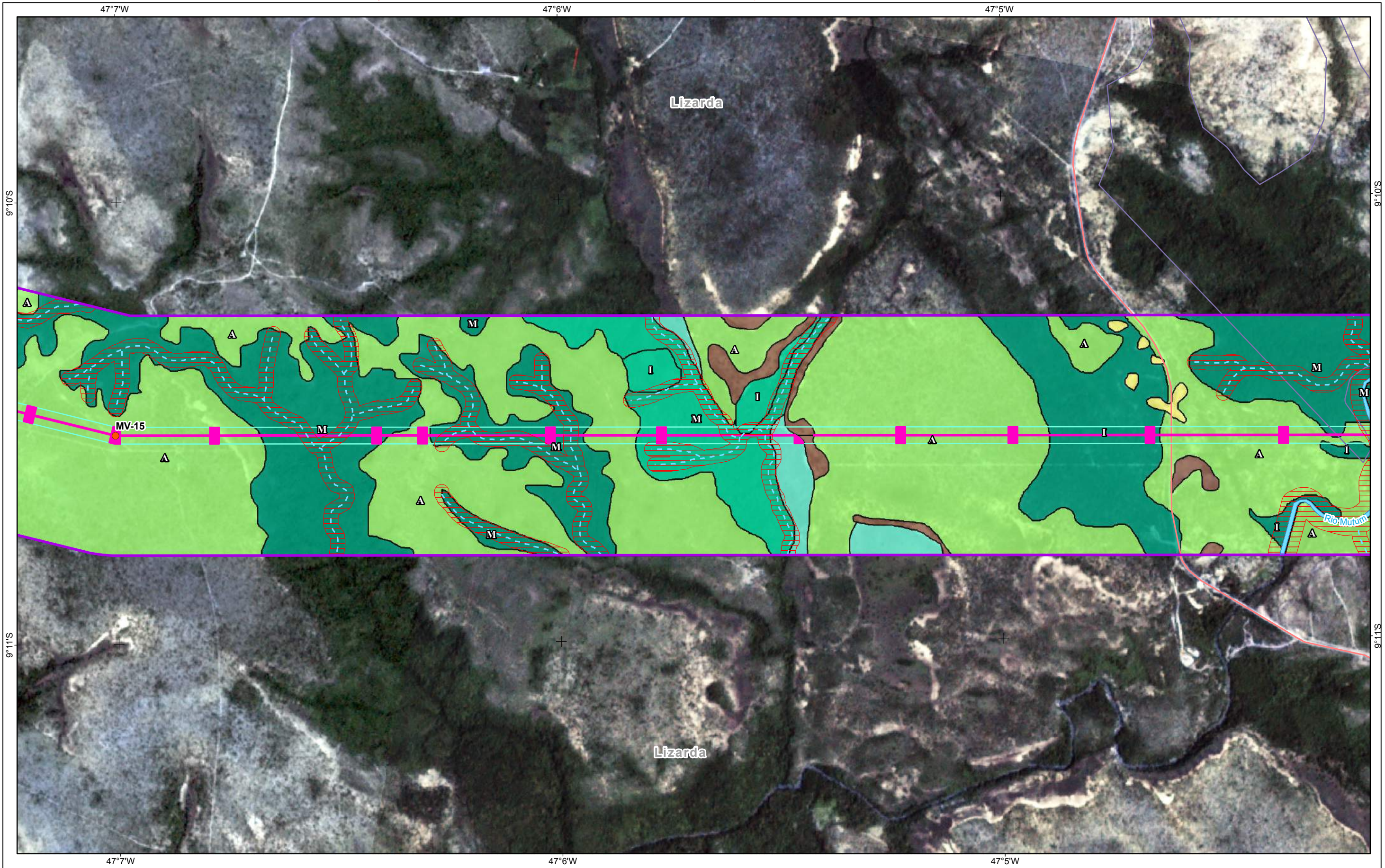


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 37 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

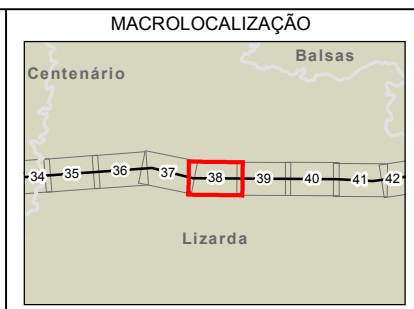
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



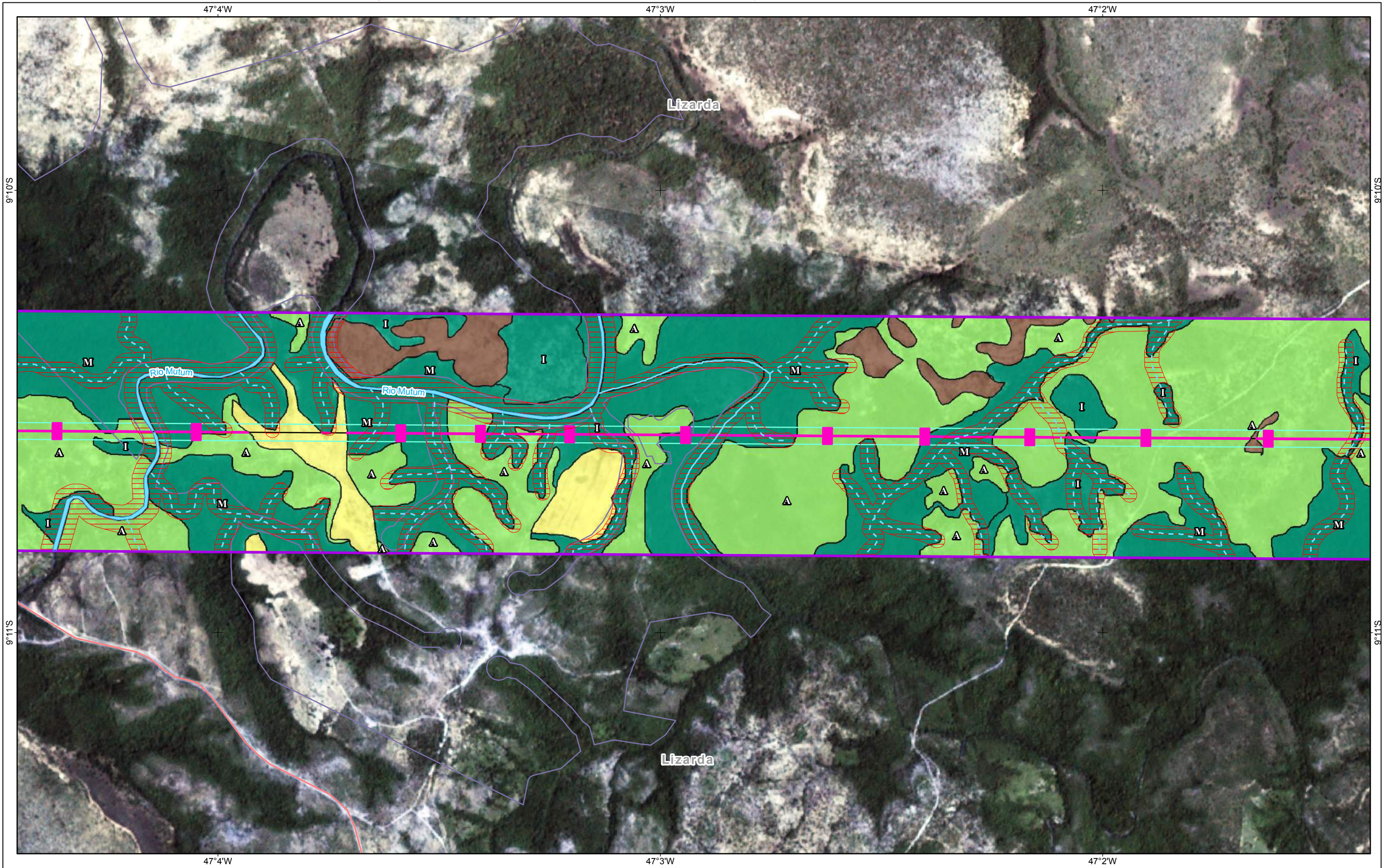
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 38 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



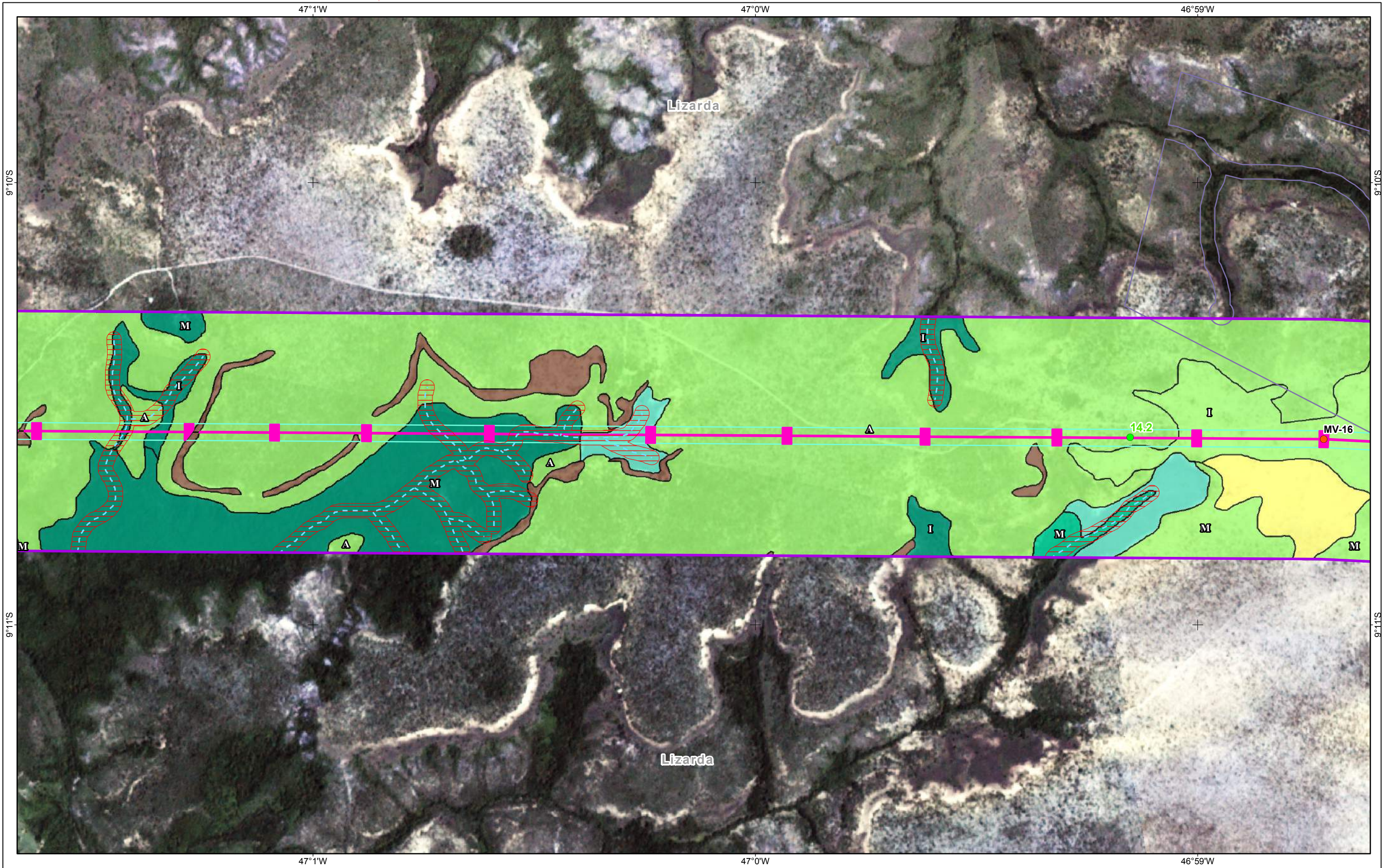
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 39 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 40 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

46°58'W

46°57'W

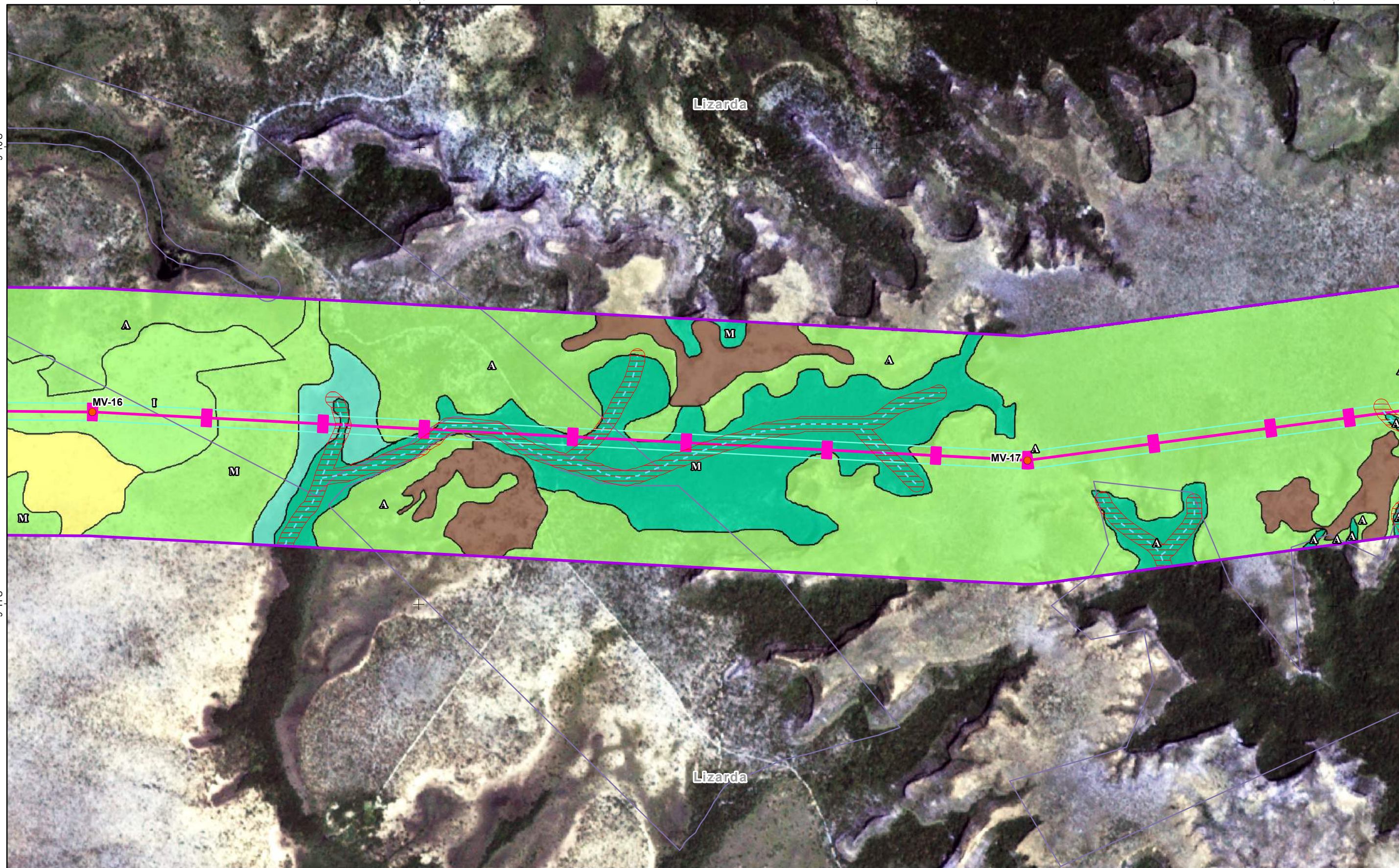
46°56'W

9°10'S

9°10'S

9°11'S

9°11'S



46°58'W

46°57'W

46°56'W

- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico

- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
 - Hidrografia
 - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▭ APP

- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
 - Solo Exposto
- Estág. Sucessional**
- ⊥ Inicial
 - ⊥ Médio
 - ⊥ Avançado

- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
 - Demais áreas naturais
 - Várzea
 - Supressão de Vegetação
 - Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

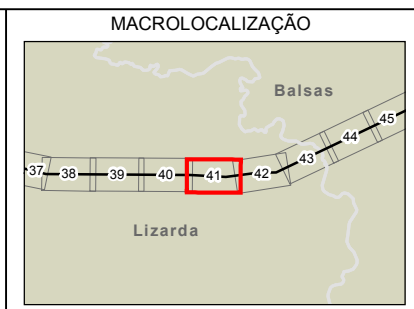
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



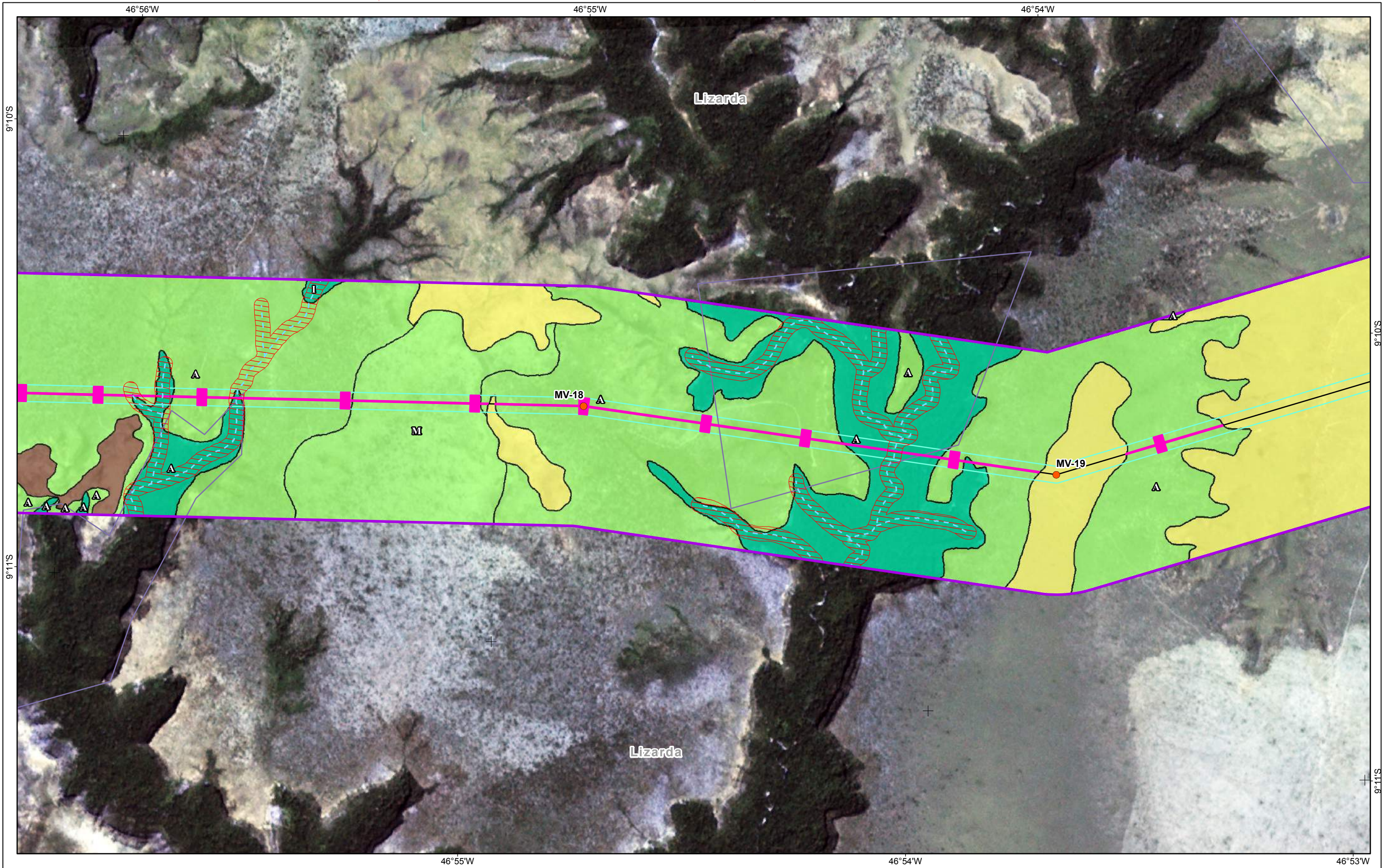
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 41 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



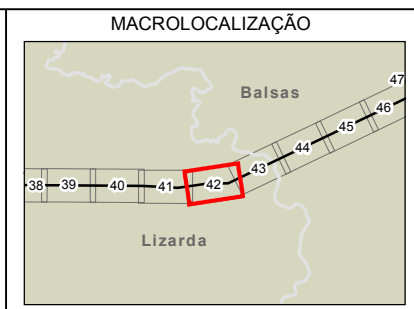
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



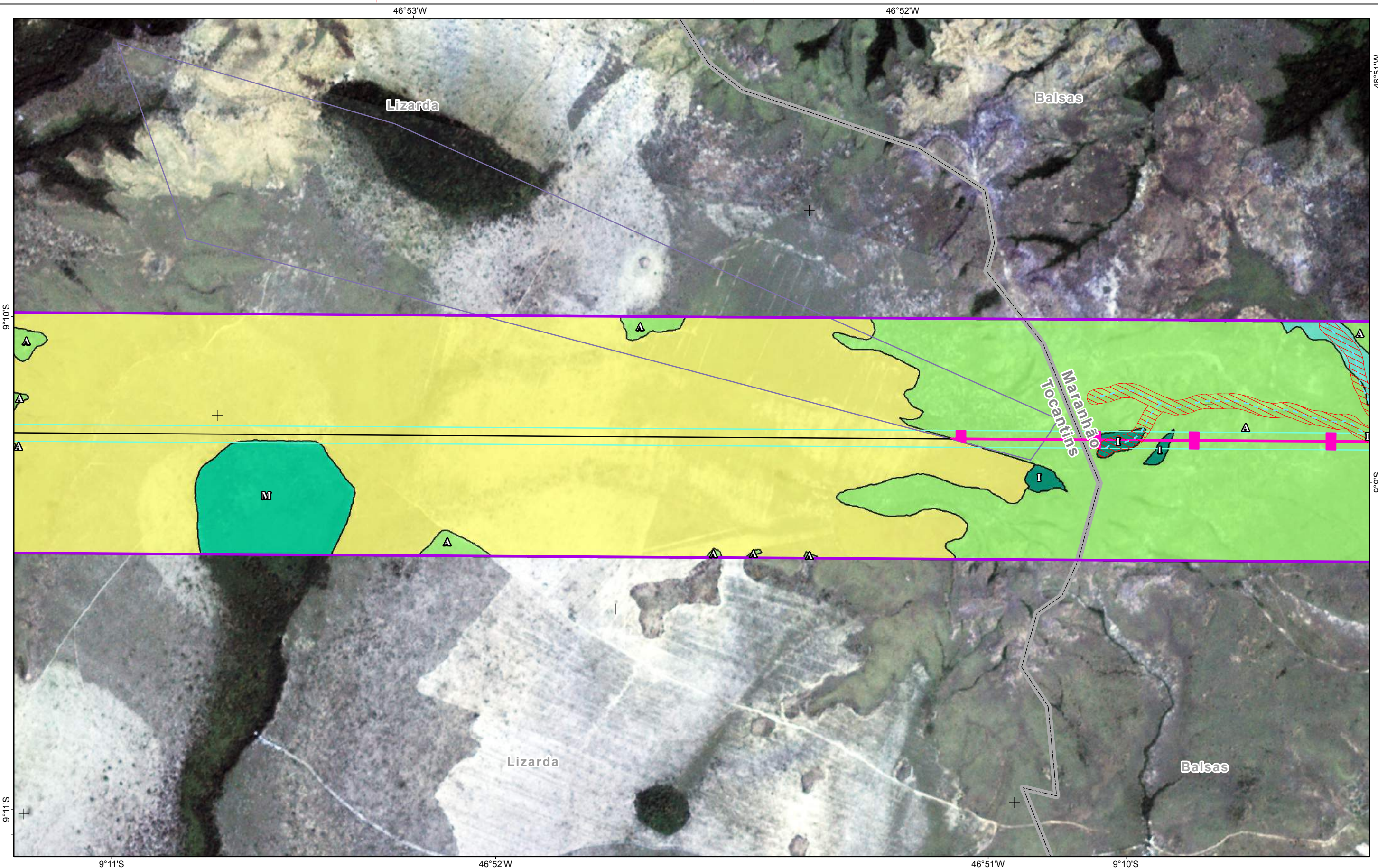
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

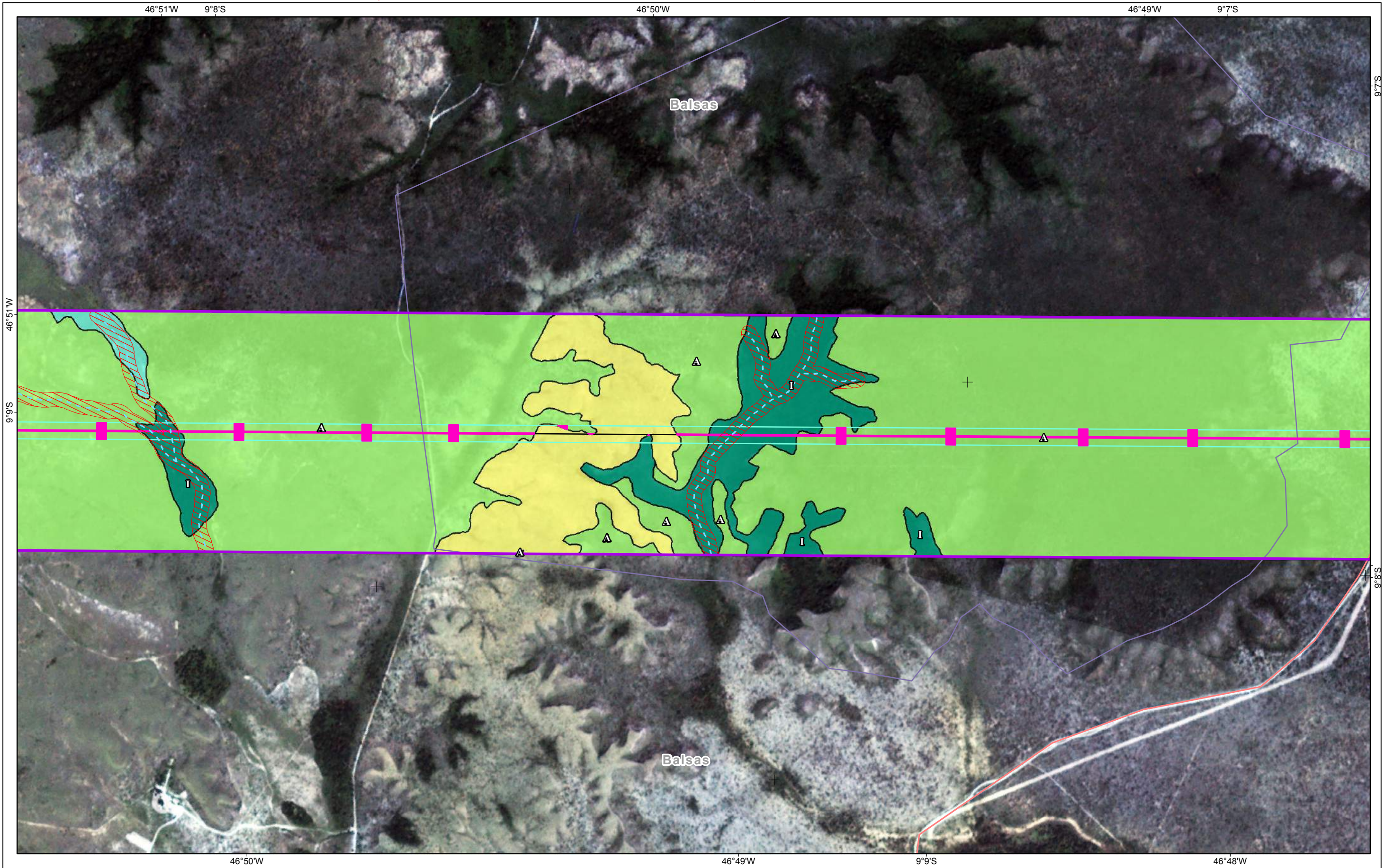
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 42 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



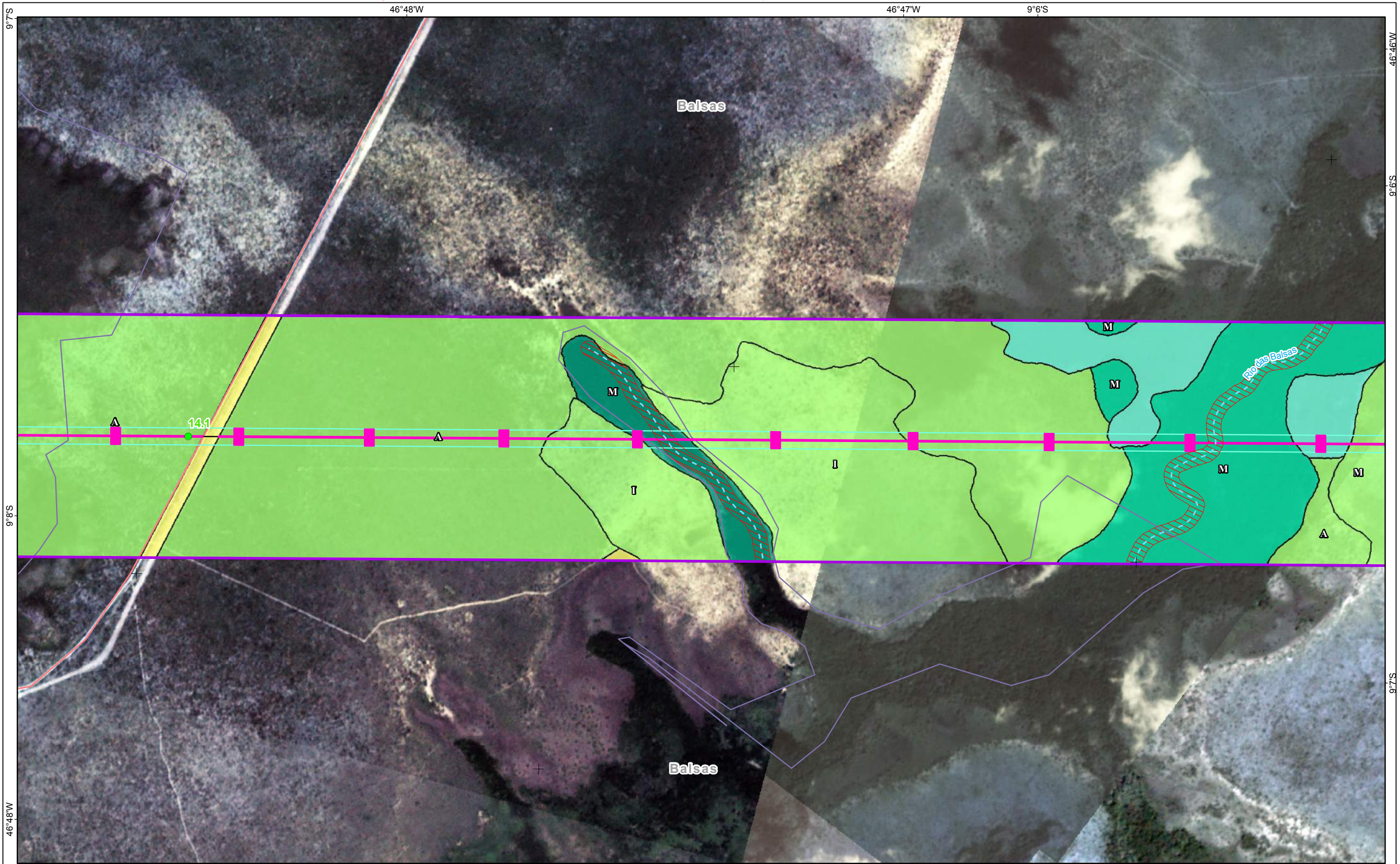
FORMATO: A3

<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Sede Municipal Localidade Parcelas de Flora Viário Reservas Legais Área de Estudo Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Vértices LT 500kv Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso Intermitente Curso Perene Massas d'água APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> Inicial Médio Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> Cerrado stricto sensu Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Floresta Estacional Semidecidual Várzea <p>Demais áreas naturais</p> <ul style="list-style-type: none"> Várzea <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 43 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	---	--------------------------------	---



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio ▲ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 44 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3

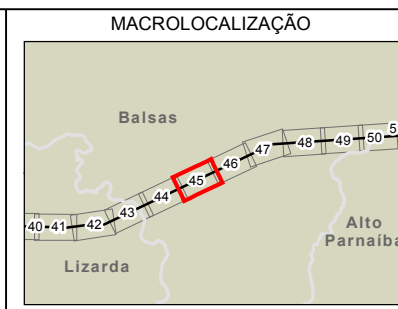


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



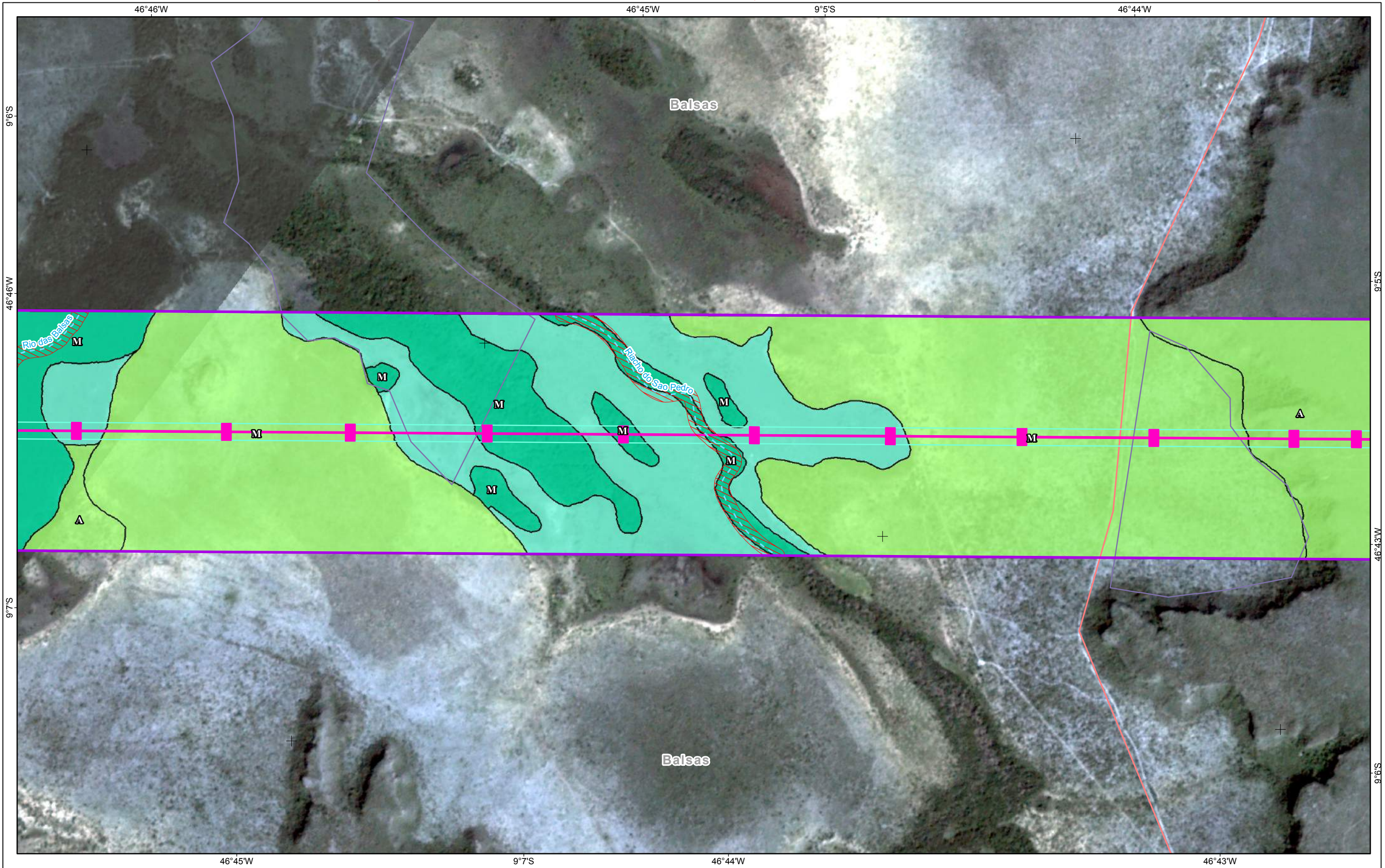
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 45 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - ⬜ Reservas Legais
 - ⬜ Área de Estudo
 - ⬜ Meios Físico/Biótico

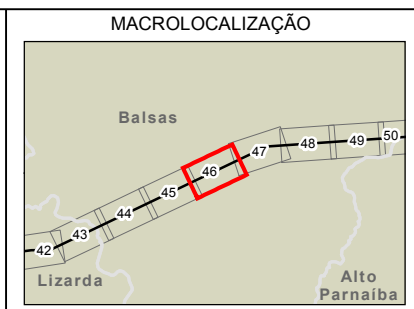
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - ⬜ Faixa de Servidão
 - Hidrografia
 - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - ⬜ Massas d'água
 - ⬜ APP

- Cobertura Vegetal**
- ⬜ Cerrado stricto sensu
 - ⬜ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
 - ⬜ Demais áreas naturais
 - ⬜ Várzea
 - ⬜ Estágios de Vegetação
 - ⬜ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
 - ⬜ Médio
 - ⬜ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



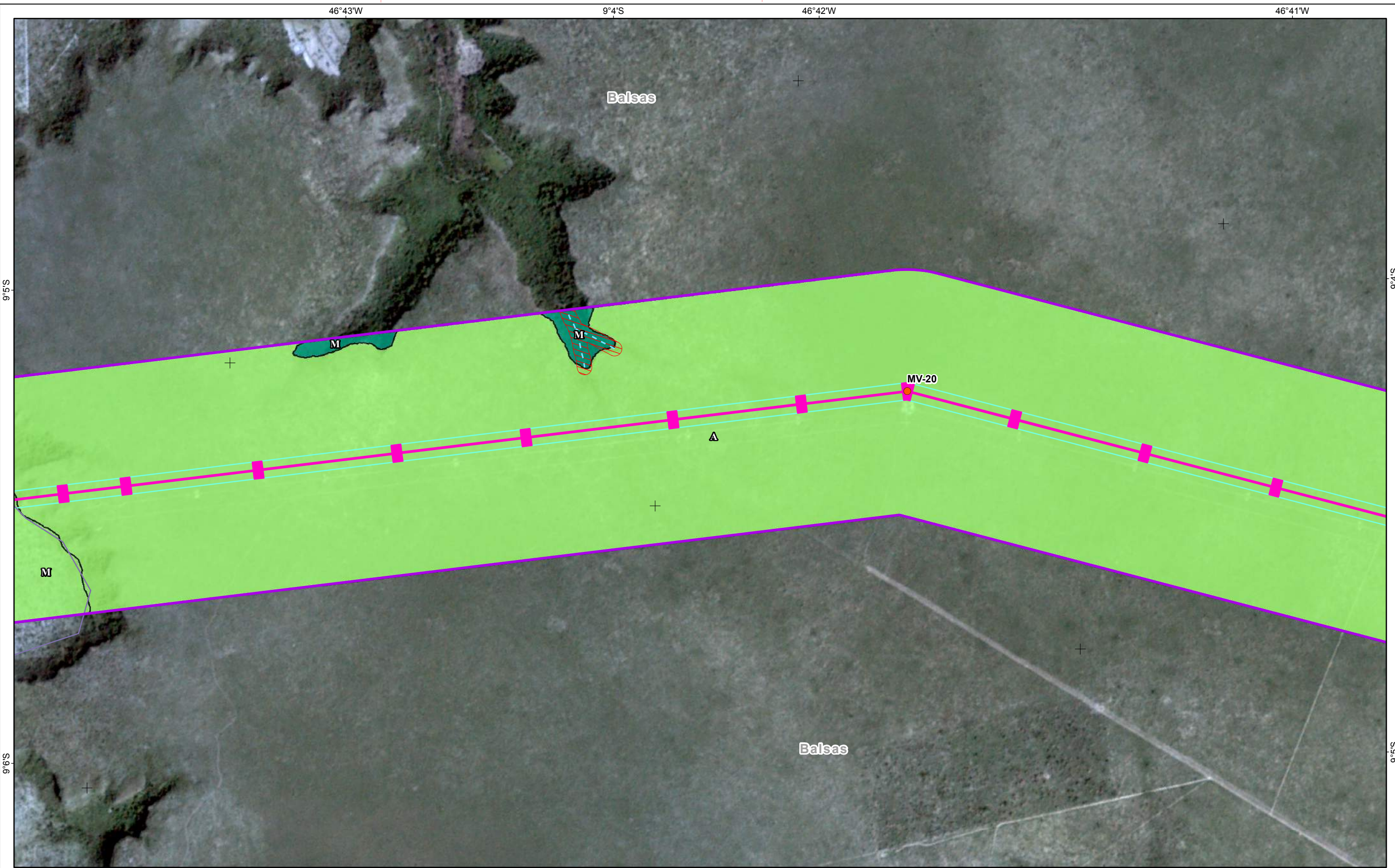
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 46 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

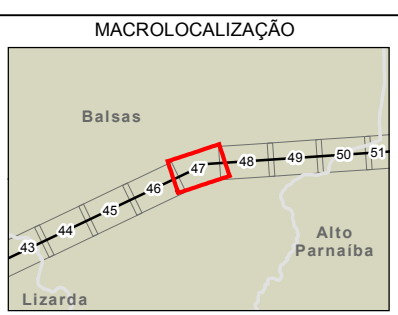


FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado
---	--	---

REFERÊNCIAS
 Fontes:
 - Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

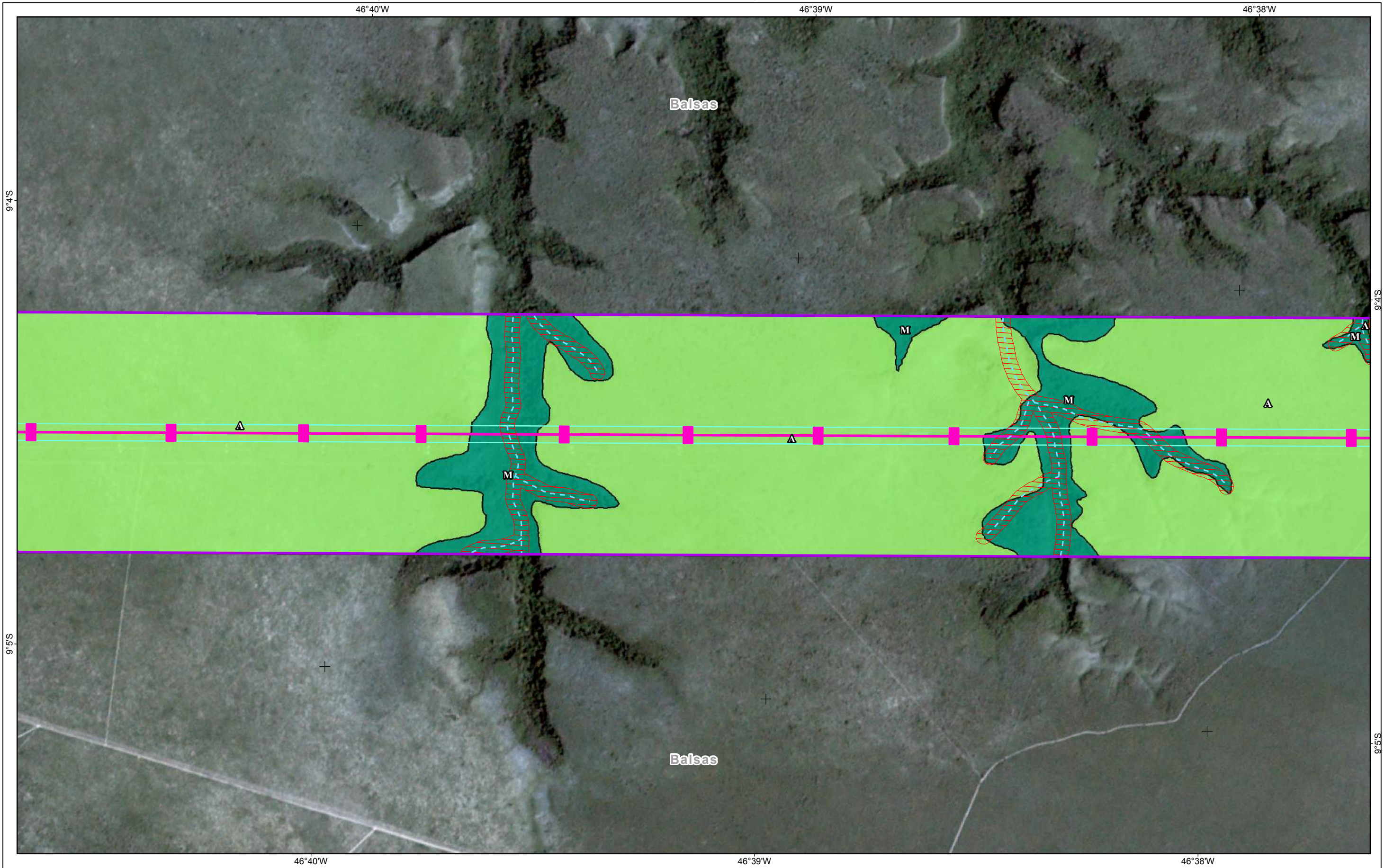


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 47 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ⬜ Área de Estudo
 - ⬜ Meios Físico/Biótico

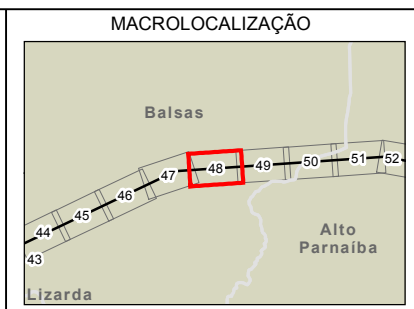
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▨ APP

- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
- Estág. Sucessional**
- ⊥ Inicial
 - Ⓜ Médio
 - ⚠ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



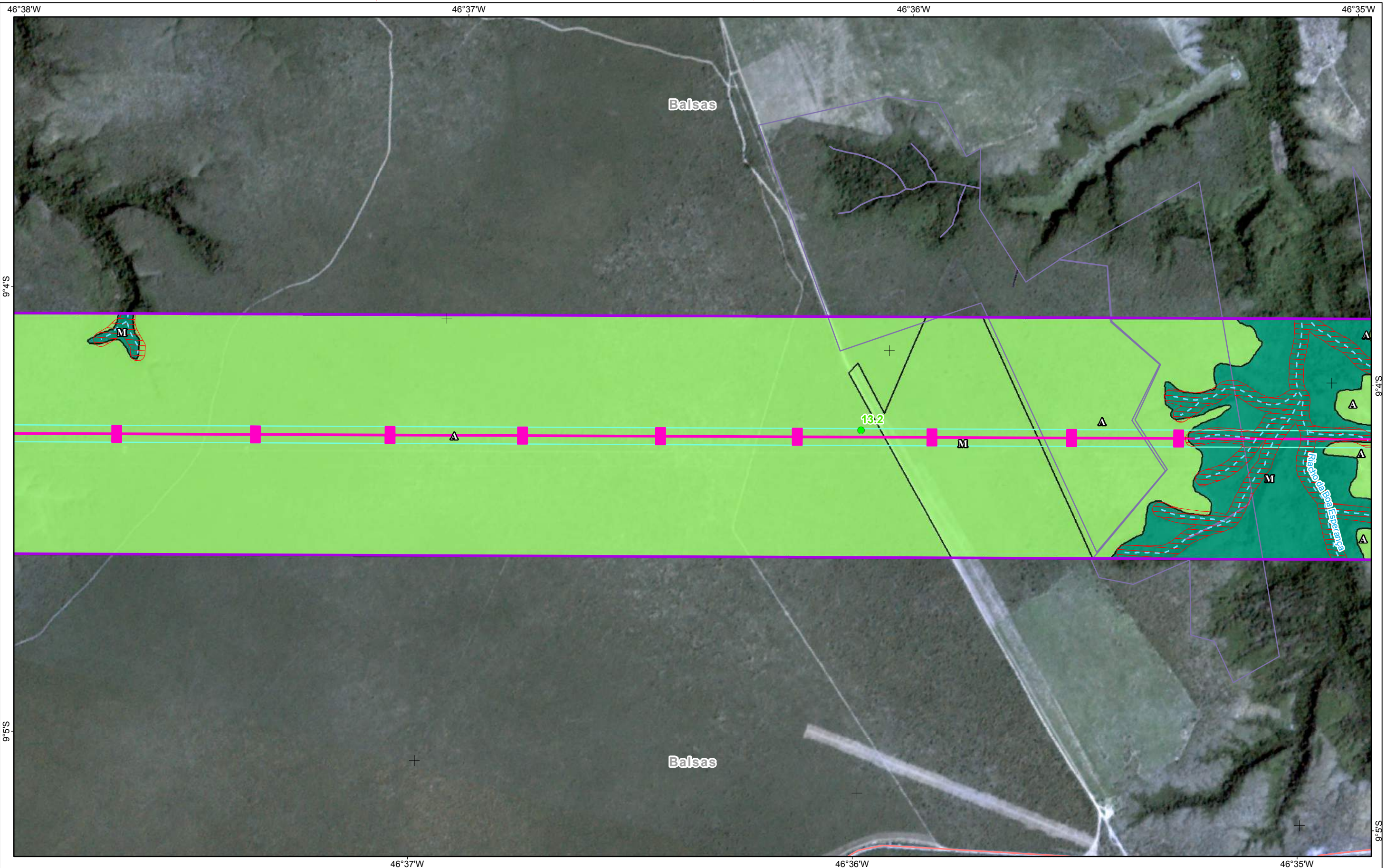
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 48 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado
---	--	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

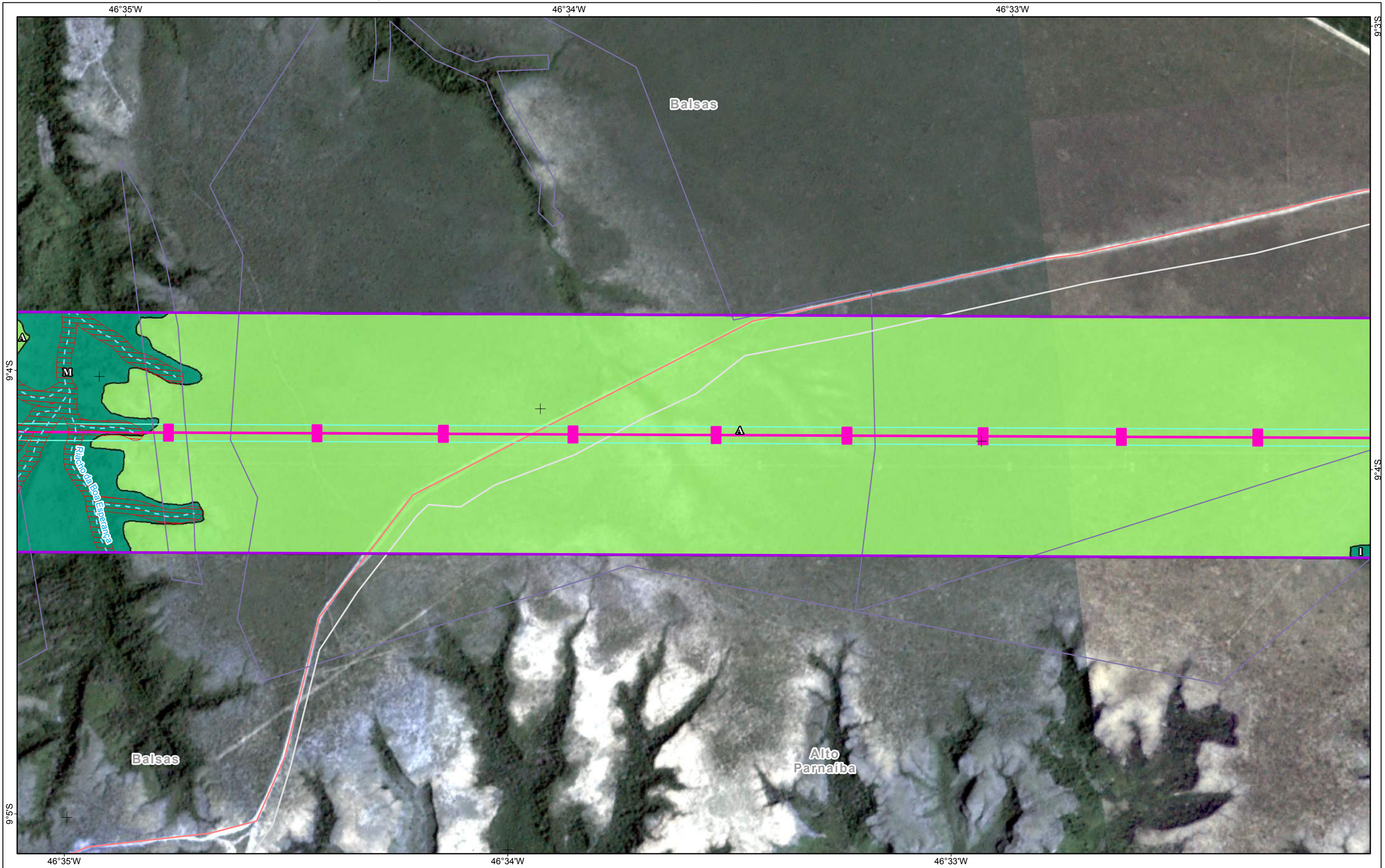


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 49 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - ▭ Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - ▭ Faixa de Servidão
 - Hidrografia
 - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - ▭ Massas d'água
 - ▭ APP
- Cobertura Vegetal**
- ▭ Cerrado stricto sensu
 - ▭ Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- ▭ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
- Estág. Sucessional**
- ▭ Inicial
 - ▭ Médio
 - ▭ Avançado

- REFERÊNCIAS**
- Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.
- 0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000
- MACROLOCALIZAÇÃO**
-

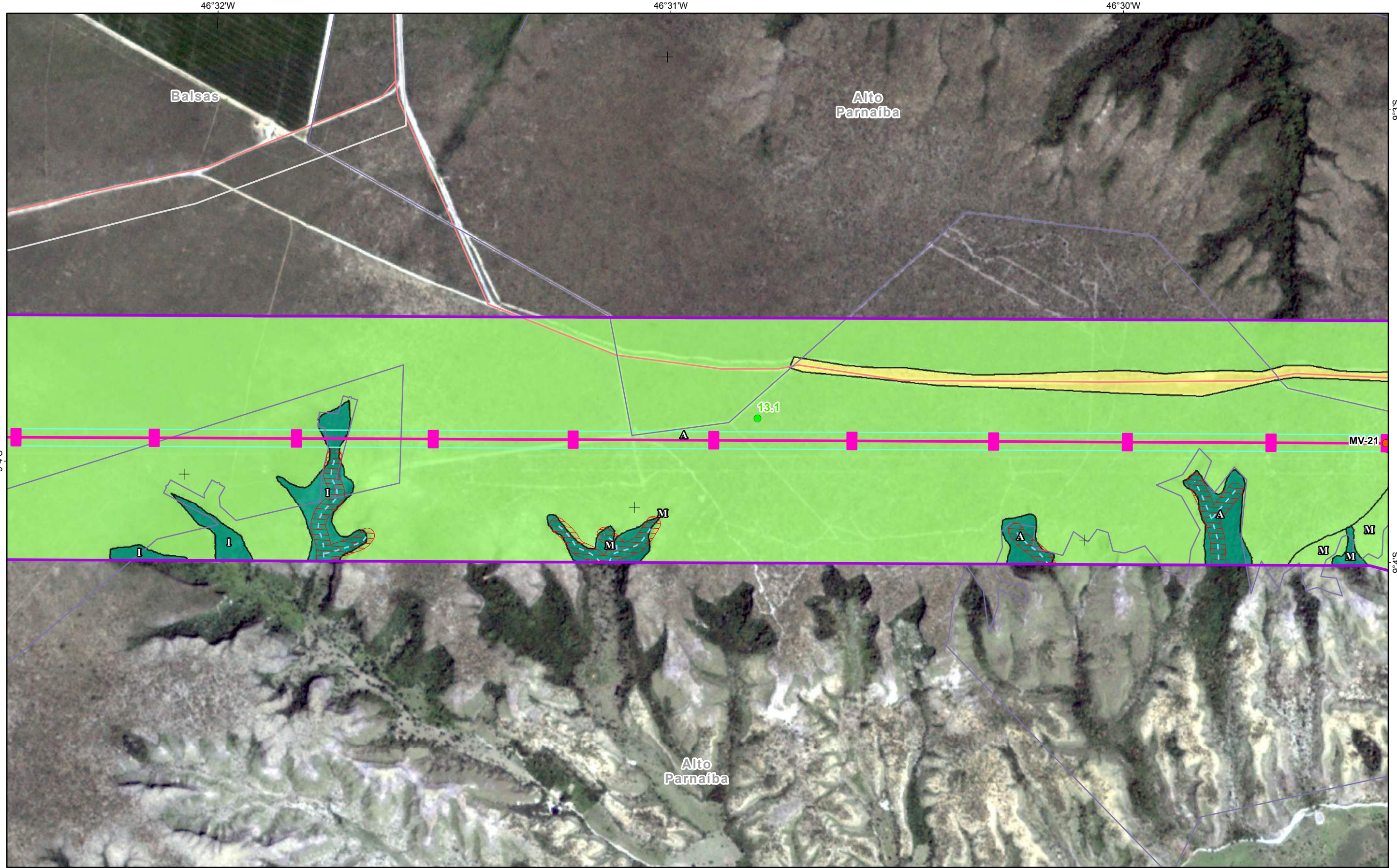
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 50 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

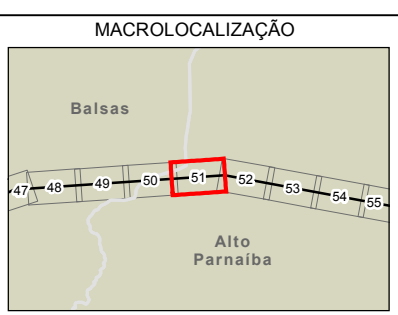
REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

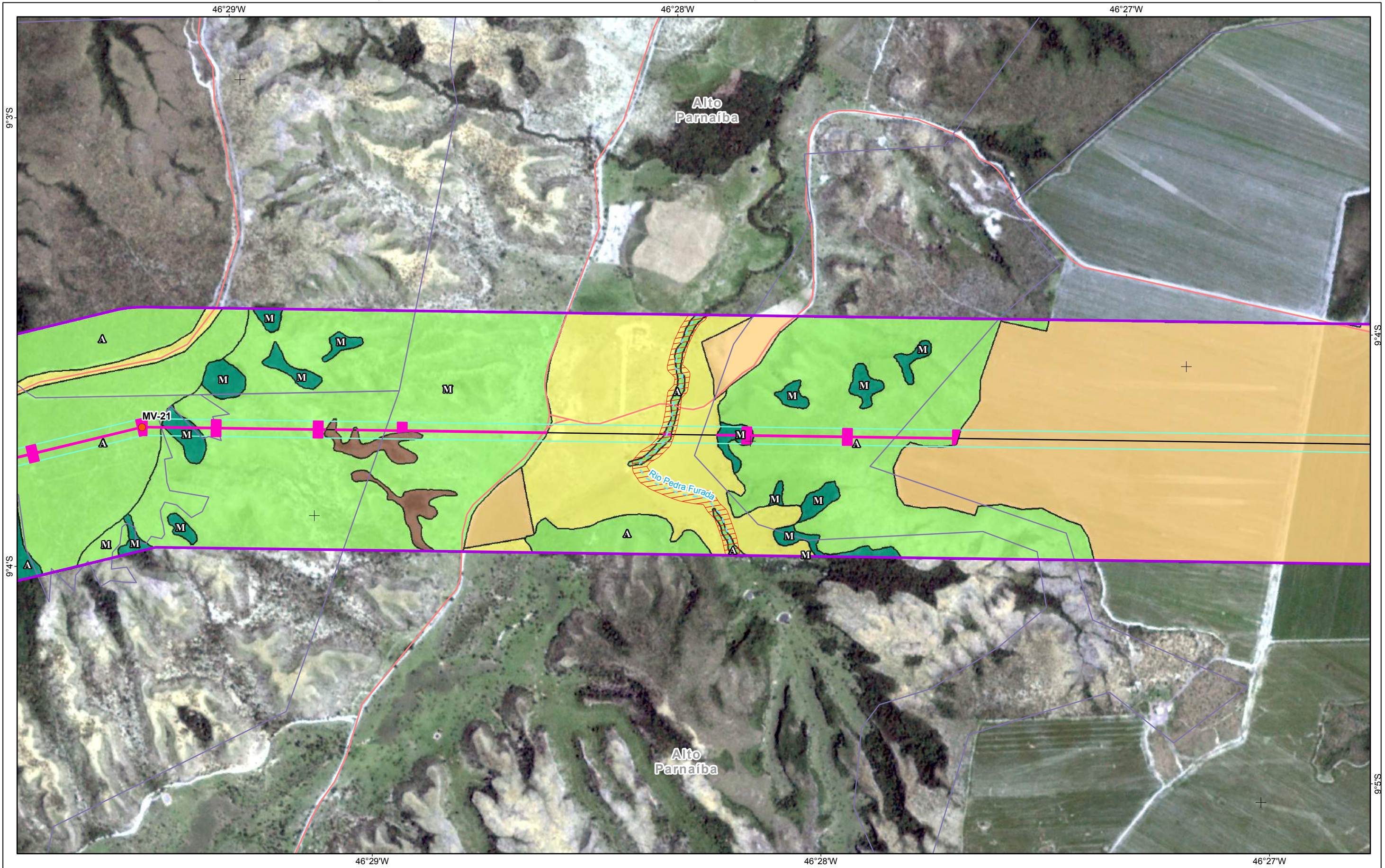


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 51 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

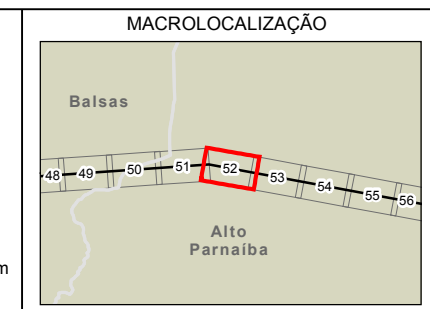


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 52 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

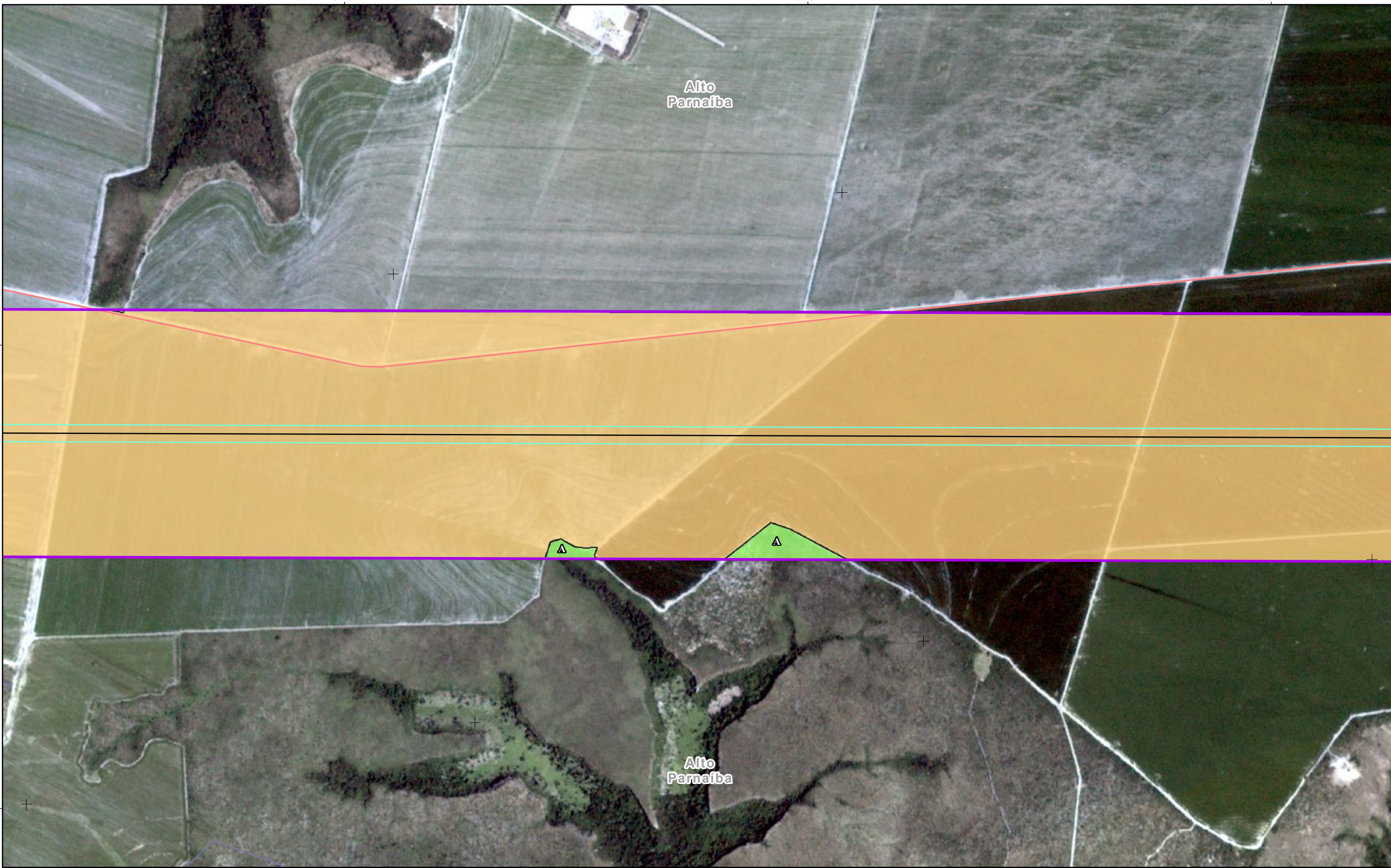
46°26'W

46°25'W

46°24'W

9°4'S

9°5'S



46°27'W

46°26'W

46°25'W

FORMATO: A3

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv		Demais áreas naturais
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		■ Várzea
— Viário	Hidrografia		
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional	
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	▲ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

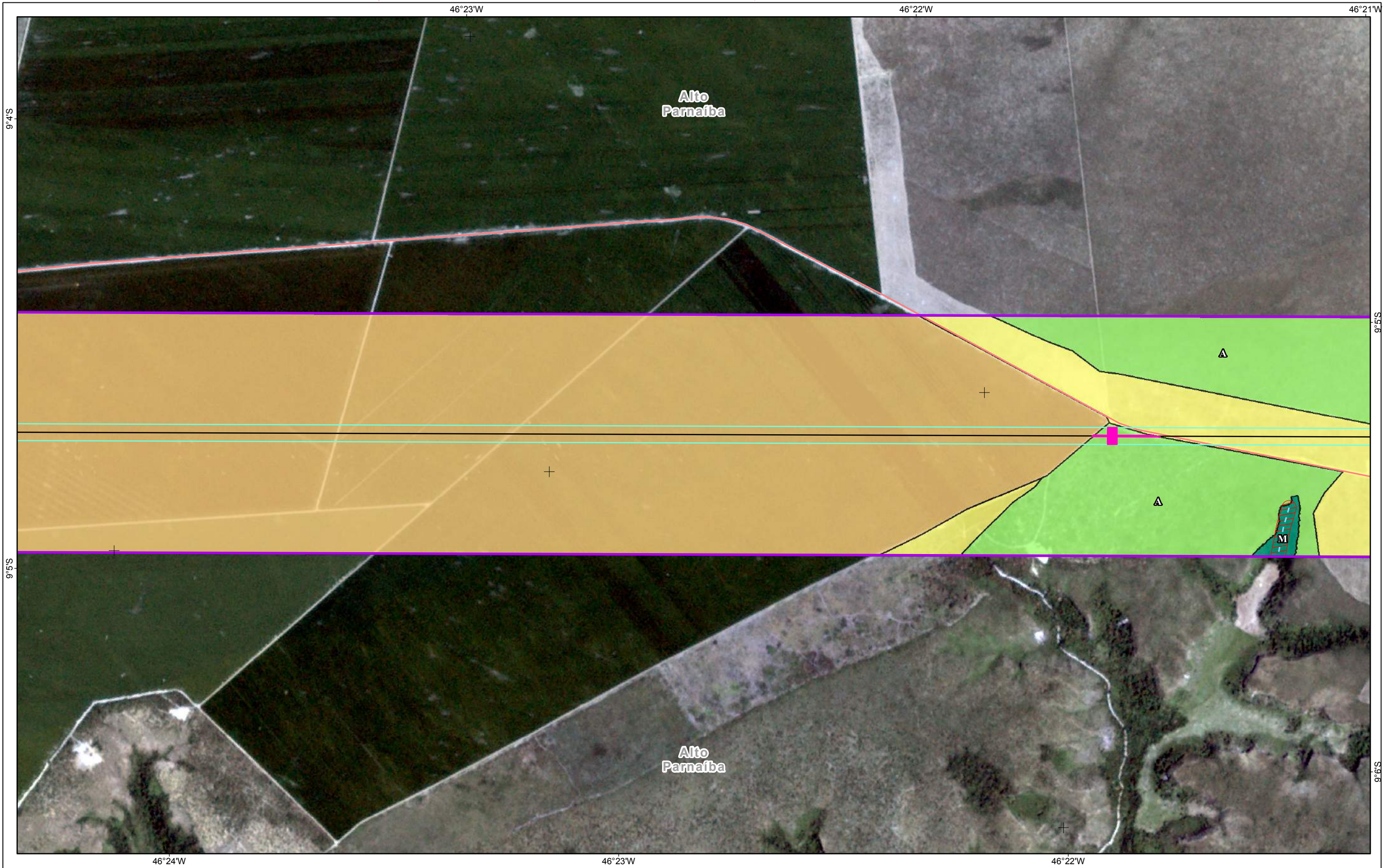


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 53 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

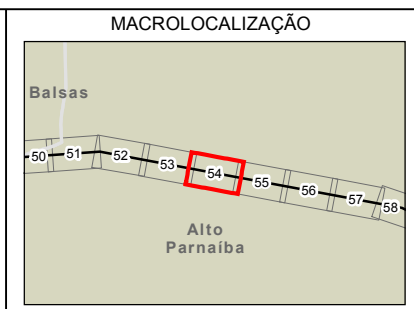


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Semidecidual
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		
— Viário	Hidrografia	Supressão de Vegetação	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	
Área de Estudo	— Curso Perene		
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	Estág. Sucessional	
	■ APP	■ Inicial	
		■ Médio	
		■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

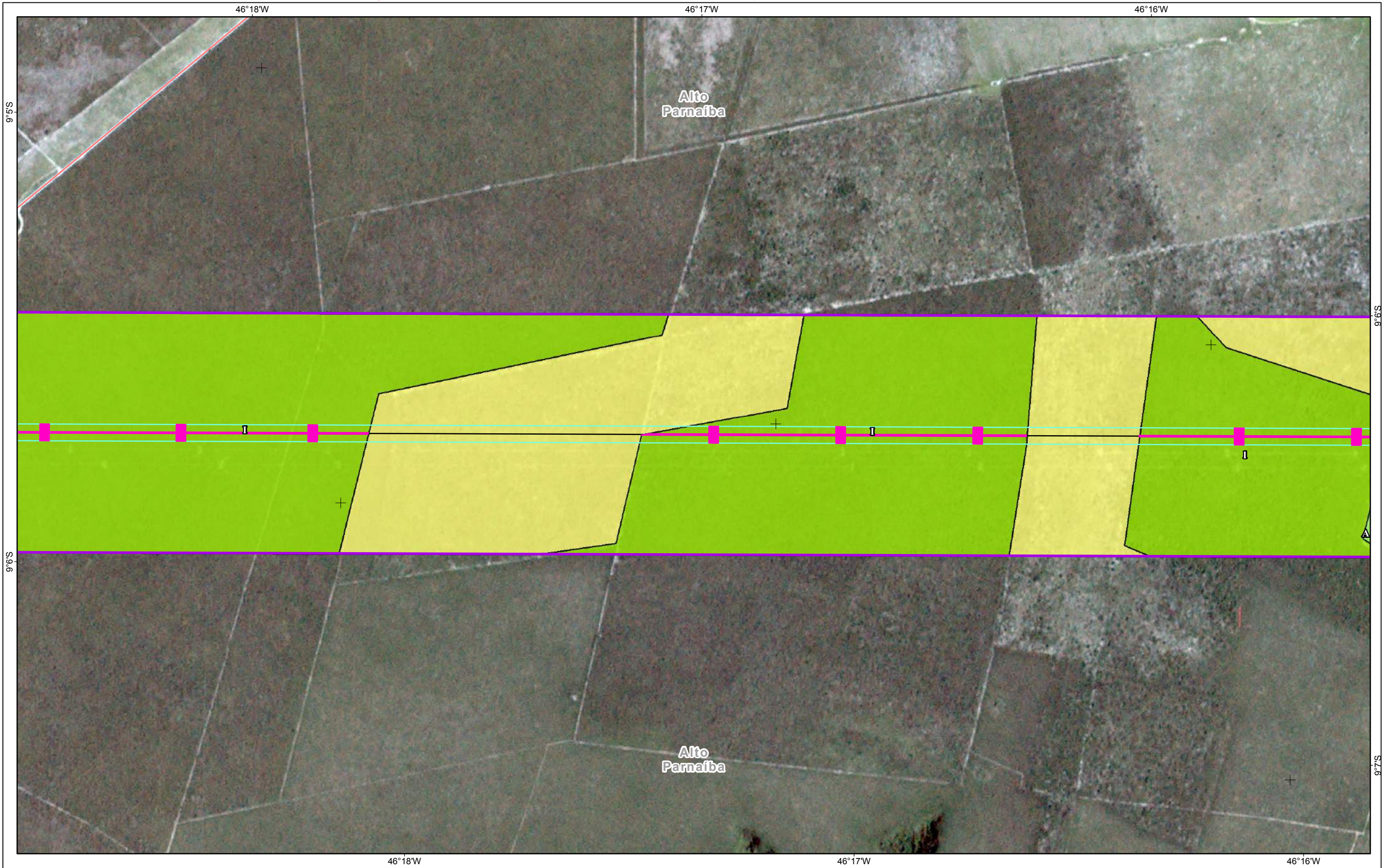
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 54 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 55 / 143 DATA: 12/12/2018
--	--	---	--	---	-----------------------------	---

FORMATO: A3



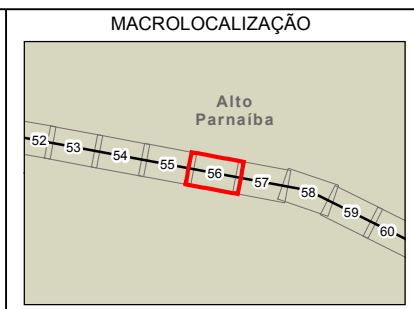
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Cerrado stricto sensu
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Cerradão
— Viário	Hidrografia	Supressão de Vegetação
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
Área de Estudo	— Curso Perene	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	
	■ APP	

Estág. Sucessional	Cobertura Vegetal
■ Inicial	■ Cerrado stricto sensu
■ Médio	■ Cerradão
■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



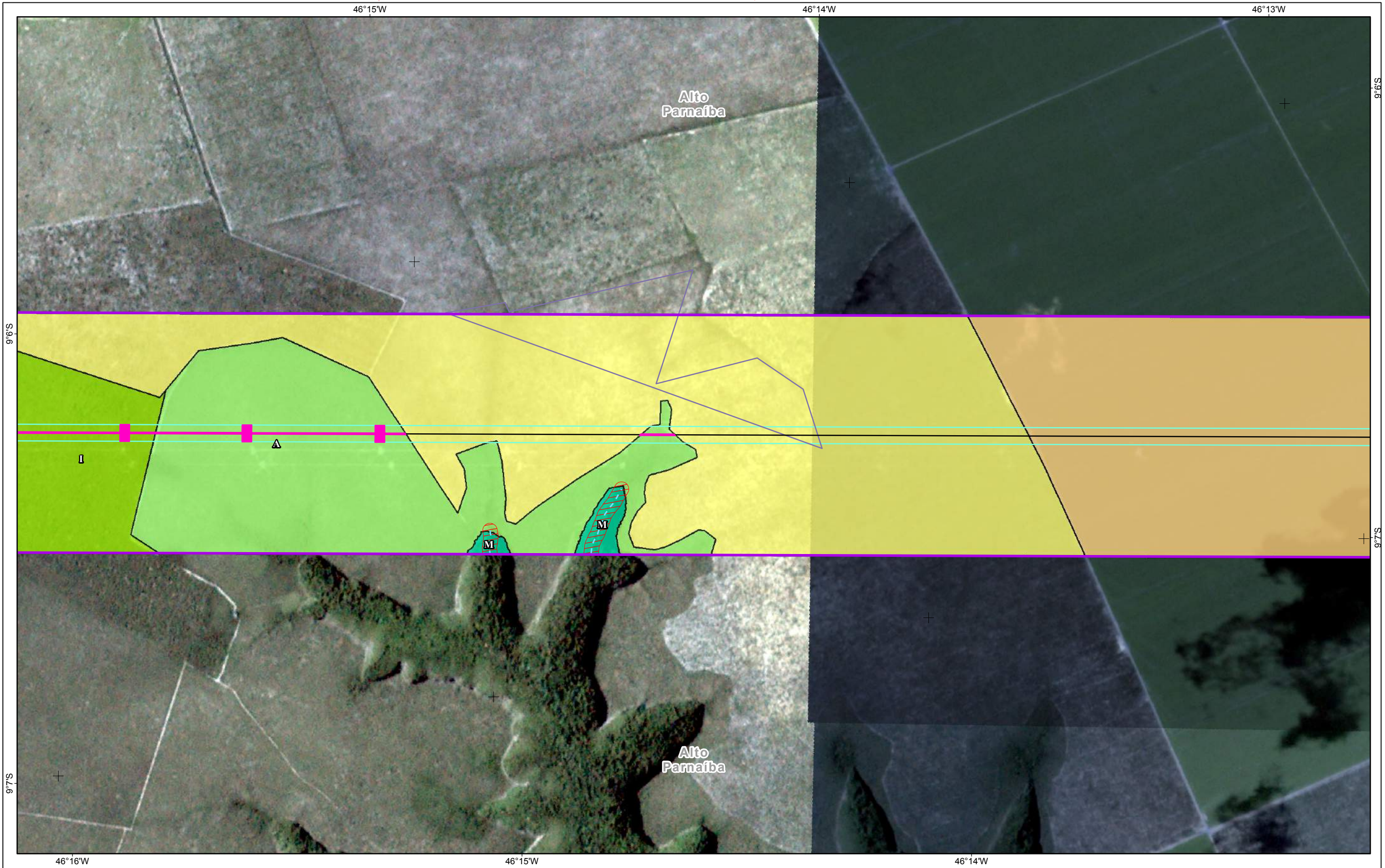
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 56 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



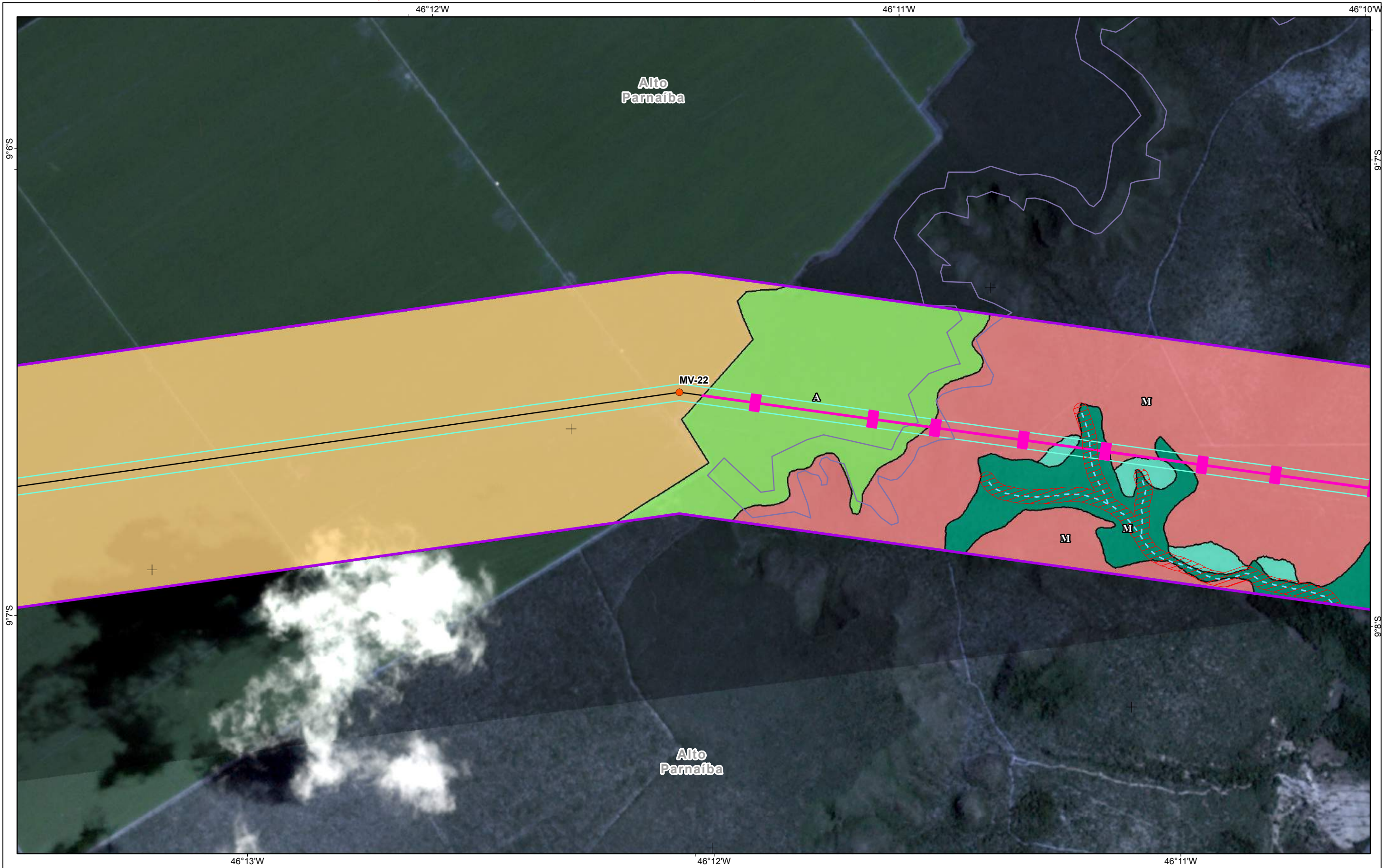
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 57 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

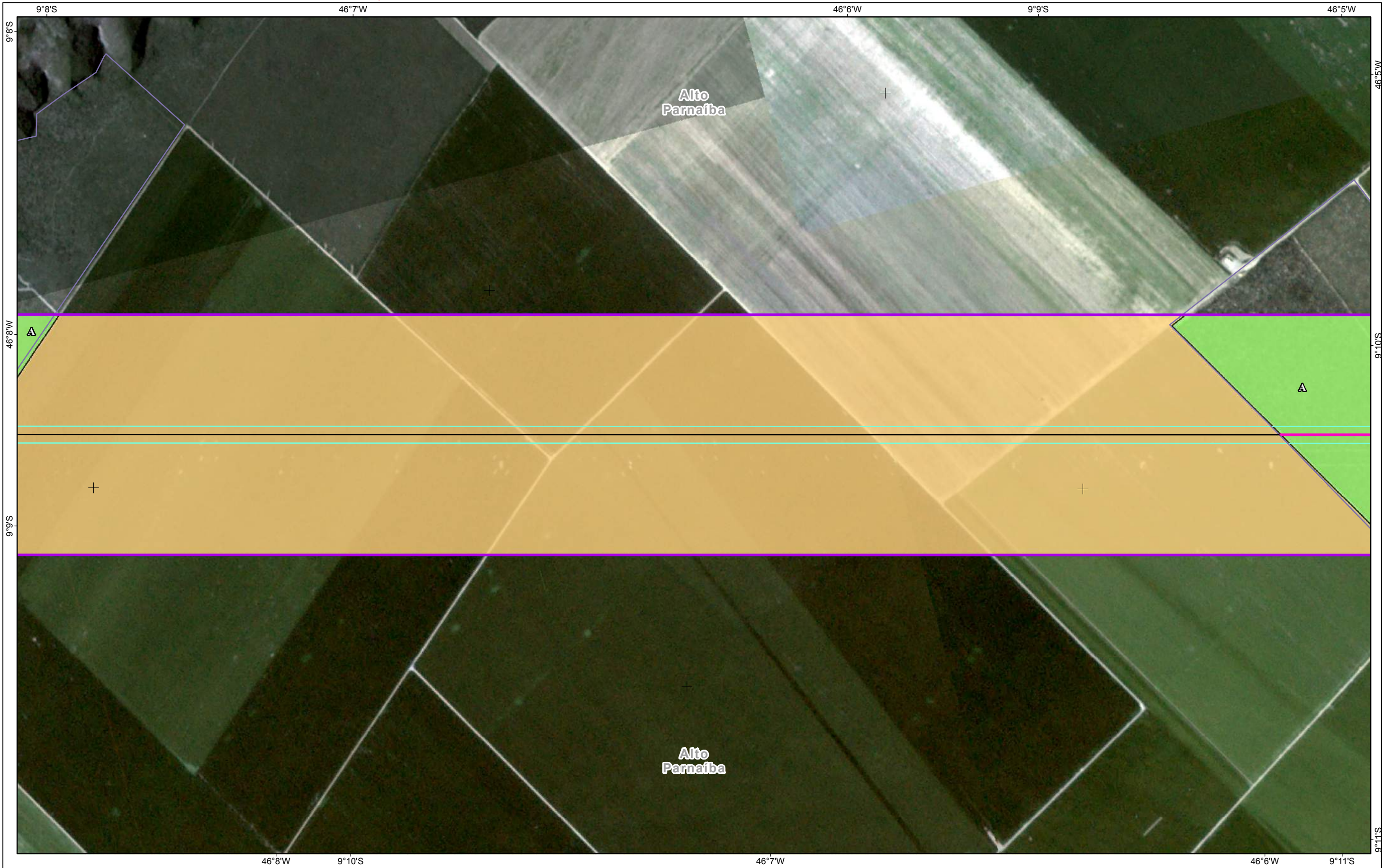
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 58 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico		Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP		Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado		Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho		REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 59 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	--	--	---	--	--	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3

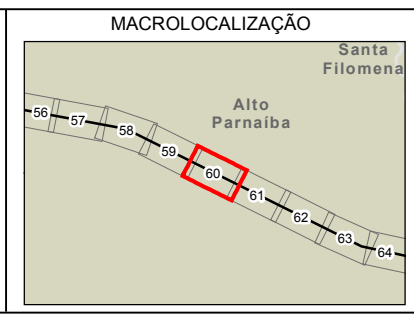


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



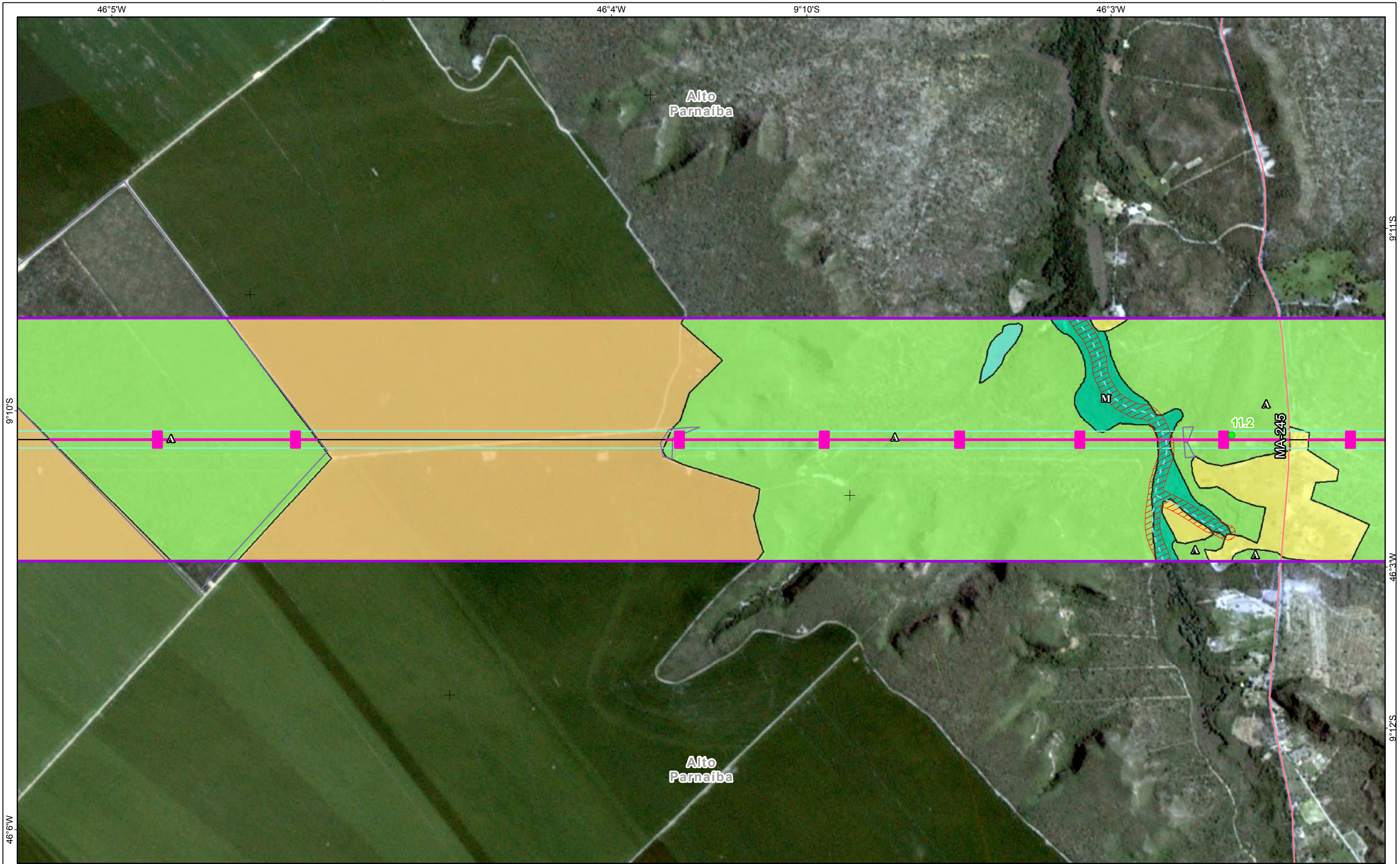
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

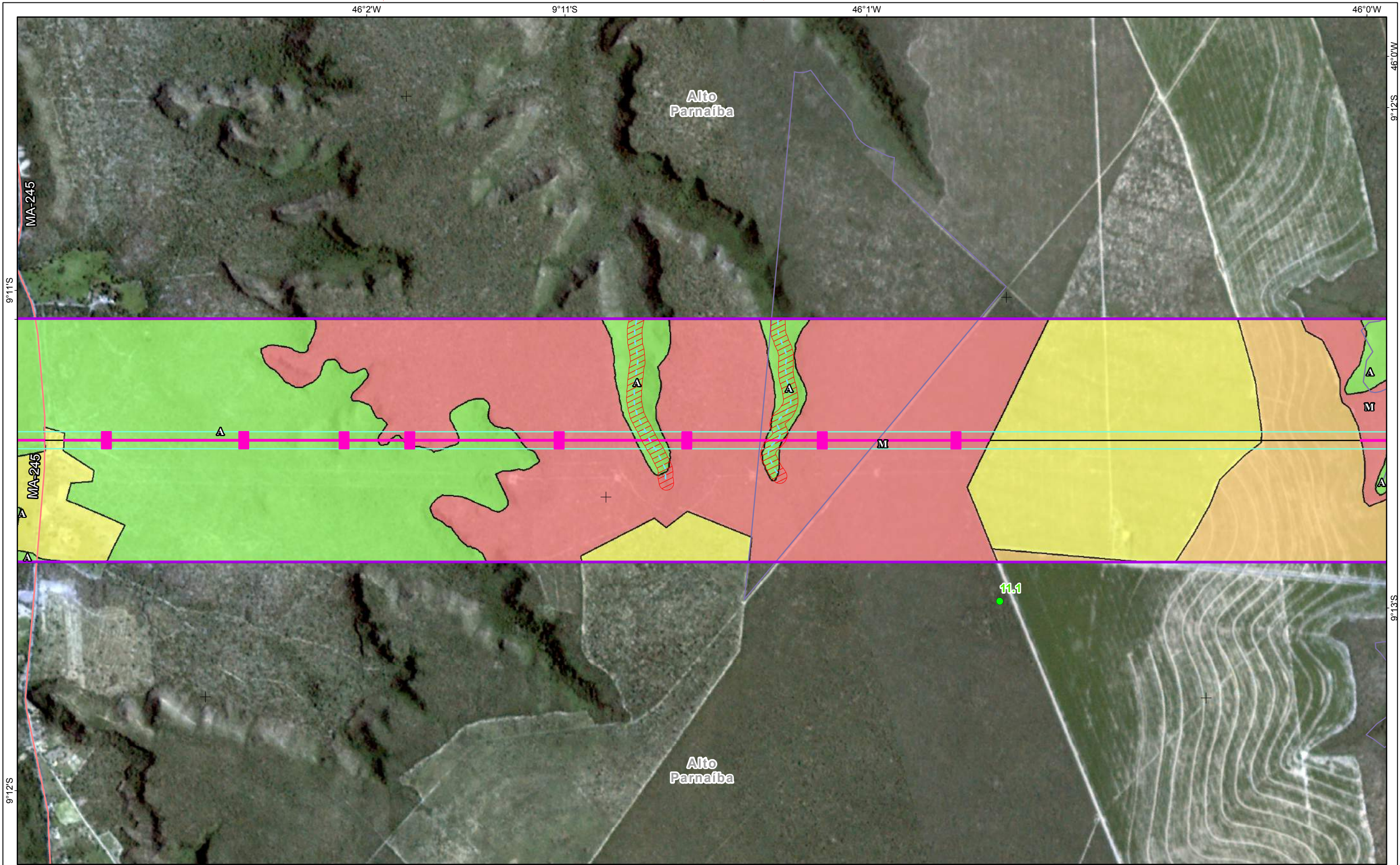
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 60 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 61 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3

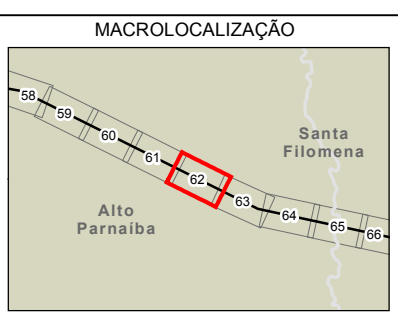


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



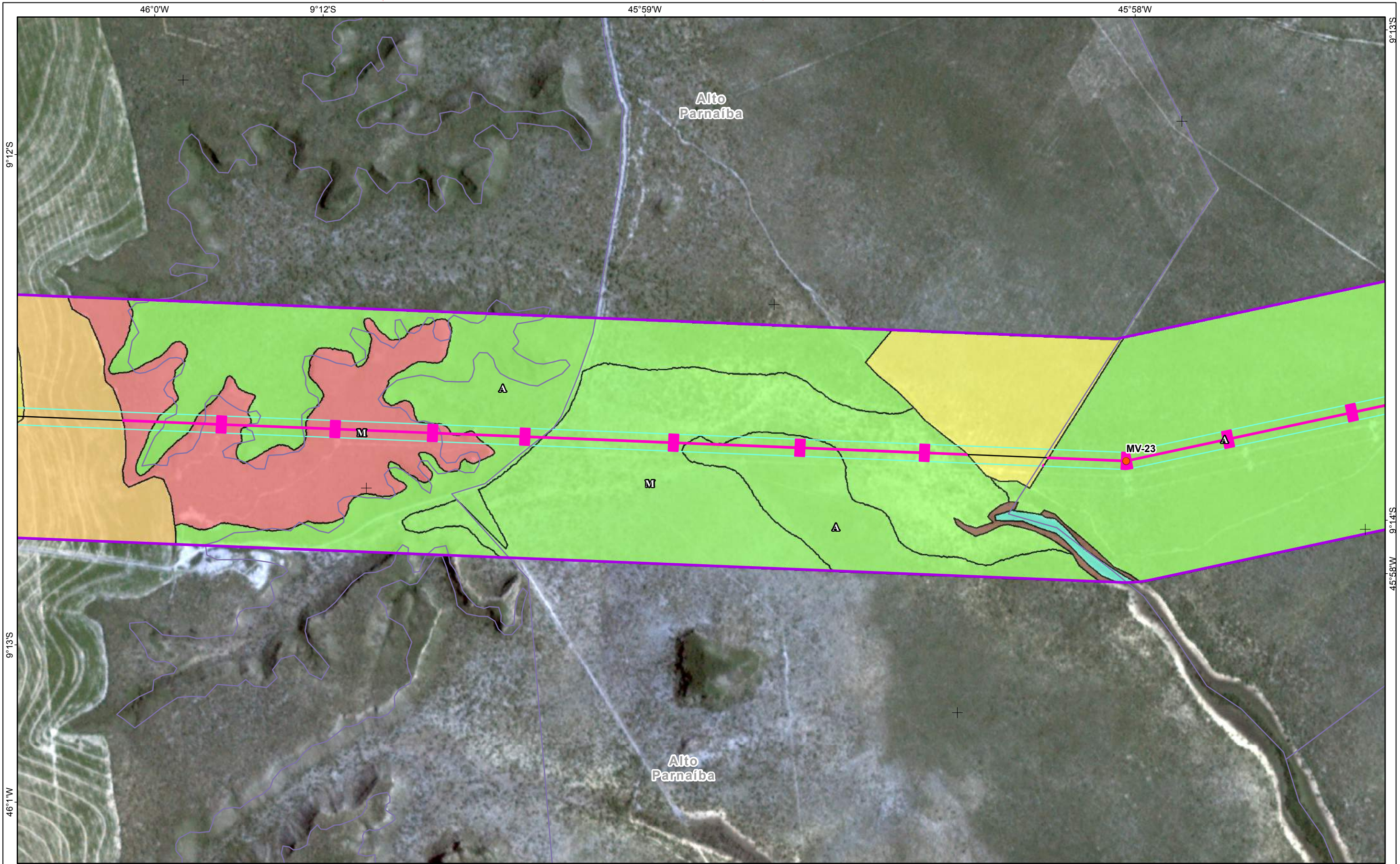
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 62 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

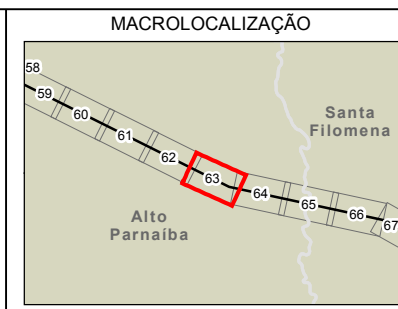


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



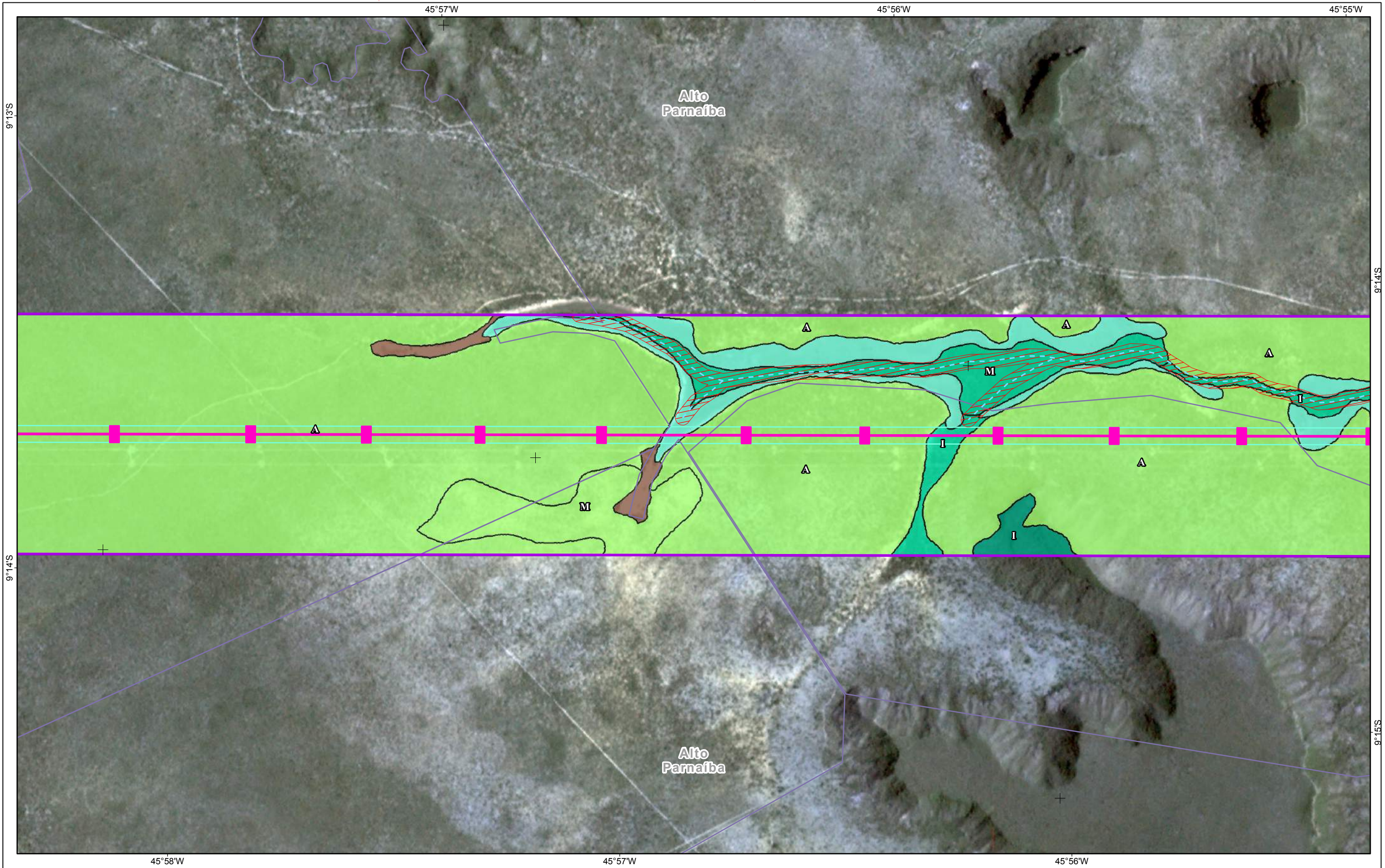
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 63 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ⬜ Área de Estudo ⬜ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia --- Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ⊥ Inicial ⊍ Médio ⚠ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



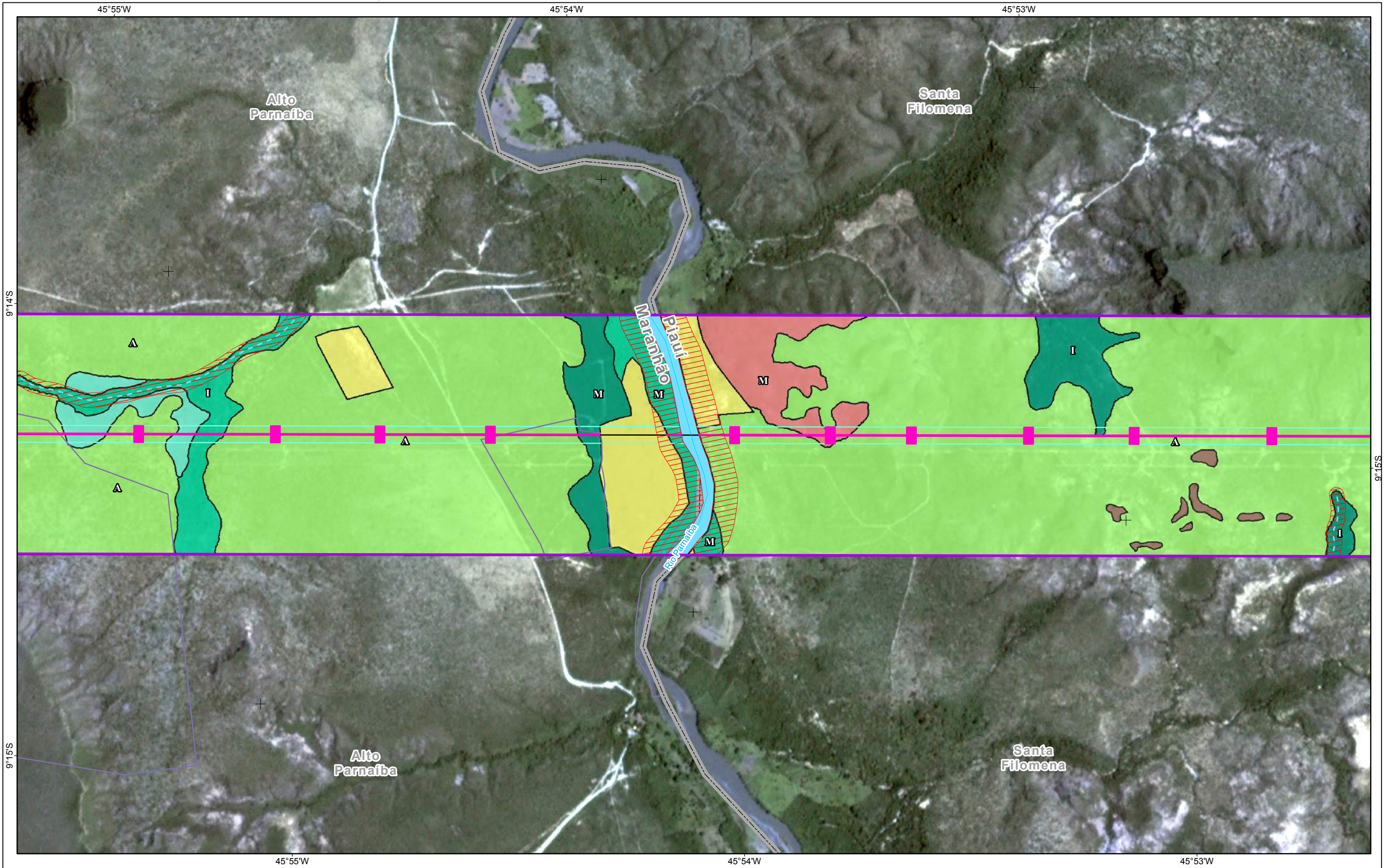
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 64 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

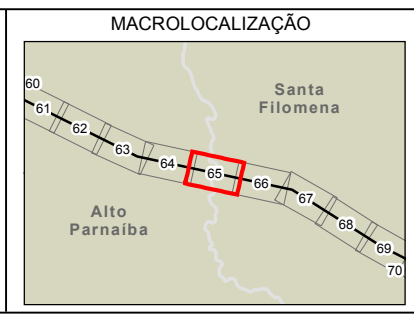


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



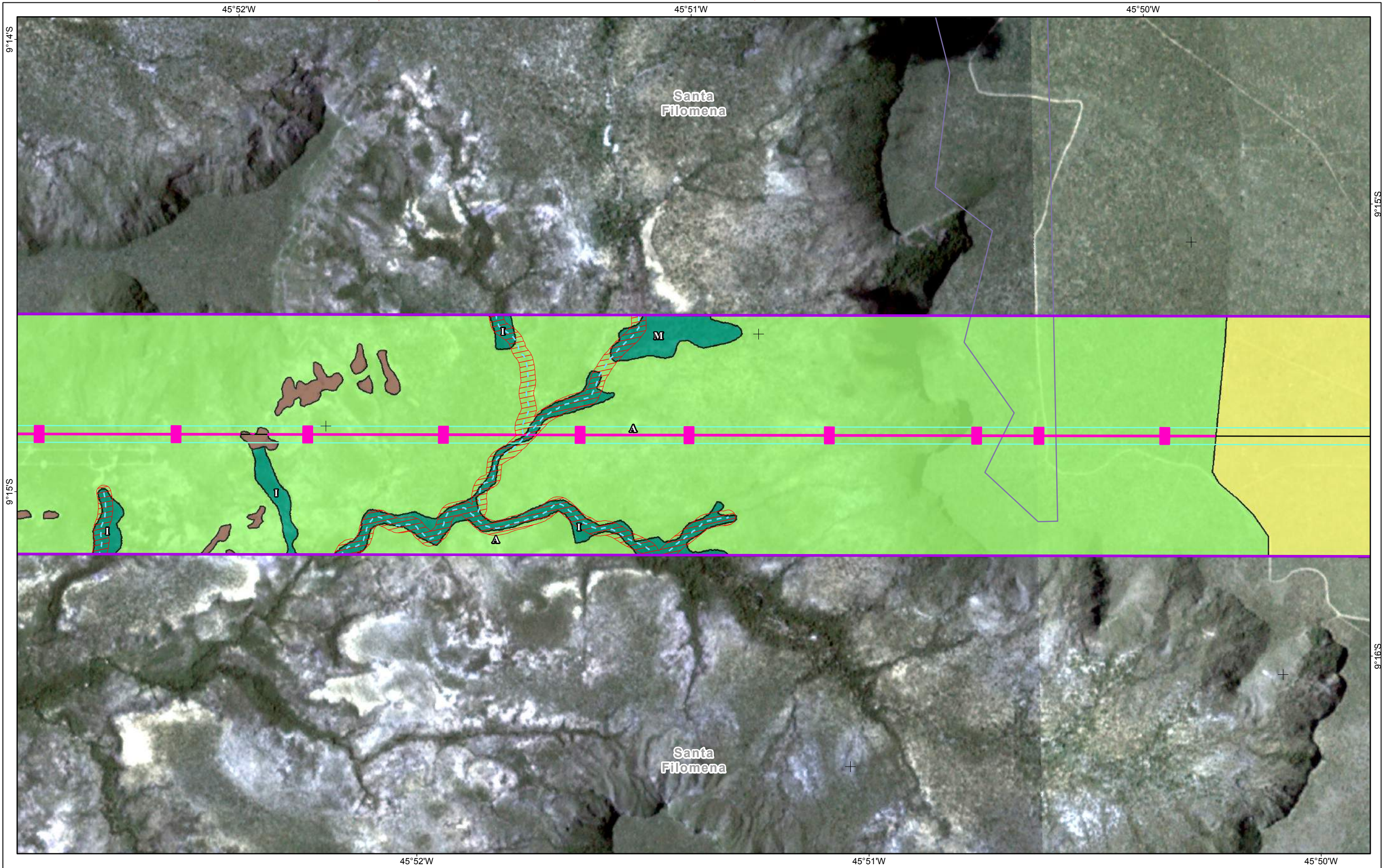
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 65 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

MACROLOCALIZAÇÃO

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

MACROLOCALIZAÇÃO

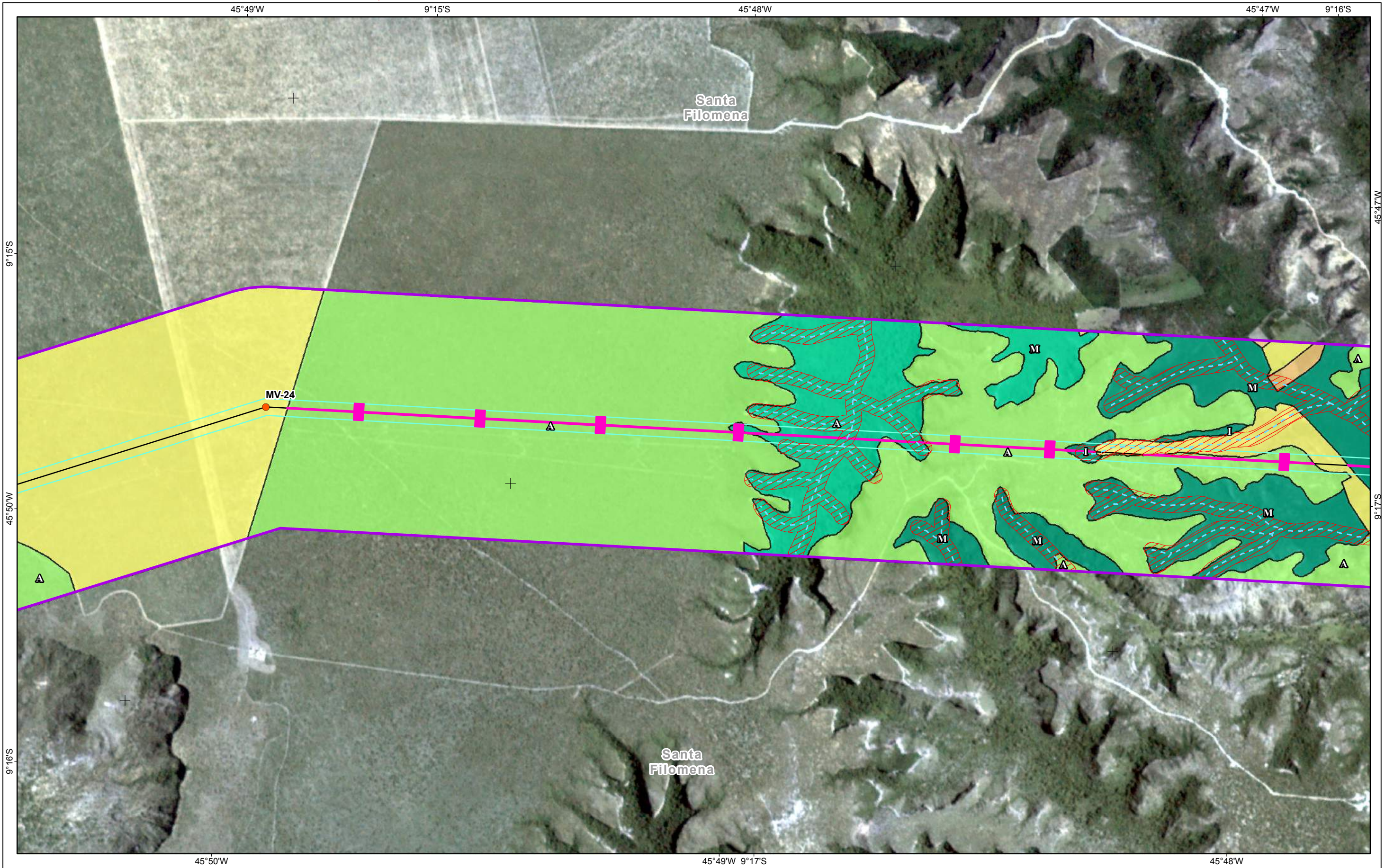
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 66 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



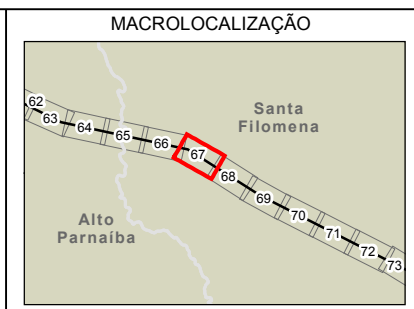
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	
Área de Estudo	— Curso Perene	
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	
	■ APP	

Cobertura Vegetal	Estág. Sucessional
■ Cerrado stricto sensu	■ Inicial
■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	■ Médio
■ Floresta Estacional Semidecidual	■ Avançado
Supressão de Vegetação	
■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



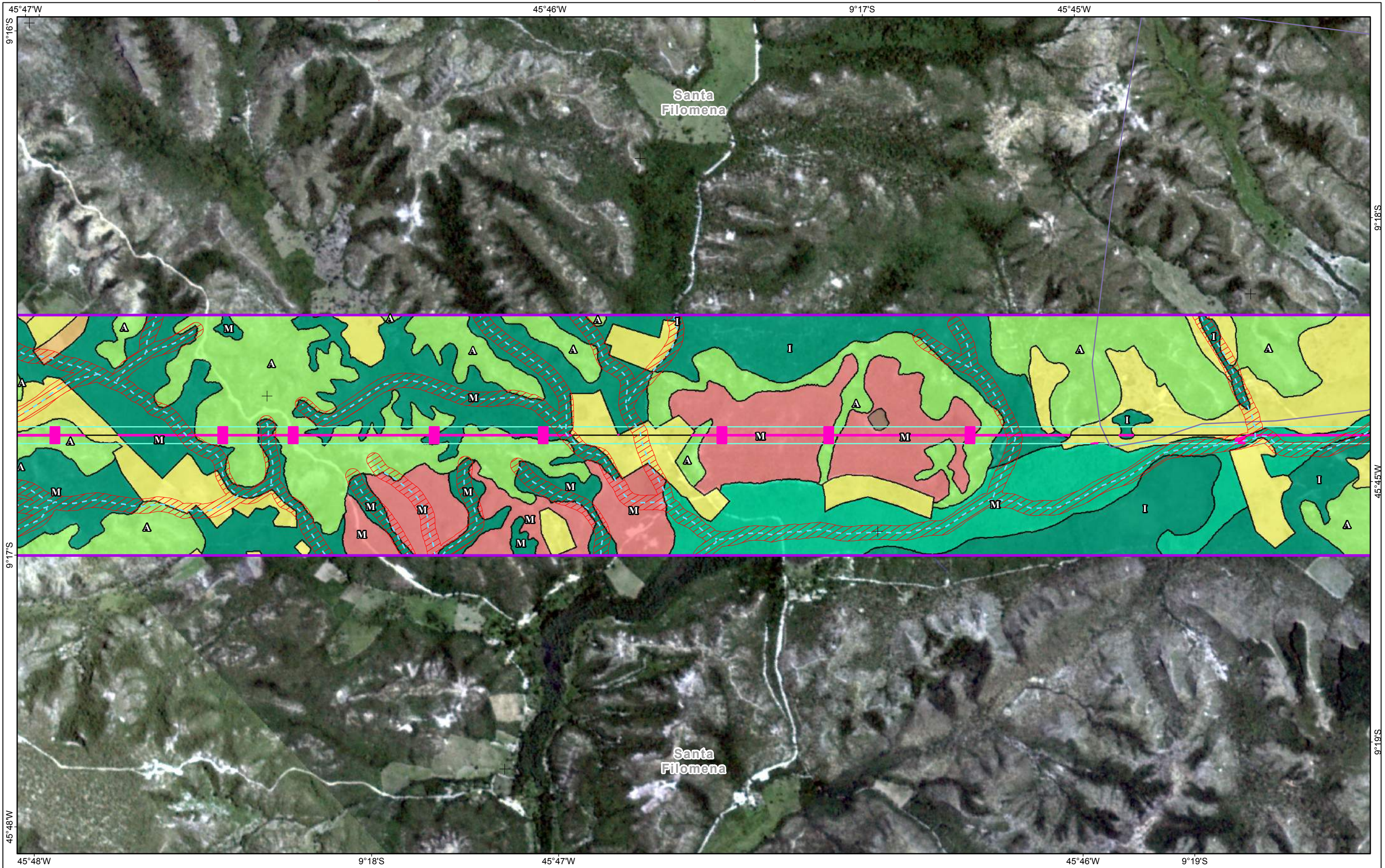
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 67 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

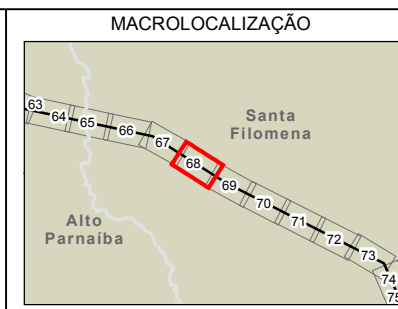


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Transição Floresta Estacional Semidecidual/Cerrado Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 68 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

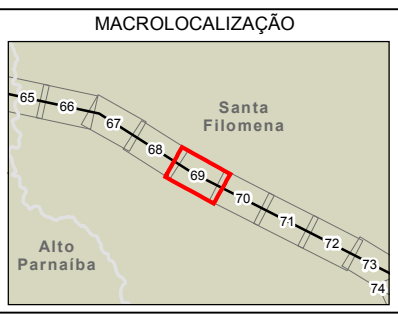


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



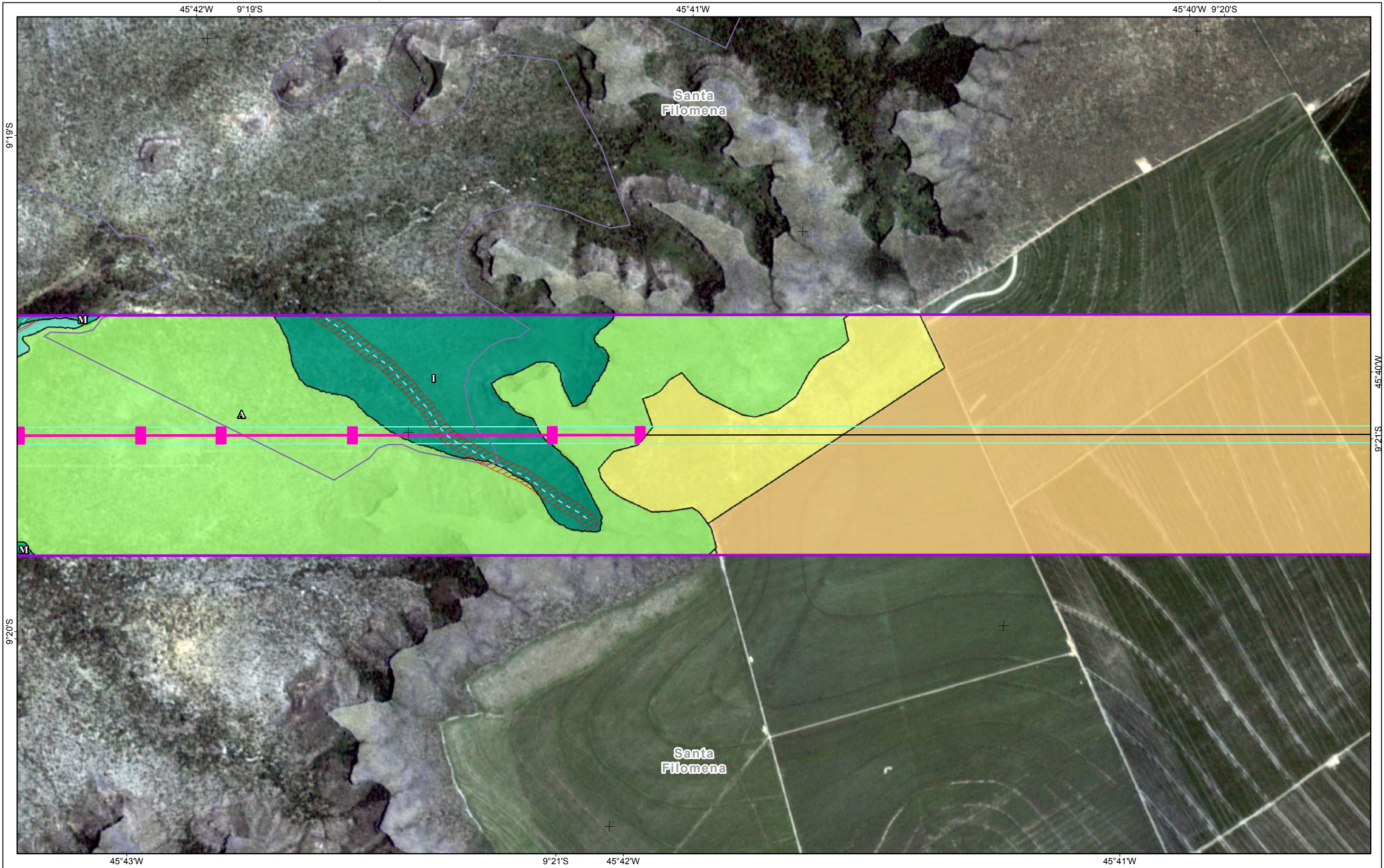
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 69 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

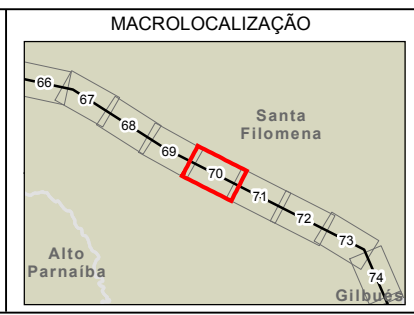


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio ▲ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



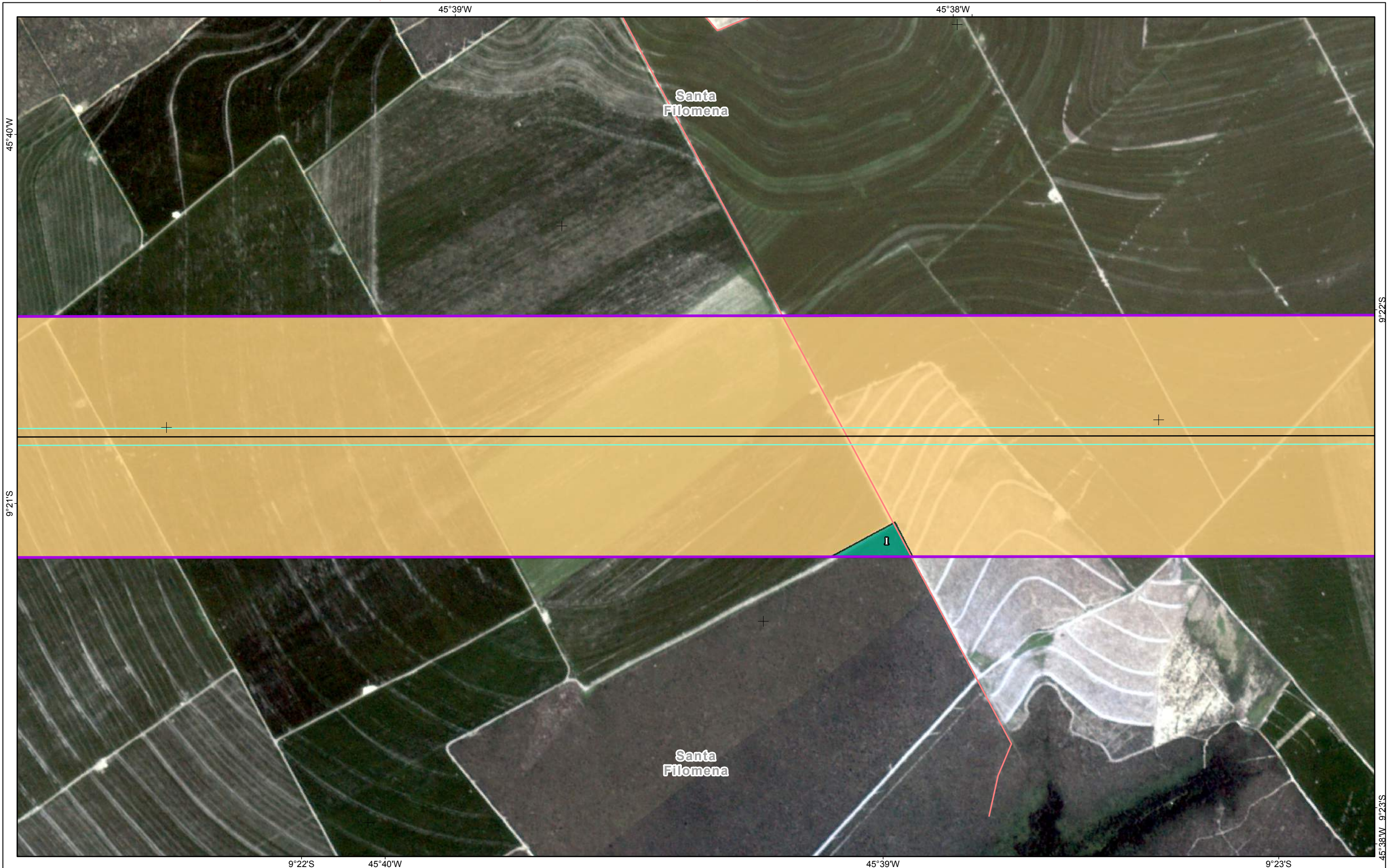
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 70 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

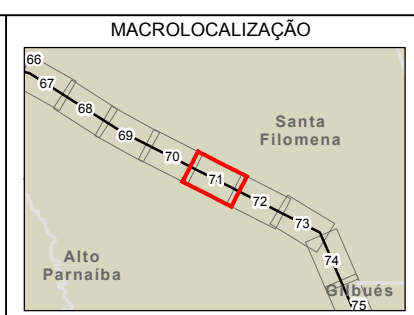


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> Sede Municipal Localidade Parcelas de Flora Viário Reservas Legais Área de Estudo 	<ul style="list-style-type: none"> Vértices LT 500kv Faixa de Servidão 	<ul style="list-style-type: none"> Cultivo Temporário 	<ul style="list-style-type: none"> Floresta Estacional Semidecidual
	Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> Curso Intermitente Curso Perene Massas d'água APP 	Estág. Sucessional <ul style="list-style-type: none"> Inicial Médio Avançado 	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



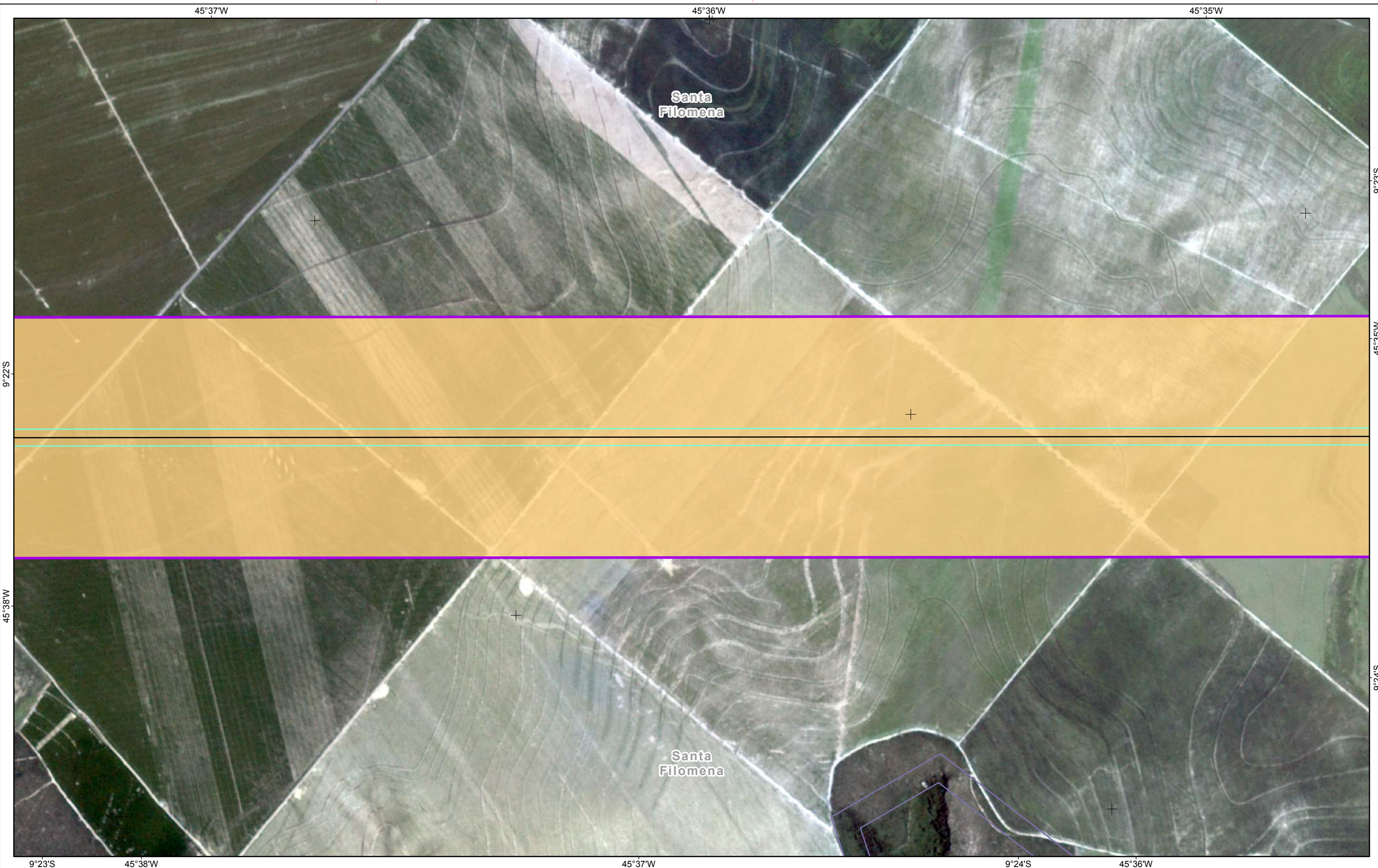
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 71 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



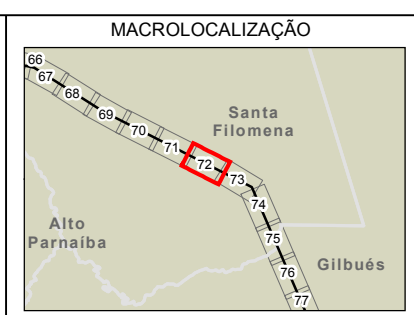
FORMATO: A3

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	Estág. Sucessional
□ Reservas Legais	- - - Curso Intermitente	■ Inicial
■ Área de Estudo	— Curso Perene	■ Médio
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Avançado
	■ APP	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

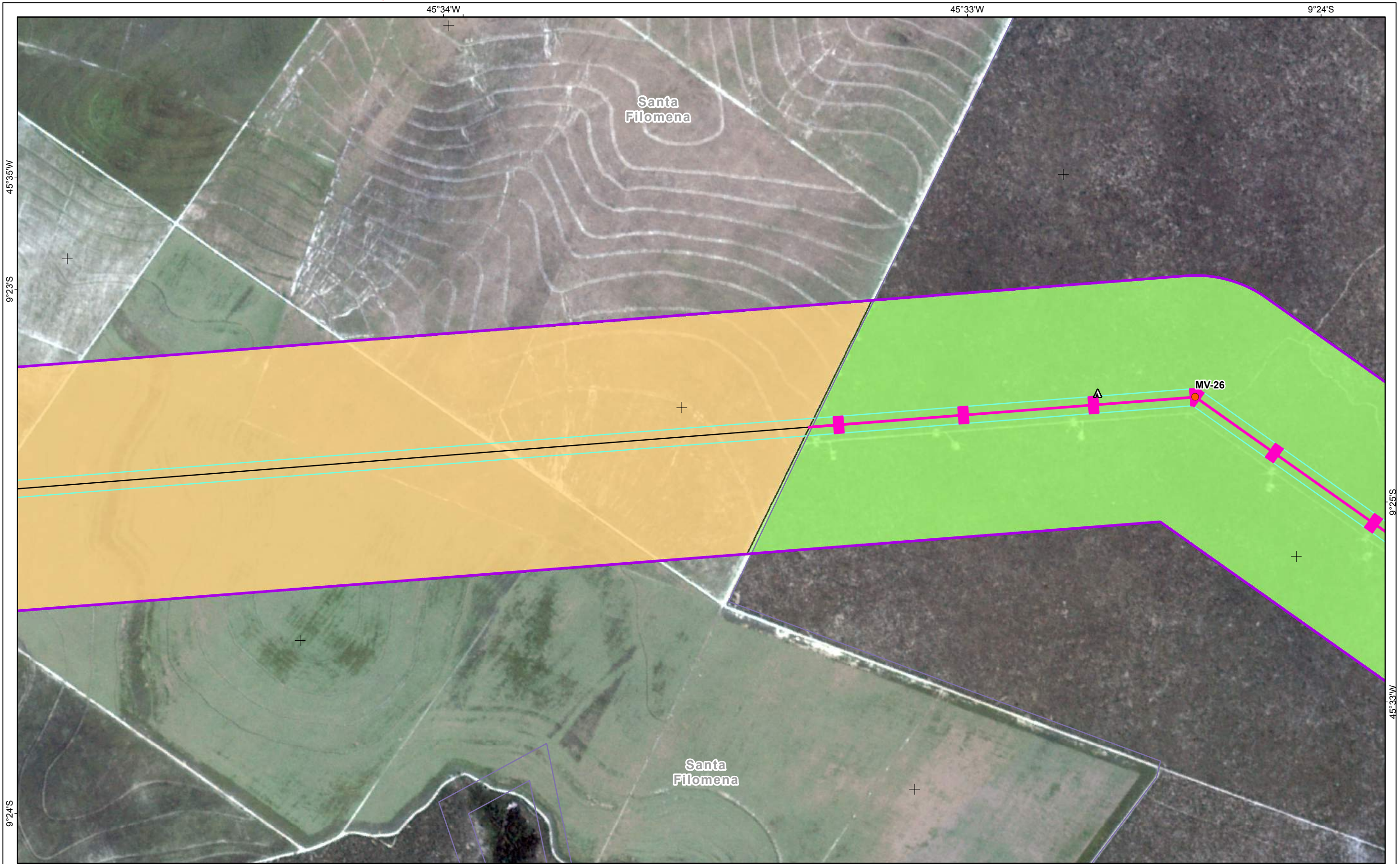


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 72 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



- Referências Locacionais**
- Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - Área de Estudo
 - Meios Físico/Biótico
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▨ APP

- Usos Antrópicos**
- Cultivo Temporário
- Estág. Sucessional**
- Inicial
 - Médio
 - ▲ Avançado

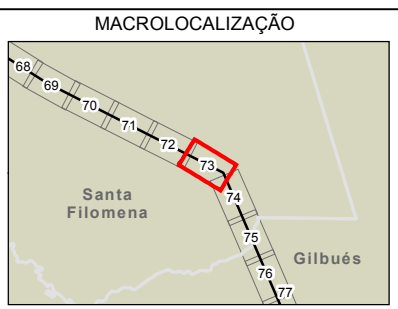
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



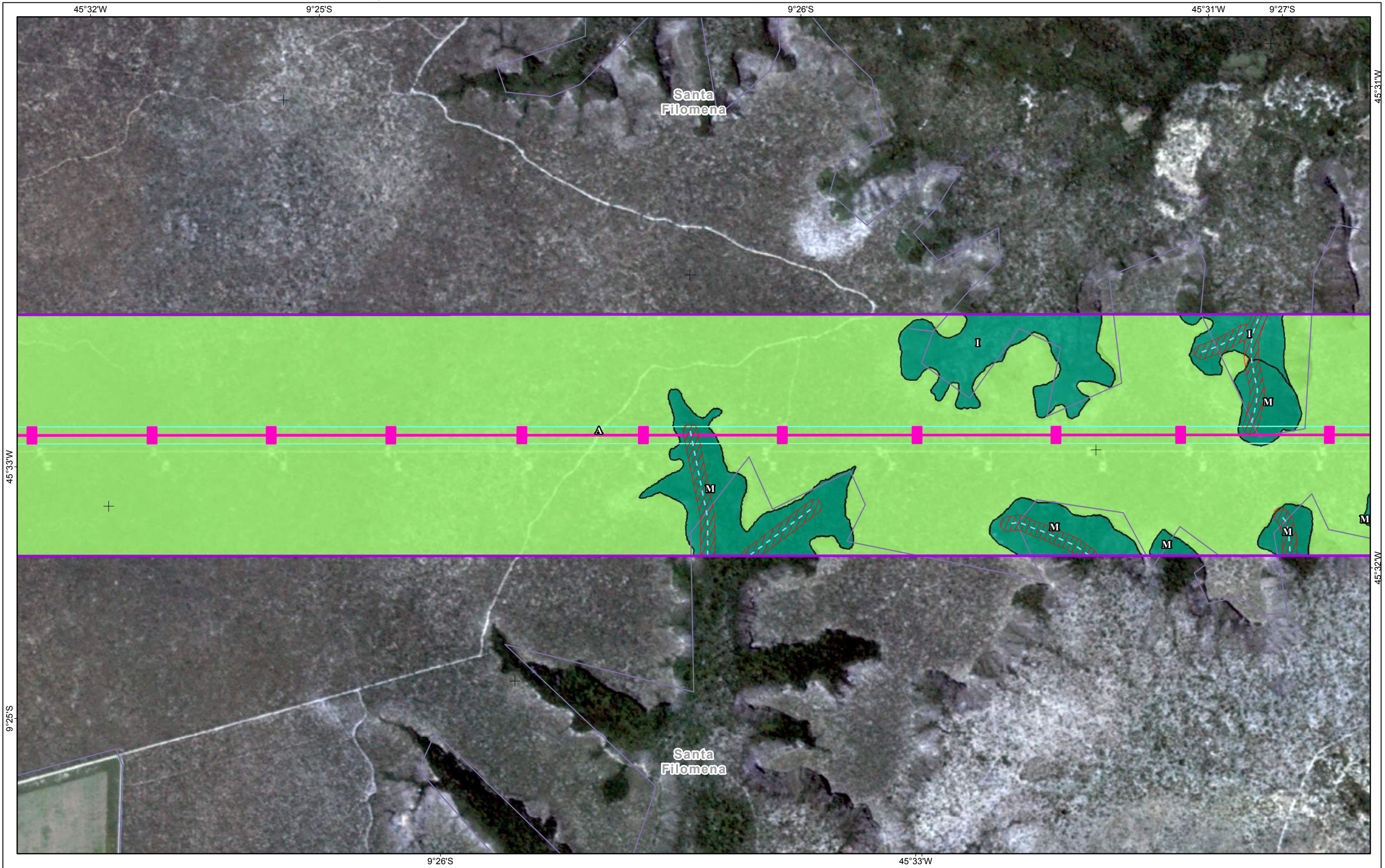
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 73 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

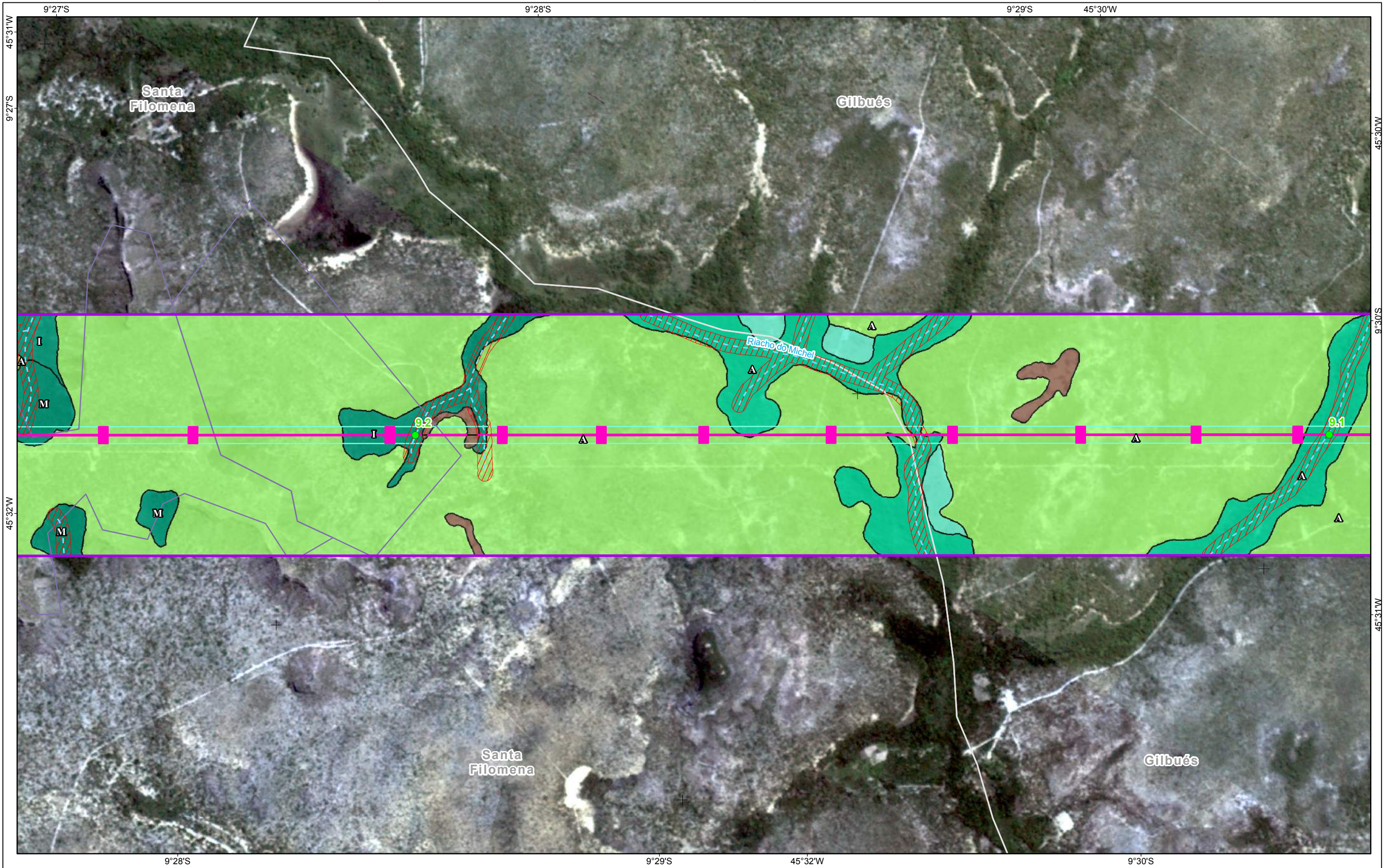


Referências Locacionais	Empreendimento	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv	■ Floresta Estacional Semidecidual
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	Supressão de Vegetação
— Viário	Hidrografia	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

REFERÊNCIAS	MACROLOCALIZAÇÃO
Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.	
 Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II
MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico
ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 74 / 143 DATA: 12/12/2018

FORMATO: A3

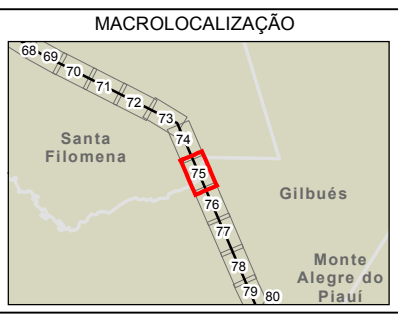


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial ■ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



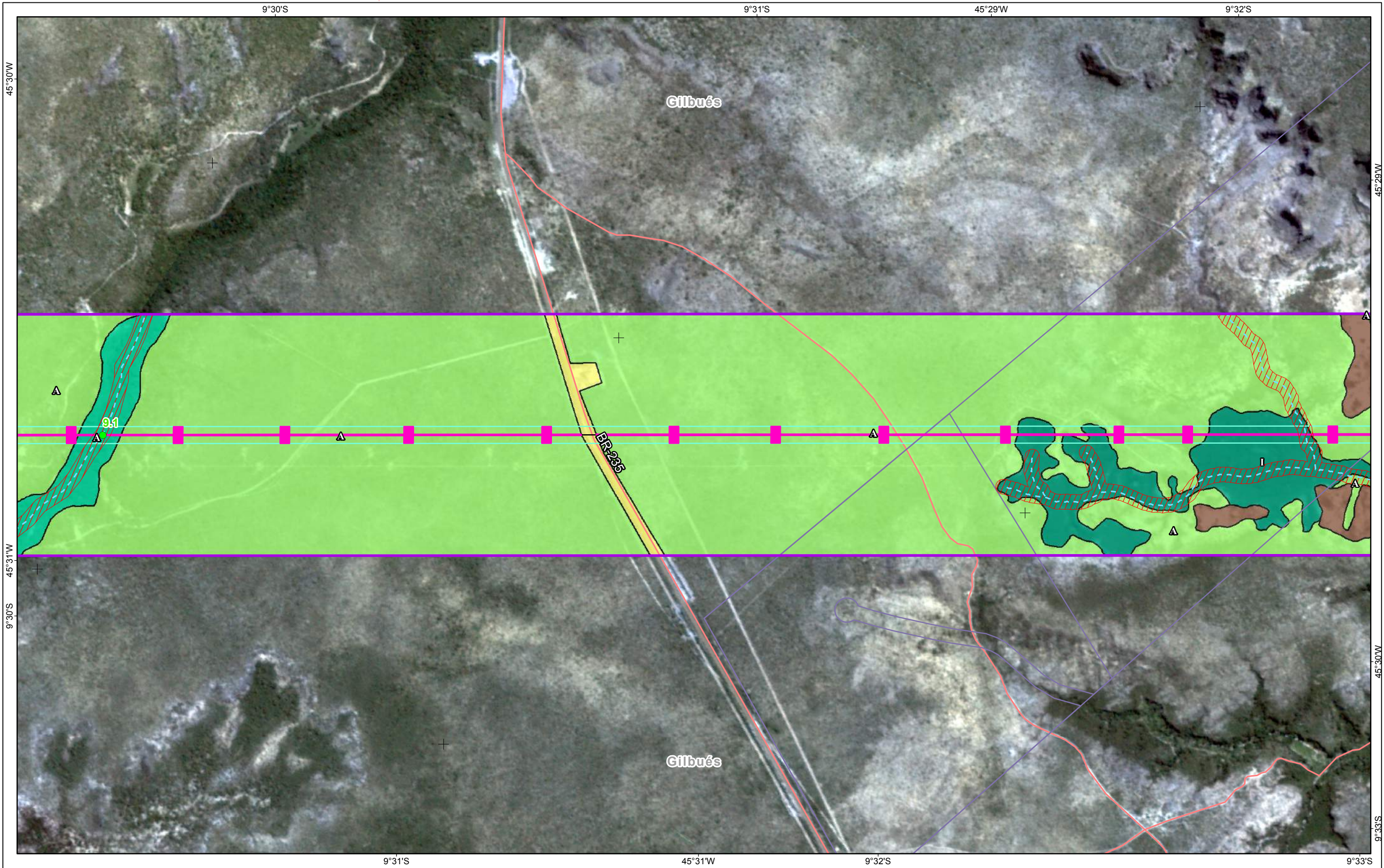
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 75 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



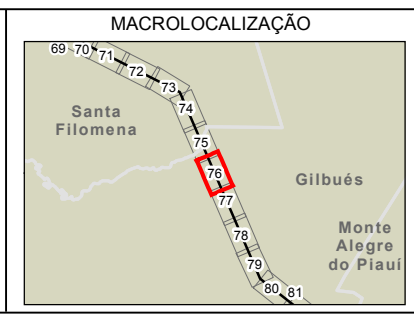
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



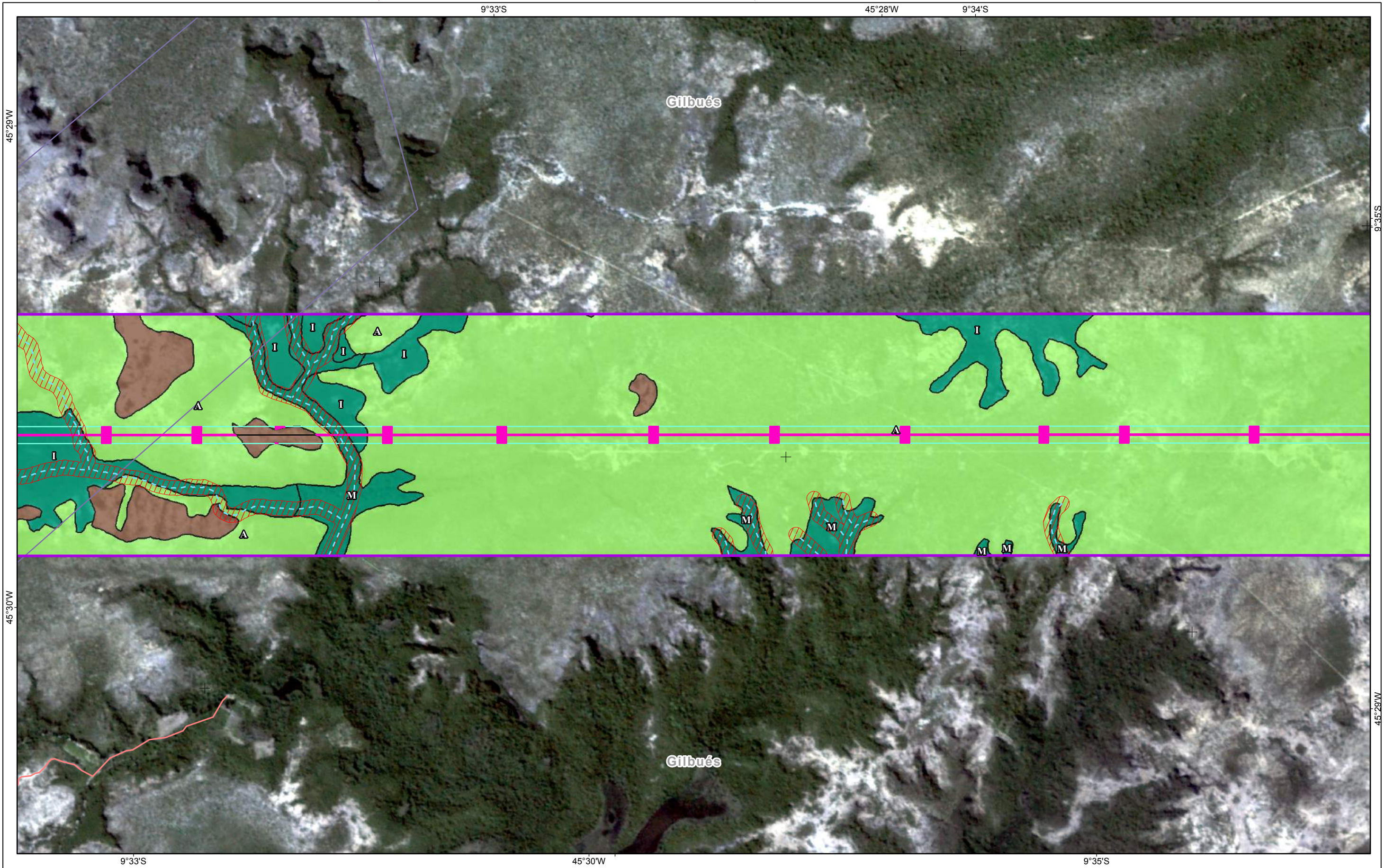
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

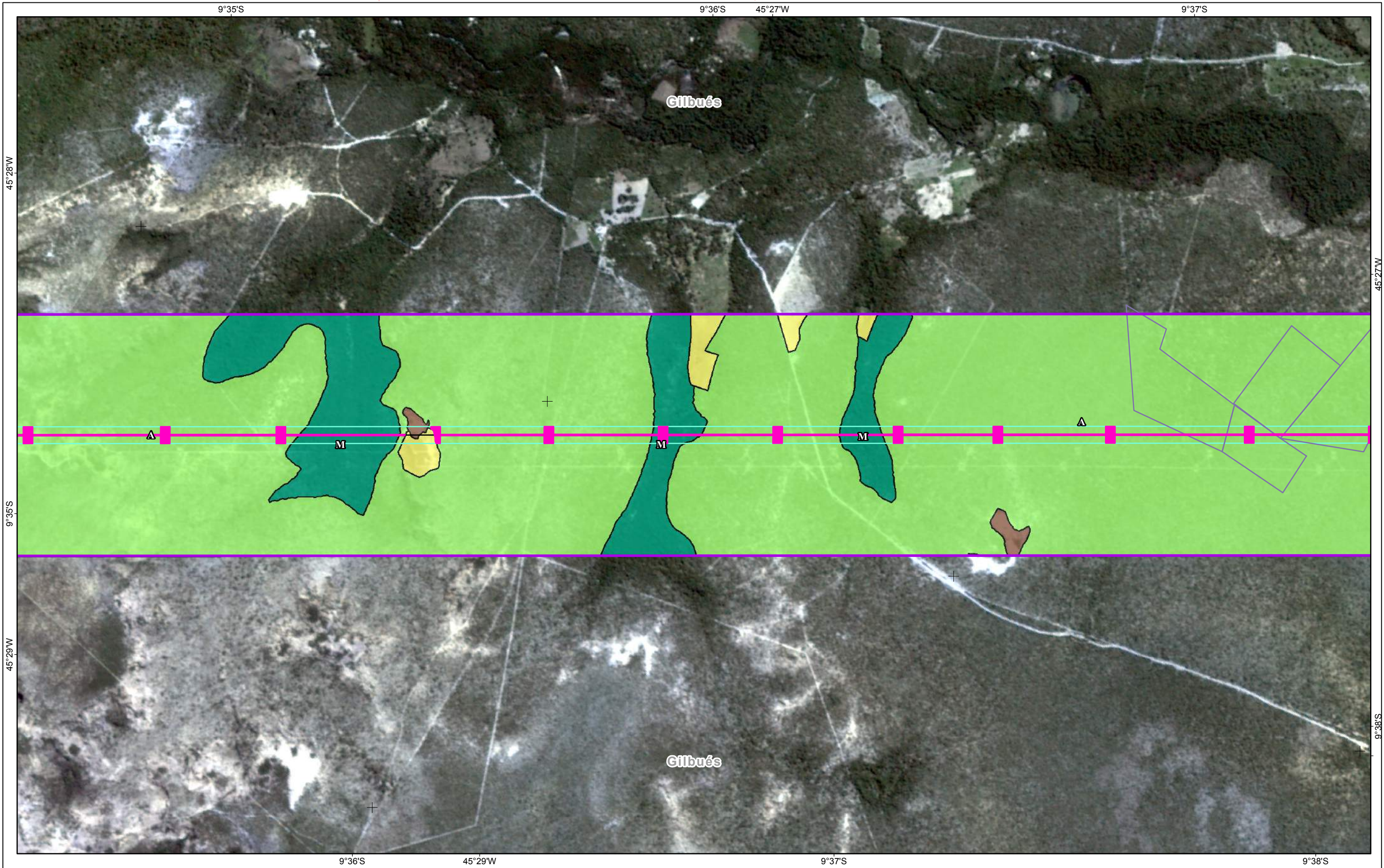
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 76 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário ▭ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv ▭ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ▭ Massas d'água ▭ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> I Inicial M Médio A Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Cerrado stricto sensu ▭ Floresta Estacional Semidecidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 77 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



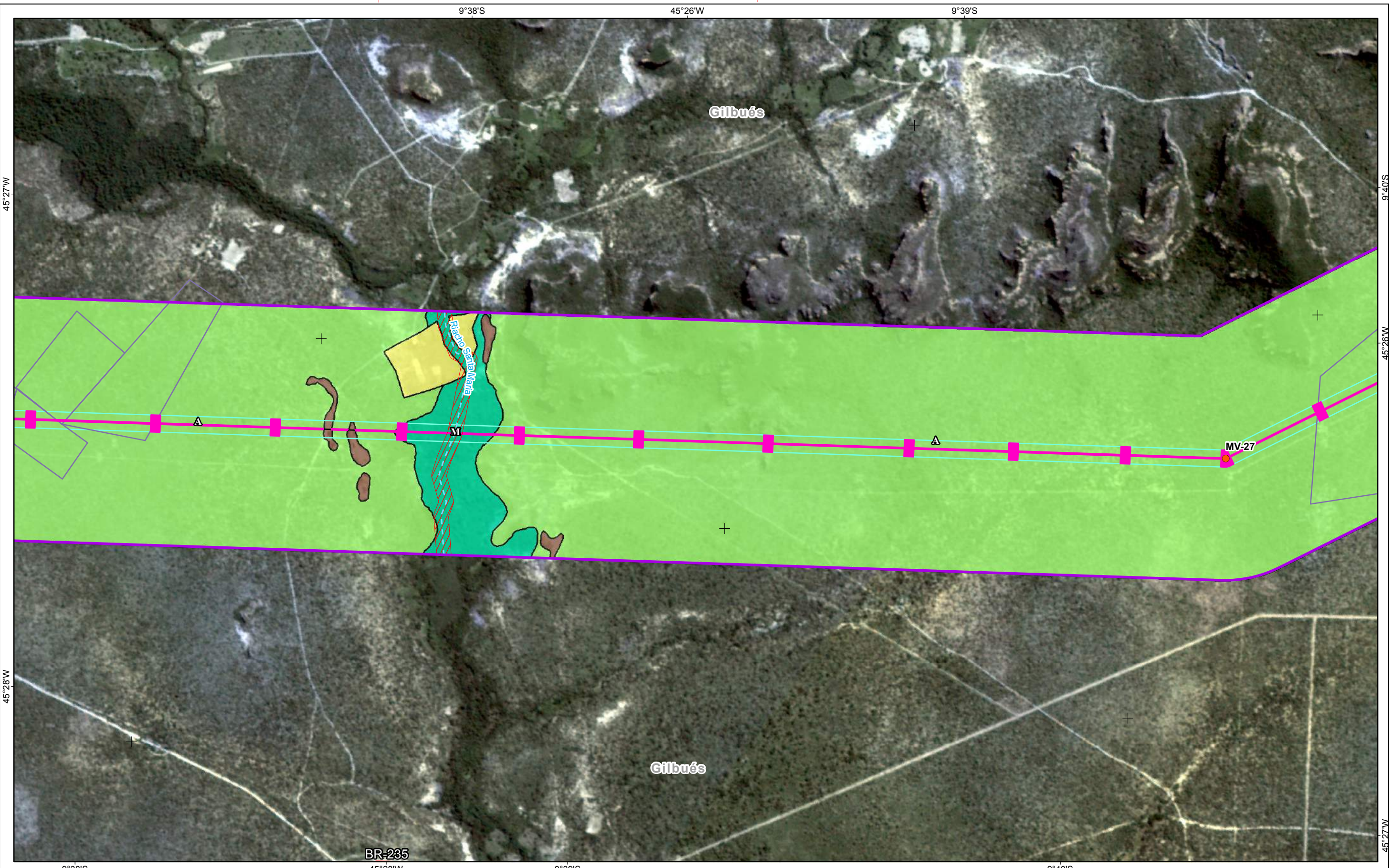
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 78 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



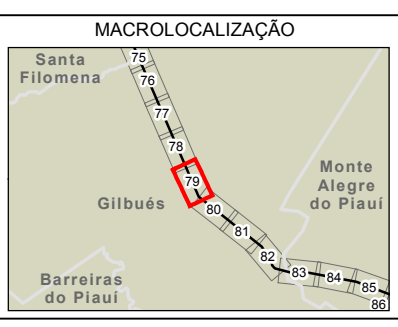
FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

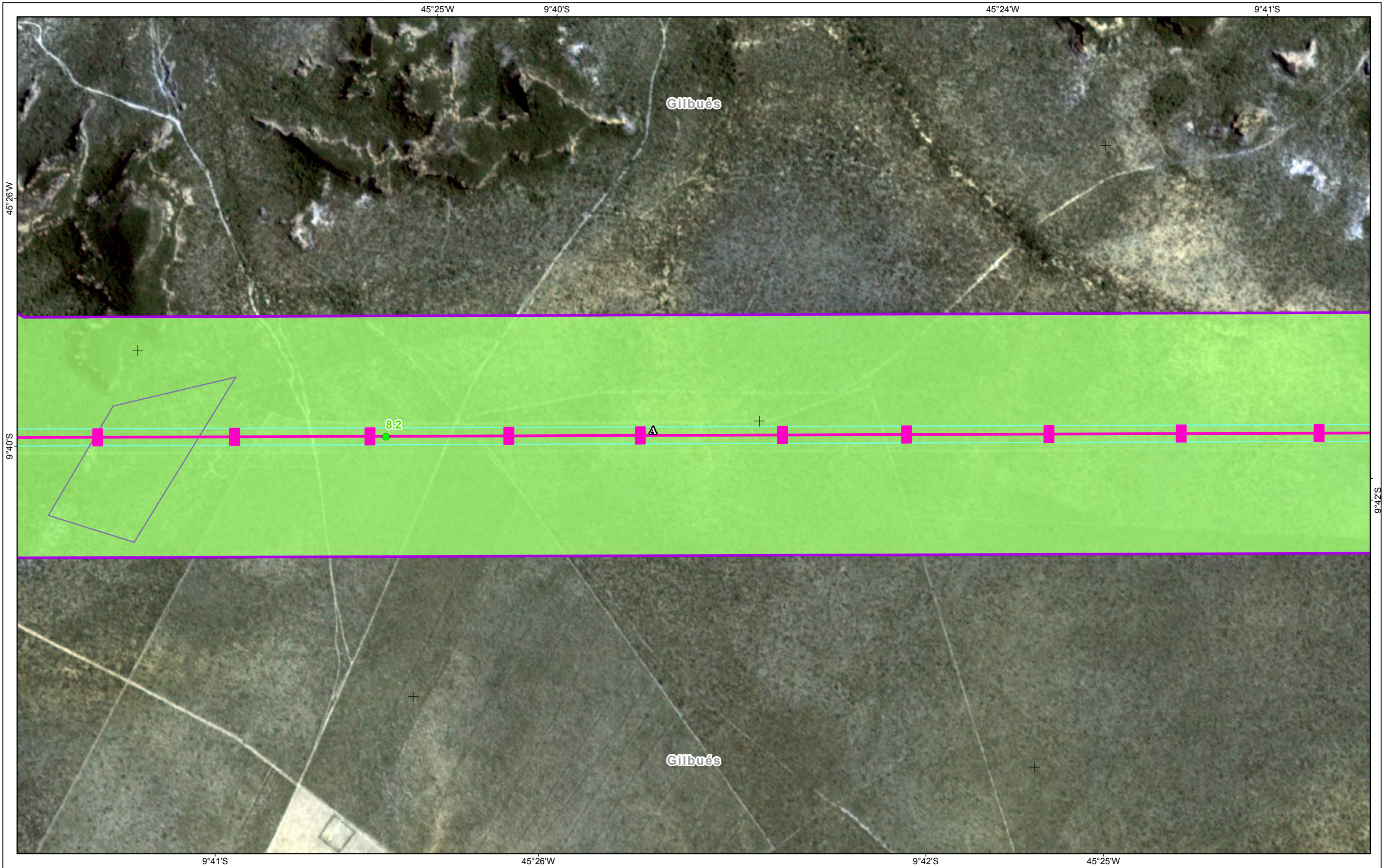


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 79 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



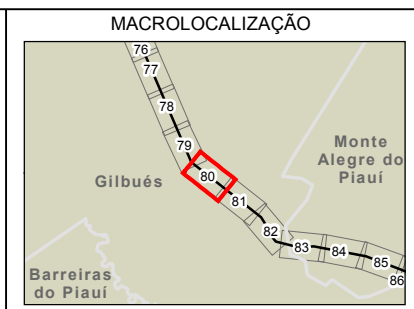
Referências Locacionais	Empreendimento	Cobertura Vegetal
⊙ Sede Municipal	● Vértices	■ Cerrado stricto sensu
○ Localidade	— LT 500kv	Supressão de Vegetação
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	- - - Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



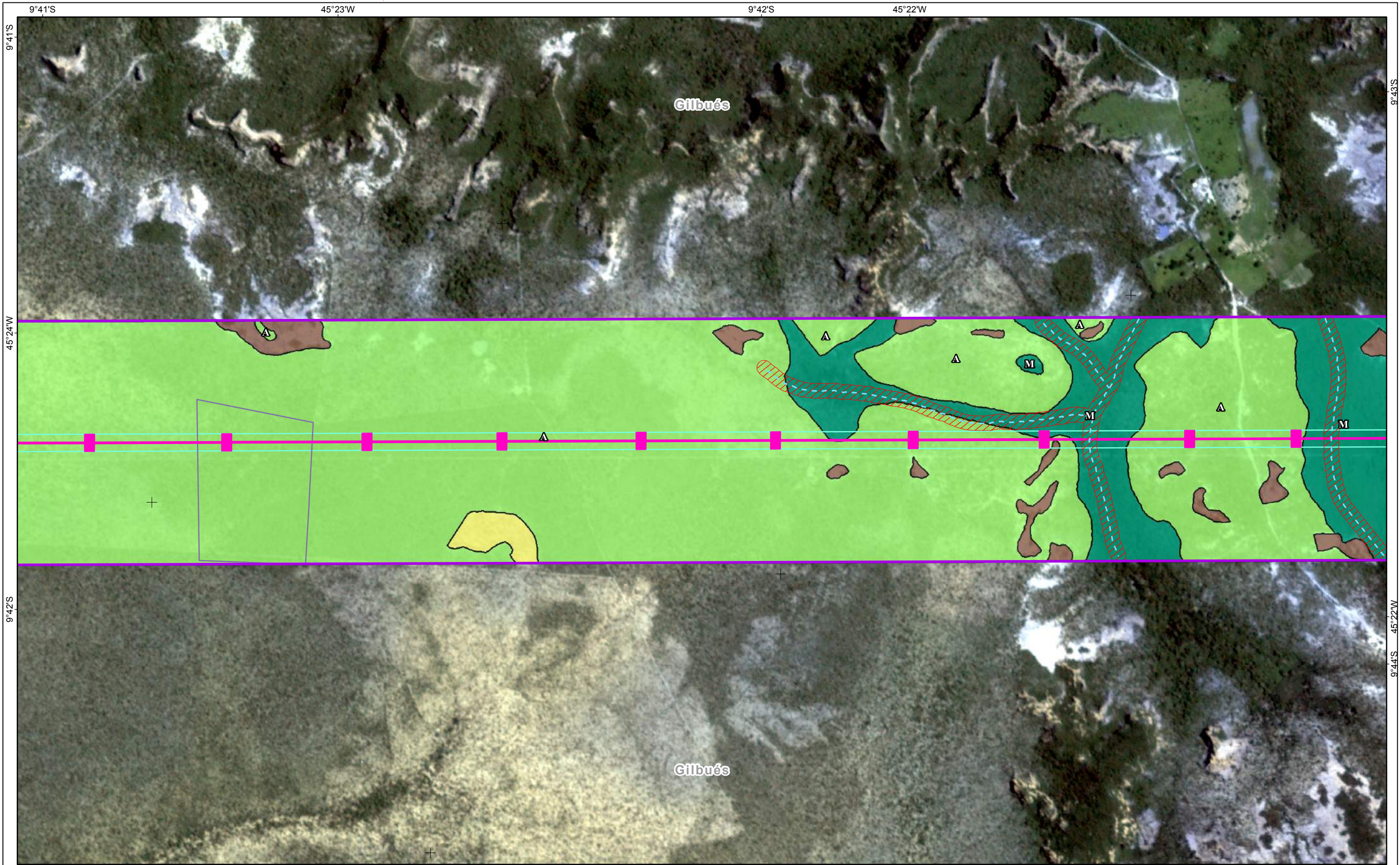
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 80 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



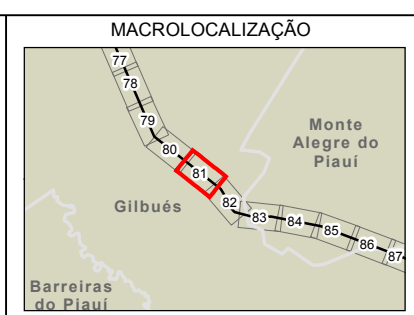
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



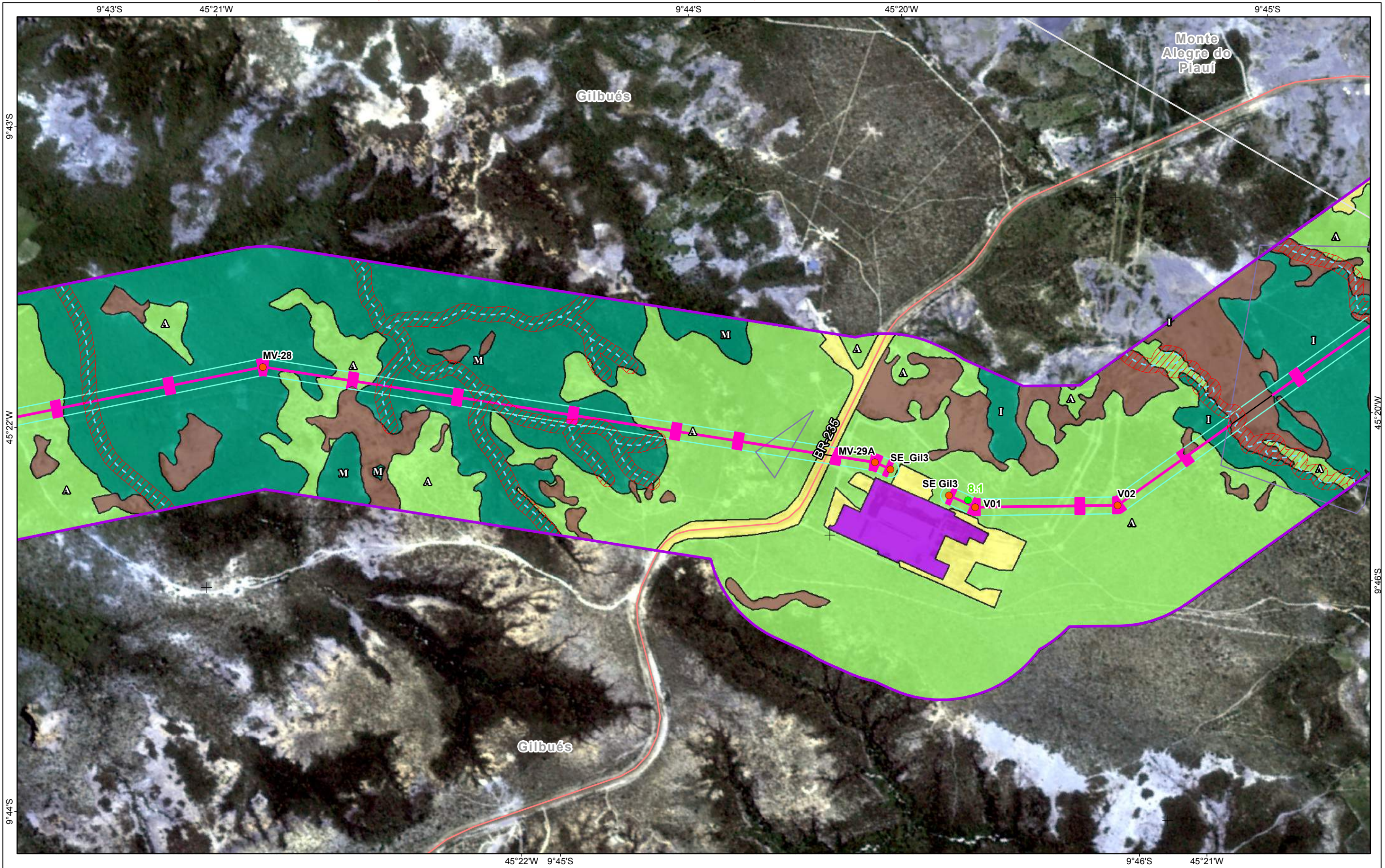
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

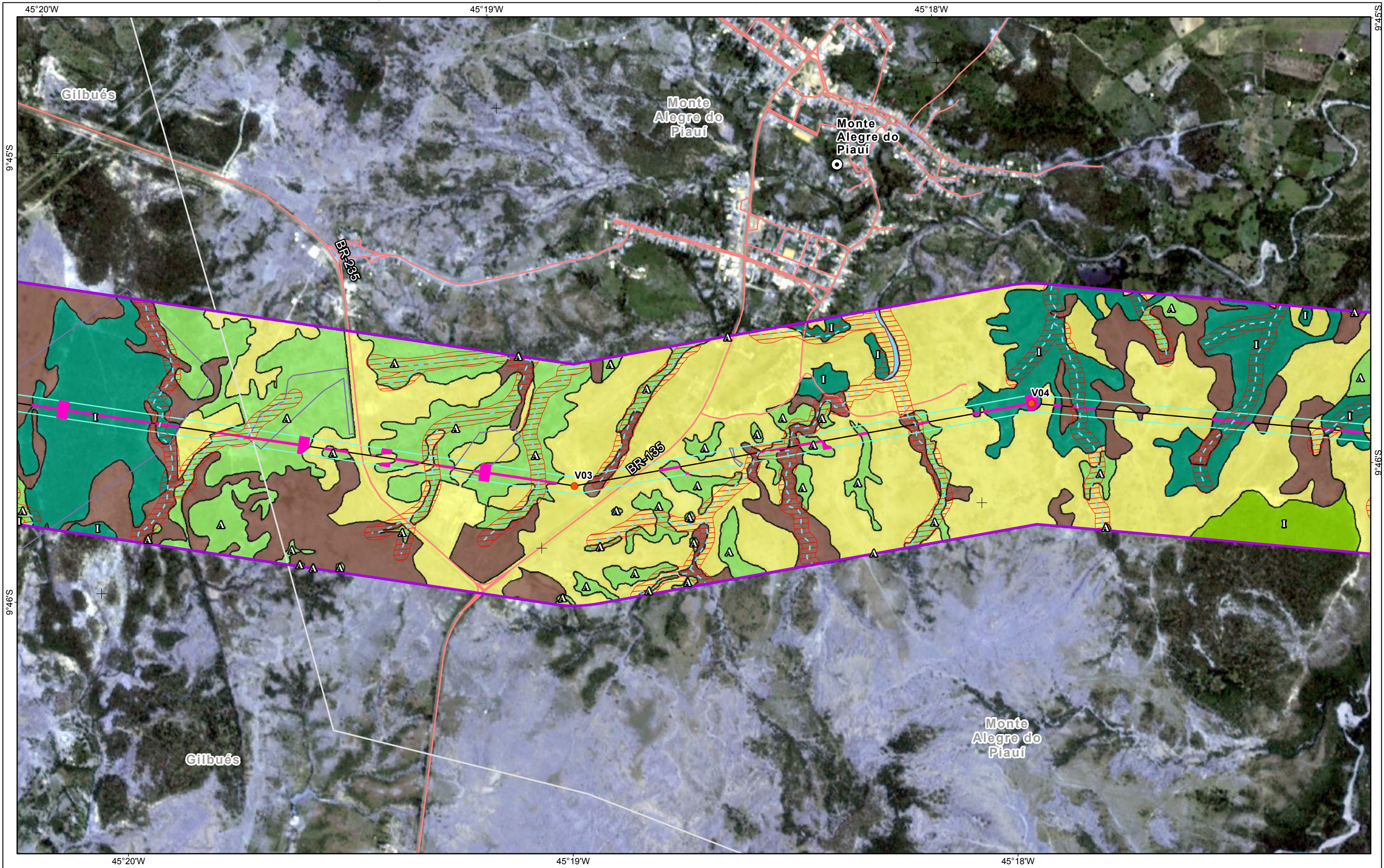
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 81 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



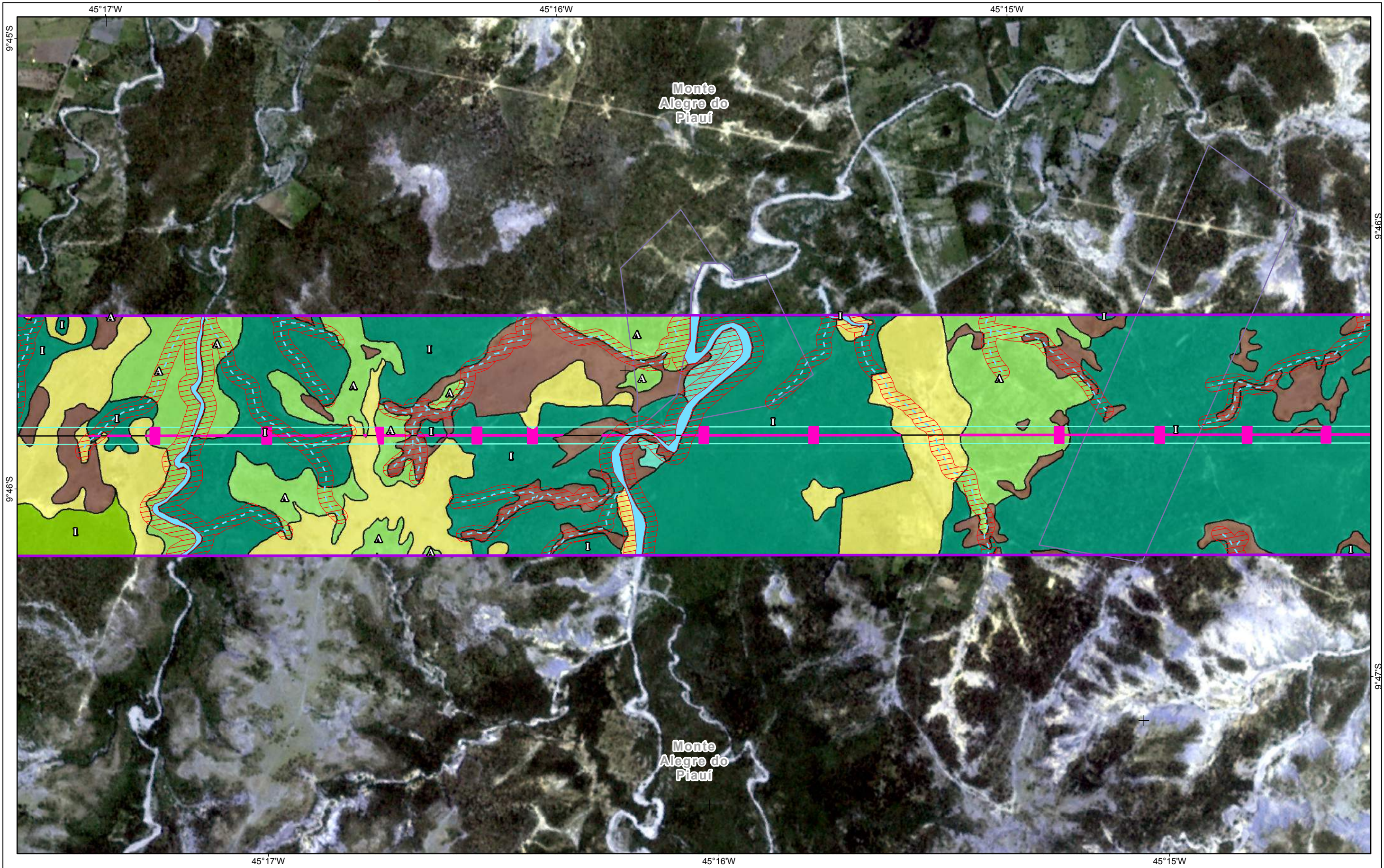
Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto □ Subestação Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 82 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> — Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Inicial □ Médio □ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 83 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3

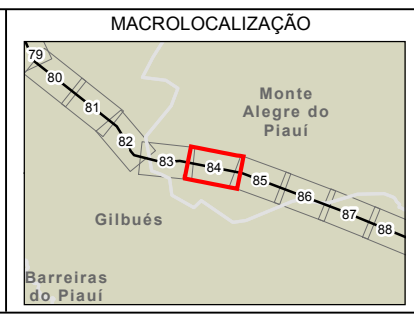


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Cerradão □ Floresta Estacional Semidecidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 84 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

45°14'W

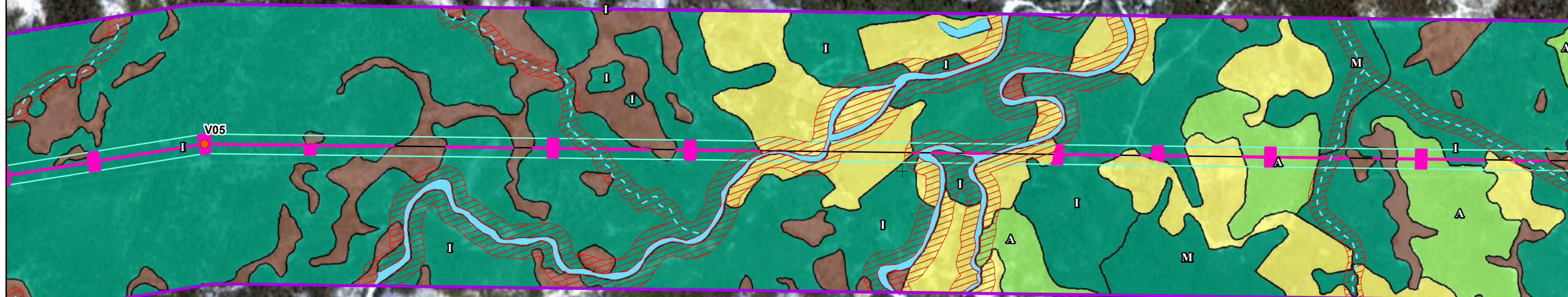
45°13'W 9°46'S

45°12'W

Monte Alegre do Piauí

9°46'S

9°47'S



9°47'S

Monte Alegre do Piauí

9°48'S

45°14'W

45°13'W 9°48'S

9°48'S

- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ⬮ Área de Estudo
 - ⬮ Meios Físico/Biótico

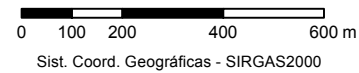
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▨ APP

- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
 - Solo Exposto
- Estág. Sucessional**
- ⊥ Inicial
 - ⊥ Médio
 - ⊥ Avançado

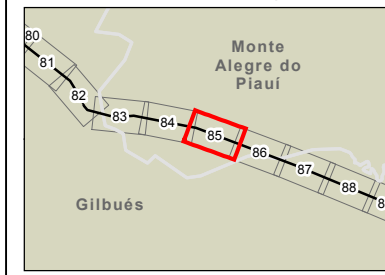
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

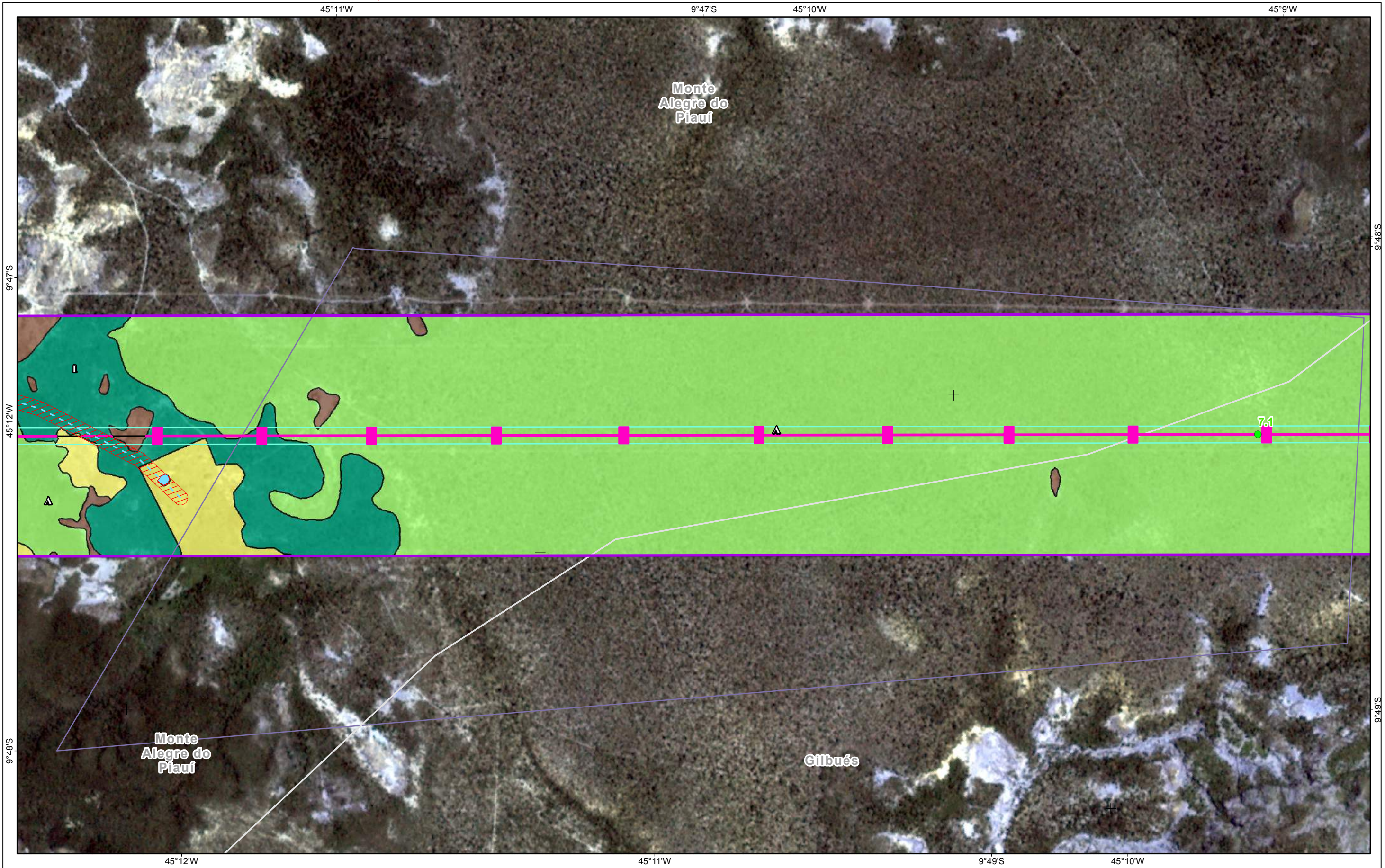


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 85 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



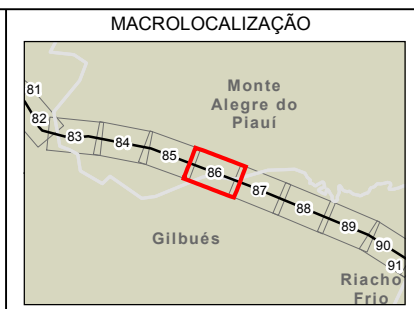
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



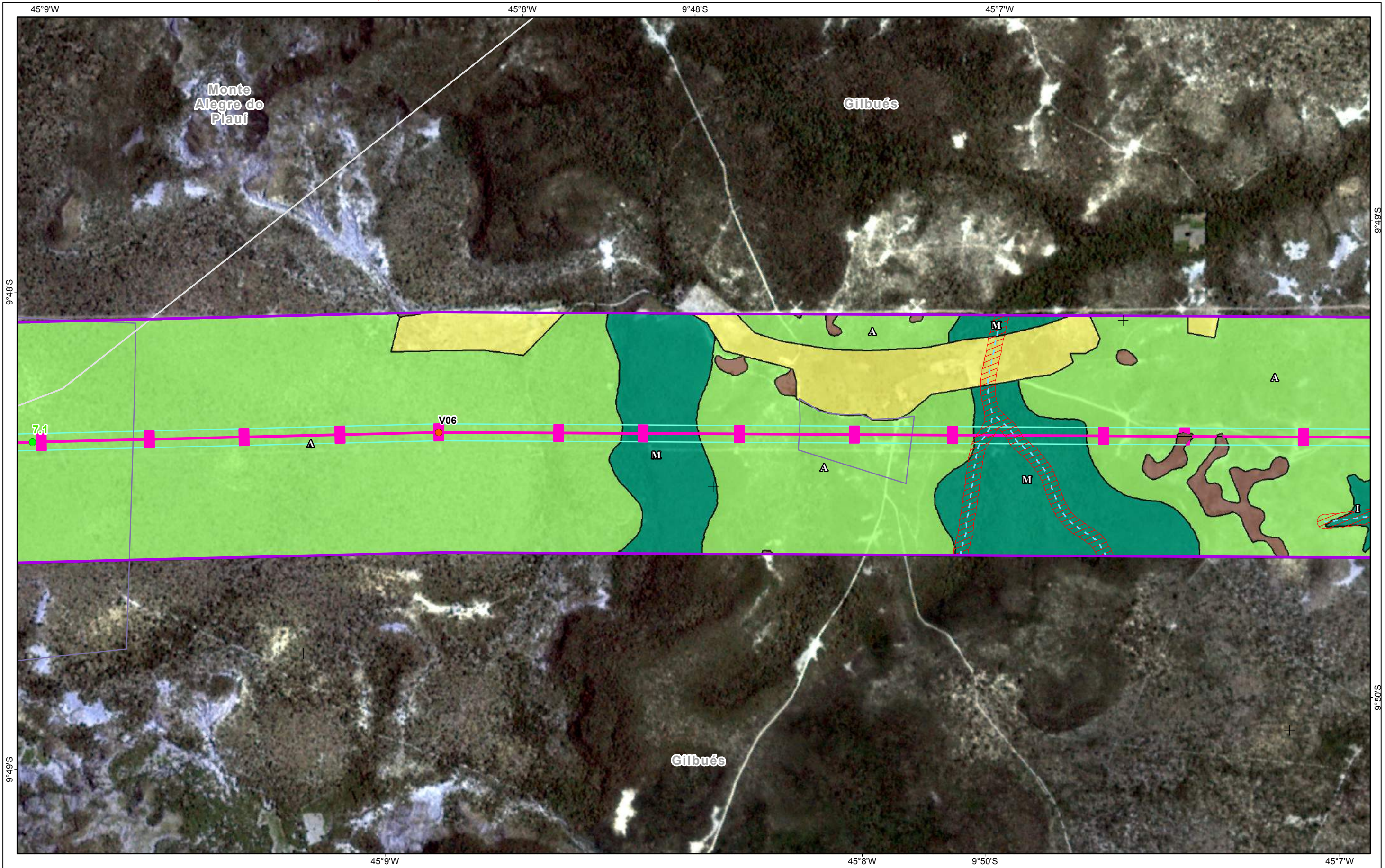
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 86 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



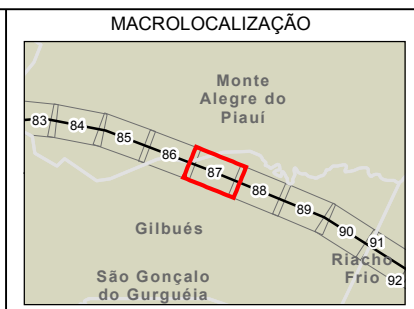
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



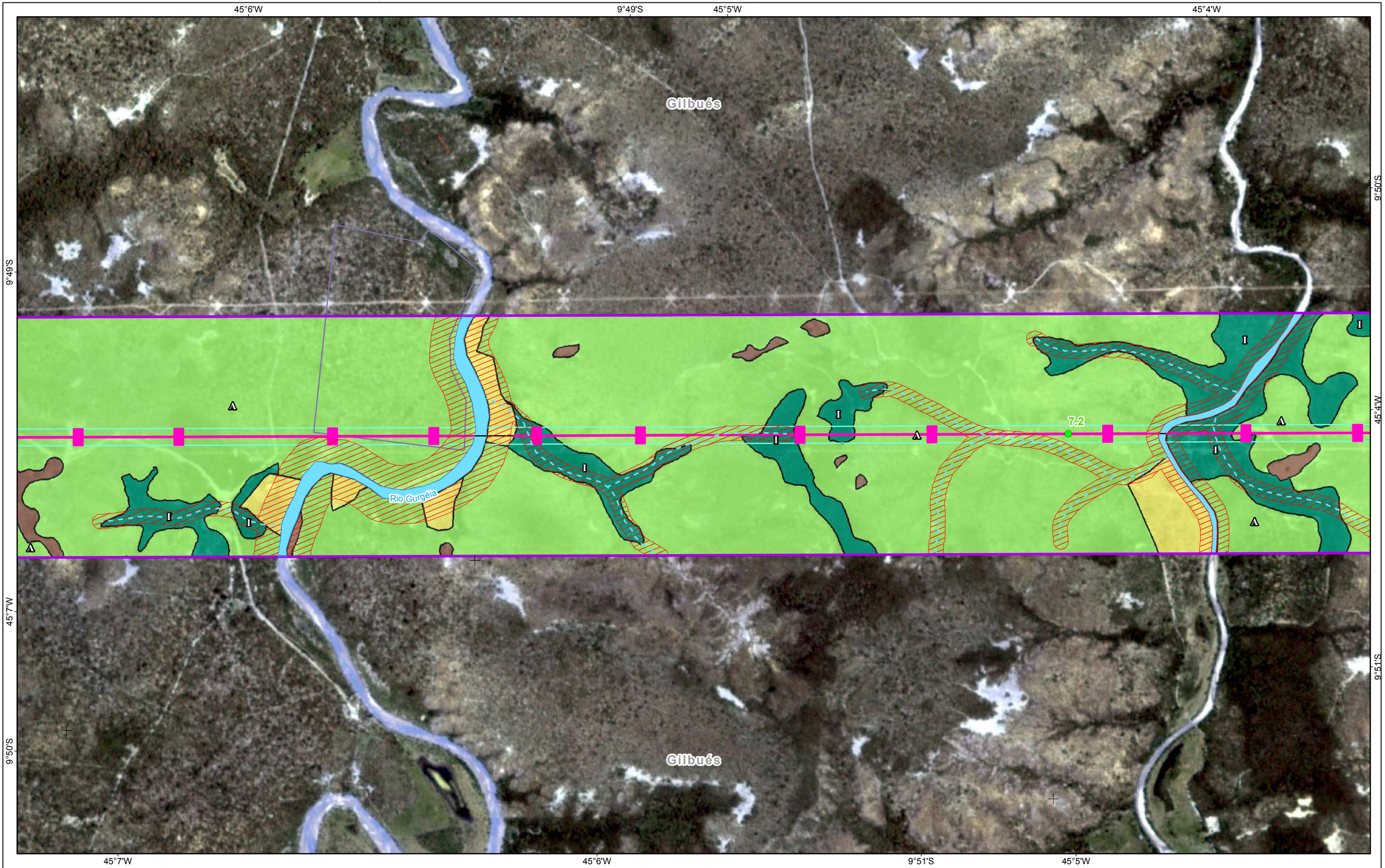
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 87 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



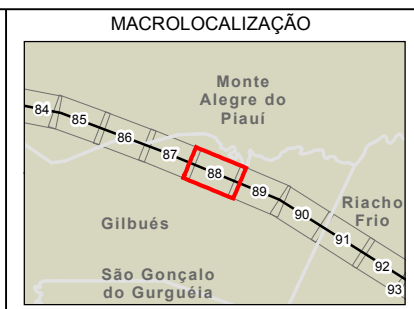
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



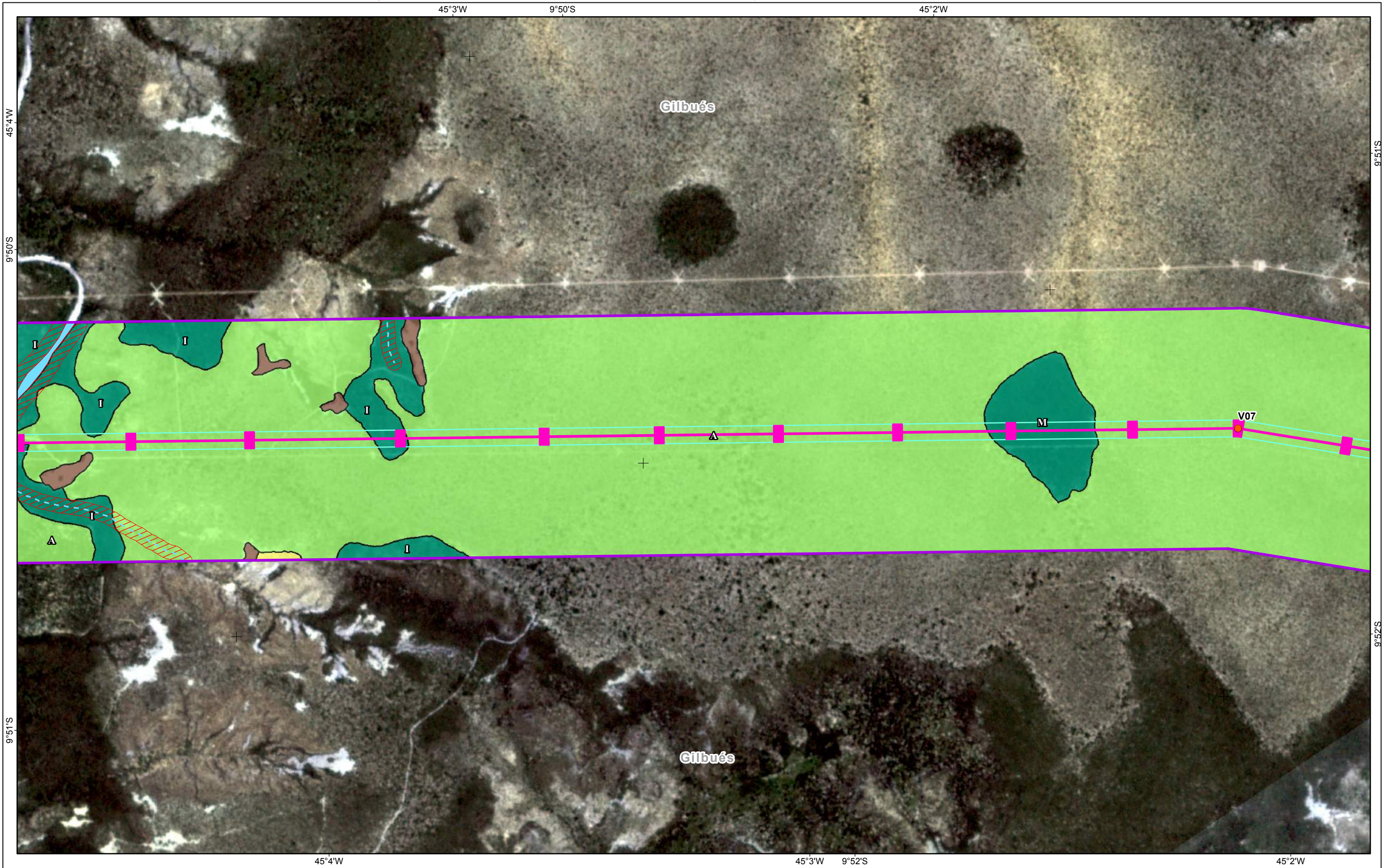
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 88 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



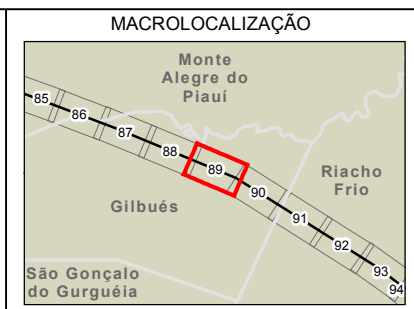
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



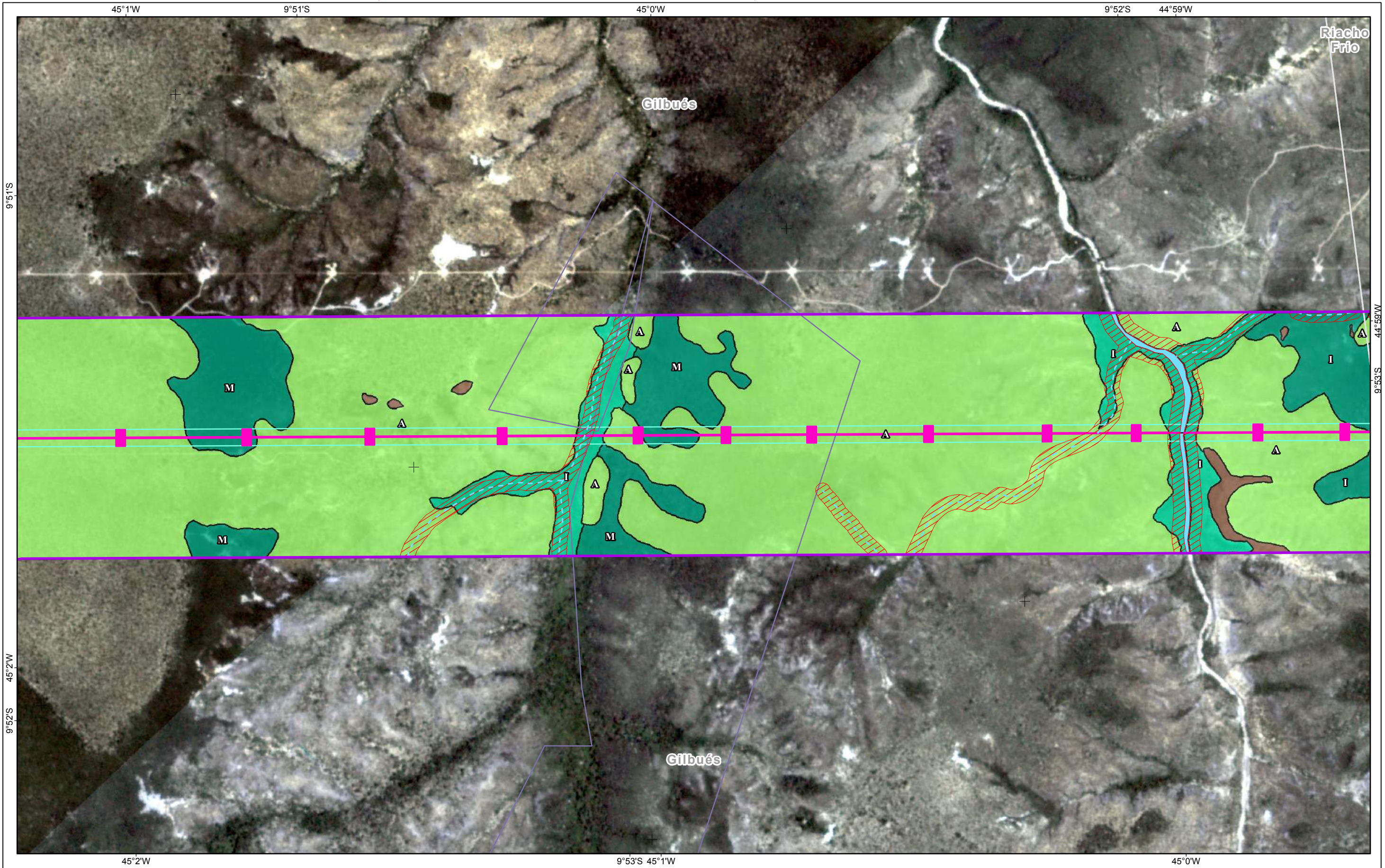
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 89 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

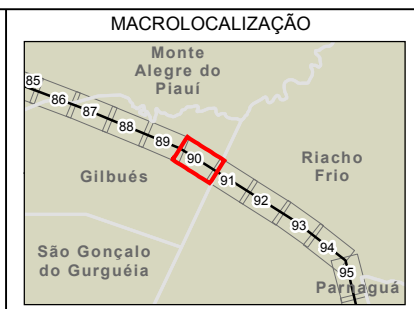


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Hidrografia — Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP 	<ul style="list-style-type: none"> □ Solo Exposto □ Estág. Sucessional □ Inicial □ Médio □ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial □ Floresta Estacional Semidecidual □ Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



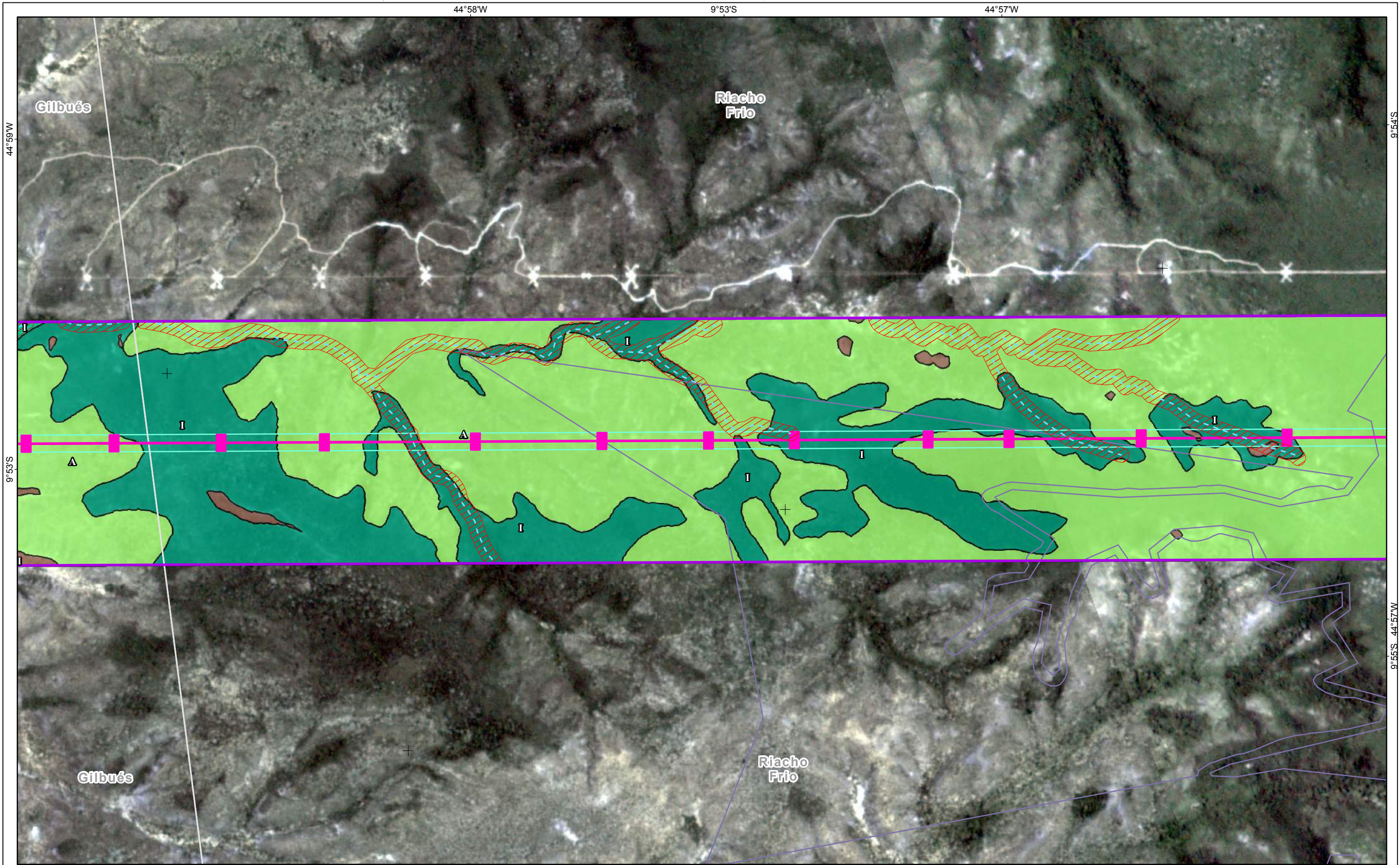
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 90 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



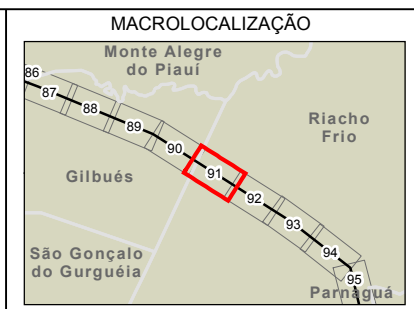
- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - ⬜ Reservas Legais
 - ⬜ Área de Estudo
 - ⬜ Meios Físico/Biótico
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - ⬜ Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - ⬜ Massas d'água
 - ⬜ APP

- Usos Antrópicos**
- ⬜ Solo Exposto
- Cobertura Vegetal**
- ⬜ Cerrado stricto sensu
 - ⬜ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
 - ⬜ Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- ⬜ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
- Estág. Sucessional**
- I Inicial
 - M Médio
 - Δ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



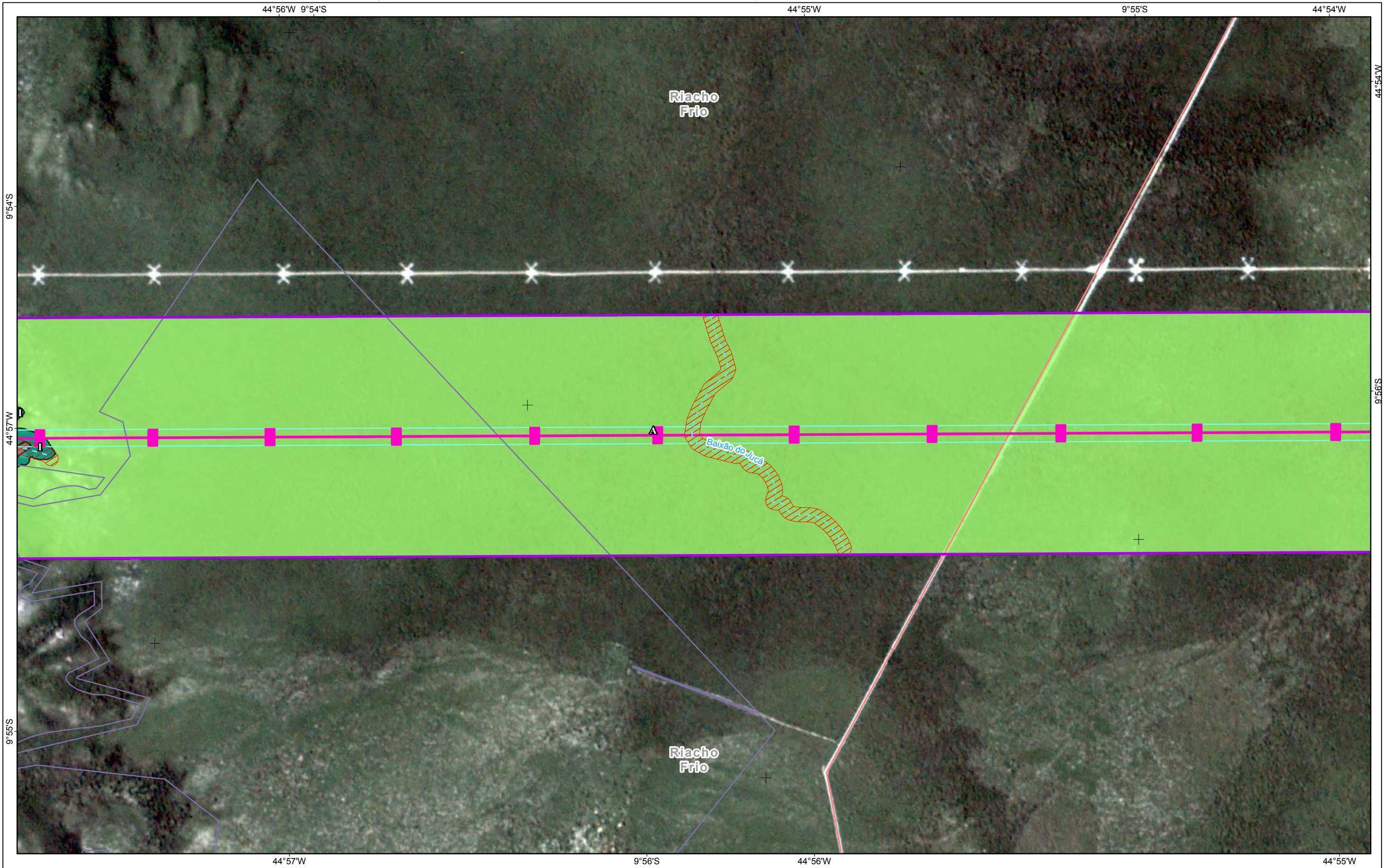
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 91 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico
- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - Faixa de Servidão
- Hidrografia**
- - - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - Massas d'água
 - ▨ APP

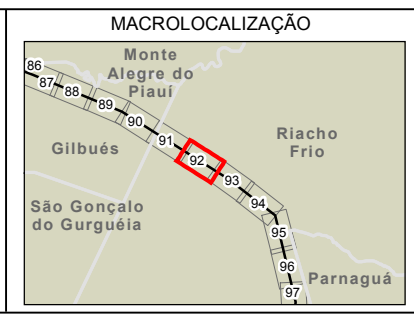
- Usos Antrópicos**
- Solo Exposto
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
 - Floresta Estacional Semidecidual
- Supressão de Vegetação**
- Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
- Estág. Sucessional**
- Inicial
 - Médio
 - ▲ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



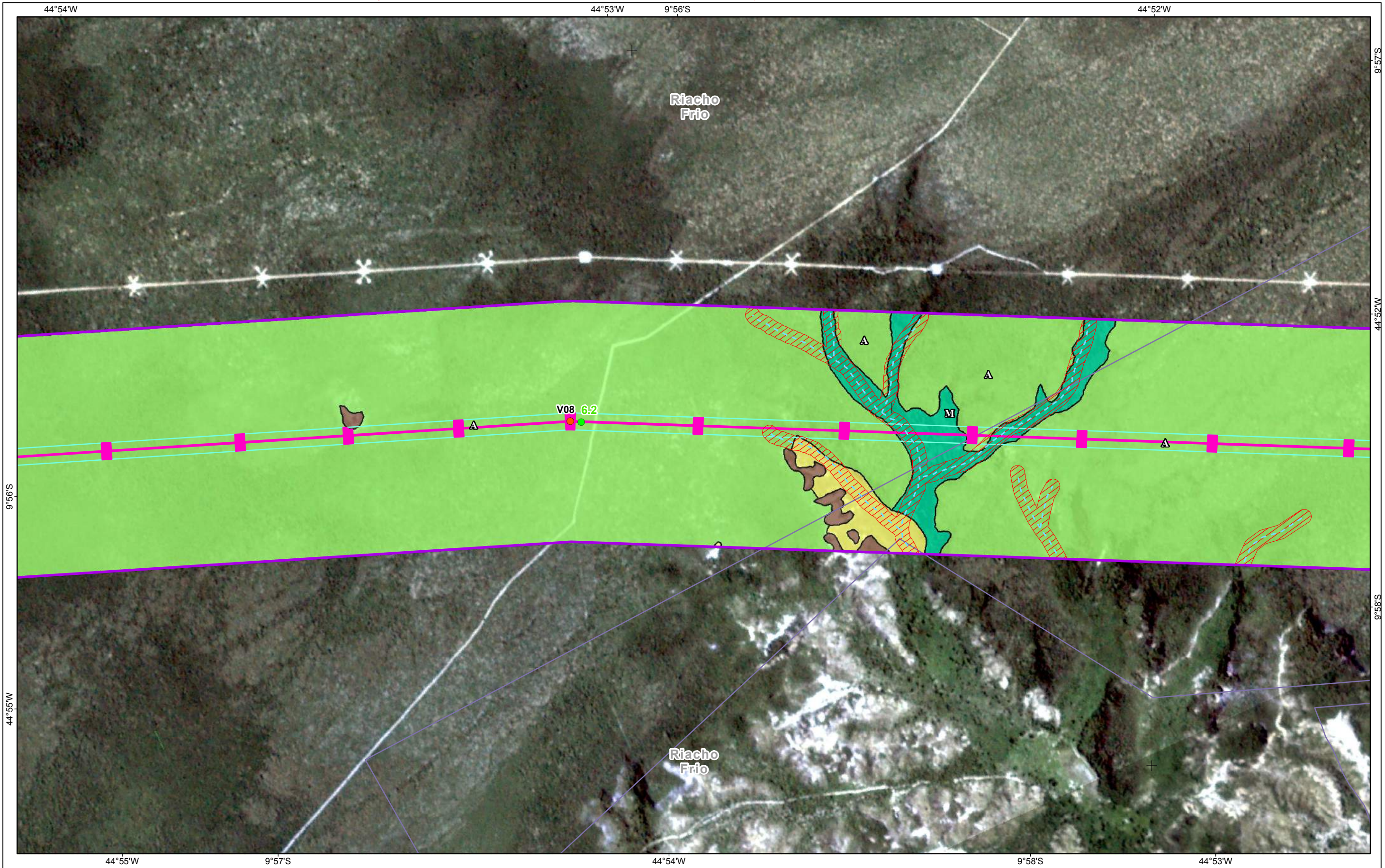
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

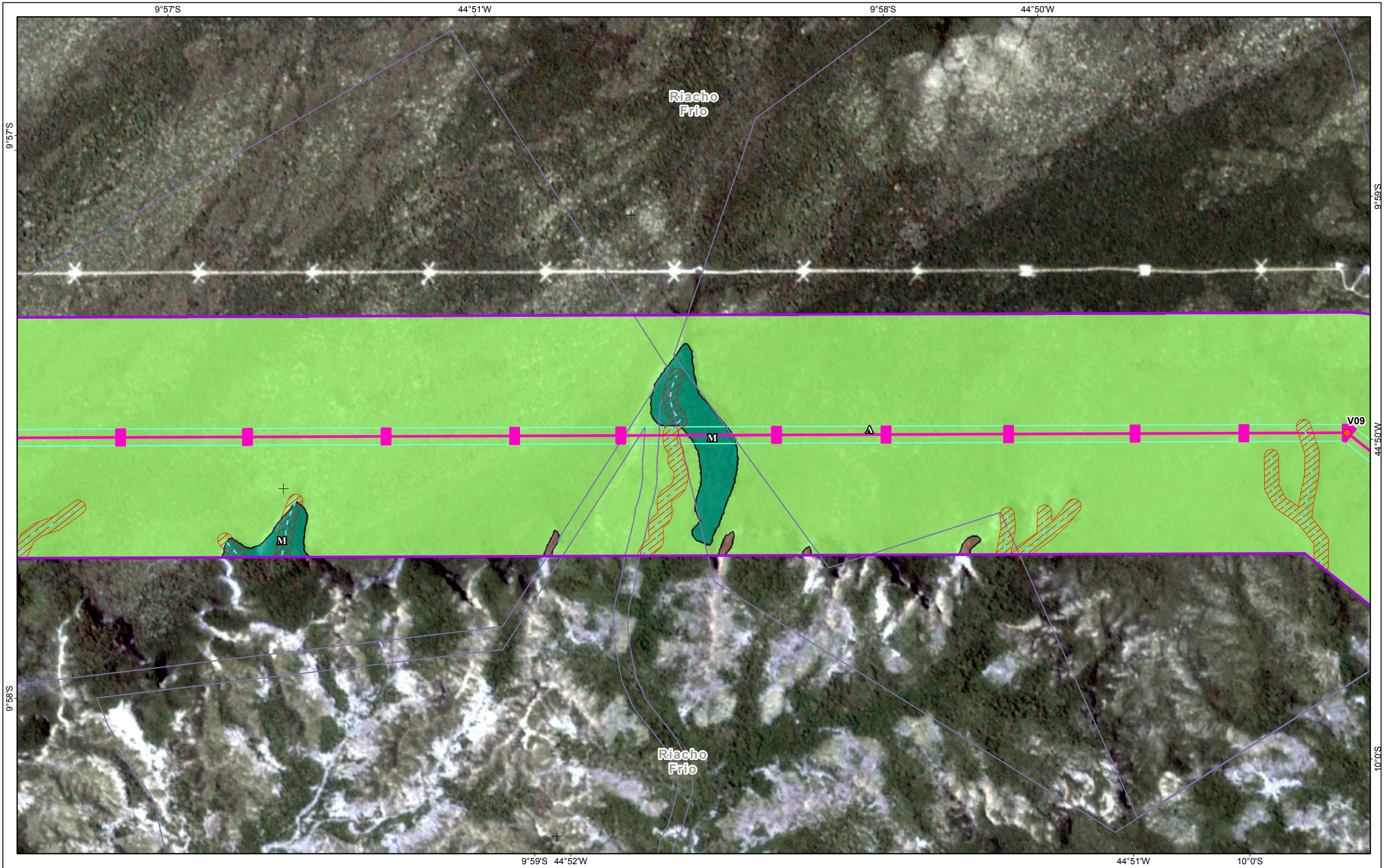
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 92 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio Δ Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu □ Floresta Estacional Semidecidual Aluvial Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 93 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3



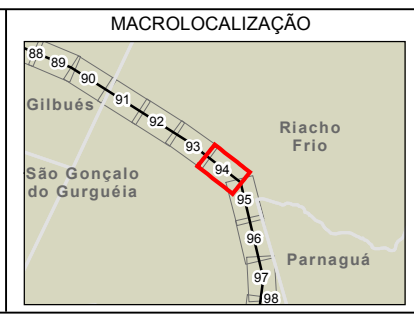
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ⬜ Área de Estudo ⬜ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto ■ Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual ■ Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

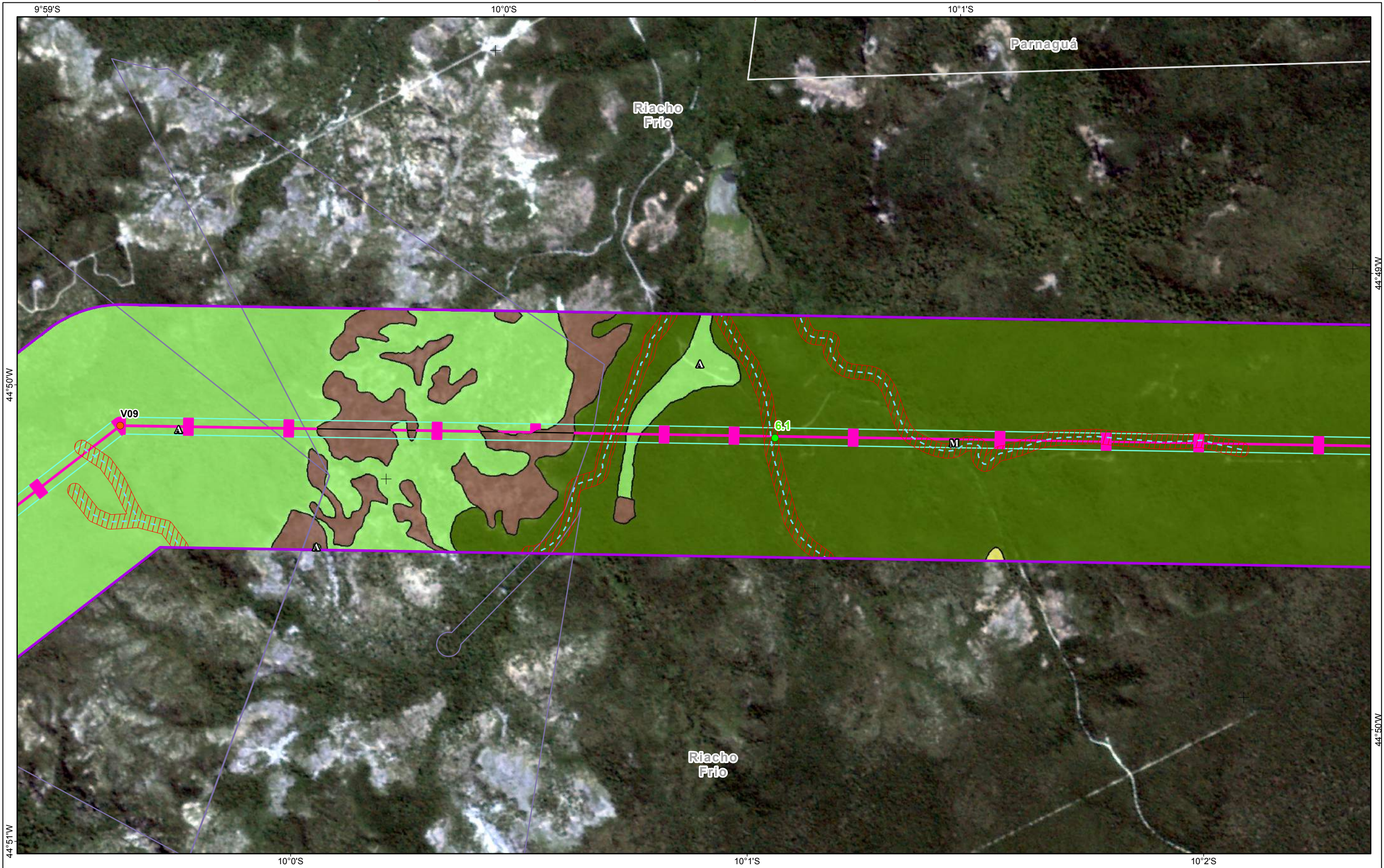


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 94 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



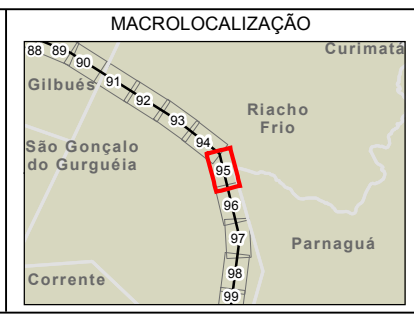
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	▲ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Decidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

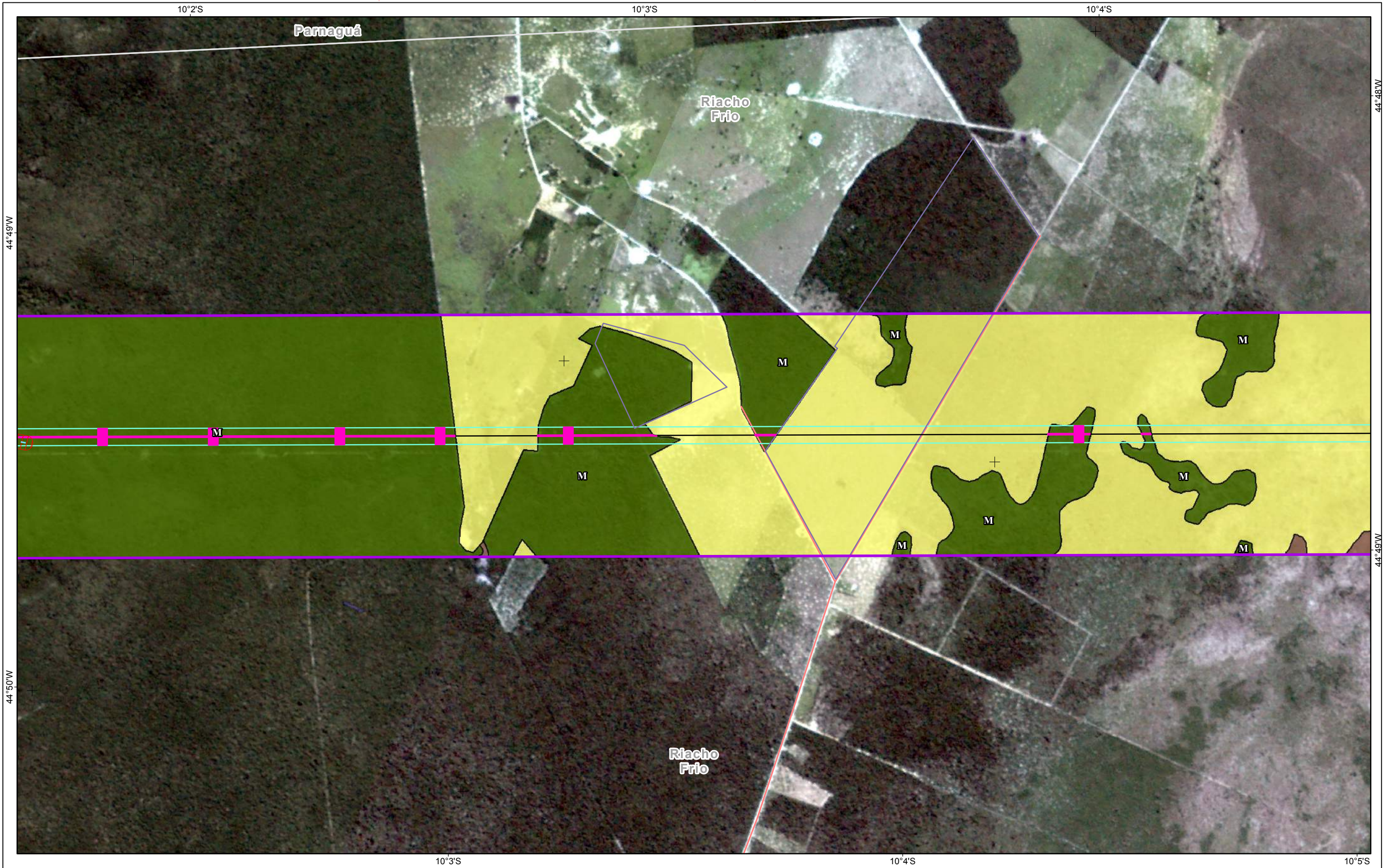
MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 95 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

44° 49' W

44° 50' W



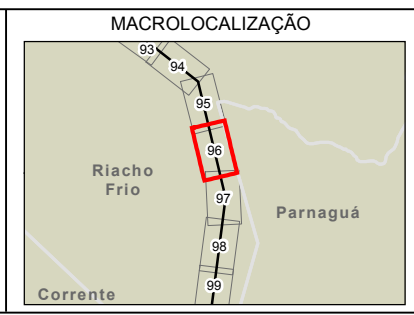
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Floresta Estacional Decidual	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



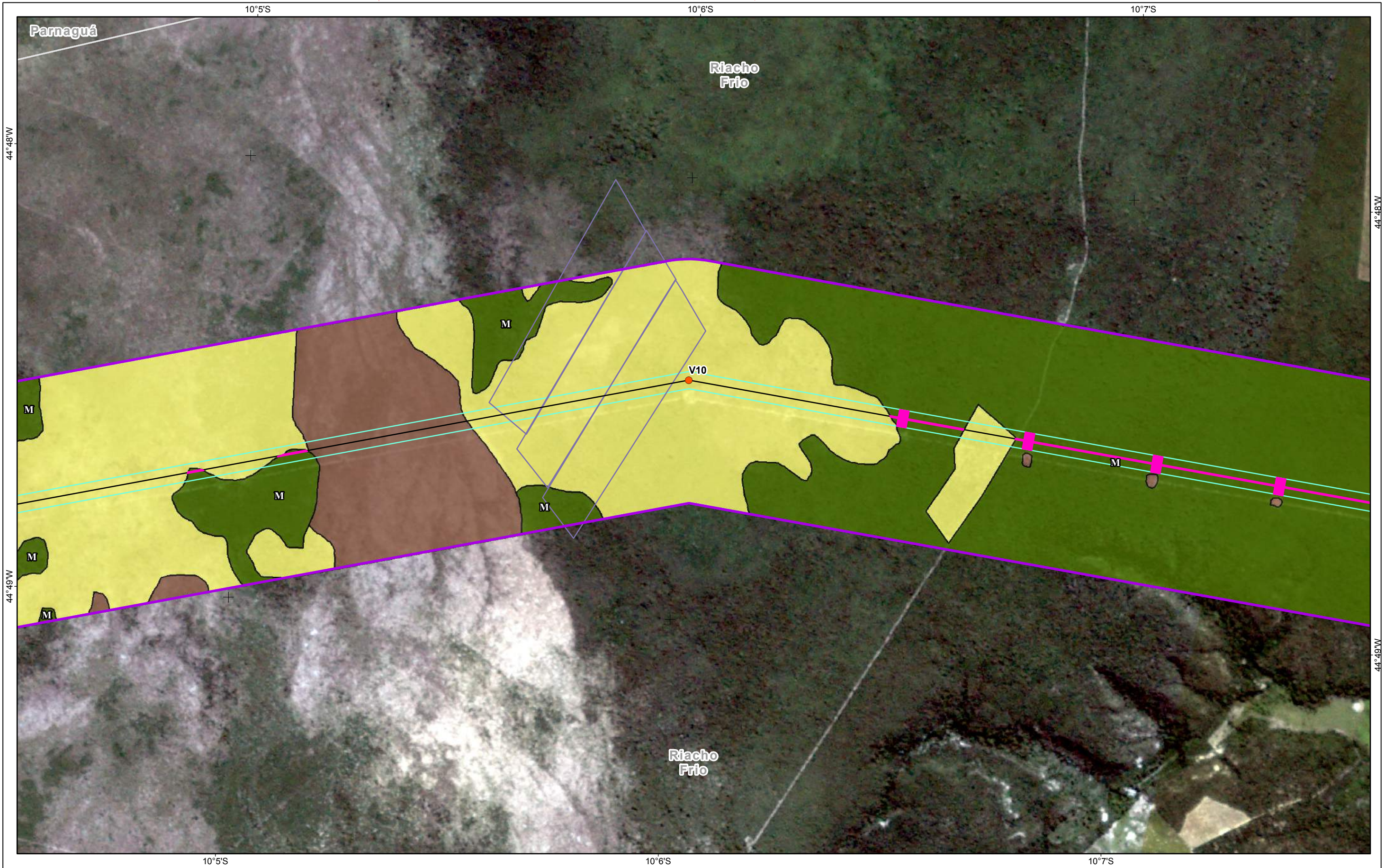
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

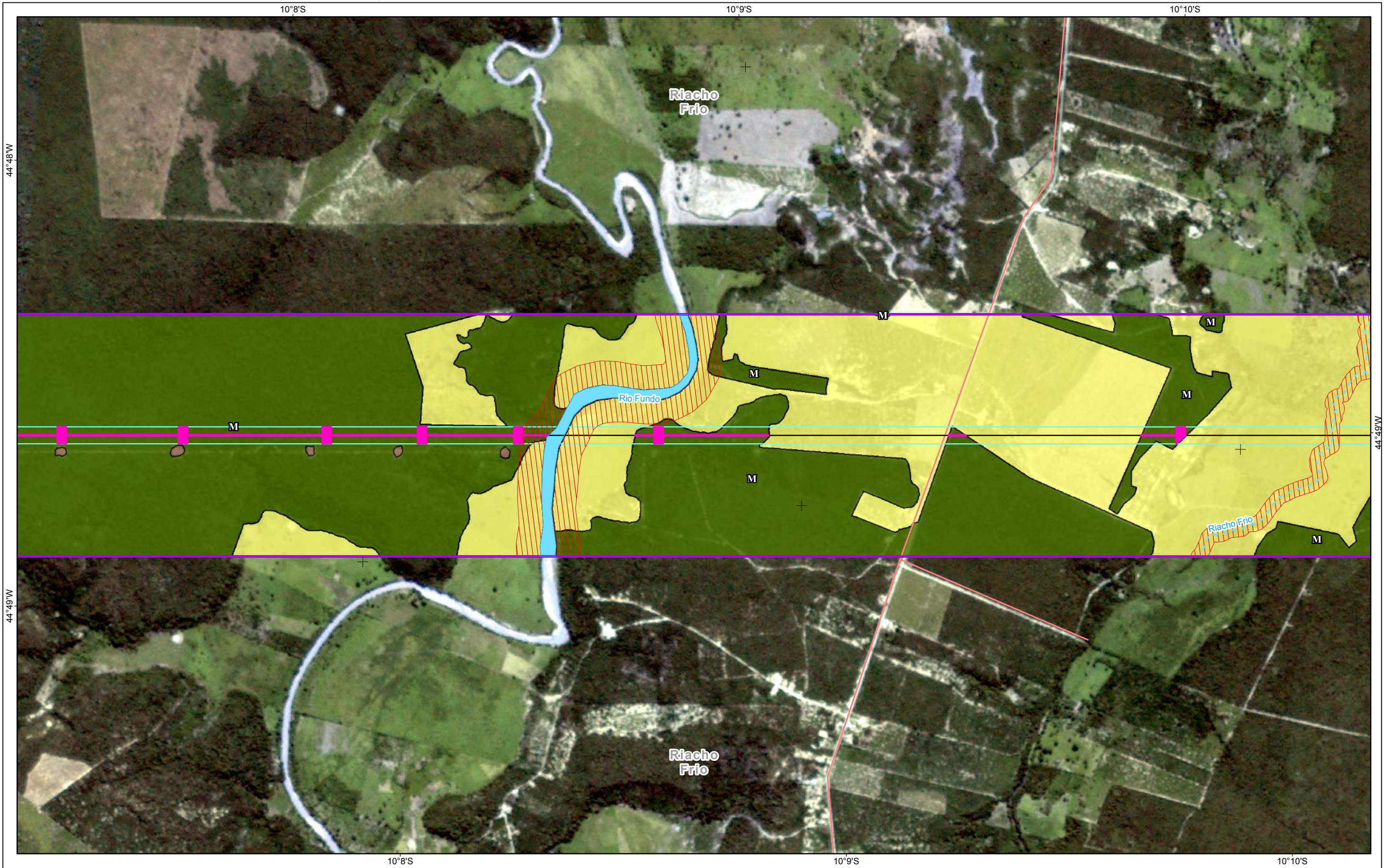
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 96 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 97 / 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	---	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3

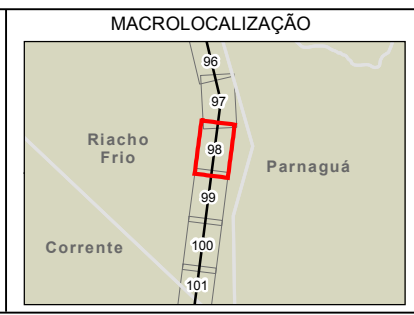


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 98 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

10°11'S

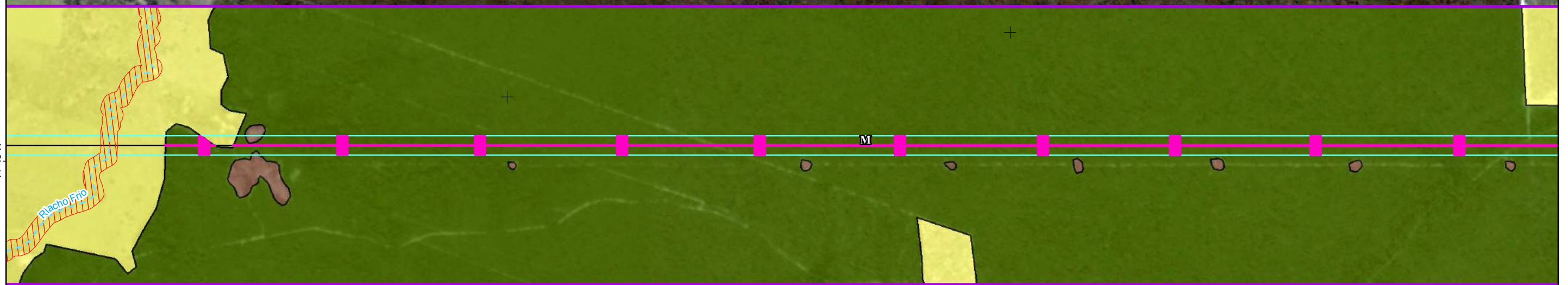
10°12'S

10°13'S

Riacho Frio

44°49'W

44°49'W



Riacho Frio

44°50'W

10°10'S

10°11'S

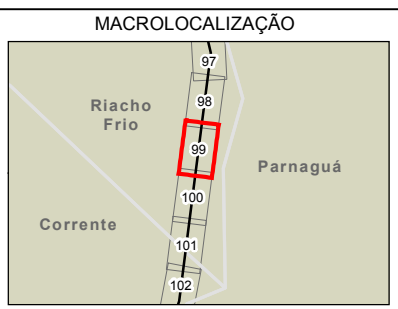
10°12'S

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 99 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

10°13'S

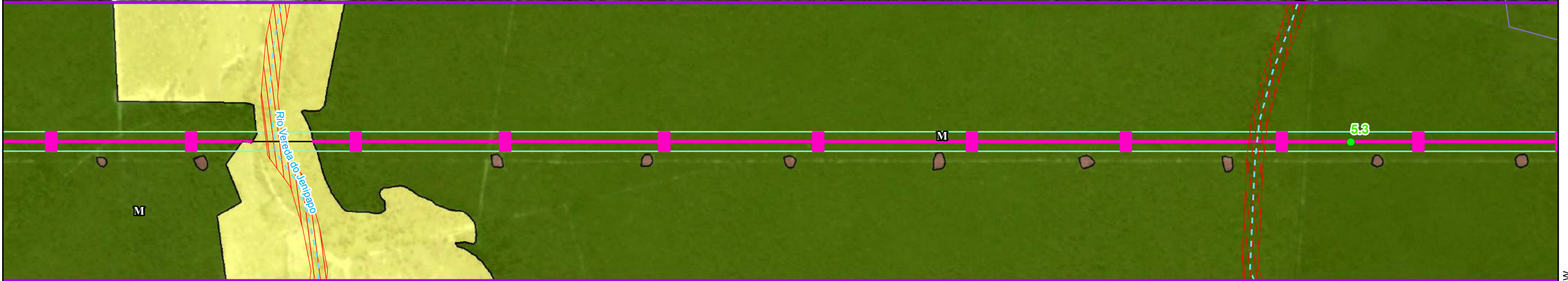
10°14'S

10°15'S

Riacho Frio

44°49'W

44°49'W



44°50'W

44°50'W

Riacho Frio

10°13'S

10°14'S

10°15'S

- Referências Locacionais**
- ⊙ Sede Municipal
 - Localidade
 - Parcelas de Flora
 - Viário
 - ▭ Reservas Legais
 - ▭ Área de Estudo
 - ▭ Meios Físico/Biótico

- Empreendimento**
- Vértices
 - LT 500kv
 - ▭ Faixa de Servidão
 - Curso Intermitente
 - Curso Perene
 - ▭ Massas d'água
 - ▭ APP

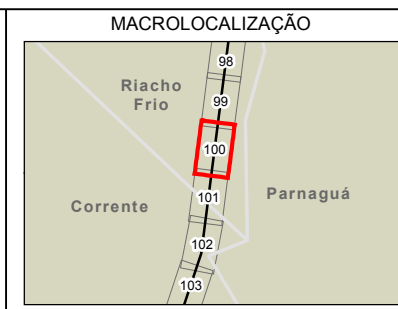
- Usos Antrópicos**
- ▭ Pastagem e Campo Antrópico
 - ▭ Solo Exposto
- Estág. Sucessional**
- ▭ Inicial
 - ▭ Médio
 - ▭ Avançado

- Cobertura Vegetal**
- ▭ Floresta Estacional Decidual
- Supressão de Vegetação**
- ▭ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



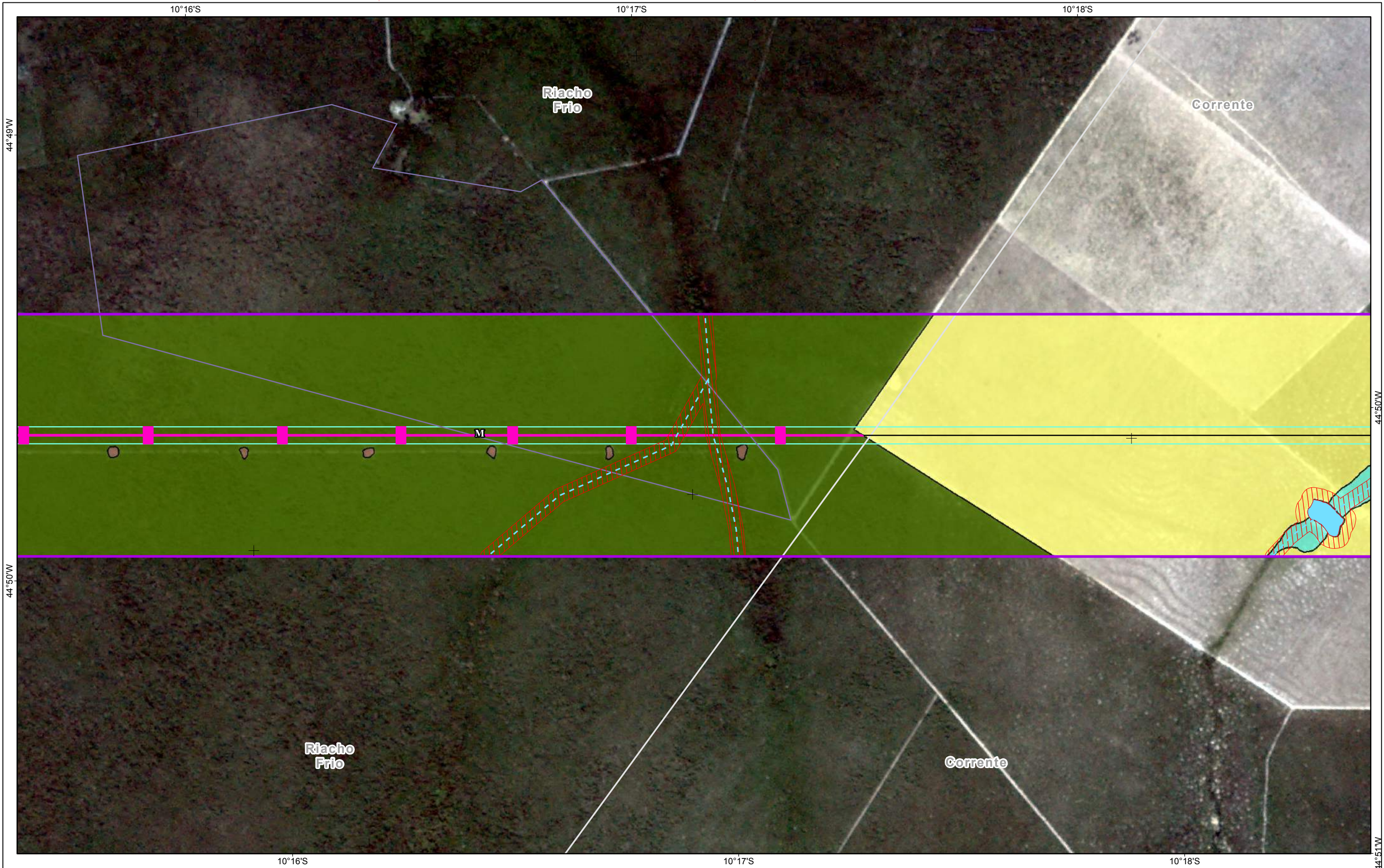
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 100/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

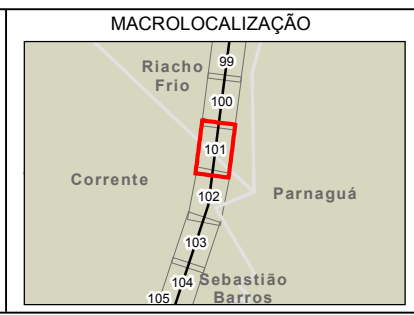


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 101/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

10°19'S

10°20'S

10°21'S

Corrente

Parnaguá

Corrente

Corrente

V11

M

44°50'W

44°50'W

44°51'W

10°19'S

10°20'S

10°21'S

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Decidual
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto	Demais áreas naturais
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		■ Várzea
— Viário	Hidrografia		Supressão de Vegetação
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO

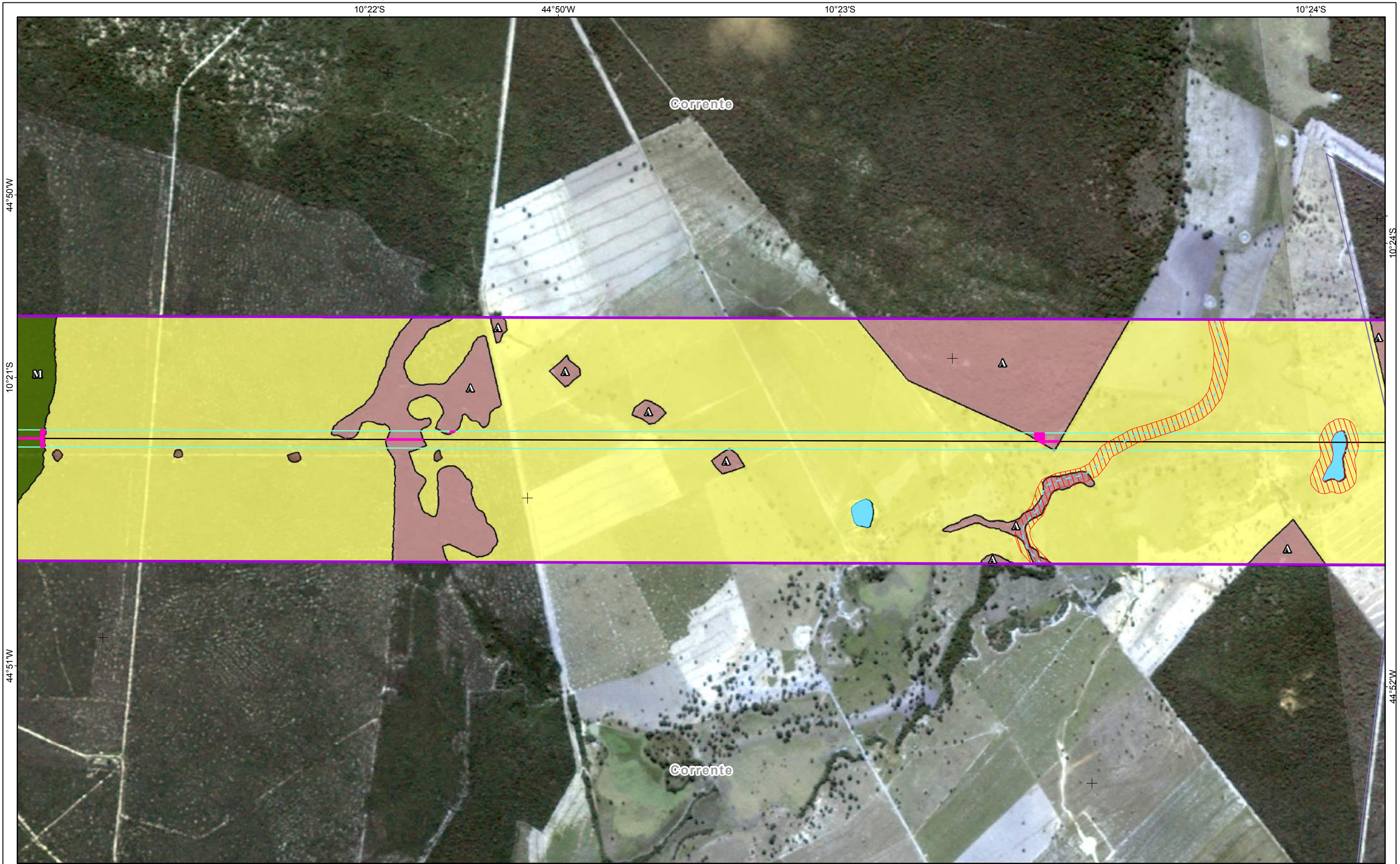
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 102/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Inicial ▭ Médio ▭ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual ■ Transição Floresta Estacional Decidual/Cerradão <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 103/ 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3

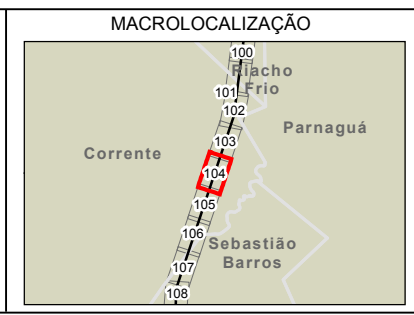


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Transição Floresta Estacional Decidual/Cerradão Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



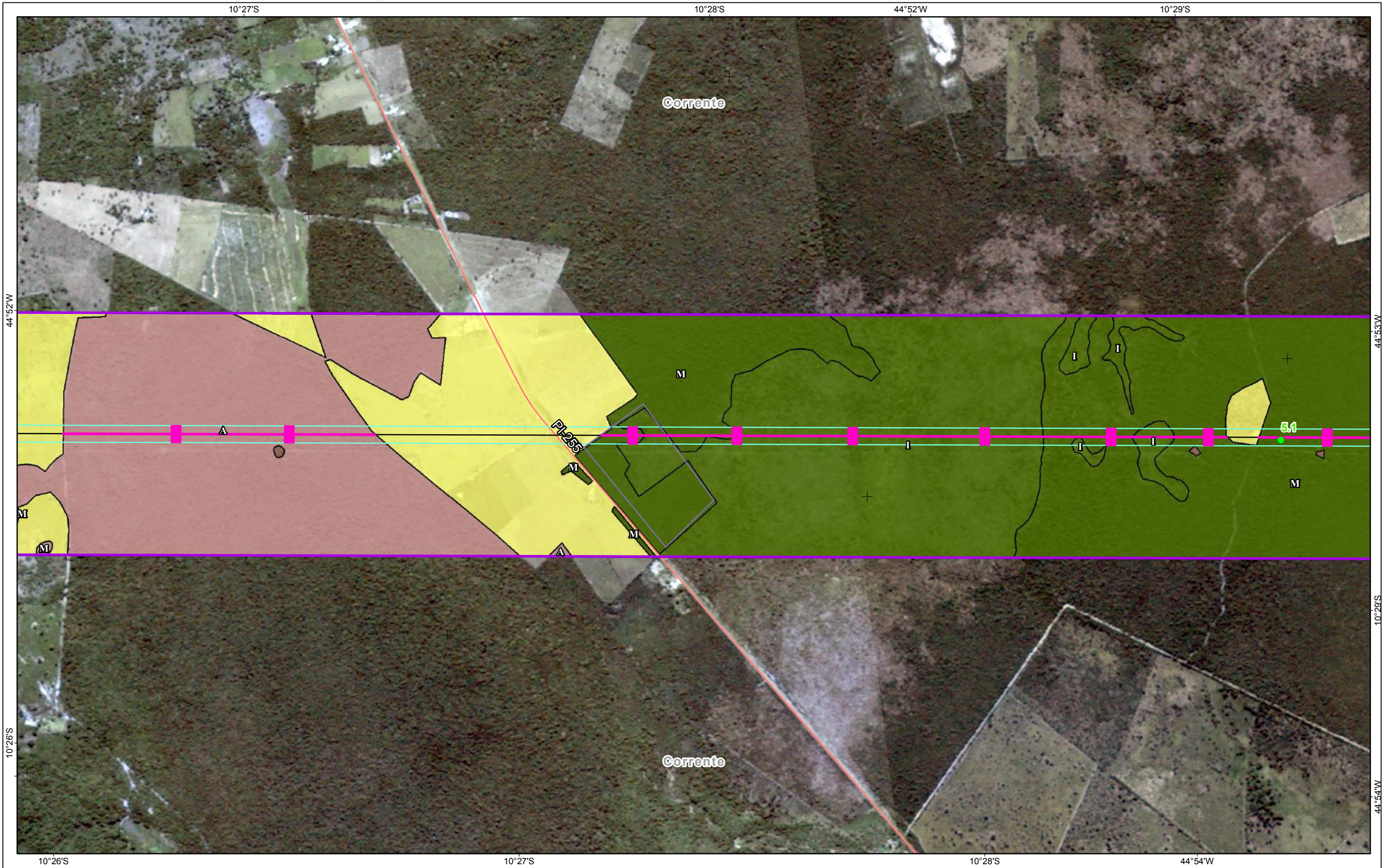
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 104/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



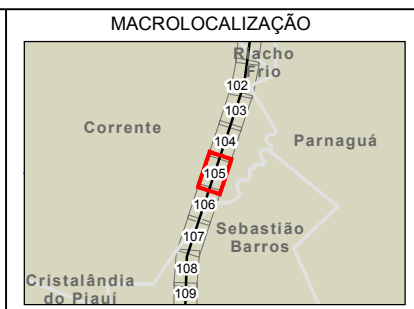
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário ▭ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv ▭ Faixa de Servidão — Curso Intermitente — Curso Perene ▭ Massas d'água ▭ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ▭ Pastagem e Campo Antrópico ▭ Solo Exposto
	Hidrografia	Estág. Sucessional
		<ul style="list-style-type: none"> ▭ Inicial ▭ Médio ▭ Avançado

Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ▭ Floresta Estacional Decidual ▭ Transição Floresta Estacional Decidual/Cerradão
Supressão de Vegetação
<ul style="list-style-type: none"> ▭ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



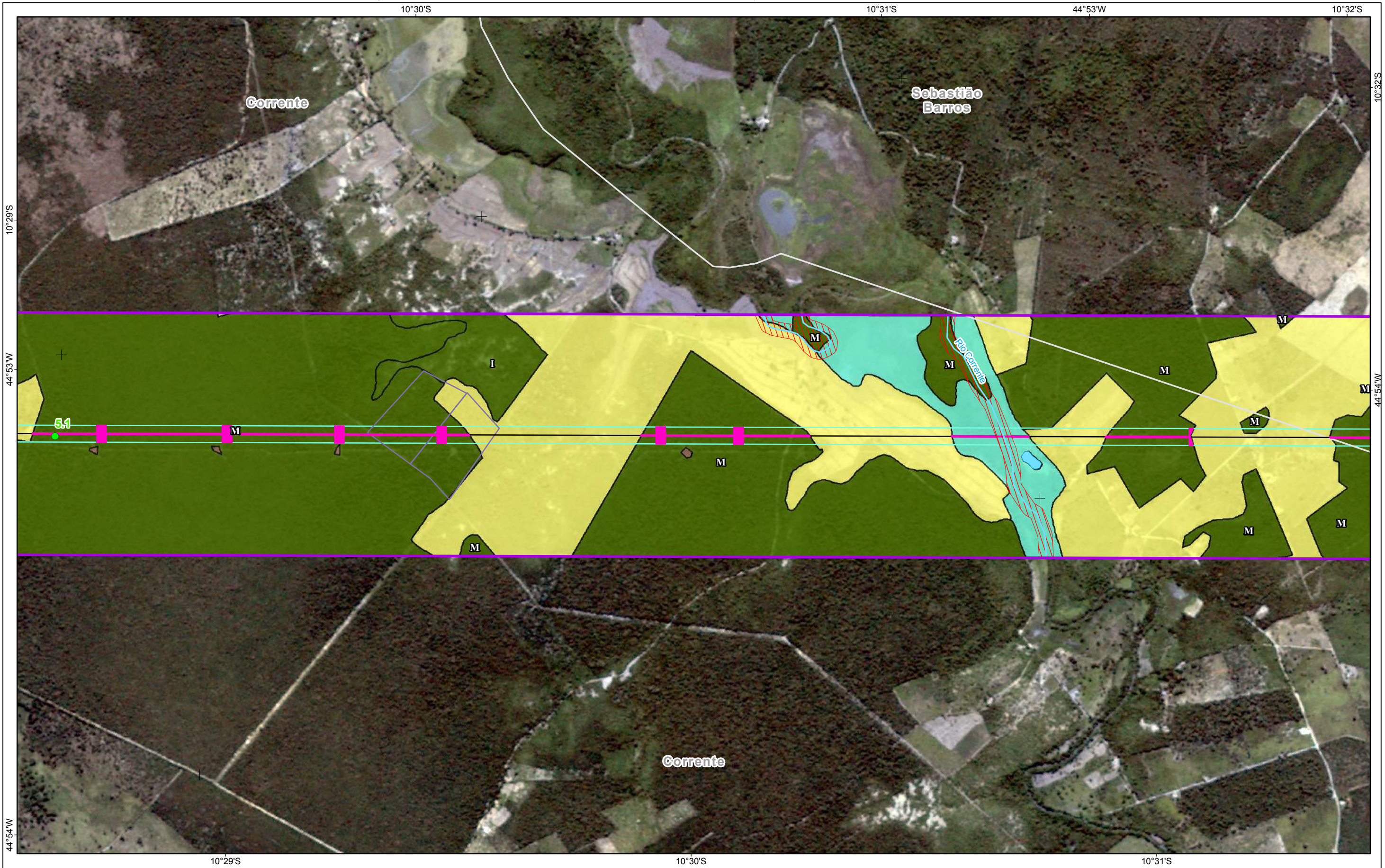
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 105/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

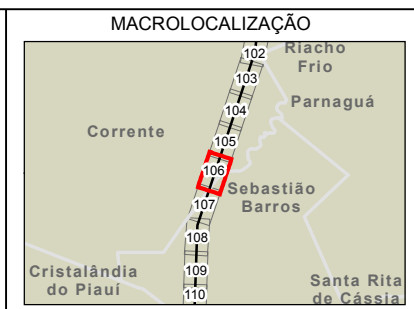


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Decidual
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto	Demais áreas naturais
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		■ Várzea
— Viário	Hidrografia		Supressão de Vegetação
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	▲ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 106/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

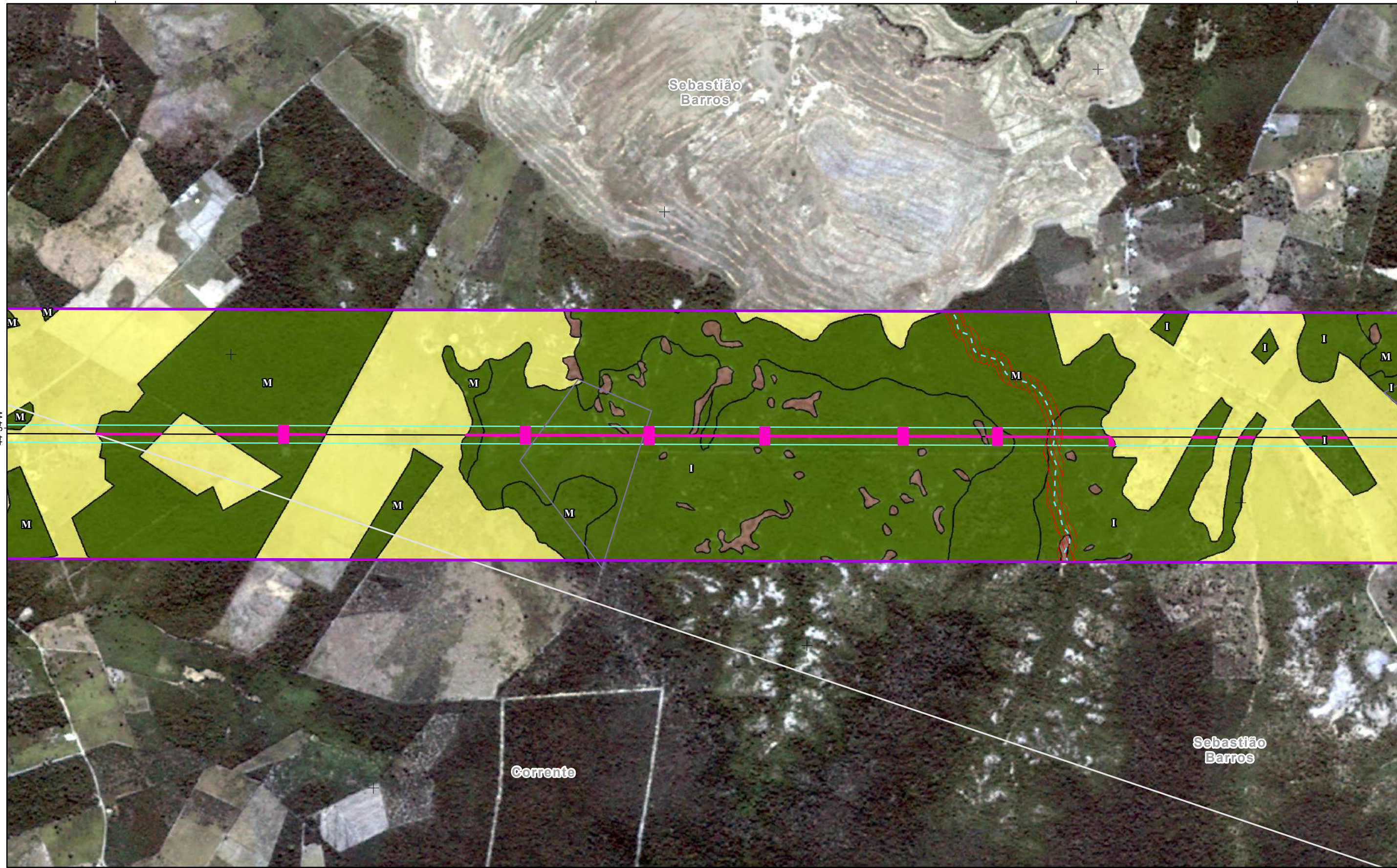
FORMATO: A3

10°32'S

10°33'S

10°34'S

44°54'W



44°54'W

44°55'W

44°55'W

10°32'S

10°33'S

10°34'S

<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ⬜ Área de Estudo ⬜ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊥ Inicial ⊥ Médio ⊥ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 107/ 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	---	--------------------------------	---

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Decidual
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto	Supressão de Vegetação
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
— Viário	Hidrografia		
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

MACROLOCALIZAÇÃO

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 108/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

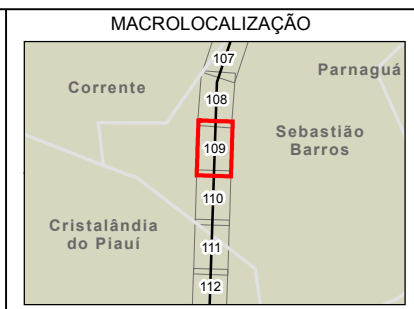


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



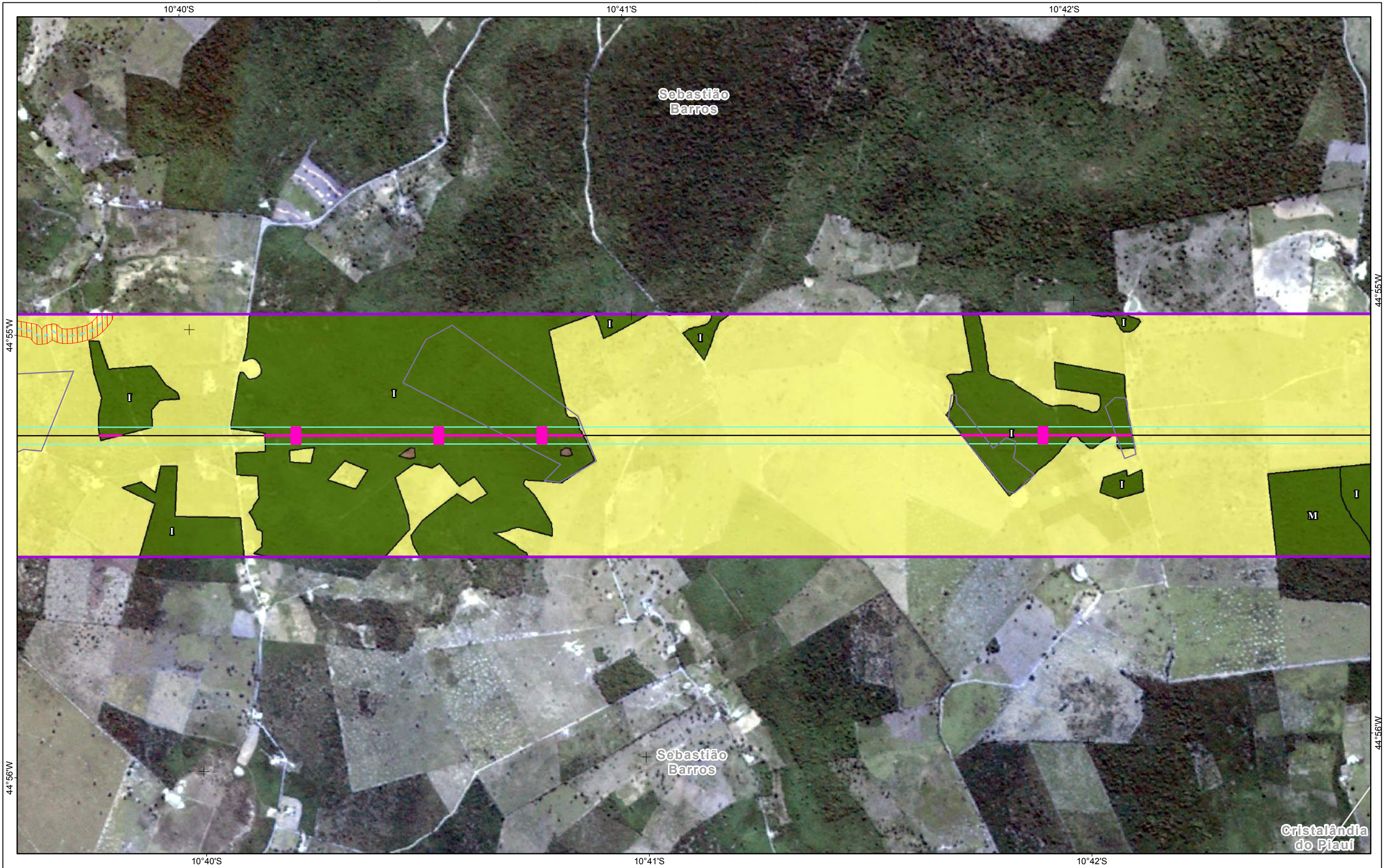
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 109/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▭ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto — Estág. Sucessional ⊥ Inicial ⊥ Médio ⊥ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual ■ Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS	MACROLOCALIZAÇÃO
<p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	

PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico			
ELAB:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
ARCADIS S.A.	1:15.000	110 / 143	12/12/2018

FORMATO: A3

10°43'S

10°44'S

10°45'S

44°55'W

44°55'W

44°56'W

44°56'W

10°43'S

10°44'S

10°45'S



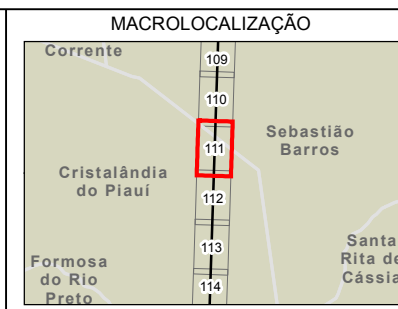
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal
■ Floresta Estacional Decidual
Supressão de Vegetação
■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



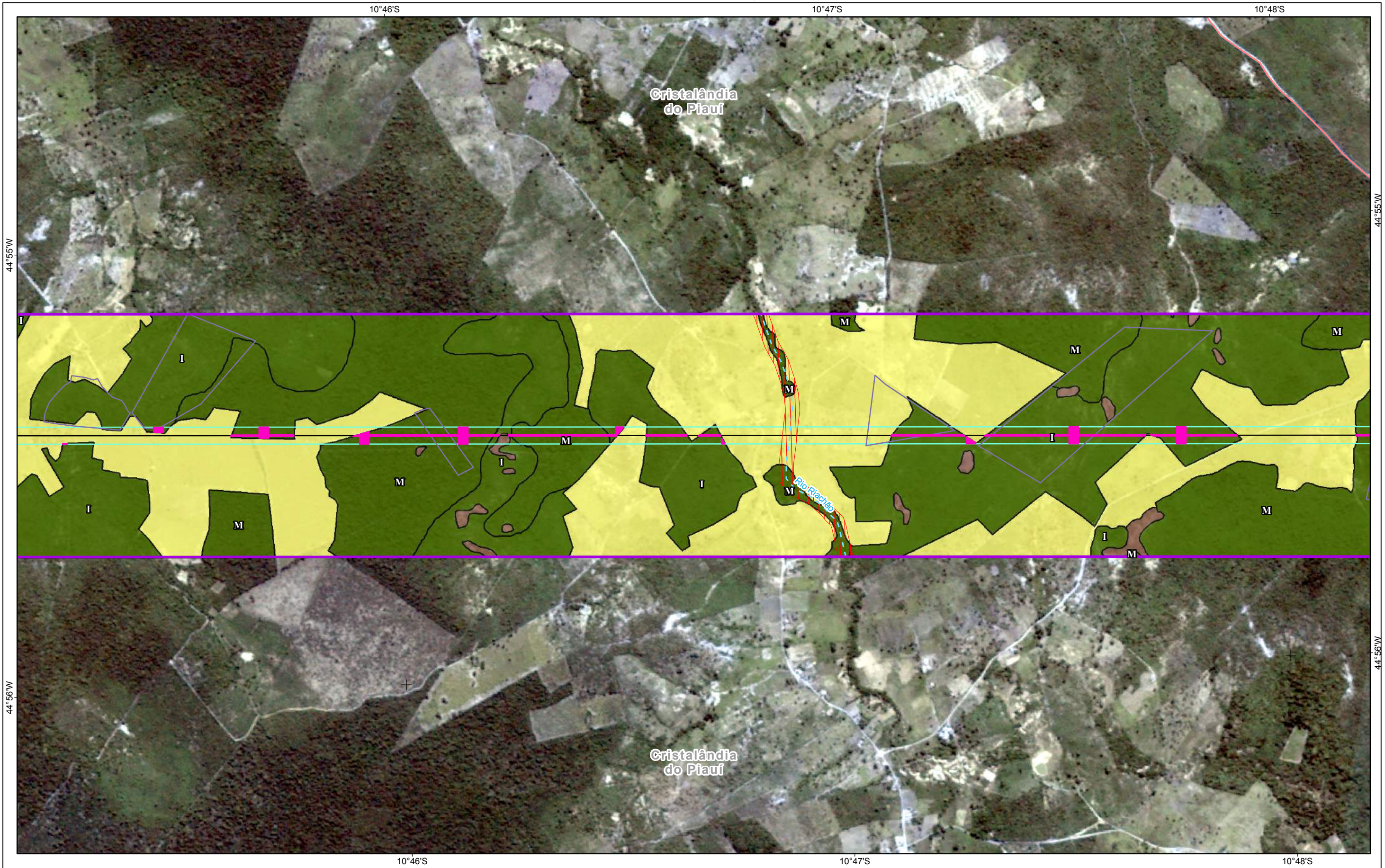
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 111 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 112 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água □ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 113 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------	--

FORMATO: A3

10°48'S

10°49'S

10°50'S

44°55'W

44°55'W

44°56'W

44°56'W

10°48'S

10°49'S

10°50'S

Cristalândia do Piauí

Cristalândia do Piauí



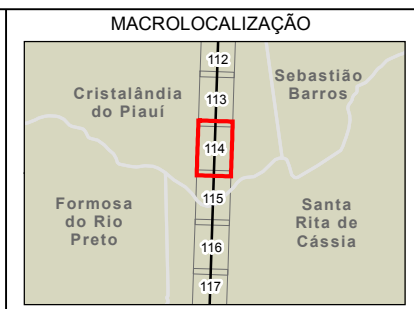
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Floresta Estacional Decidual	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



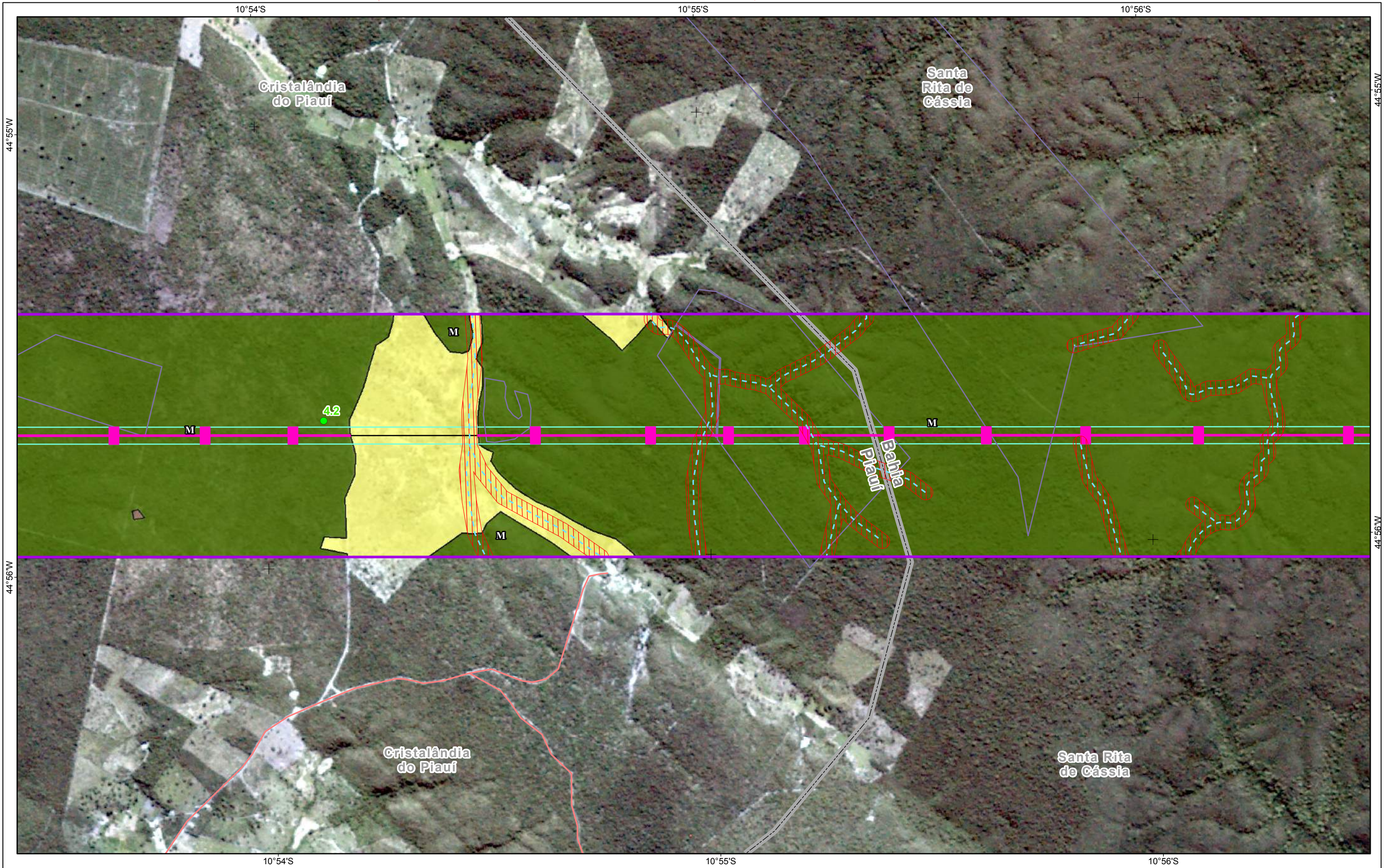
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 114 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3

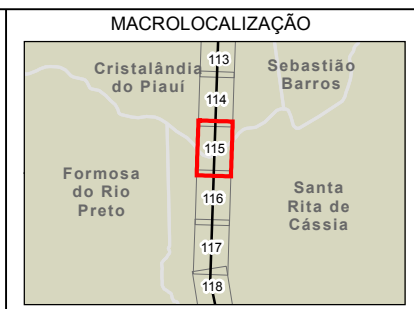


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



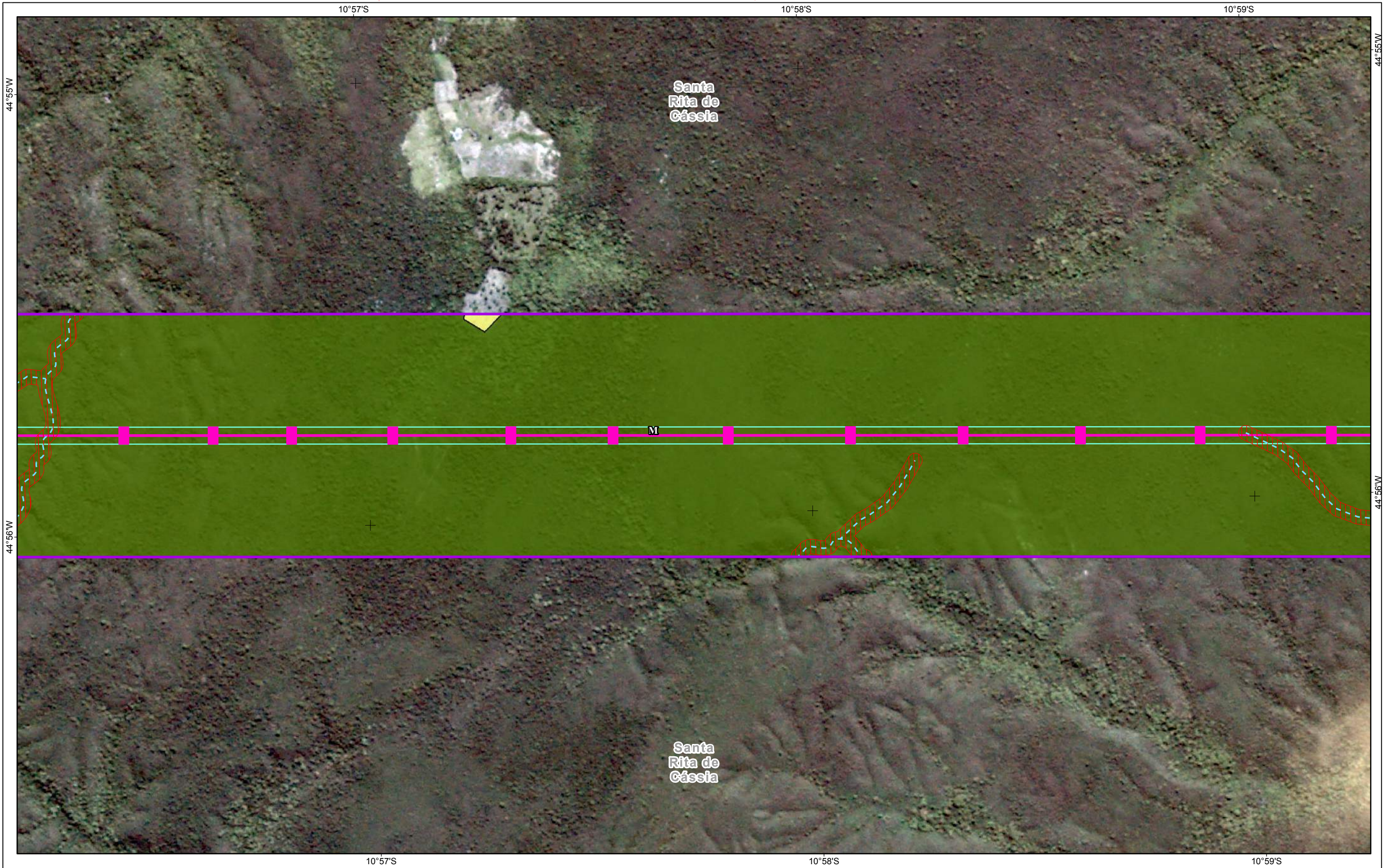
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 115 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3



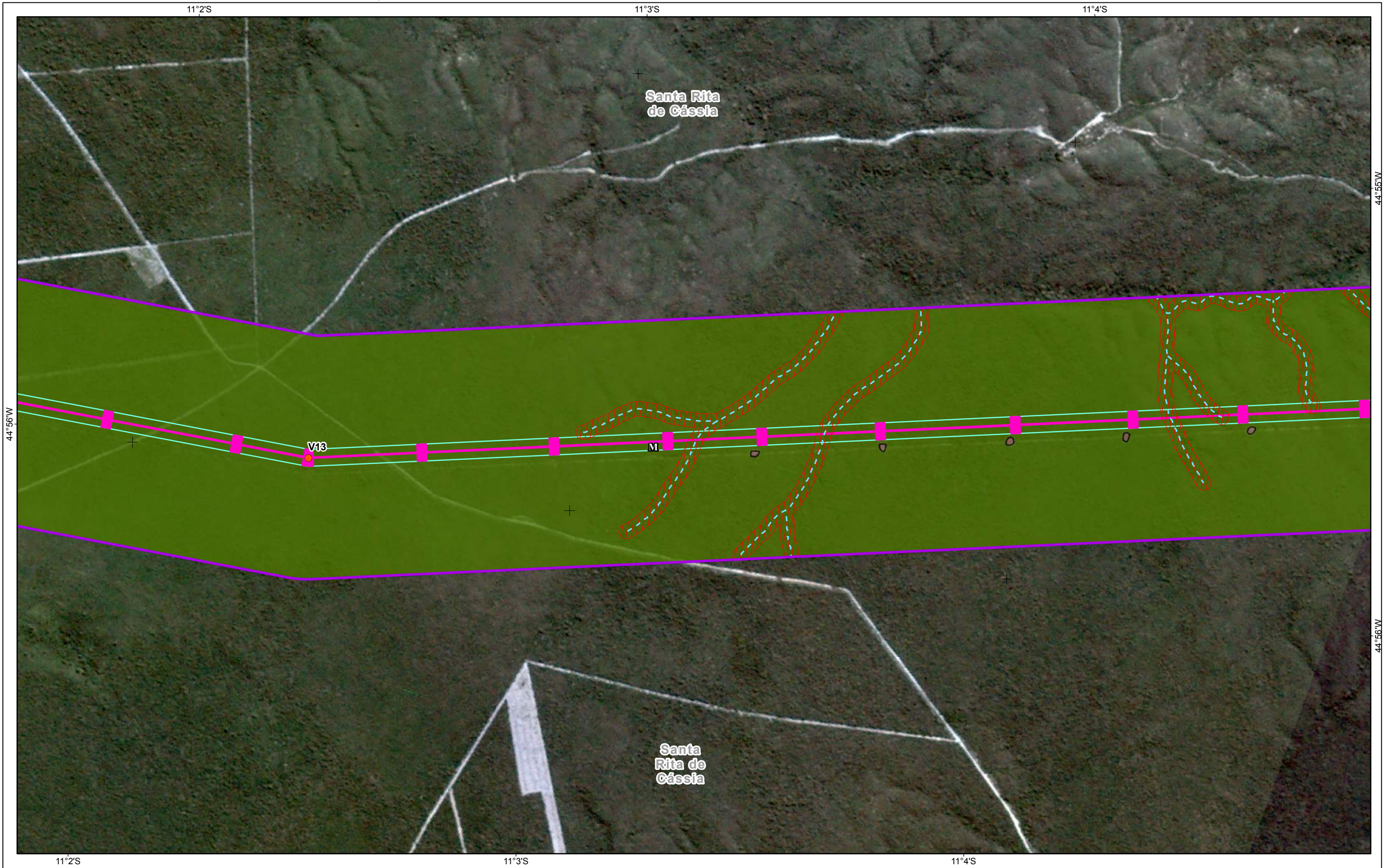
<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Localidade Parcelas de Flora Viário Reservas Legais Área de Estudo 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Vértices LT 500kv Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso Intermitente Curso Perene Massas d'água APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> Inicial Médio Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> Floresta Estacional Decidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 116 / 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	--	--------------------------------	--

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 117 / 143 DATA: 12/12/2018
--	--	---	---	---	-----------------------------	---

FORMATO: A3

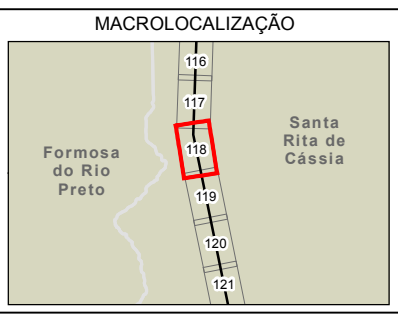


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▭ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 118 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3

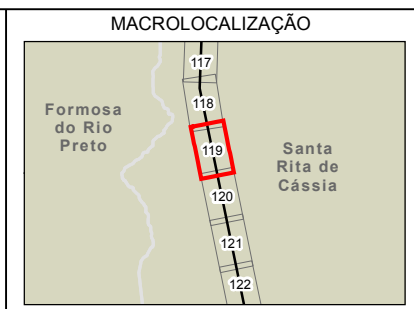


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 119 / 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

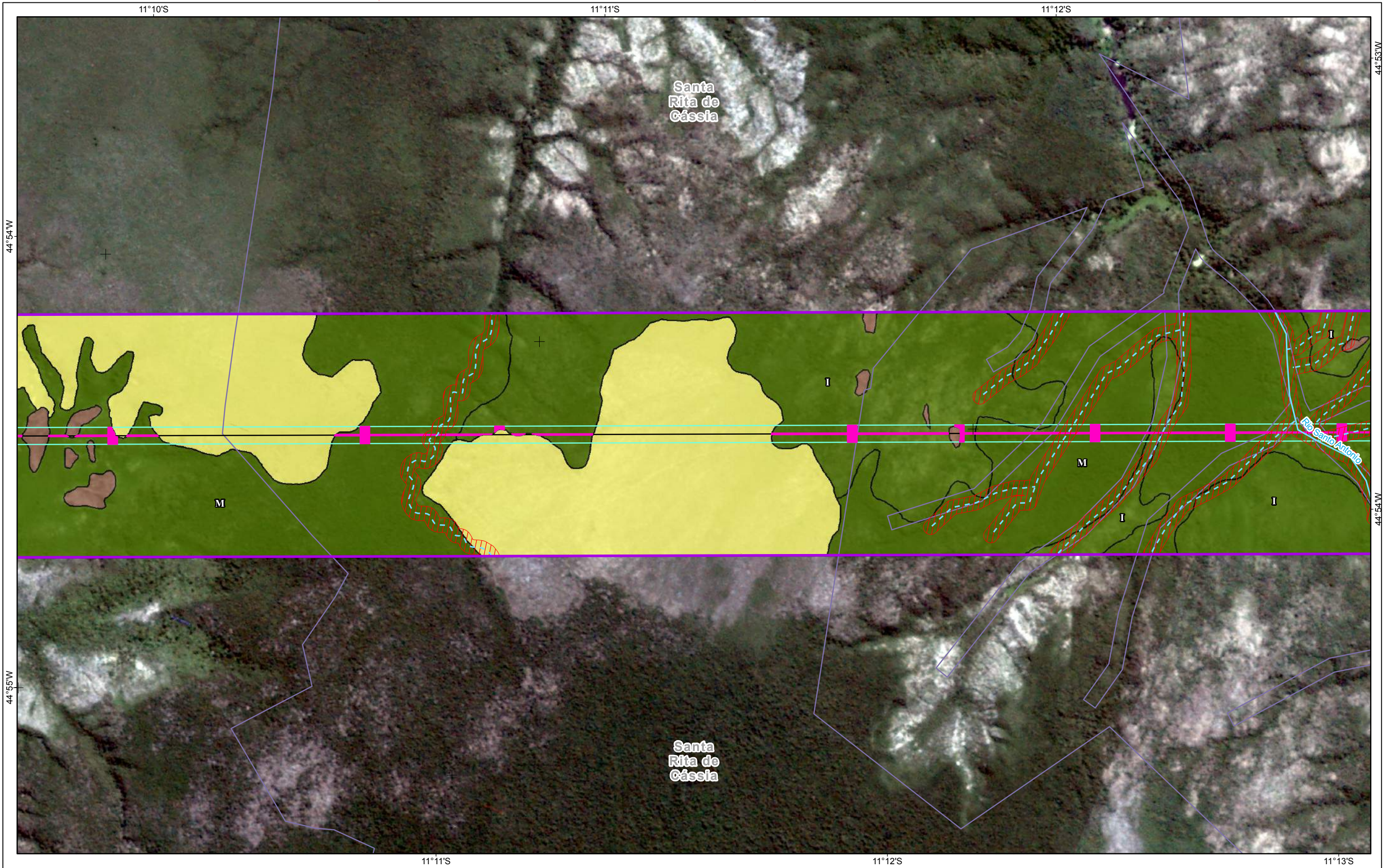


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 120/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



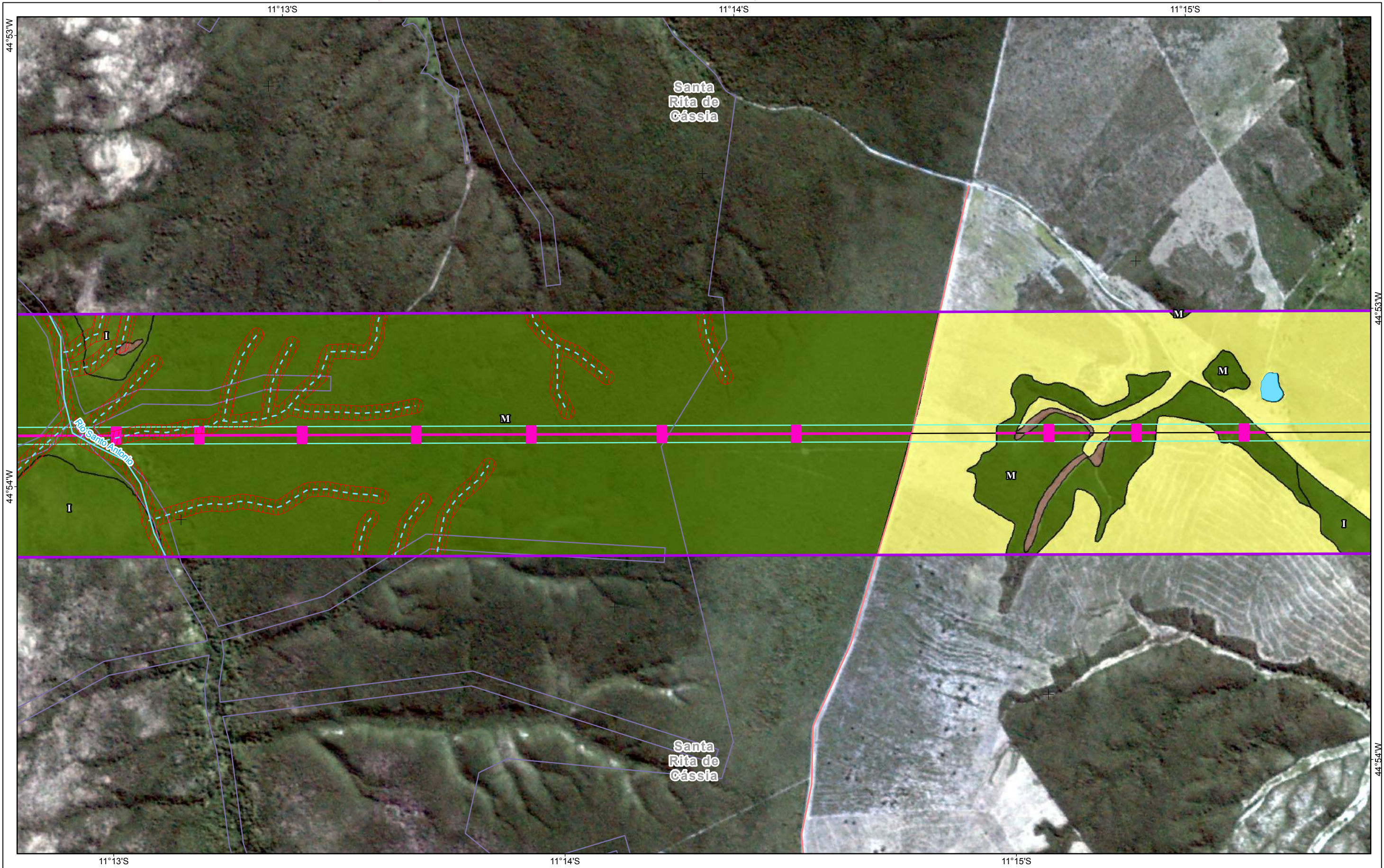
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 121/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



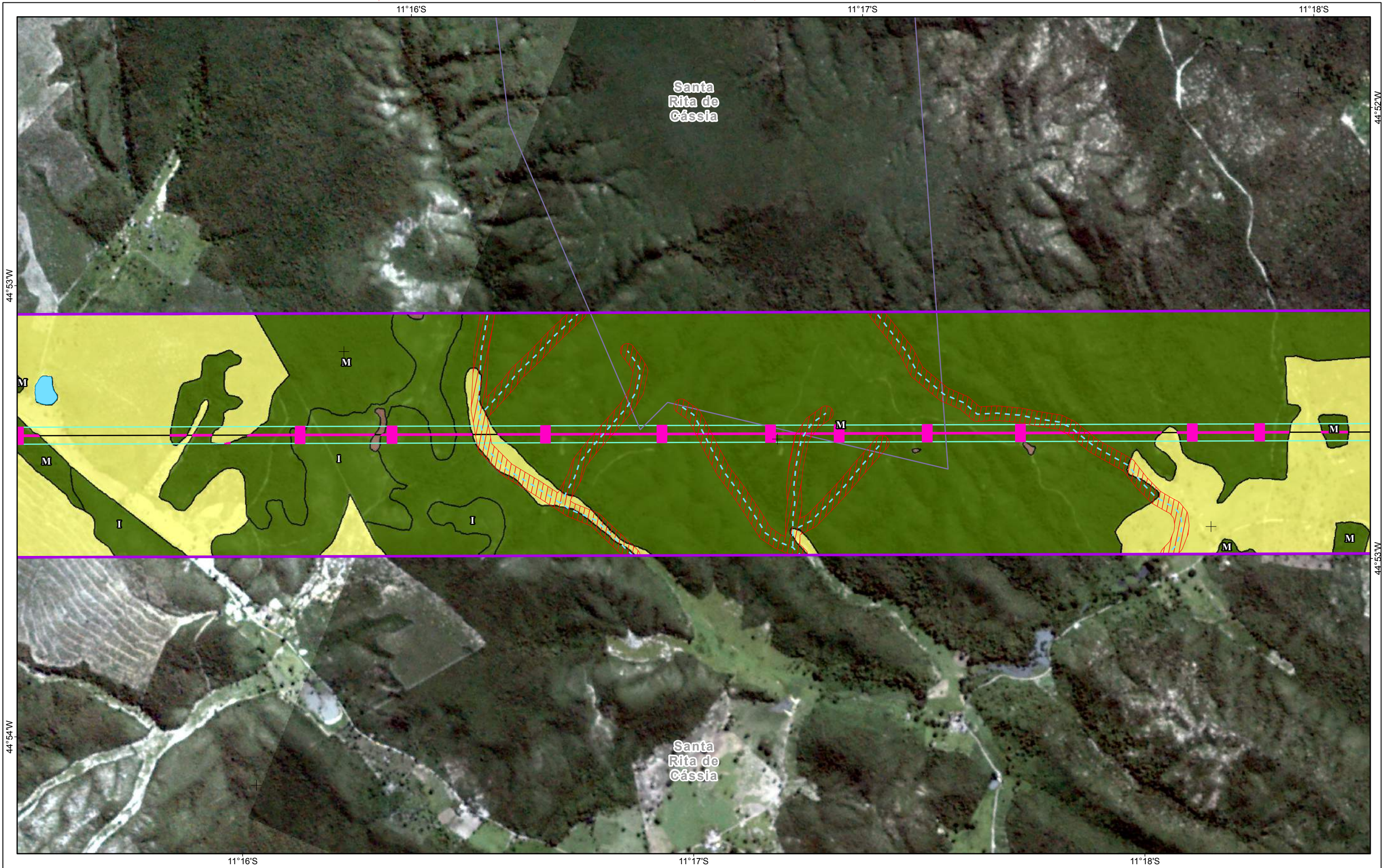
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

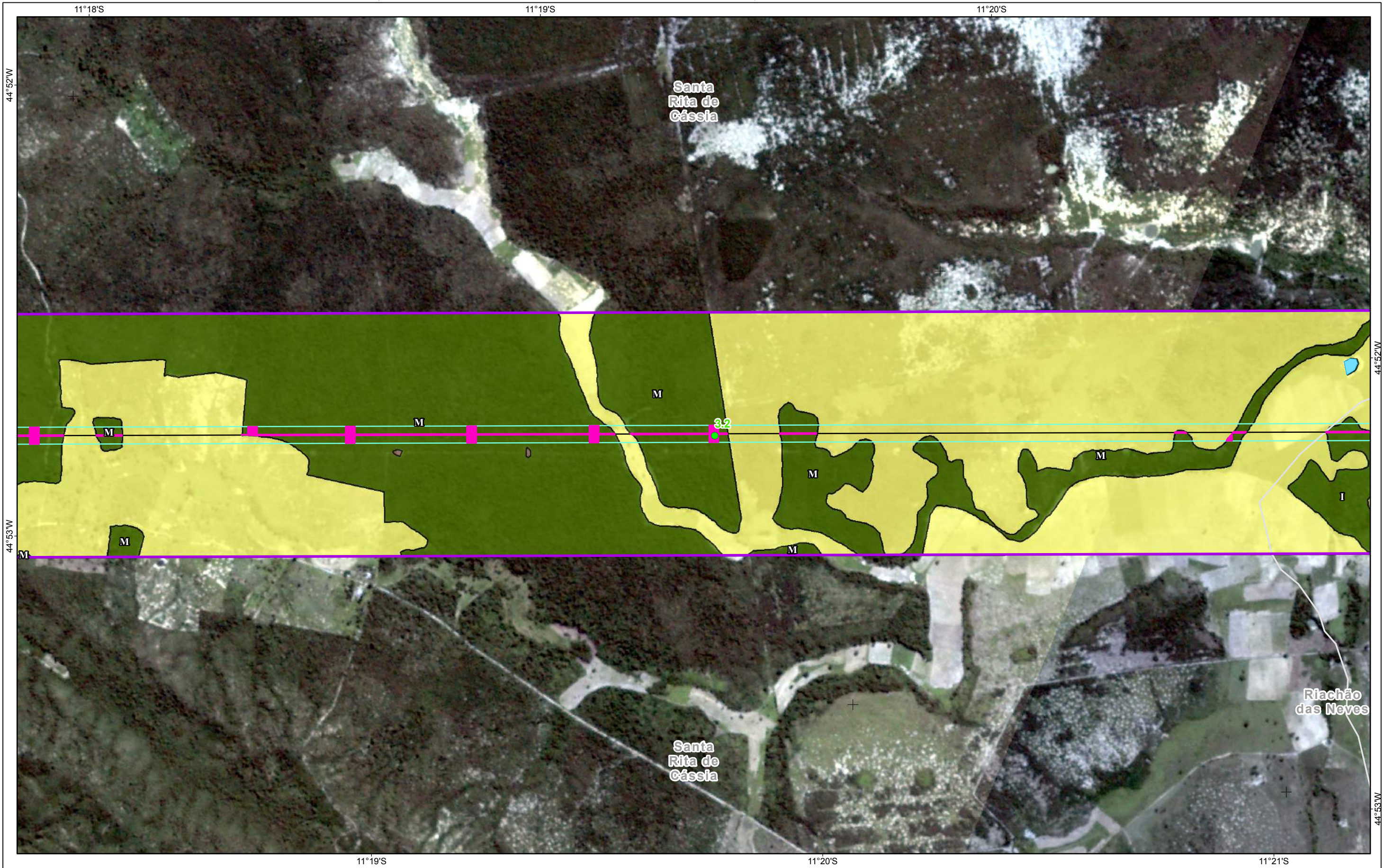
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 122/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



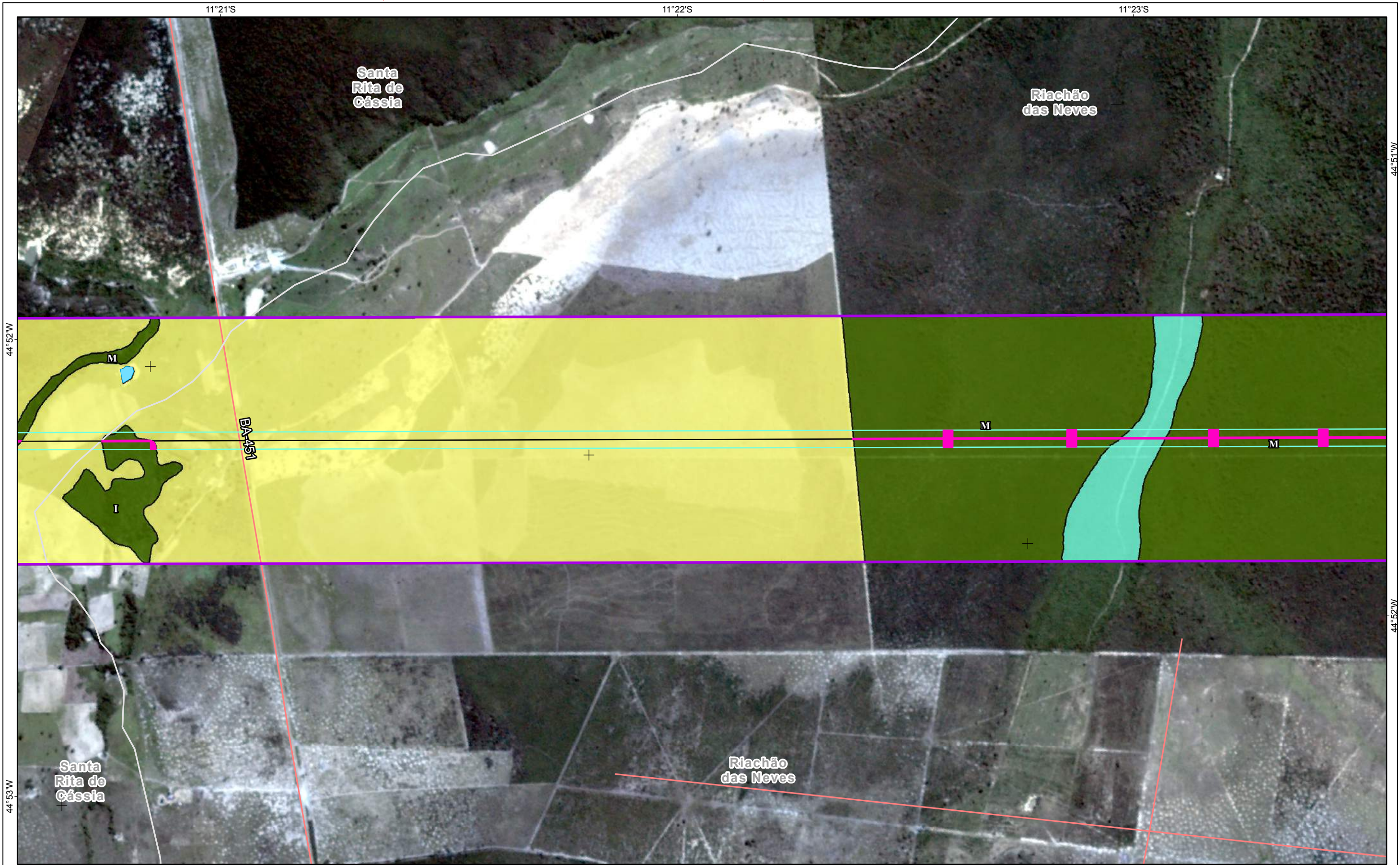
Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 123/ 143 DATA: 12/12/2018
---	--	---	---	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ⬜ Área de Estudo ⬜ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▨ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊥ Inicial ⊥ Médio ⊥ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 124/ 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	--	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3



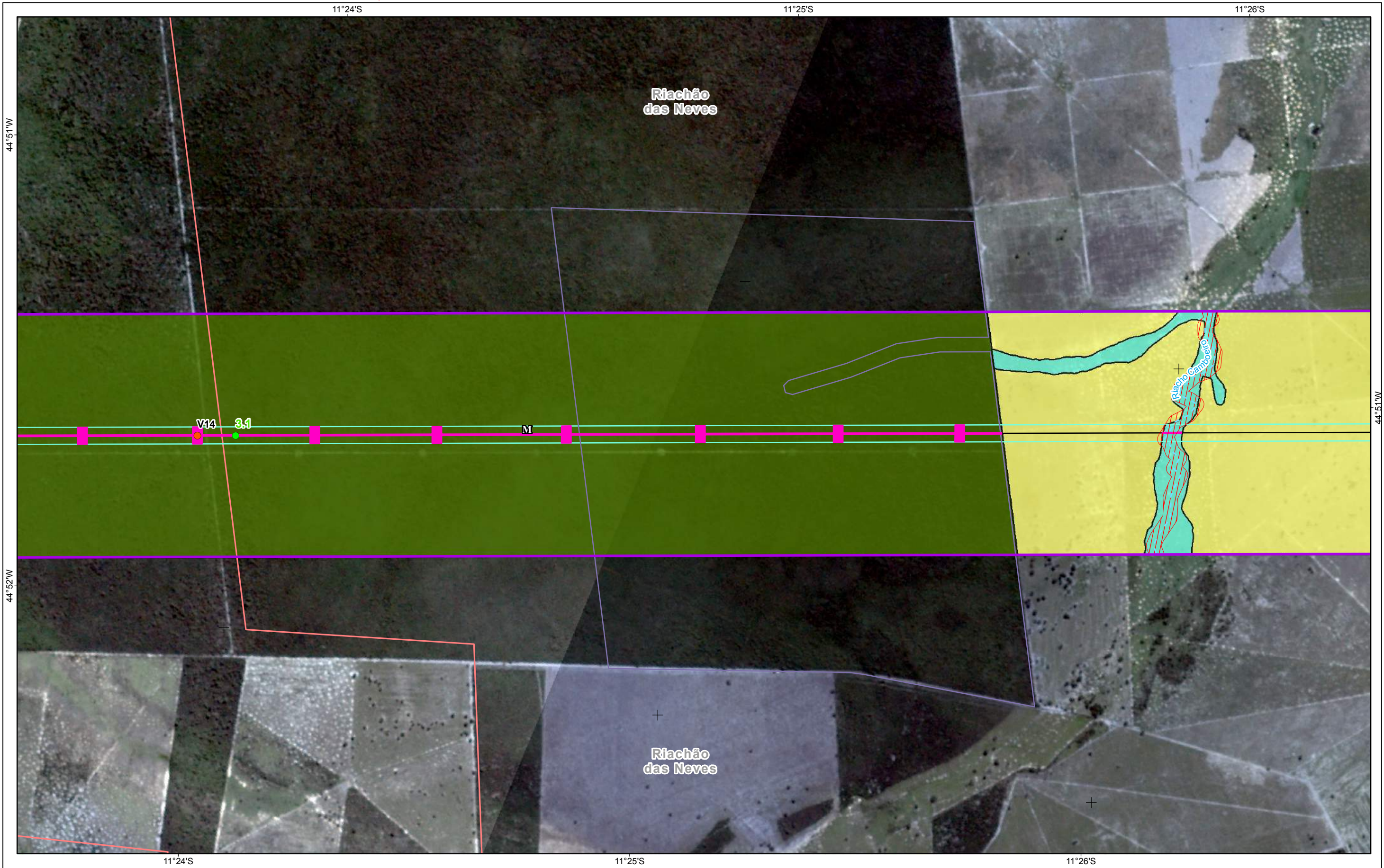
<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário ▭ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv ▭ Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ▭ Massas d'água ▭ APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Inicial ▭ Médio ▭ Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Floresta Estacional Decidual <p>Demais áreas naturais</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Várzea <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> ▭ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 125/ 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3

44°51'W

44°52'W

44°53'W



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Floresta Estacional Decidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 126/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 127/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

11°29'S

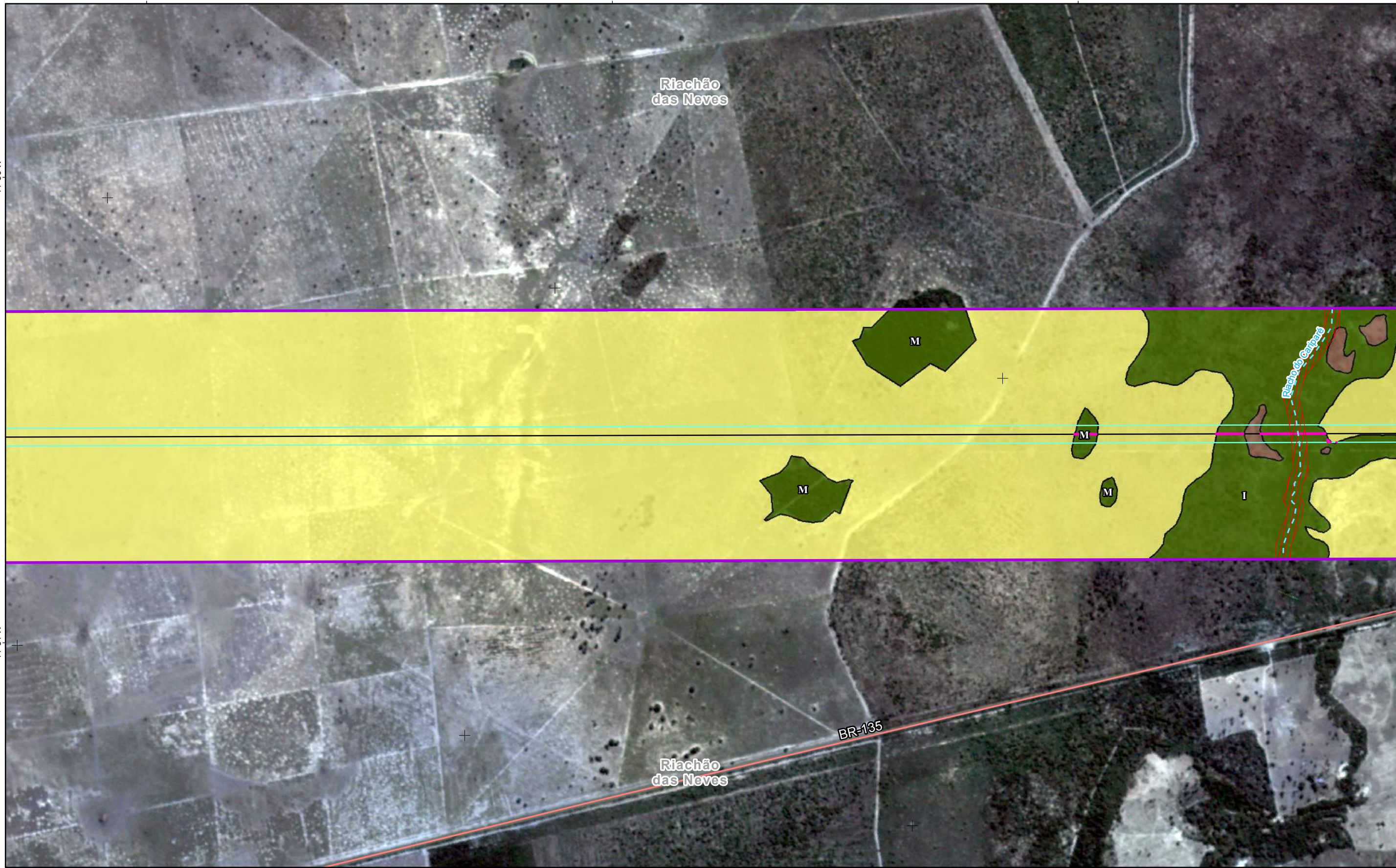
11°30'S

11°31'S

44°50'W

44°51'W

44°50'W



11°30'S

11°31'S

11°32'S

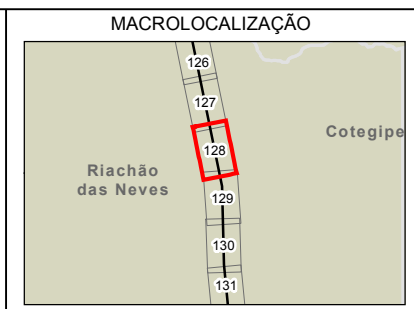
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	- - - Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Floresta Estacional Decidual	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 128/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



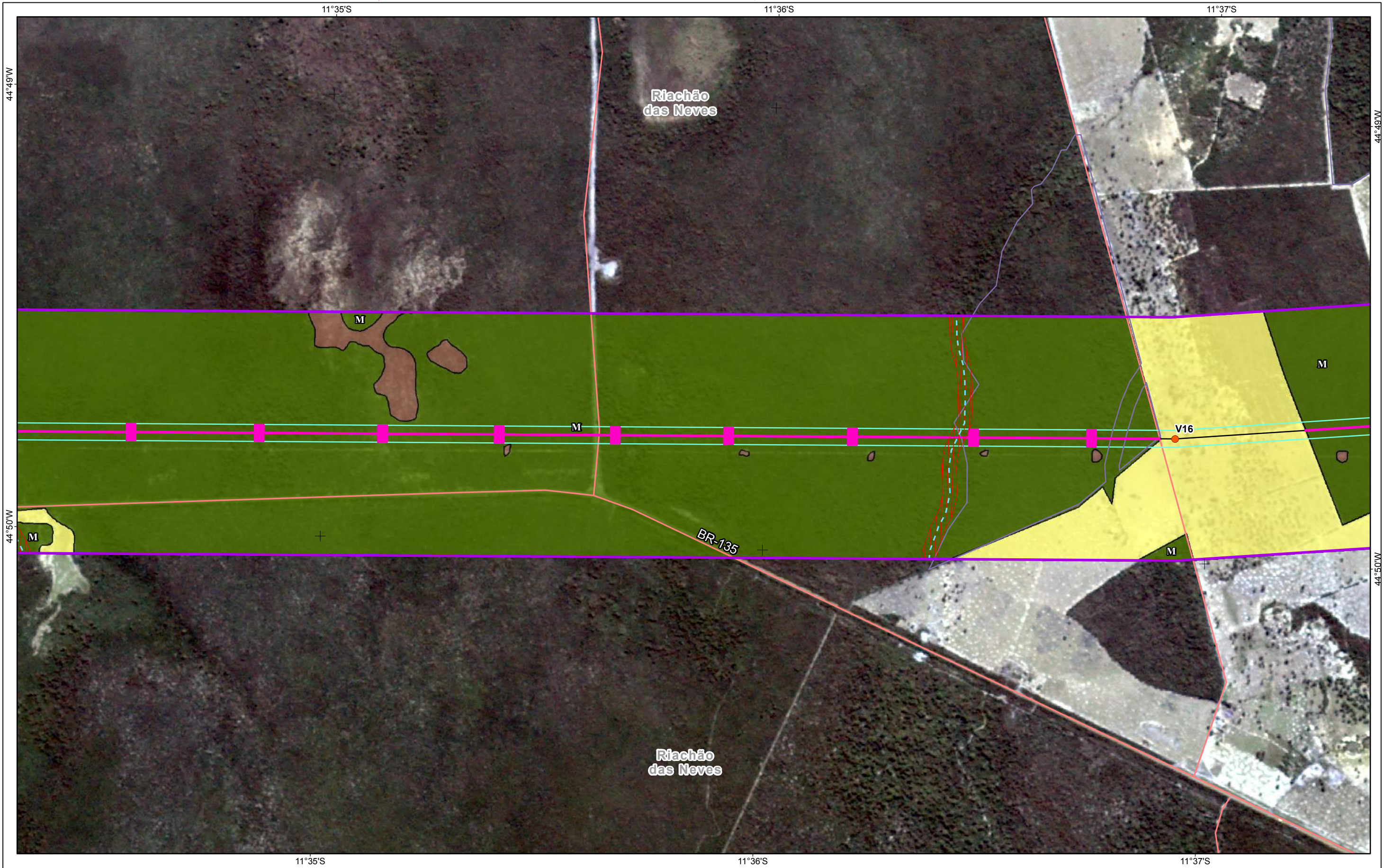
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 129/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão — Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água □ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto — Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Floresta Estacional Decidual ■ Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



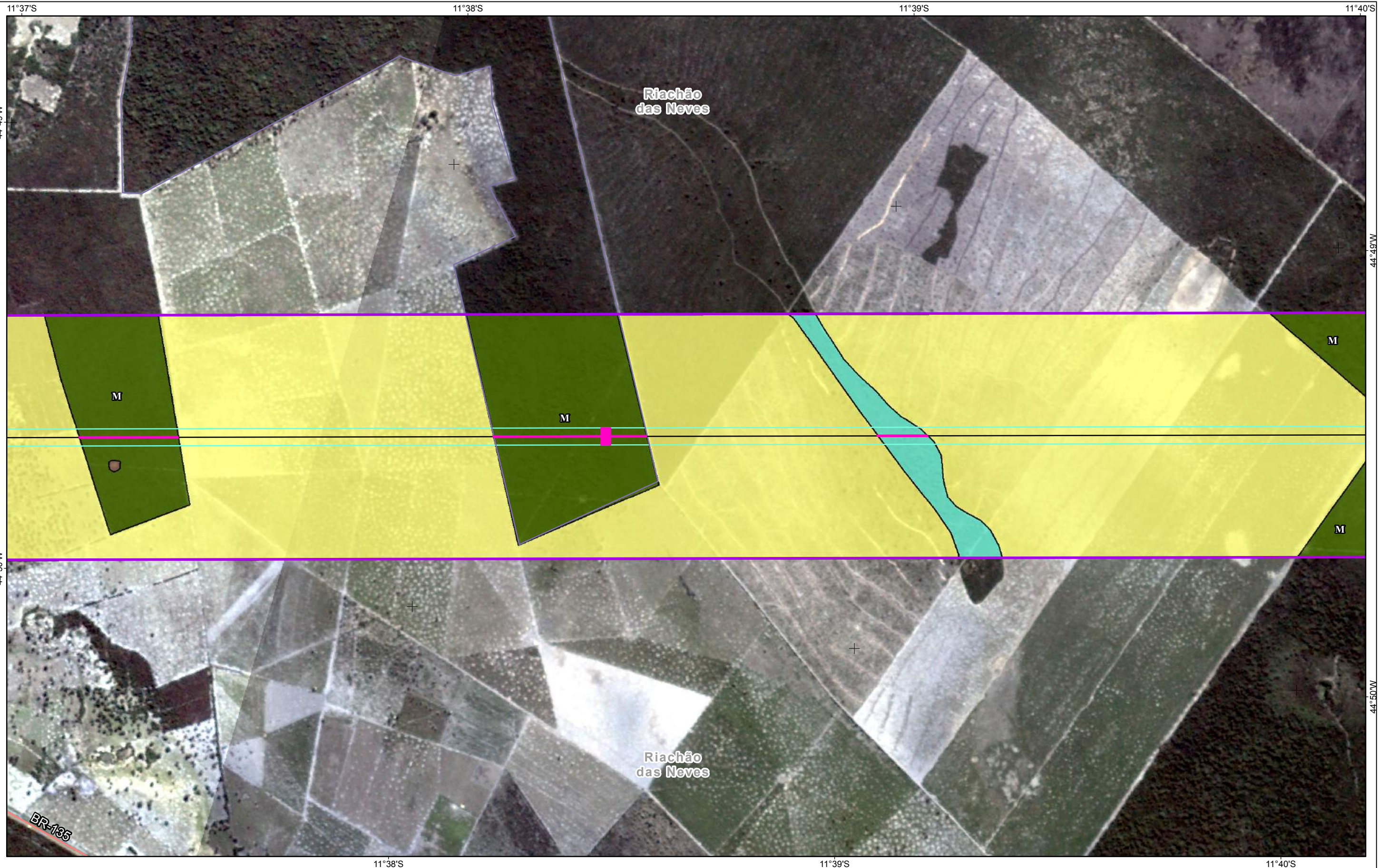
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 130/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Floresta Estacional Decidual Demais áreas naturais □ Várzea Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

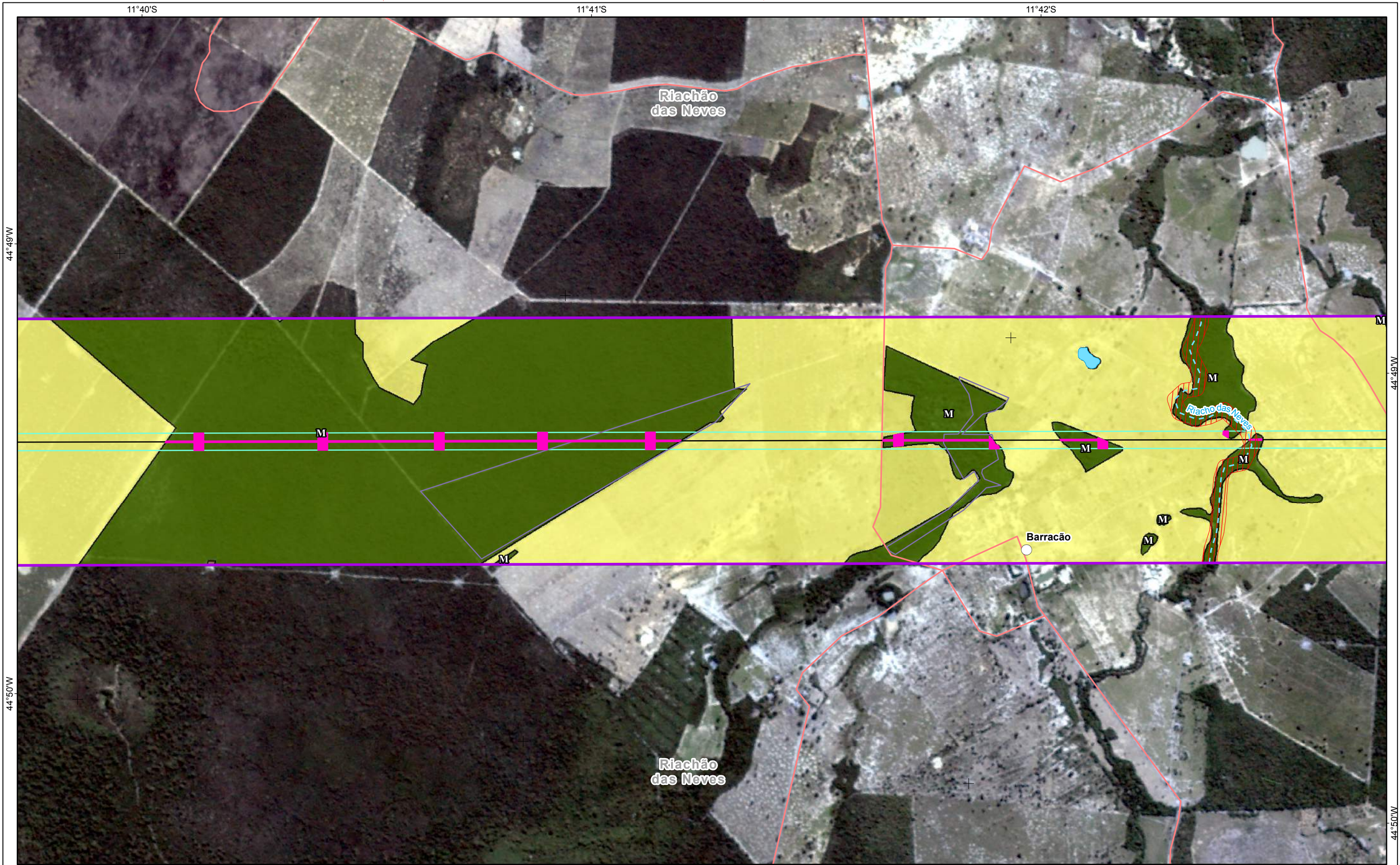


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 131/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



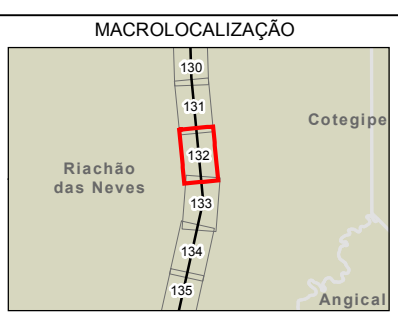
Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



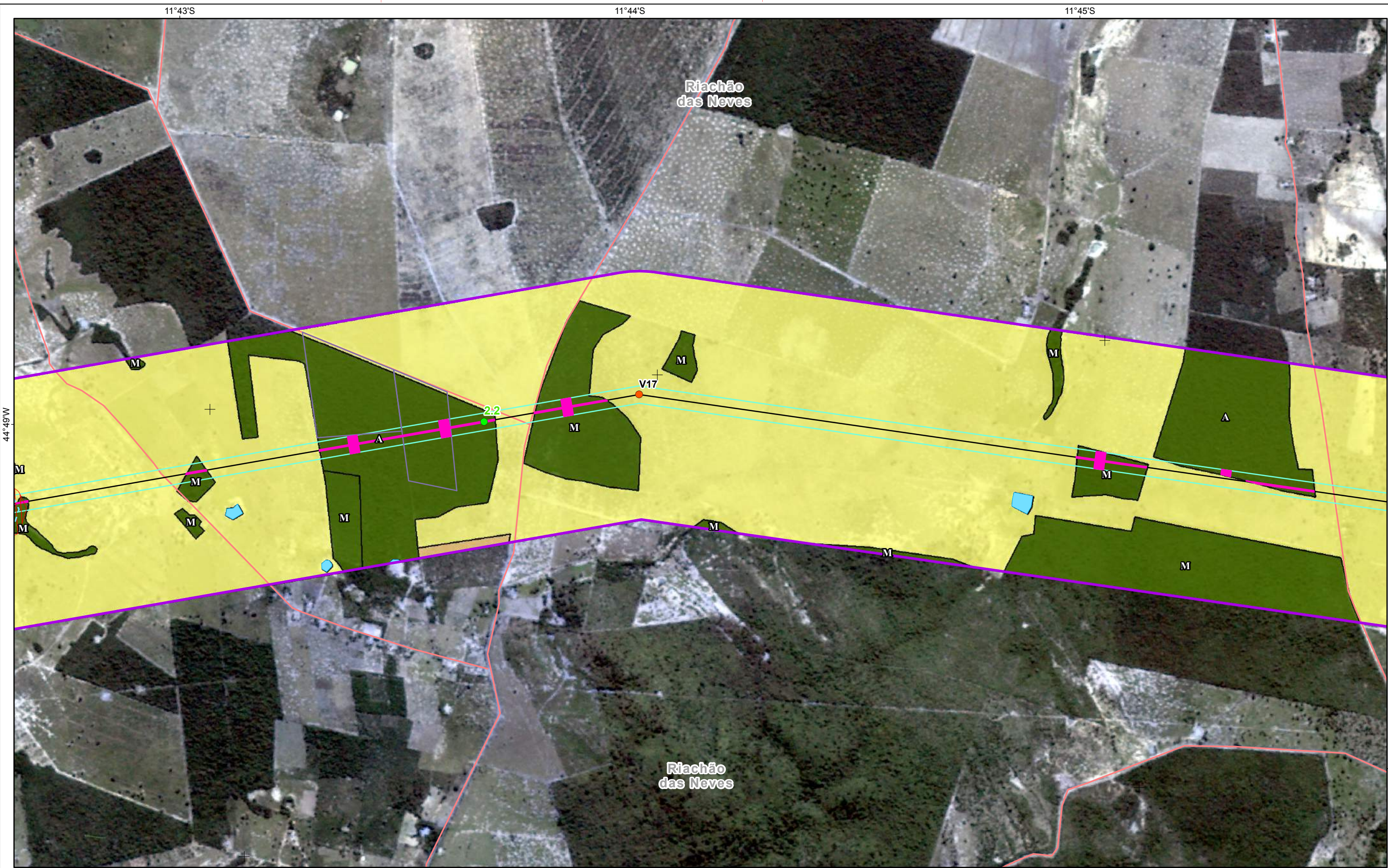
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 132/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Cultivo Temporário □ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho	REFERÊNCIAS Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018. Z 0 100 200 400 600 m Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

FORMATO: A3

11°46'S

11°47'S

11°48'S

Riachão das Neves

Riachão das Neves

44°49'W

44°50'W

44°50'W

11°46'S

11°47'S

11°48'S

Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico	■ Floresta Estacional Decidual
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto	Supressão de Vegetação
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão		■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
— Viário	Hidrografia		
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional	
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial	
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio	
	■ APP	■ Avançado	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 134/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



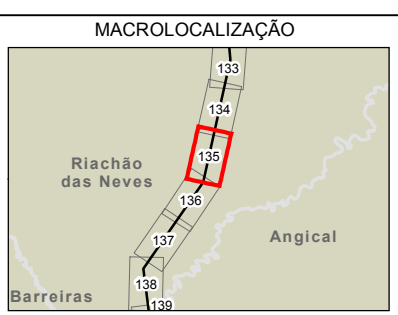
FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto ■ Área Urbana Estág. Sucessional ■ Inicial ■ Médio ■ Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	--	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

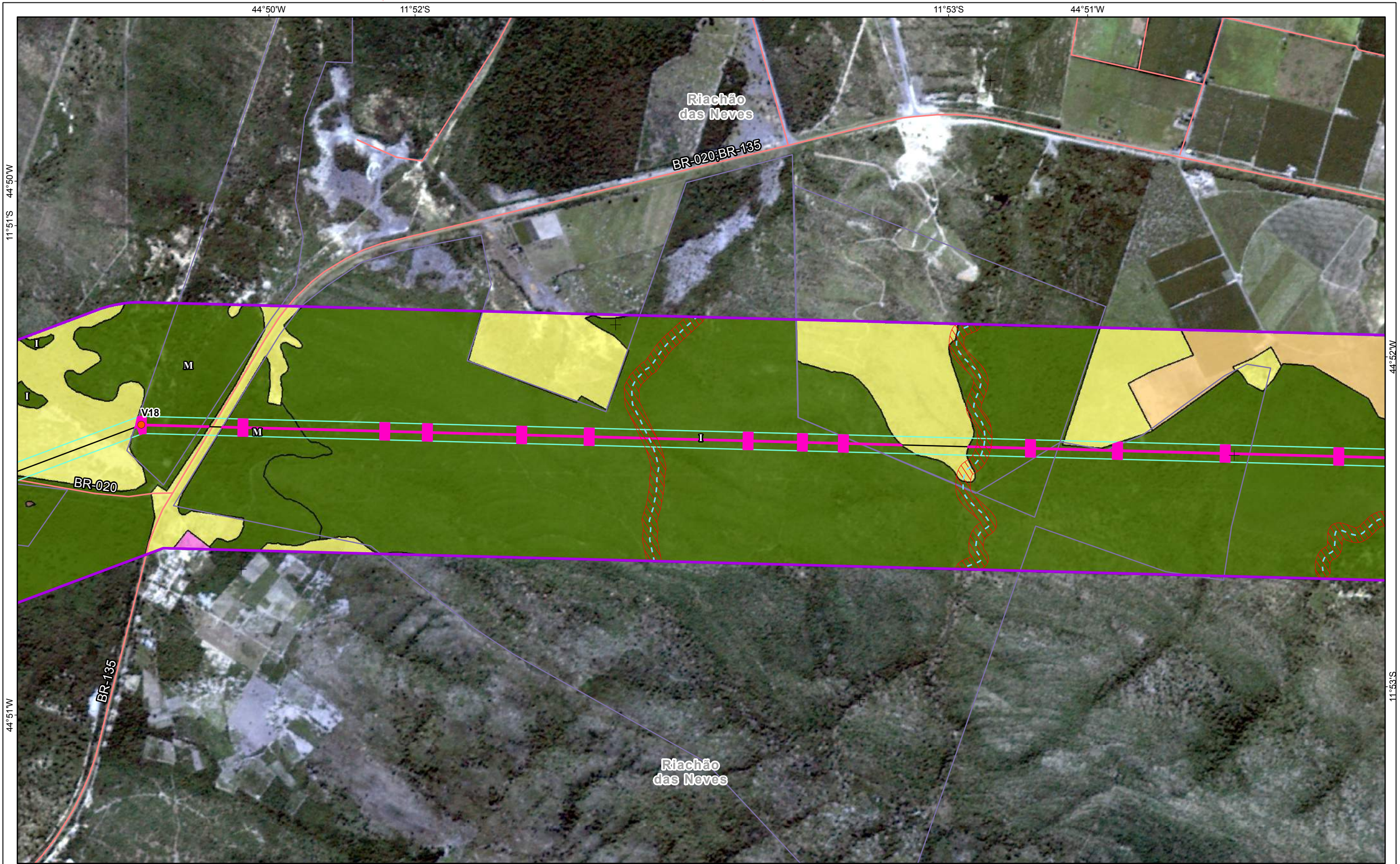


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 135/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Solo Exposto
— Viário	Hidrografia	■ Área Urbana
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Floresta Estacional Decidual	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



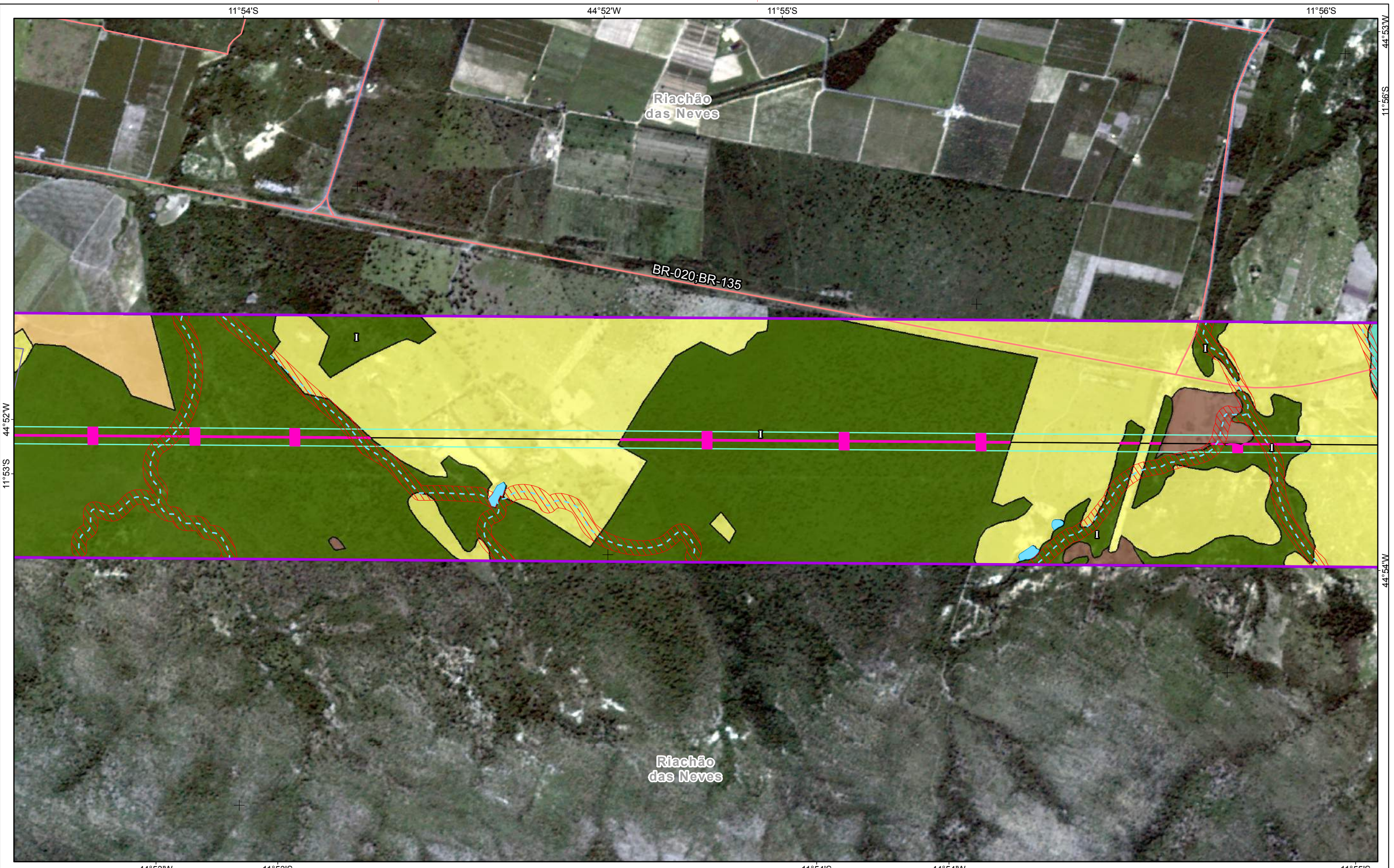
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 136/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Cultivo Temporário ■ Pastagem e Campo Antrópico ■ Solo Exposto Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Decidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000

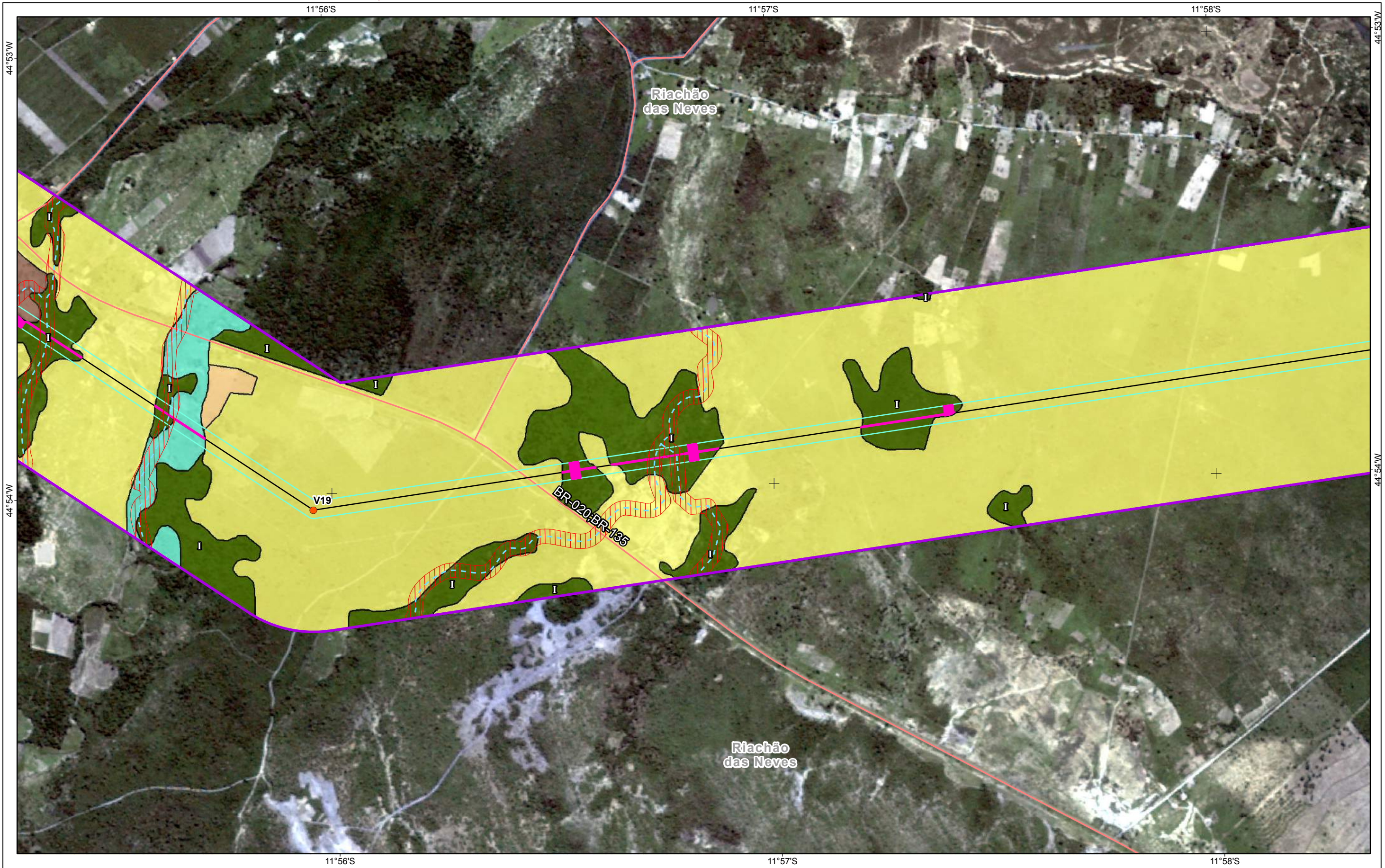


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 137/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------



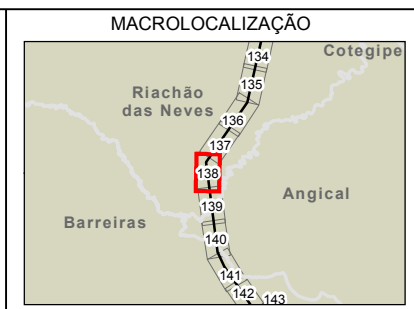
Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Cultivo Temporário
○ Localidade	— LT 500kv	■ Pastagem e Campo Antrópico
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	■ Solo Exposto
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	— Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
■ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal
■ Floresta Estacional Decidual
Demais áreas naturais
■ Várzea
Supressão de Vegetação
■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

0 100 200 400 600 m
Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



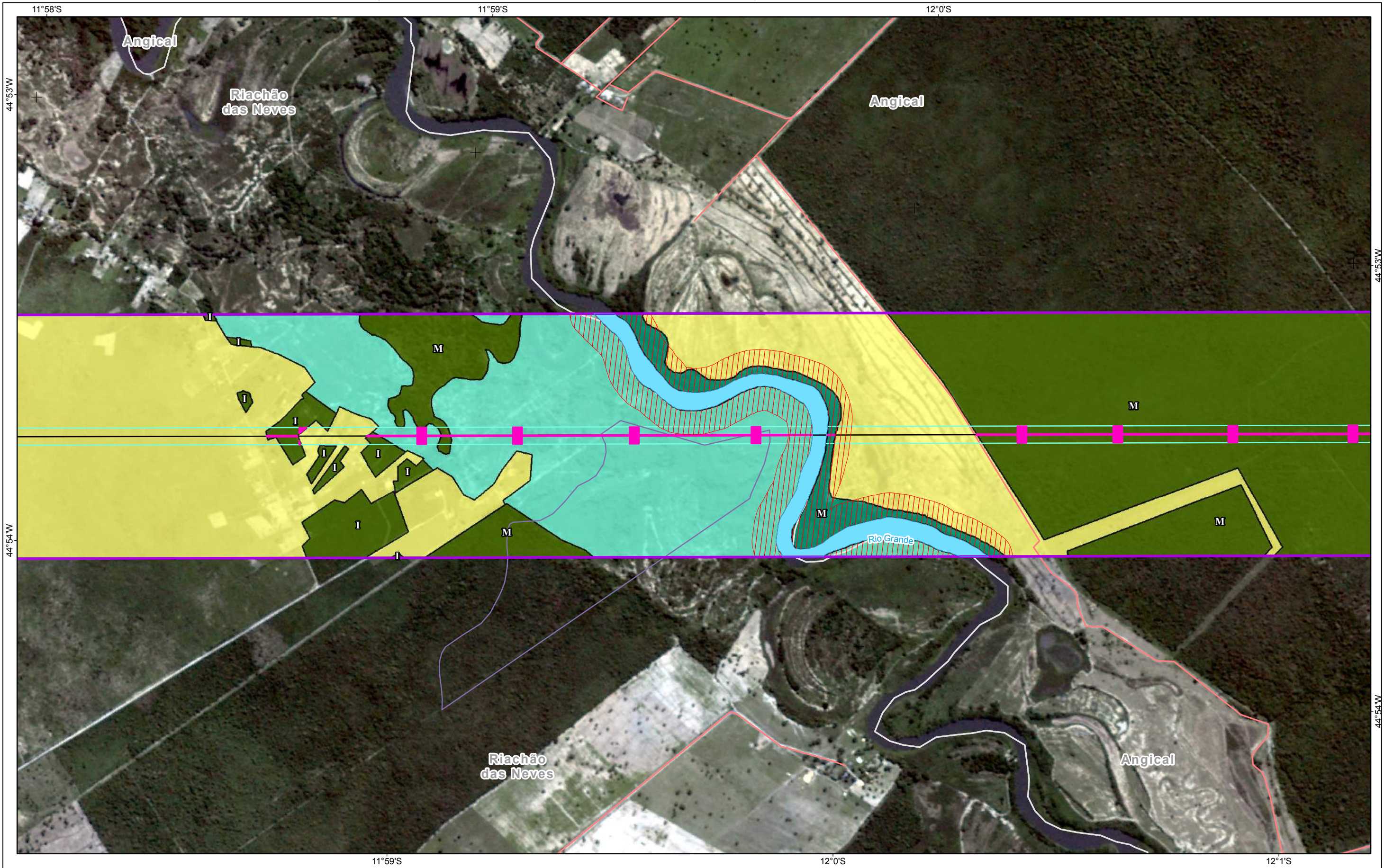
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 138/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

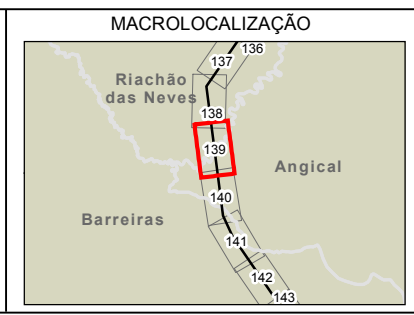


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais □ Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ■ APP	Usos Antrópicos ■ Pastagem e Campo Antrópico Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal ■ Floresta Estacional Semidecidual ■ Floresta Estacional Decidual Demais áreas naturais ■ Várzea Supressão de Vegetação ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
--	--	---	---

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

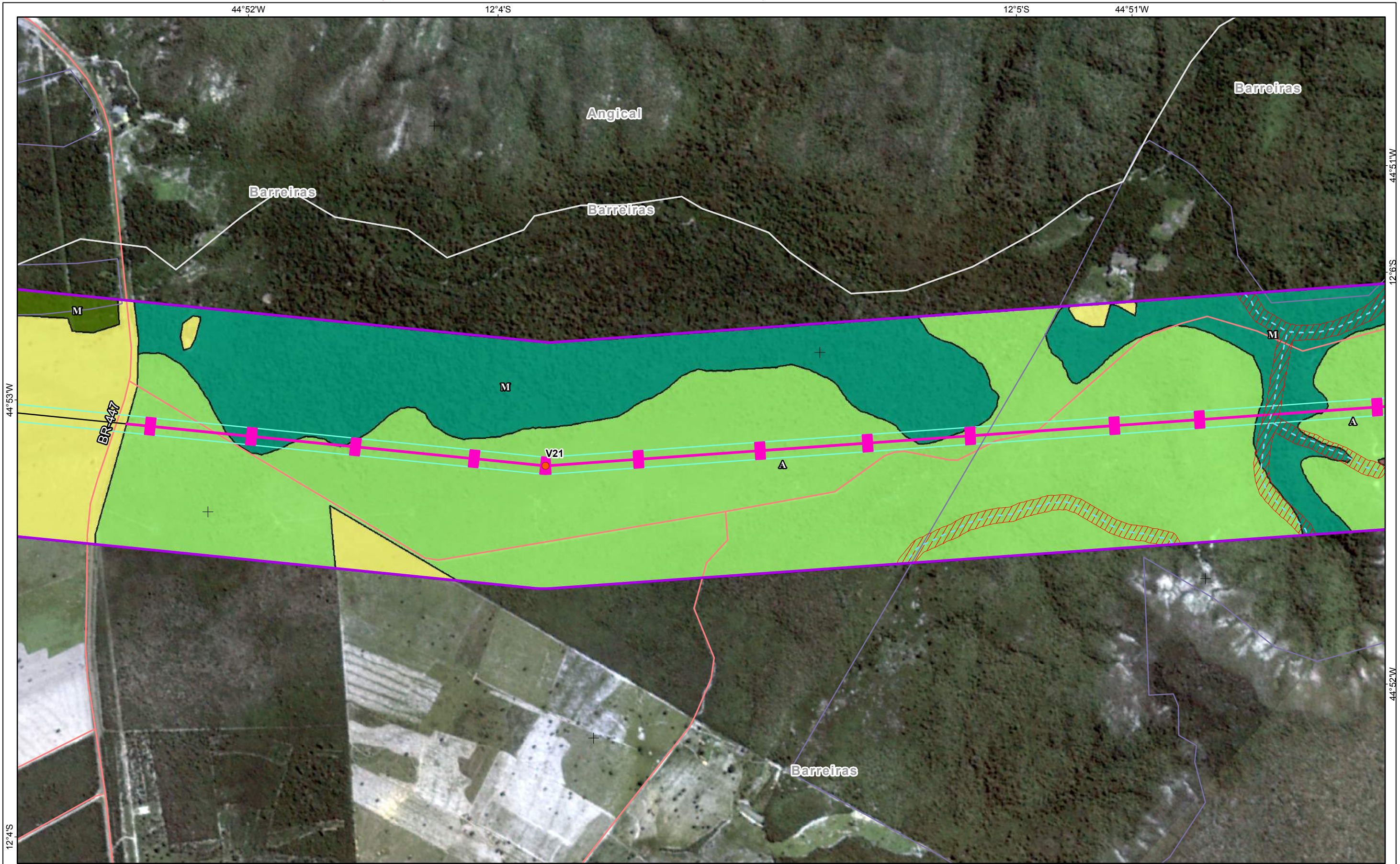
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 139/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Sede Municipal Localidade Parcelas de Flora Viário Reservas Legais Área de Estudo Meios Físico/Biótico 	<p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Vértices LT 500kv Faixa de Servidão <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso Intermitente Curso Perene Massas d'água APP 	<p>Usos Antrópicos</p> <ul style="list-style-type: none"> Pastagem e Campo Antrópico <p>Estág. Sucessional</p> <ul style="list-style-type: none"> Inicial Médio Avançado 	<p>Cobertura Vegetal</p> <ul style="list-style-type: none"> Cerrado stricto sensu Floresta Estacional Semidecidual Floresta Estacional Decidual <p>Supressão de Vegetação</p> <ul style="list-style-type: none"> Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - Imagens dos Satélites Planet, 2018.</p> <p>0 100 200 400 600 m</p> <p>Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:15.000 FOLHA: 140/ 143 DATA: 12/12/2018</p>
--	---	--	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3



Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos
● Sede Municipal	● Vértices	■ Pastagem e Campo Antrópico
○ Localidade	— LT 500kv	■ Solo Exposto
● Parcelas de Flora	□ Faixa de Servidão	
— Viário	Hidrografia	
□ Reservas Legais	--- Curso Intermitente	Estág. Sucessional
Área de Estudo	— Curso Perene	■ Inicial
□ Meios Físico/Biótico	■ Massas d'água	■ Médio
	■ APP	■ Avançado

Cobertura Vegetal	Supressão de Vegetação
■ Cerrado stricto sensu	■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
■ Floresta Estacional Semidecidual	
■ Floresta Estacional Decidual	

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



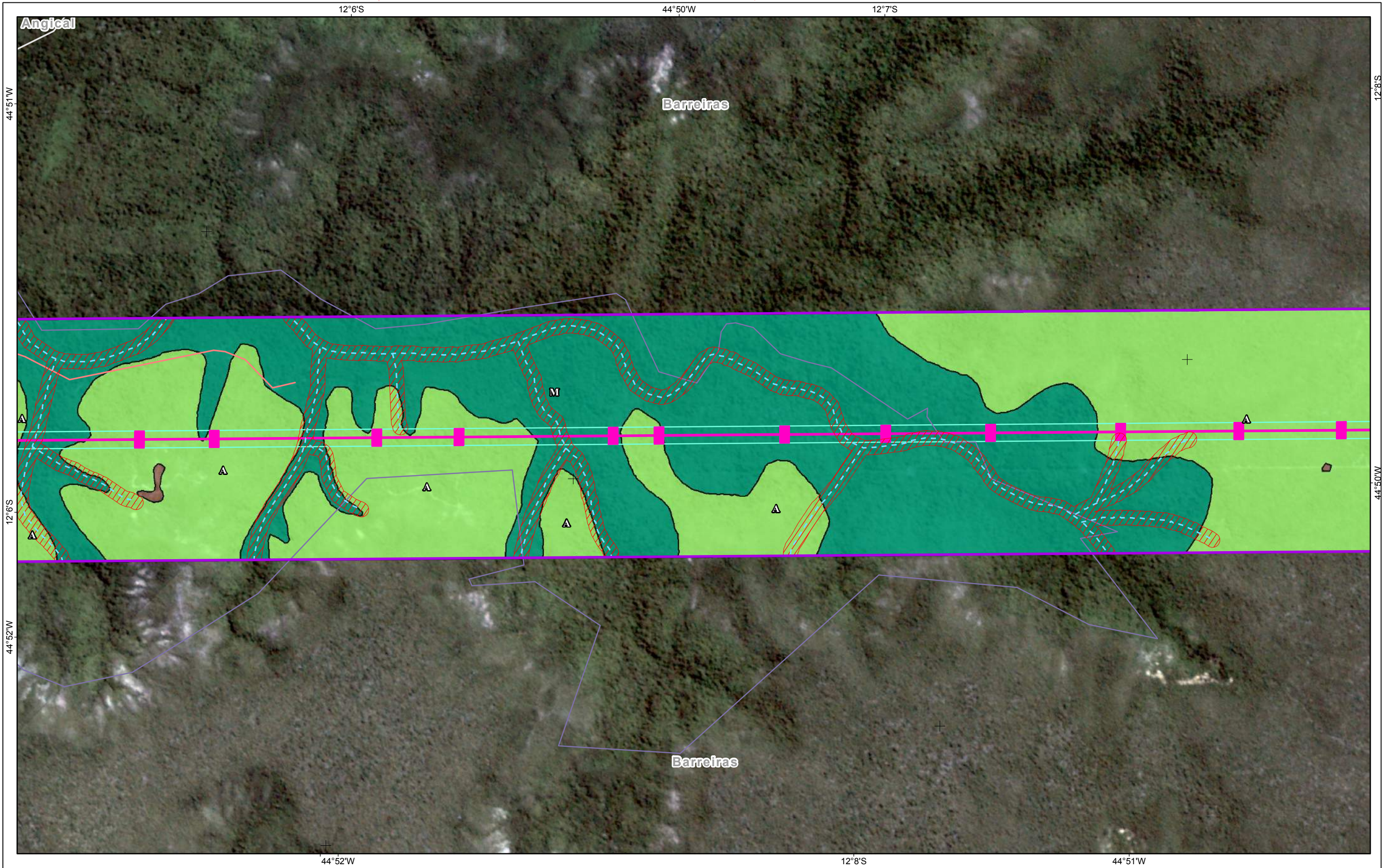
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 141/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

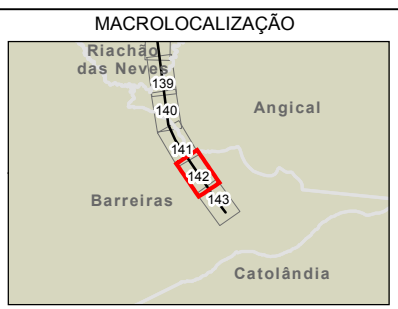


Referências Locacionais	Empreendimento	Usos Antrópicos	Cobertura Vegetal
<ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais ▭ Área de Estudo ▭ Meios Físico/Biótico 	<ul style="list-style-type: none"> ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso Intermitente — Curso Perene ■ Massas d'água ▭ APP 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Solo Exposto Estág. Sucessional <ul style="list-style-type: none"> ⌌ Inicial ⌌ Médio ⌌ Avançado 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cerrado stricto sensu ■ Floresta Estacional Semidecidual Supressão de Vegetação <ul style="list-style-type: none"> ■ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



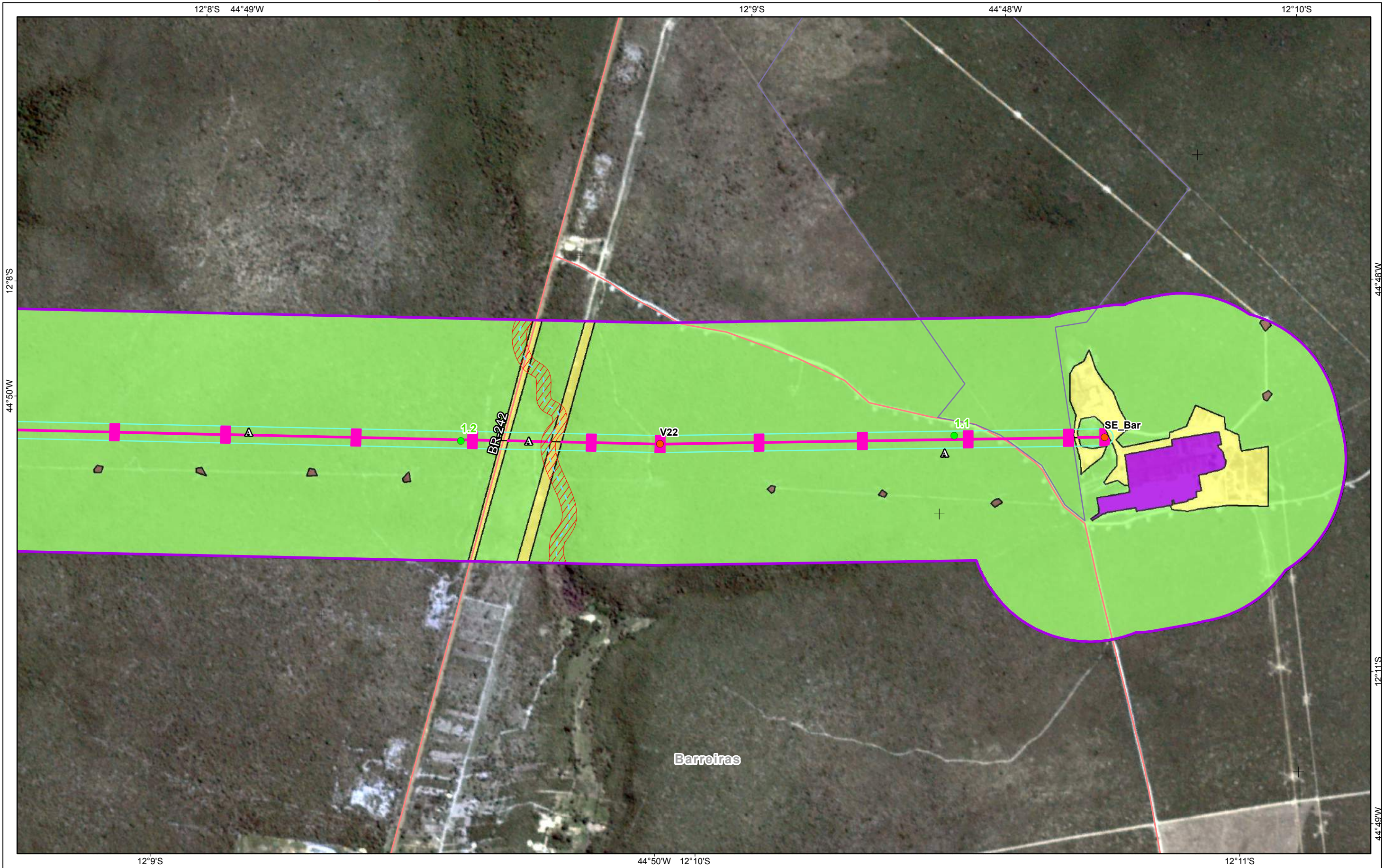
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 142/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

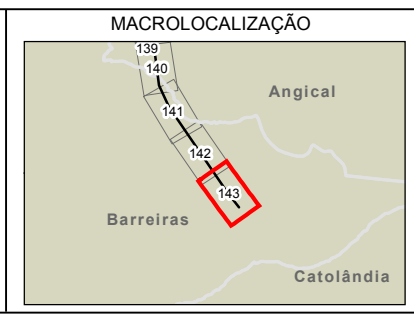


Referências Locacionais ● Sede Municipal ○ Localidade ● Parcelas de Flora — Viário □ Reservas Legais Área de Estudo □ Meios Físico/Biótico	Empreendimento ● Vértices — LT 500kv □ Faixa de Servidão Hidrografia - - - Curso Intermitente — Curso Perene □ Massas d'água □ APP	Usos Antrópicos □ Pastagem e Campo Antrópico □ Solo Exposto □ Subestação Estág. Sucessional I Inicial M Médio A Avançado	Cobertura Vegetal □ Cerrado stricto sensu Supressão de Vegetação □ Supressão na Faixa de Serviço e Praças de Trabalho
---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Imagens dos Satélites Planet, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

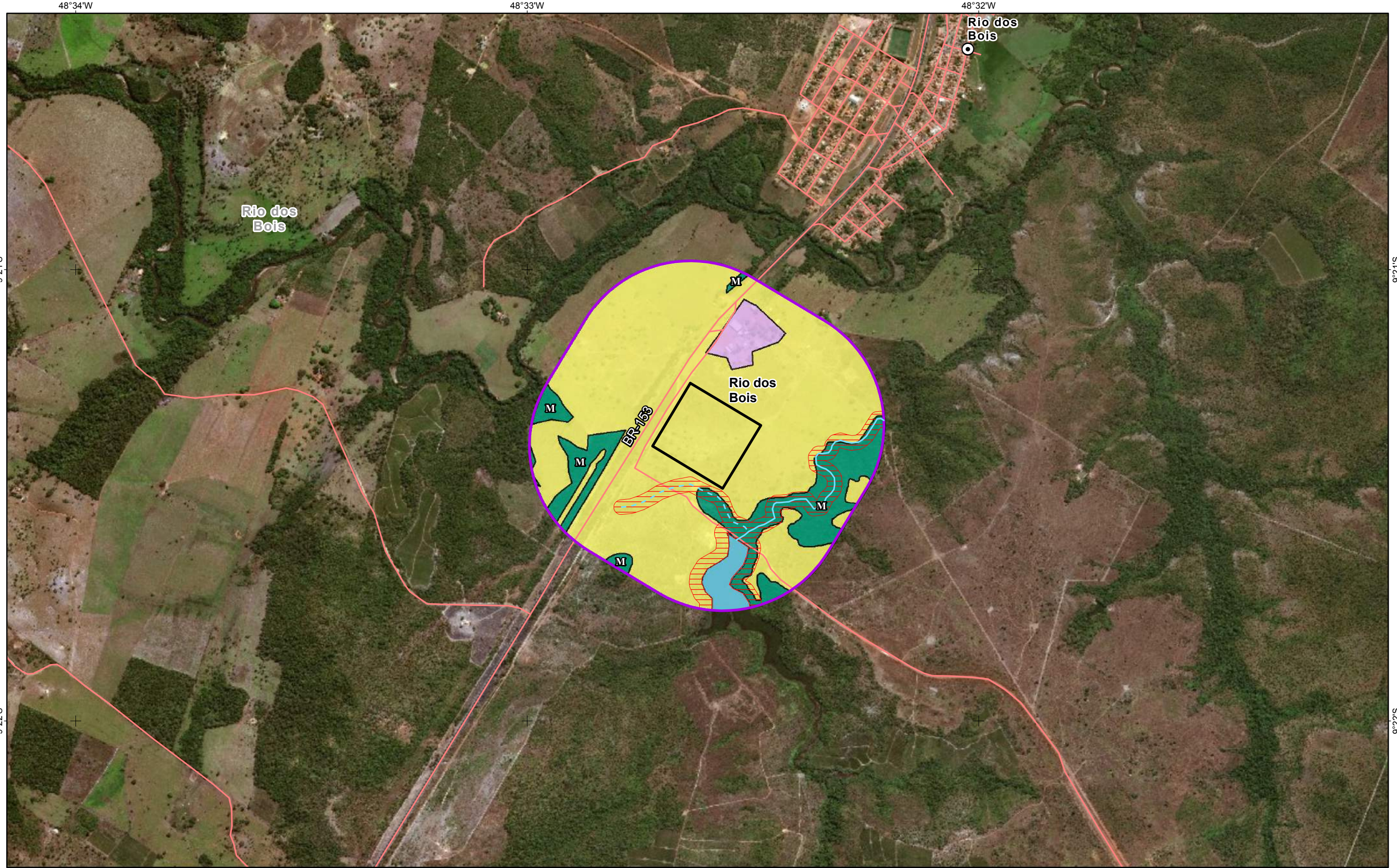
PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 143/ 143	DATA: 12/12/2018
-----------------------	---------------------	--------------------	---------------------

FORMATO: A3

Anexo XXVI. Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos meios Físico/Biótico – Canteiro de Obras.



- Referências Locacionais**
- Sede Municipal
 - Localidade Rural
 - Viário Principal
 - Limite Municipal

- Empreendimento**
- LT 500kv
 - Faixa de Servidão
 - Canteiro de Obra
 - Área de Estudo - Canteiros
 - Meios Físico/Biótico

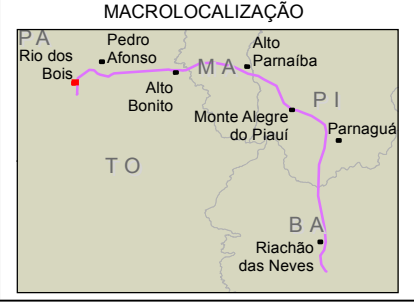
- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
 - Comércio e Serviço
- Cobertura Vegetal**
- Floresta Estacional Semidecidual

- Estágio Sucessional**
- I Inicial
 - M Médio
 - A Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - Basemaps, ESRI, 2017.
 - OpenStreetMaps, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 1 / 7	DATA: 17/10/2018
-----------------------	---------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3

48°10'W

48°9'W

48°8'W



48°10'W

48°9'W

48°8'W

Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Localidade Rural
- Viário Principal
- Limite Municipal

Empreendimento

- LT 500kv
- Faixa de Servidão
- Canteiro de Obra
- Área de Estudo - Canteiros**
- Meios Físico/Biótico

Usos Antrópicos

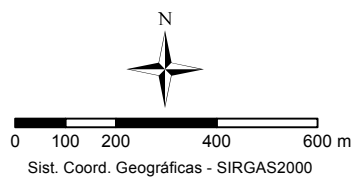
- Cultivo Temporário
- Pastagem e Campo Antrópico
- Cobertura Vegetal**
- Floresta Estacional Semidecidual

Estágio Sucessional

- Inicial
- Médio
- Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Basemaps, ESRI, 2017.
- OpenStreetMaps, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

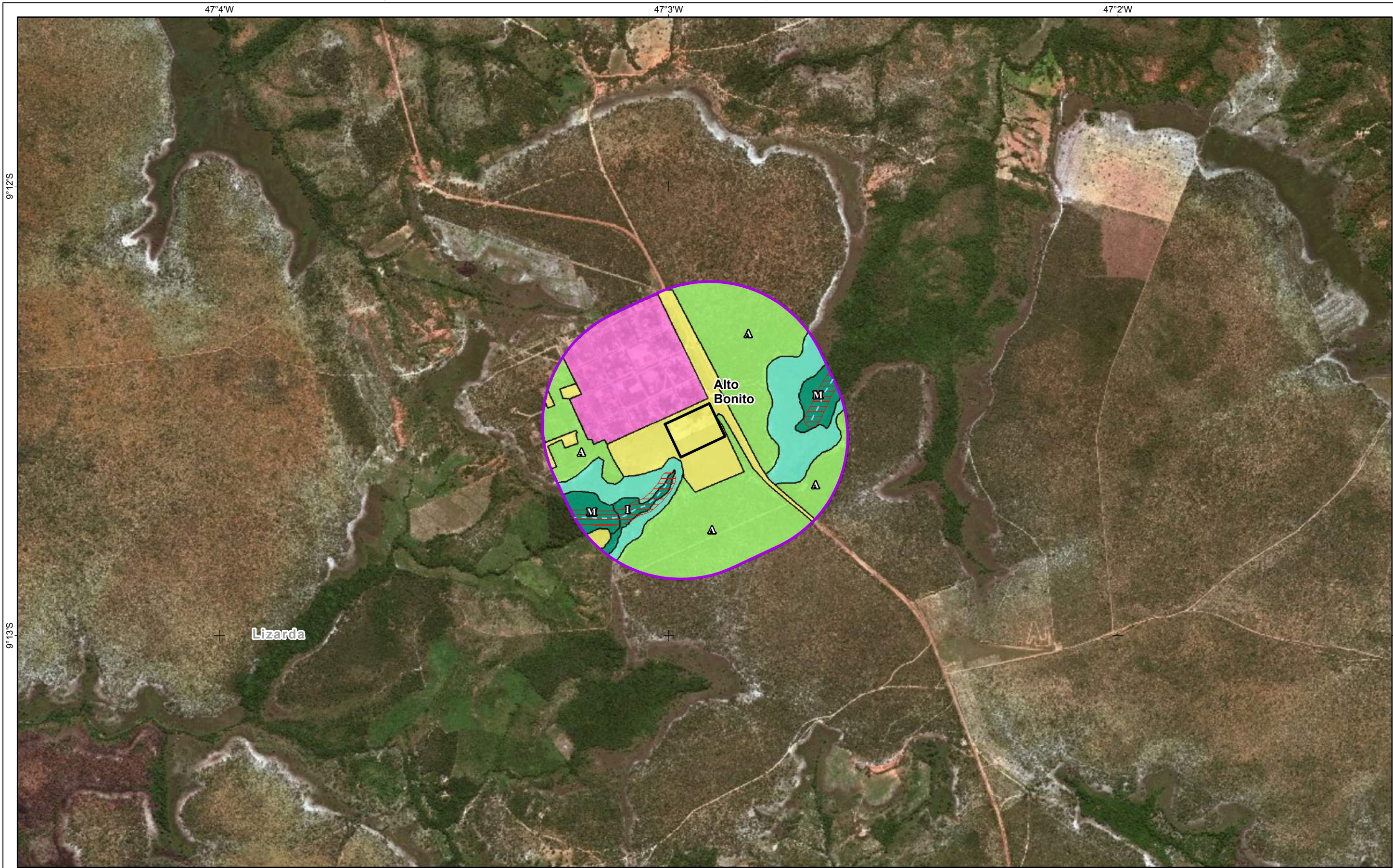


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 2 / 7	DATA: 17/10/2018
-----------------------	---------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Localidade Rural
- Viário Principal
- Limite Municipal

Empreendimento

- LT 500kv
- Faixa de Servidão
- Canteiro de Obra
- Área de Estudo - Canteiros
- Meios Físico/Biótico

Usos Antrópicos

- Pastagem e Campo Antrópico
- Área Urbana

Cobertura Vegetal

- Cerrado stricto sensu
- Floresta Estacional Semidecidual

Demais áreas naturais

- Várzea

Estágio Sucessional

- Inicial
- Médio
- Avançado

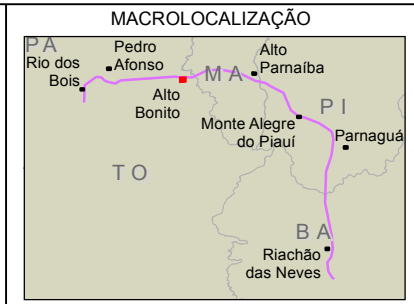
REFERÊNCIAS

Fontes:
 - Basemaps, ESRI, 2017.
 - OpenStreetMaps, 2018.

N

0 100 200 400 600 m

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A. | ESCALA: 1:15.000 | FOLHA: 3 / 7 | DATA: 17/10/2018

FORMATO: A3

46°0'W

45°59'W

45°58'W

9°7'S

9°7'S

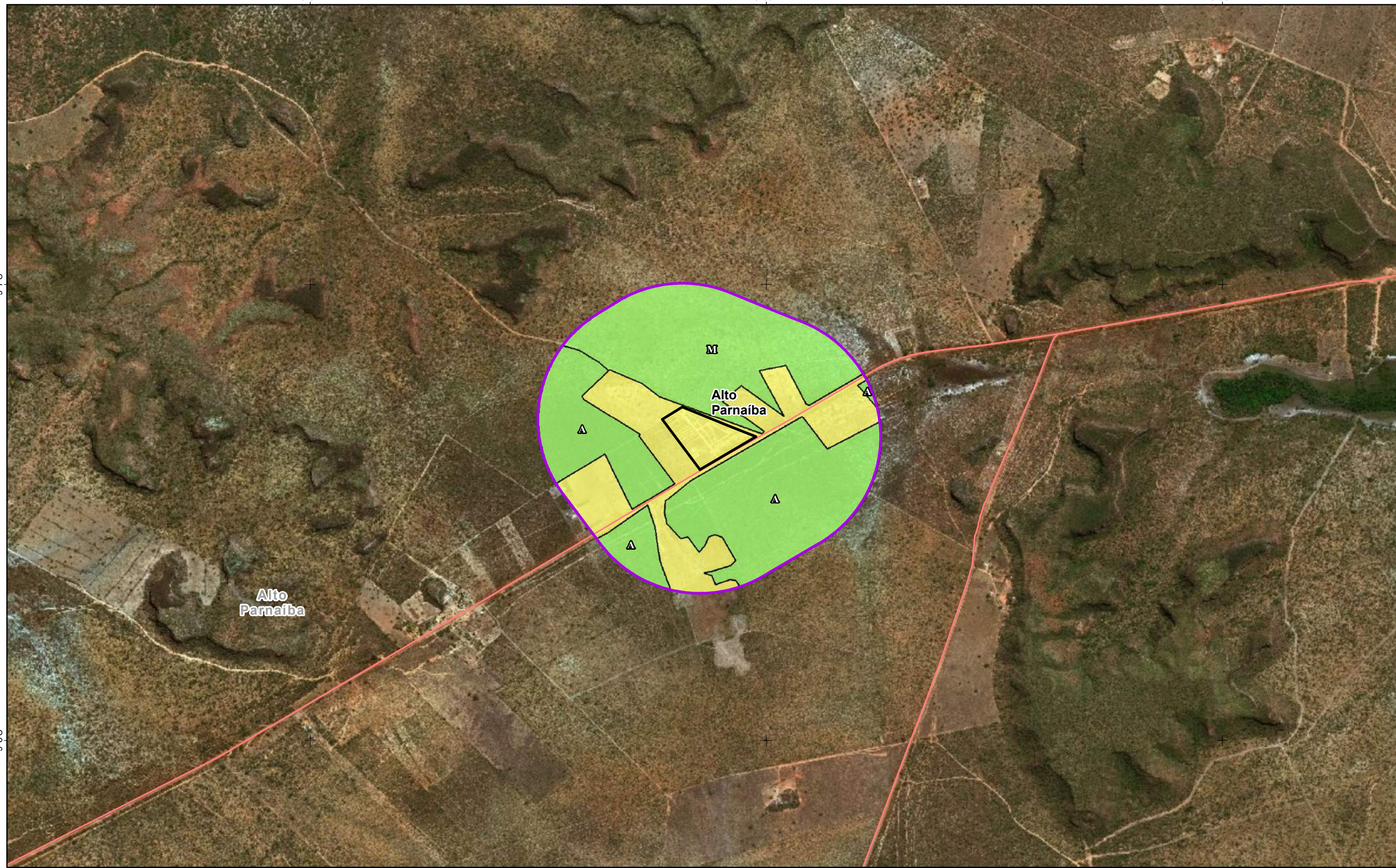
9°8'S

9°8'S

46°0'W

45°59'W

45°58'W



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Localidade Rural
- Viário Principal
- Limite Municipal

Empreendimento

- LT 500kv
- Faixa de Servidão
- Canteiro de Obra

Área de Estudo - Canteiros

- Meios Físico/Biótico

Usos Antrópicos

- Pastagem e Campo Antrópico

Cobertura Vegetal

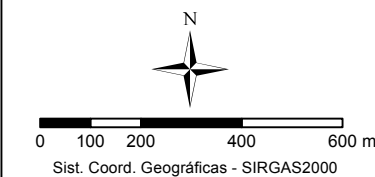
- Cerrado stricto sensu

Estágio Sucessional

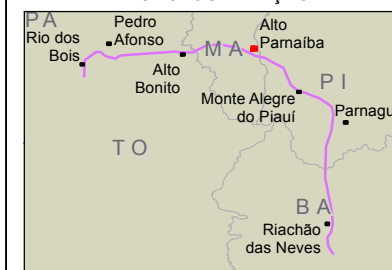
- Inicial
- Médio
- Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - Basemaps, ESRI, 2017.
 - OpenStreetMaps, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

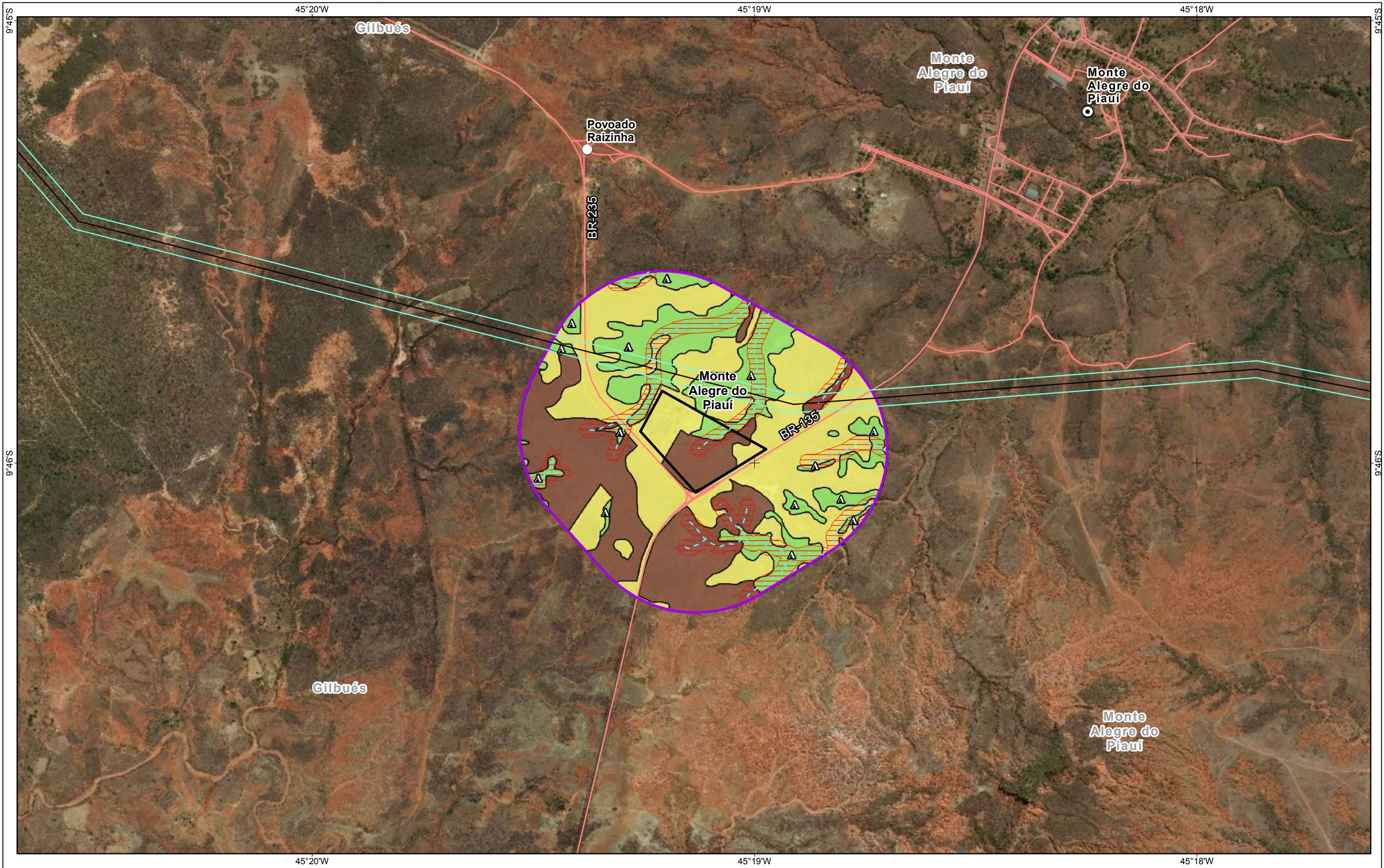


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 4 / 7	DATA: 17/10/2018
-----------------------	---------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



- Referências Locacionais**
- Sede Municipal
 - Localidade Rural
 - Viário Principal
 - Limite Municipal

- Empreendimento**
- LT 500kv
 - Faixa de Servidão
 - Canteiro de Obra
 - Área de Estudo - Canteiros
 - Meios Físico/Biótico

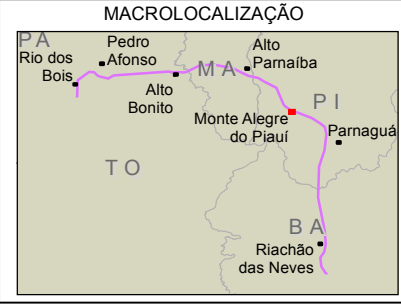
- Usos Antrópicos**
- Pastagem e Campo Antrópico
 - Solo Exposto
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu

- Estágio Sucessional**
- Inicial
 - Médio
 - ▲ Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - Basemaps, ESRI, 2017.
 - OpenStreetMaps, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 5 / 7	DATA: 17/10/2018
-----------------------	---------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3

44°39'W

44°38'W

44°37'W

10°13'S

10°13'S

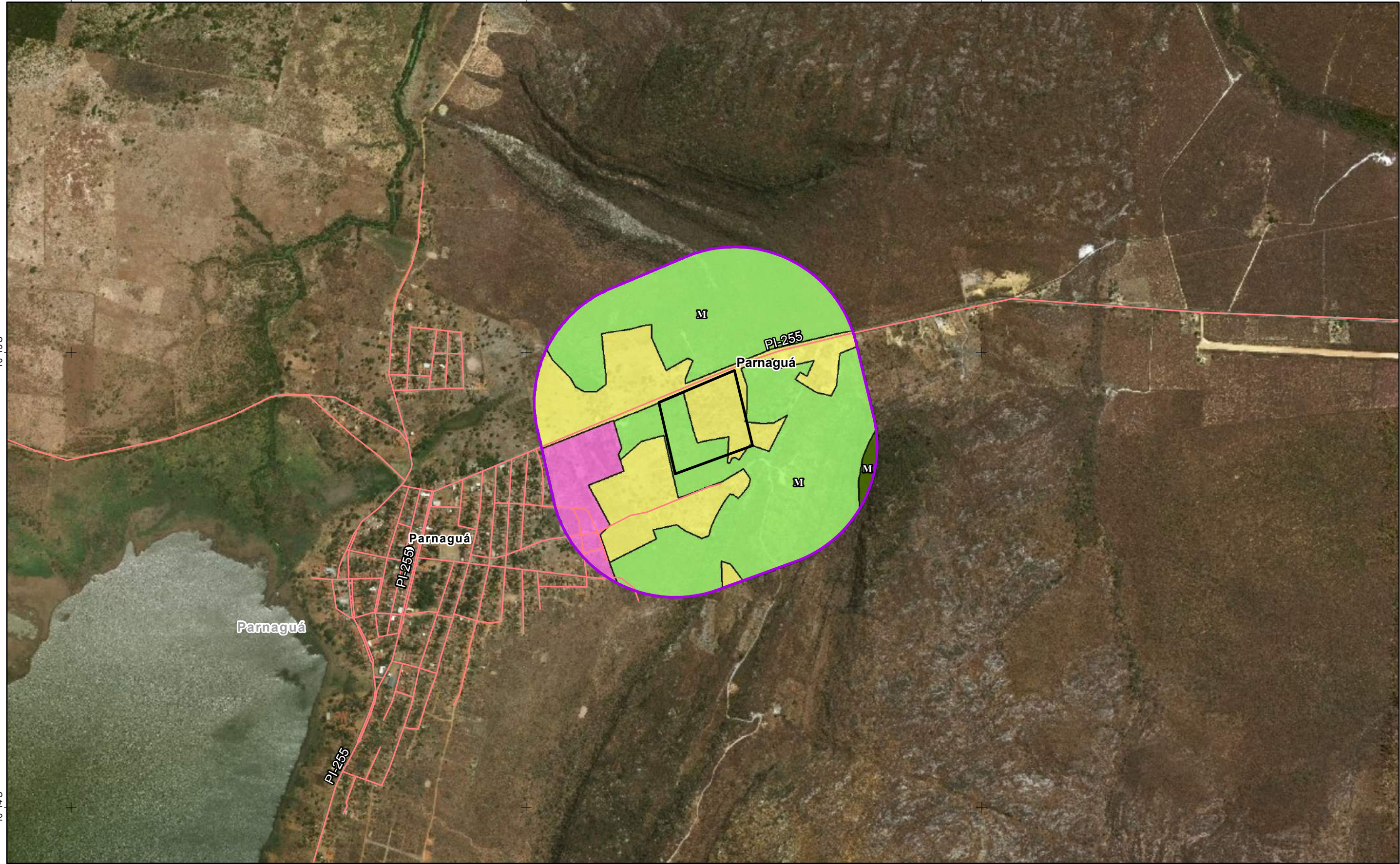
10°14'S

10°14'S

44°39'W

44°38'W

44°37'W



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Localidade Rural
- Viário Principal
- Limite Municipal

Empreendimento

- LT 500kv
- Faixa de Servidão
- Canteiro de Obra
- Área de Estudo - Canteiros**
- Meios Físico/Biótico

Usos Antrópicos

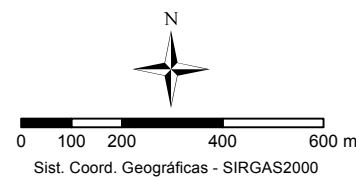
- Pastagem e Campo Antrópico
- Área Urbana
- Cobertura Vegetal**
- Cerrado stricto sensu
- Floresta Estacional Decidual

Estágio Sucessional

- Inicial
- Médio
- Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
- Basemaps, ESRI, 2017.
- OpenStreetMaps, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

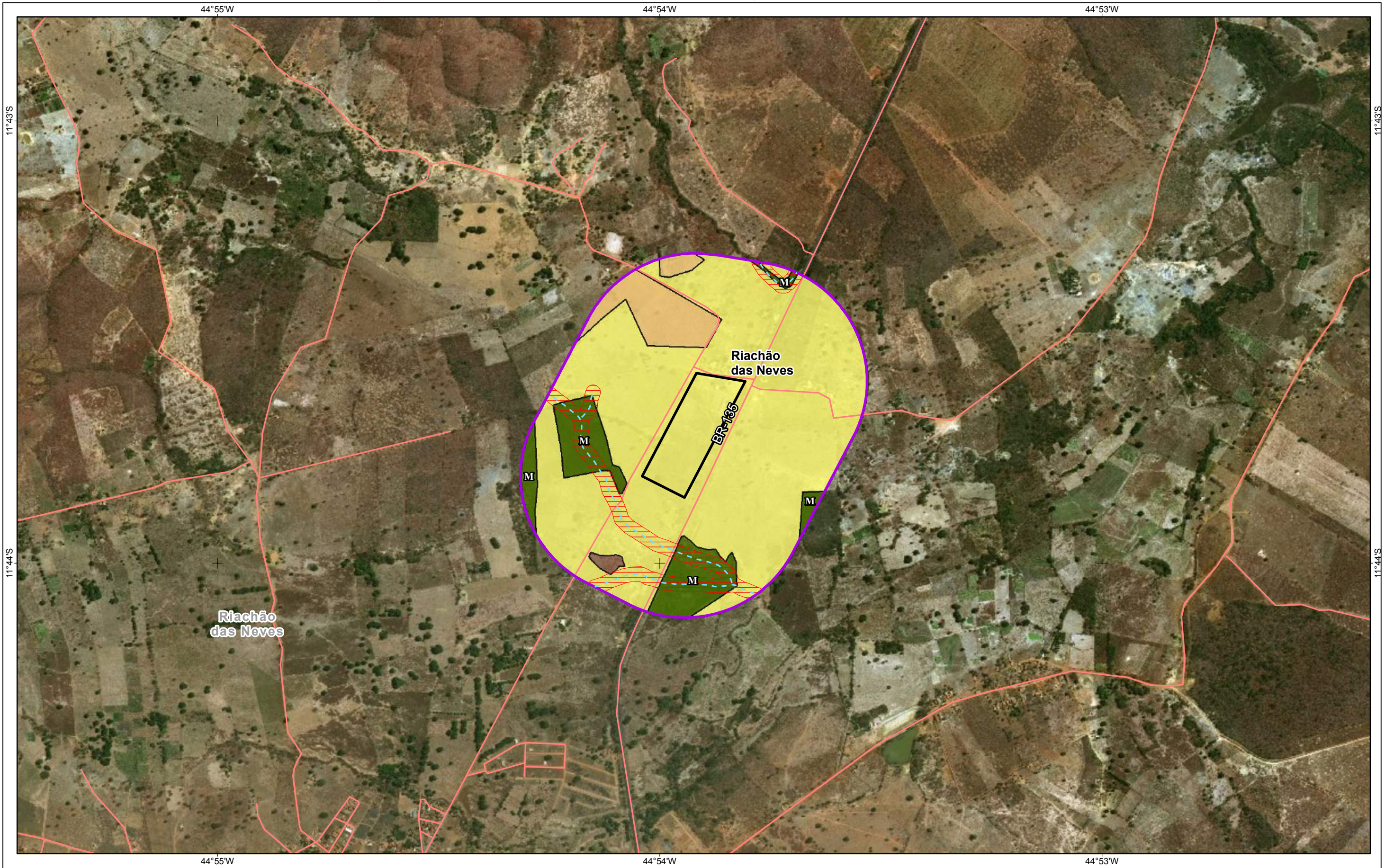


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 6 / 7	DATA: 17/10/2018
-----------------------	---------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



- Referências Locacionais**
- Sede Municipal
 - Localidade Rural
 - Viário Principal
 - Limite Municipal

- Empreendimento**
- LT 500kv
 - Faixa de Servidão
 - Canteiro de Obra
- Área de Estudo - Canteiros**
- Meios Físico/Biótico

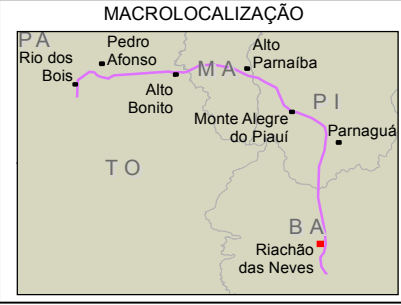
- Usos Antrópicos**
- Cultivo Temporário
 - Pastagem e Campo Antrópico
 - Solo Exposto
- Cobertura Vegetal**
- Floresta Estacional Decidual

- Estágio Sucessional**
- I Inicial
 - M Médio
 - A Avançado

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - Basemaps, ESRI, 2017.
 - OpenStreetMaps, 2018.

Sist. Coord. Geográficas - SIRGAS2000



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

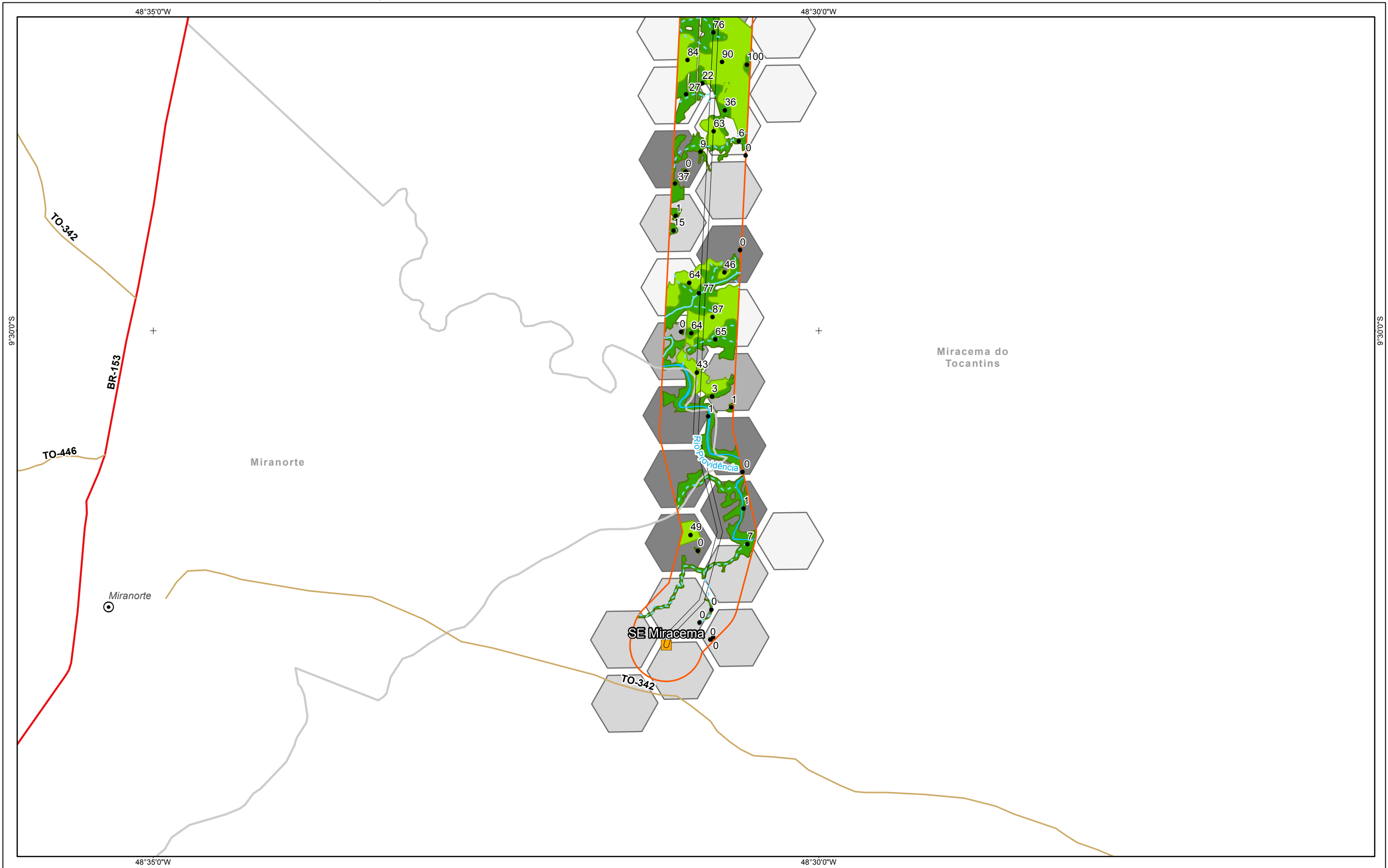
PROJETO: **LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II**

MAPA: **Mapa de Cobertura Vegetal na Área de Estudo dos Meios Físico/Biótico Canteiros de Obra**

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:15.000	FOLHA: 7 / 7	DATA: 17/10/2018
--------------------	------------------	--------------	------------------

FORMATO: A3

Anexo XXVII. Mapa de Antropização e Efeito de Borda.



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

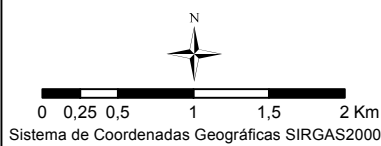
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

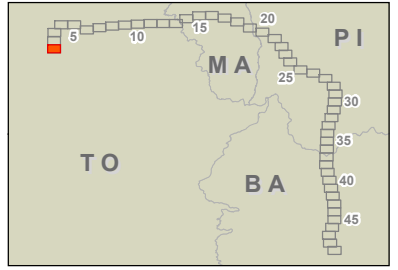
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 1 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

9°30'0\"/>



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

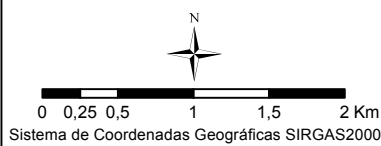
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

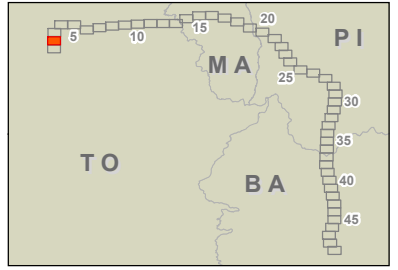
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



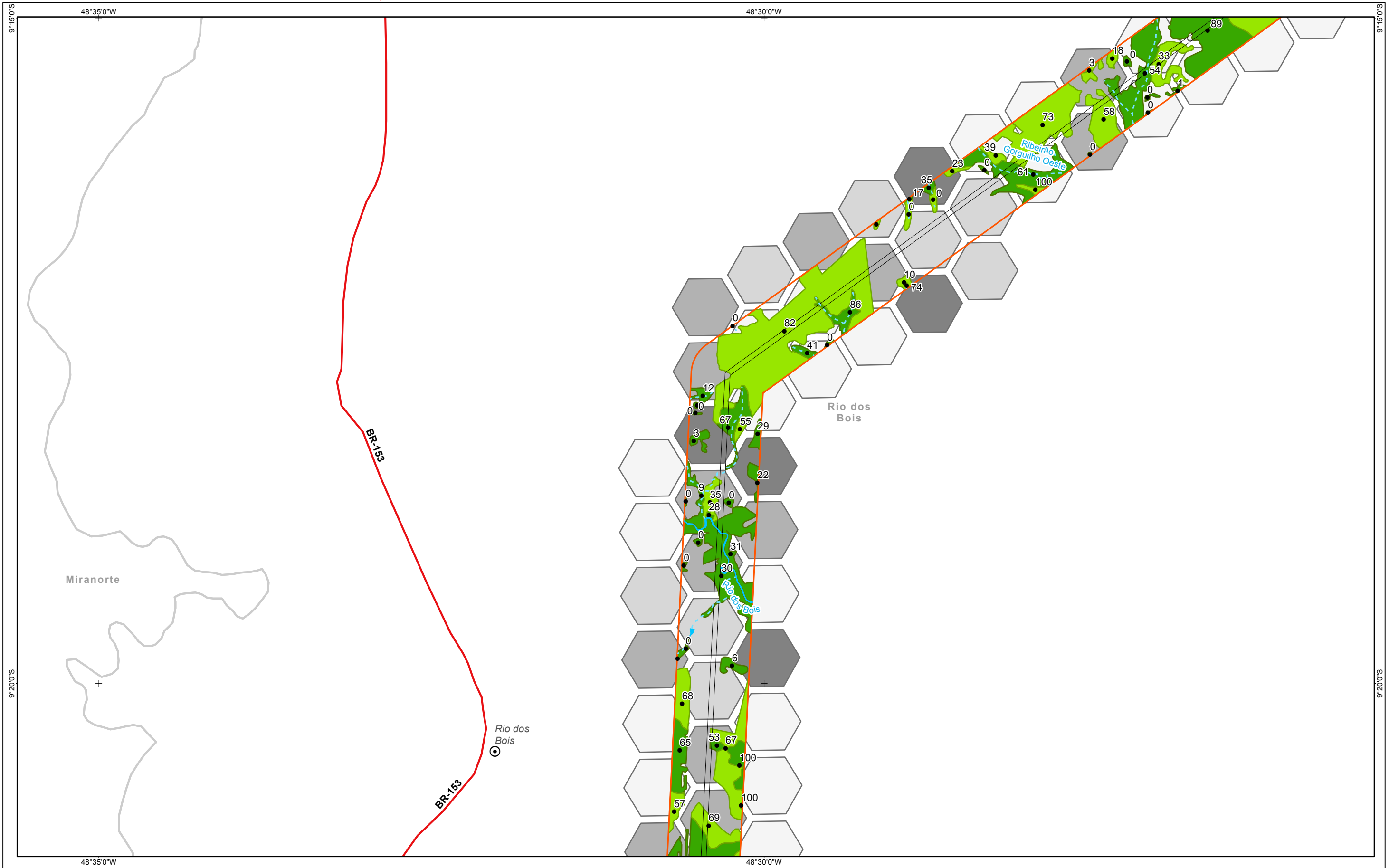
ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 2 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

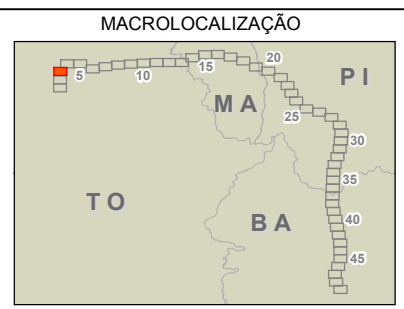


Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas
---	---	--	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
 Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



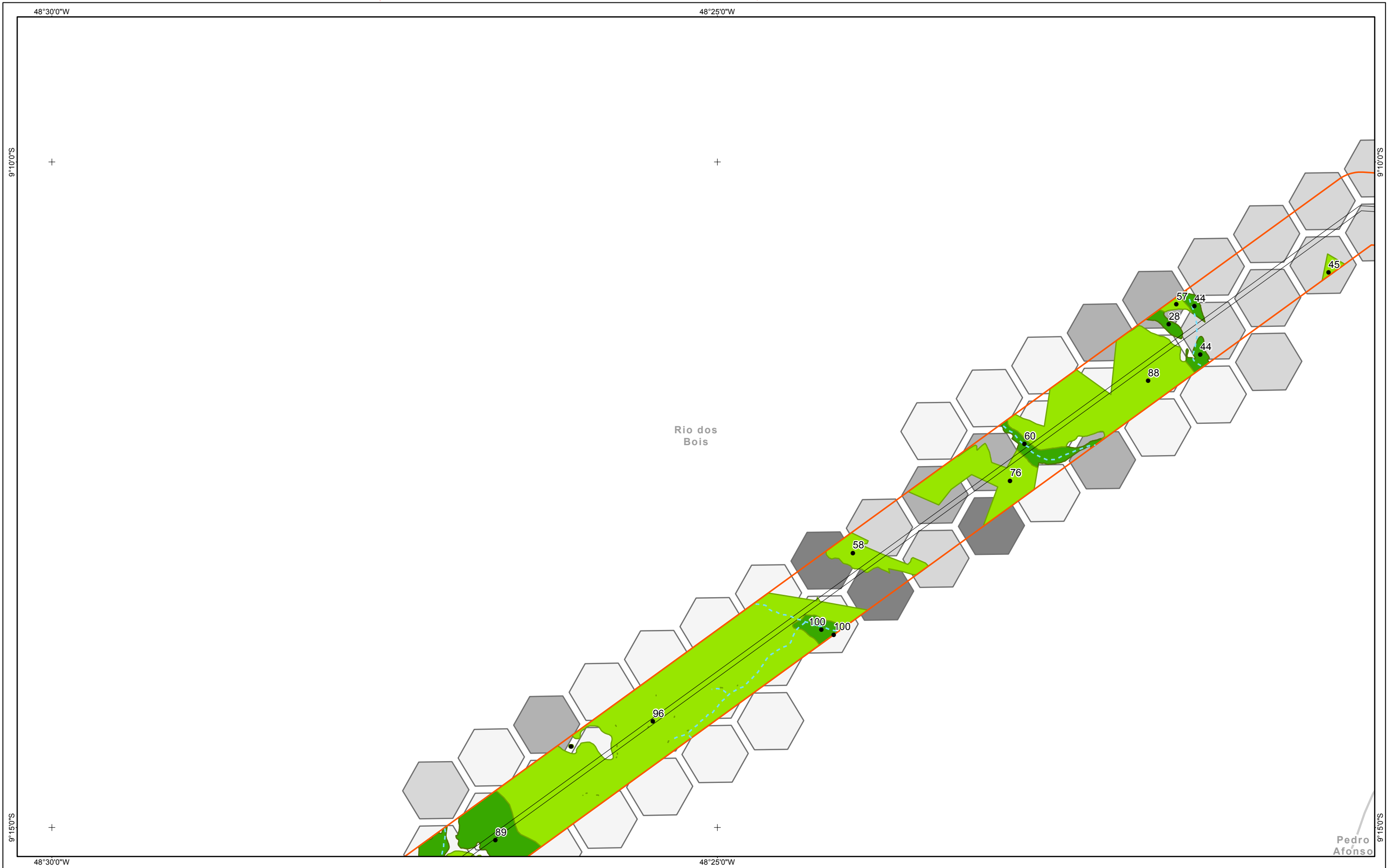
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 3 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

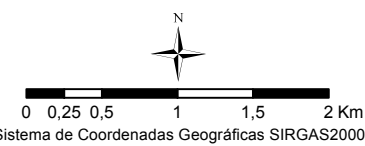
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

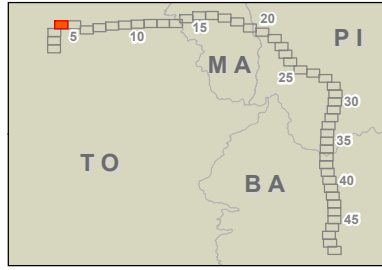
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



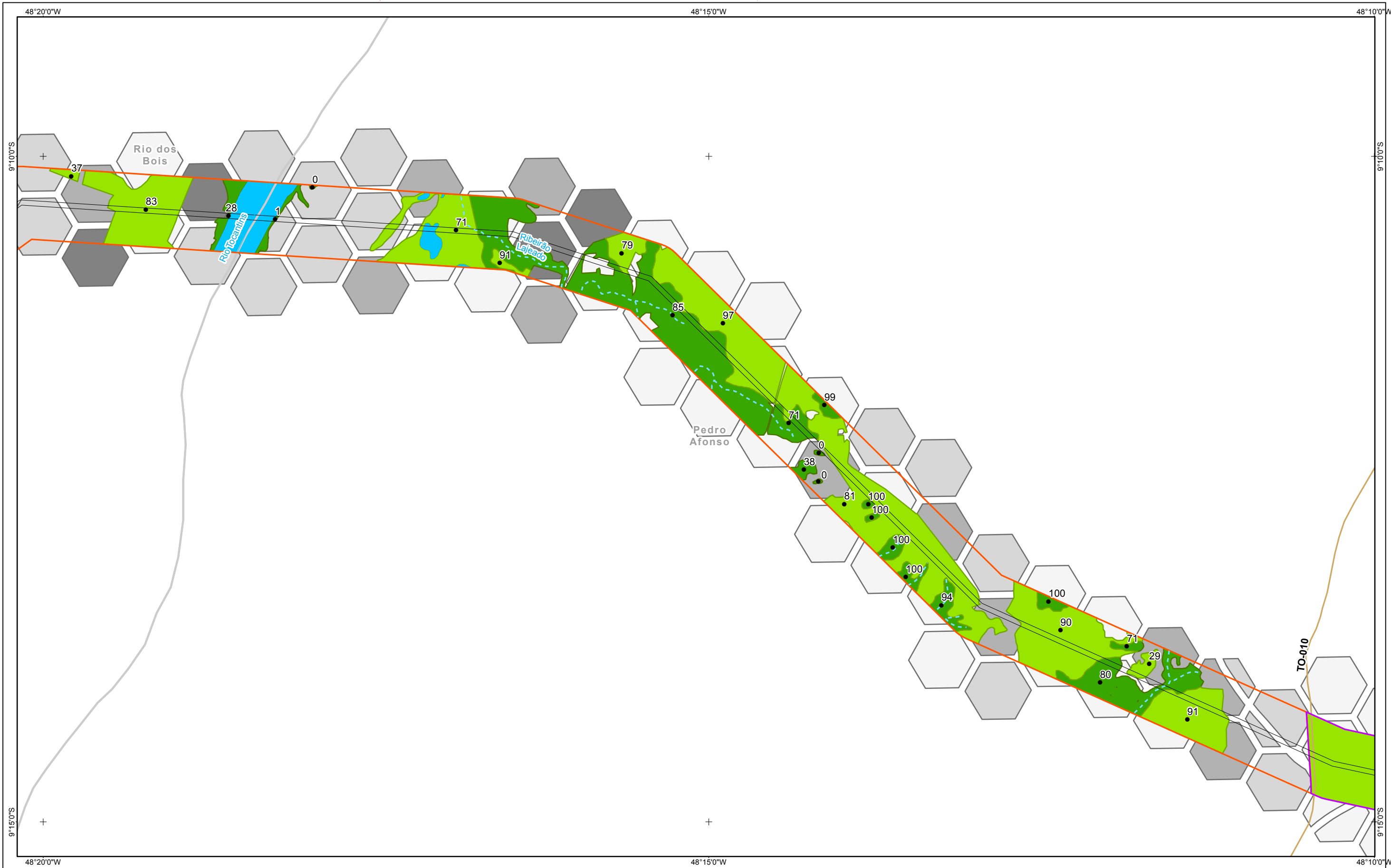
PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 4 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

Pedro Afonso



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

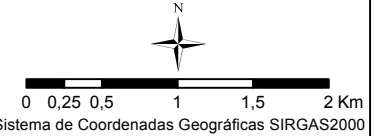
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

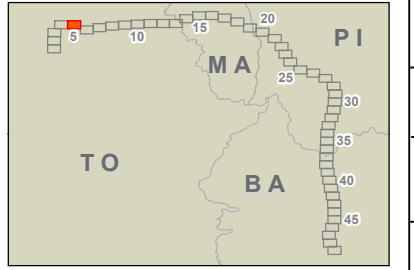
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

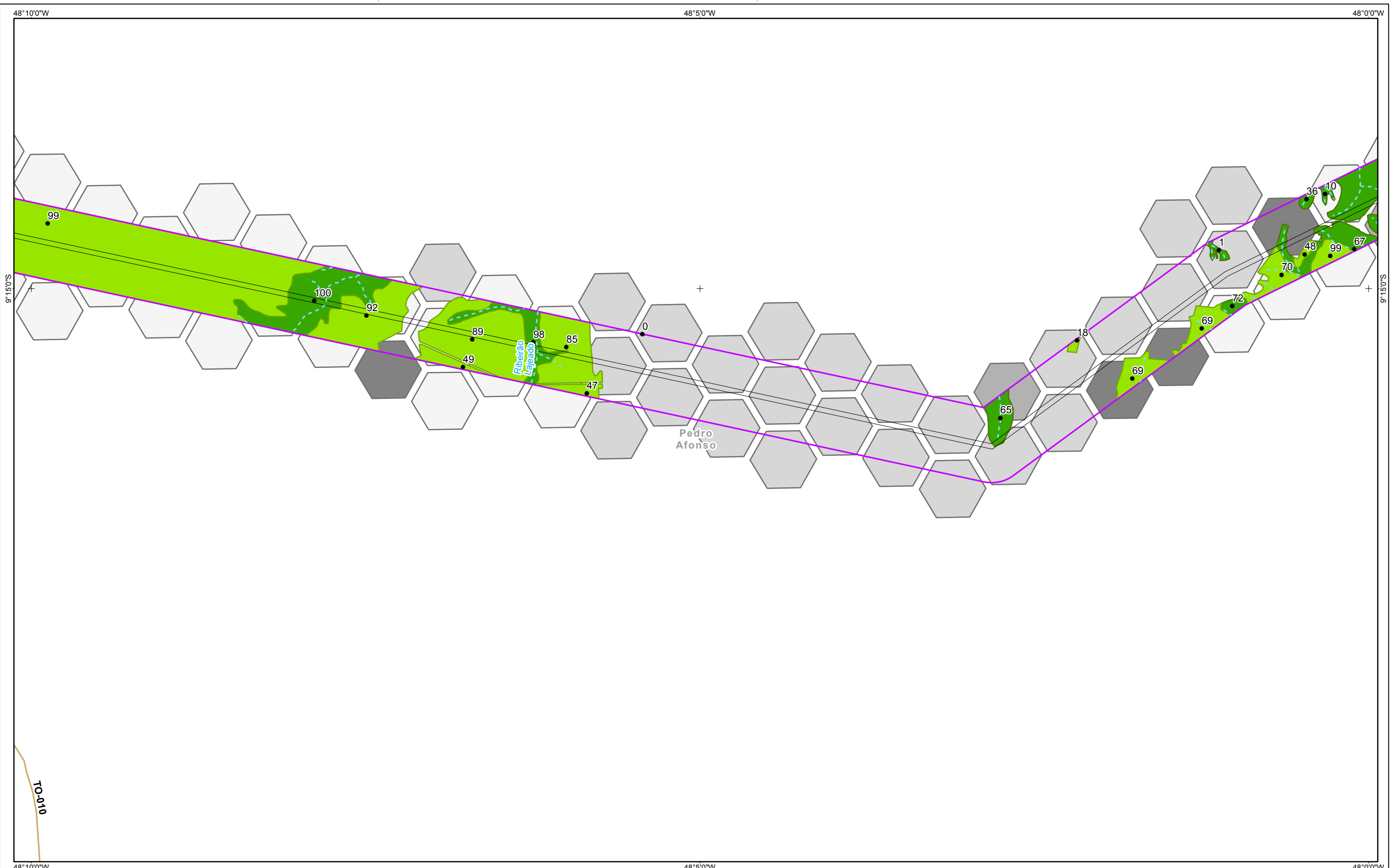


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

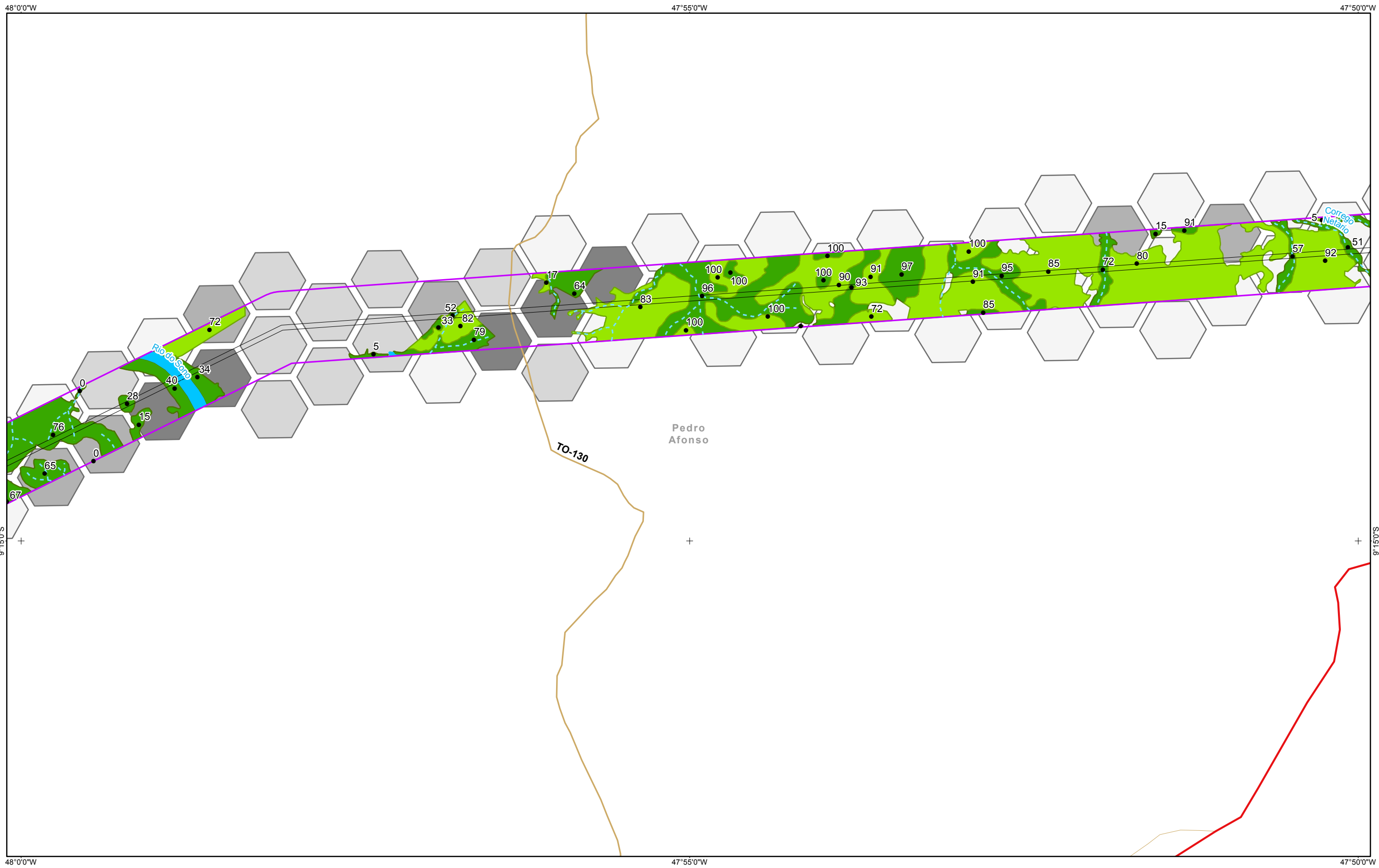
MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 5 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

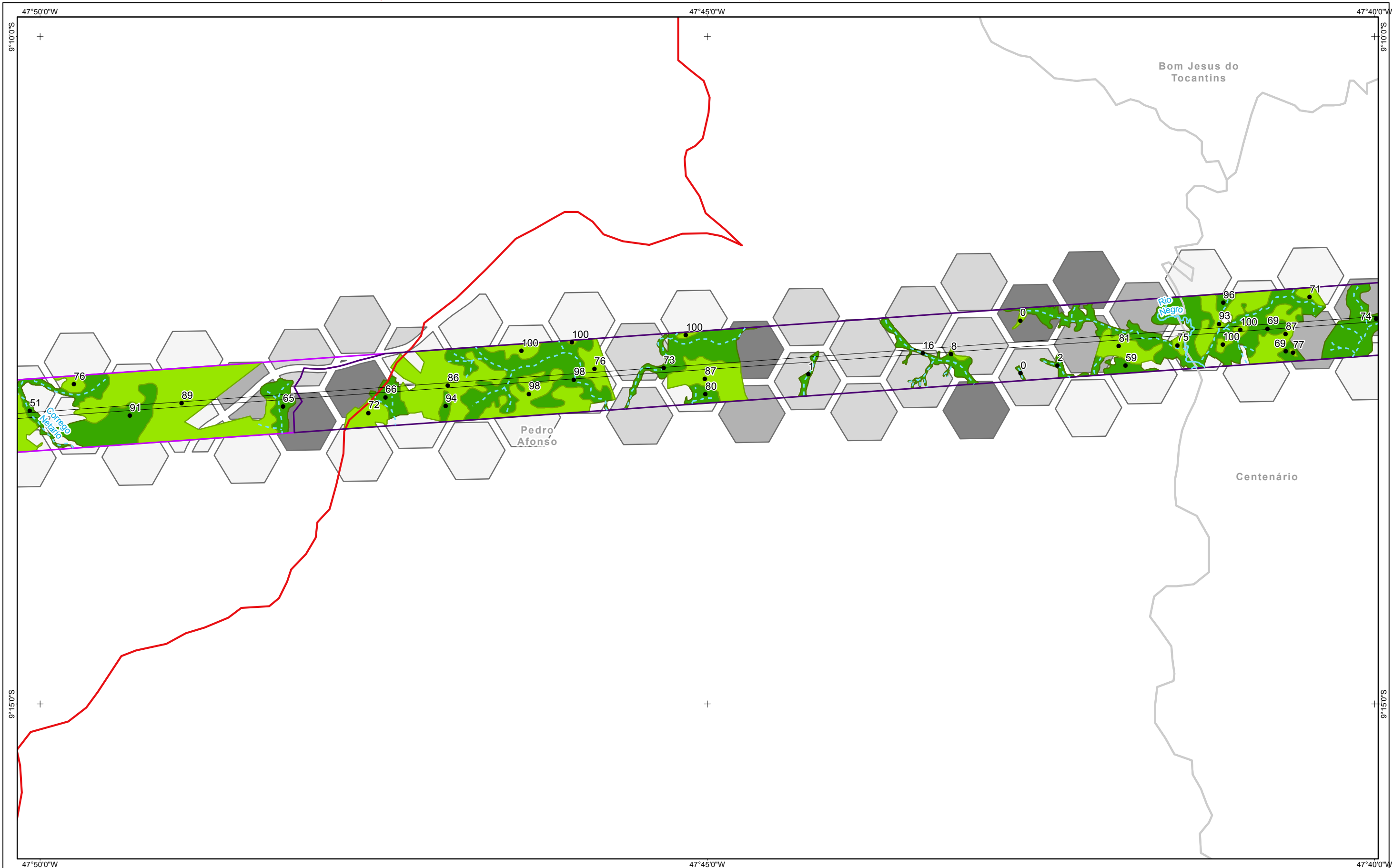


Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 6 / 49 DATA: 19/10/2018



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

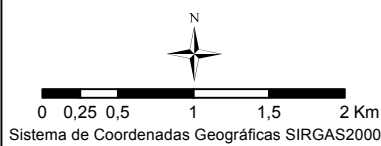
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

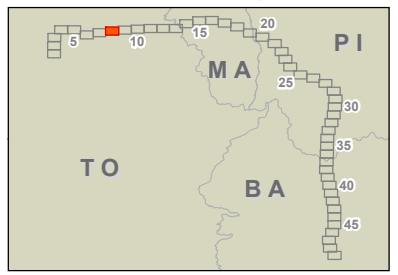
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

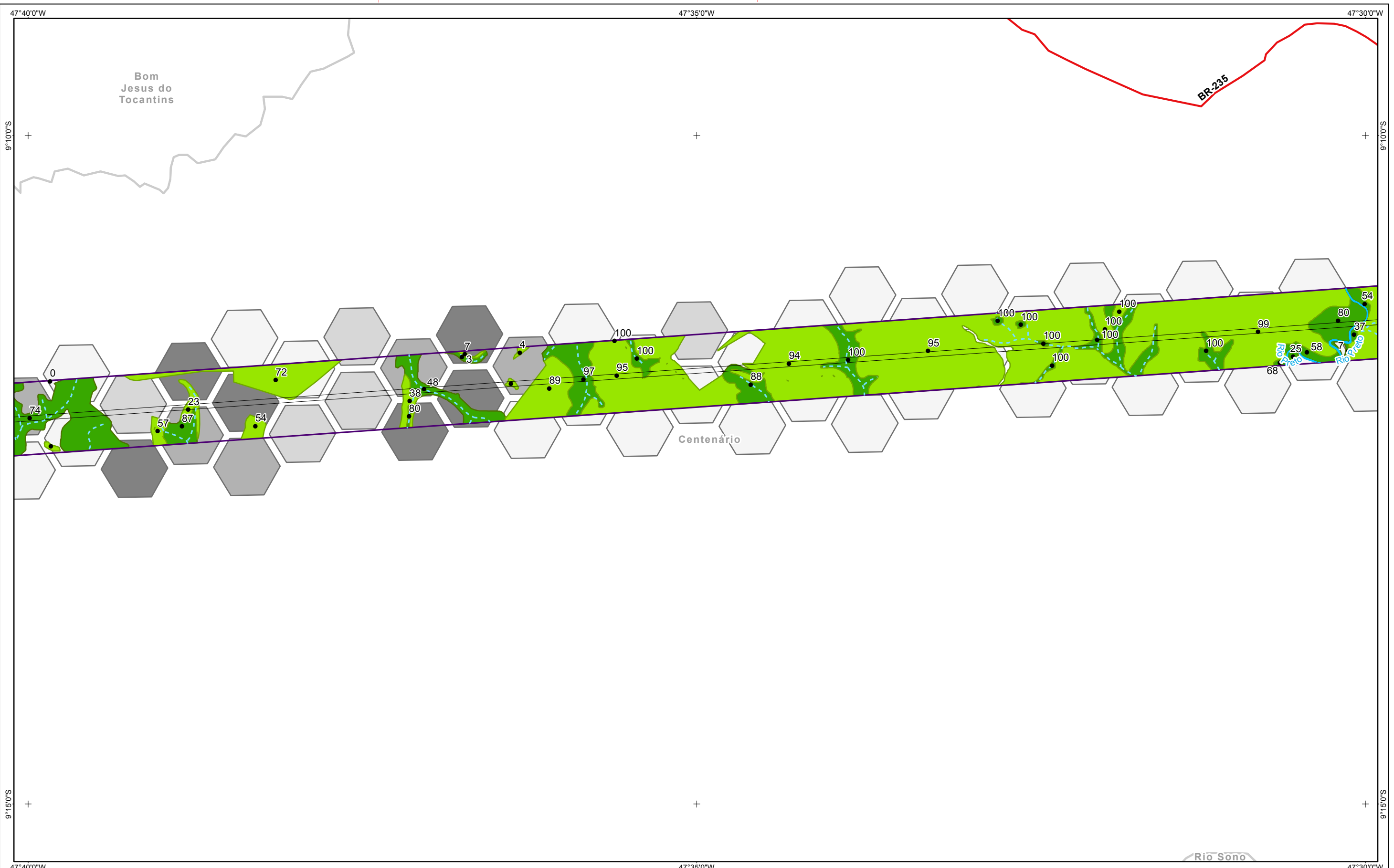


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

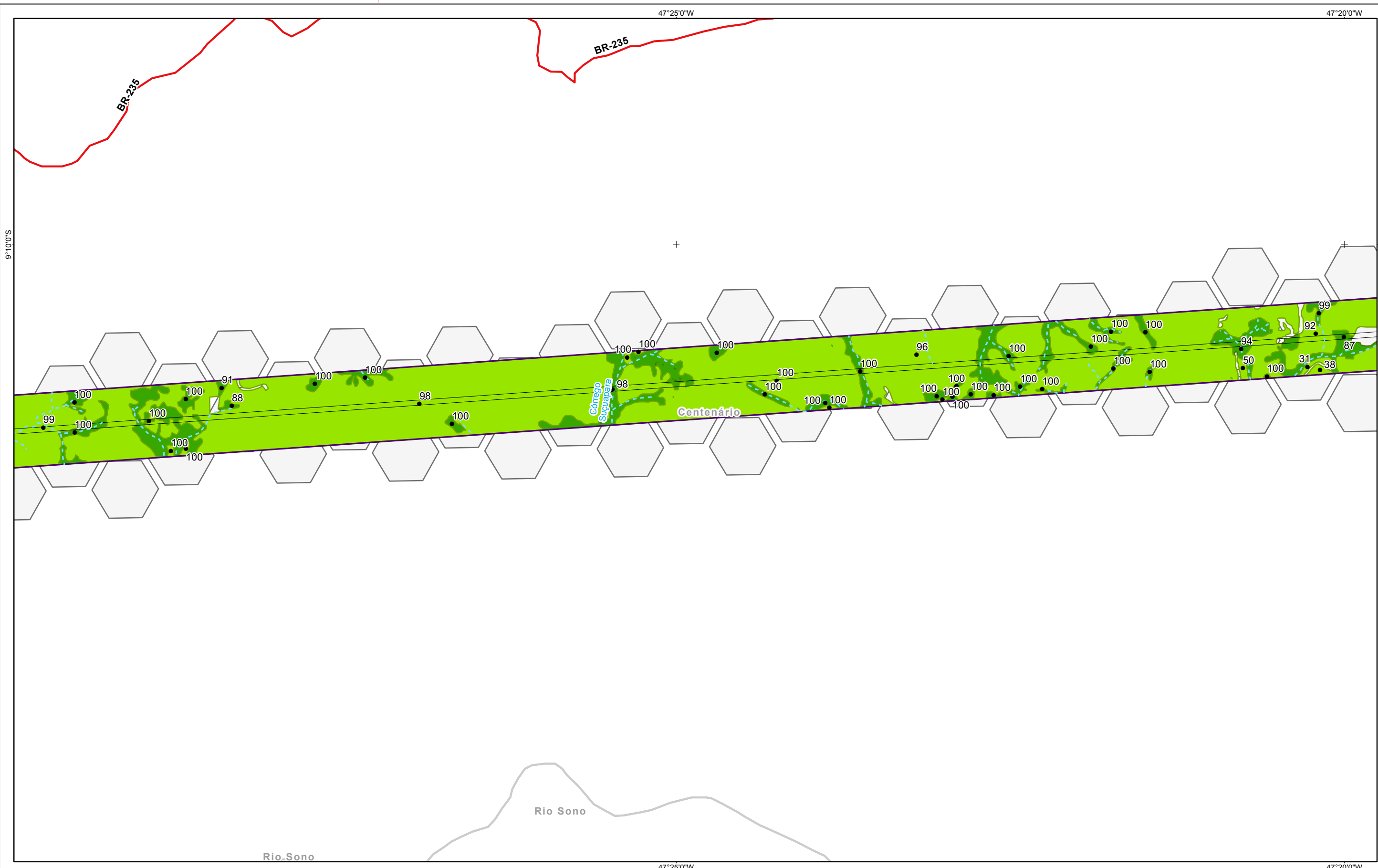
ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 8 / 49 DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



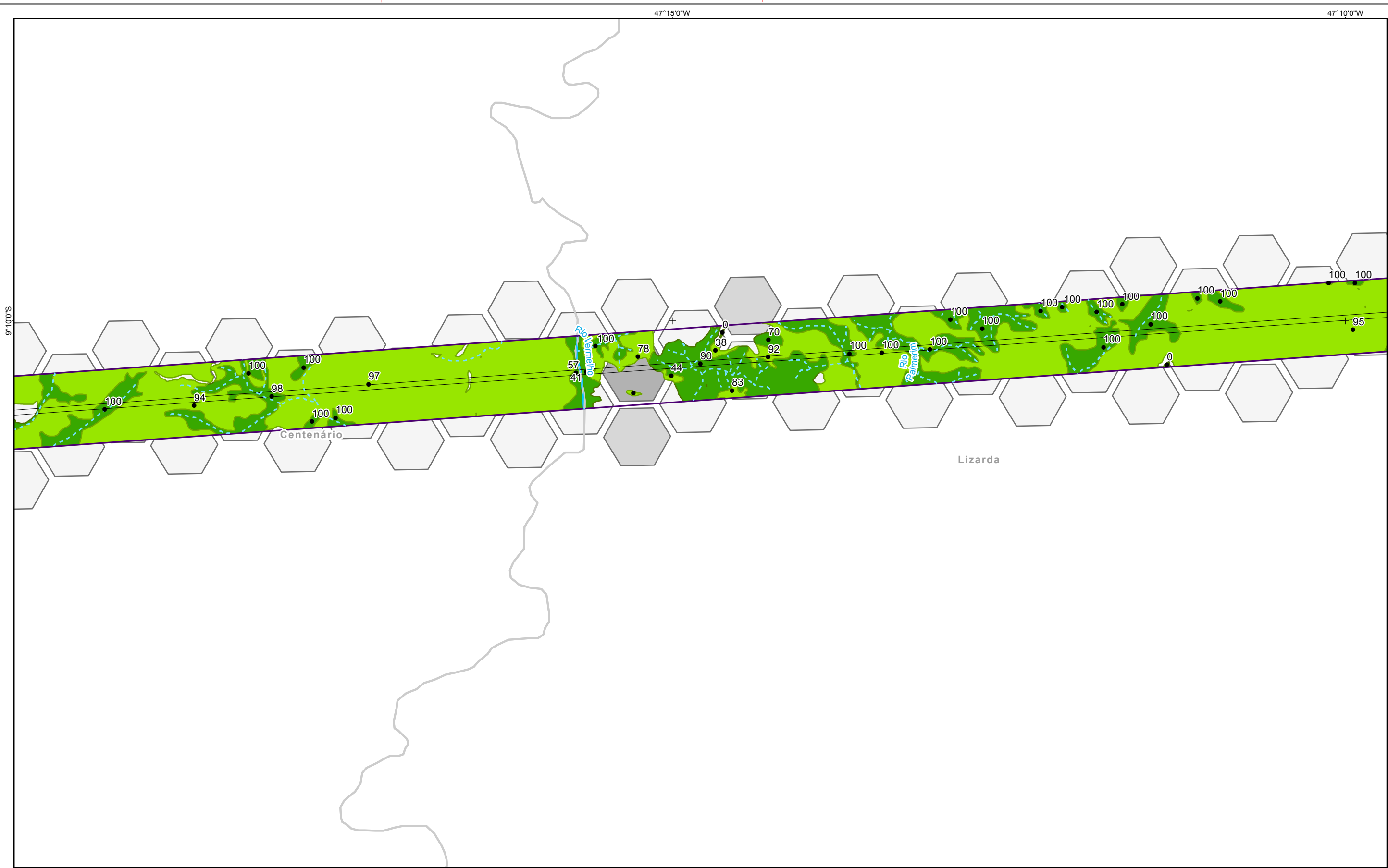
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3

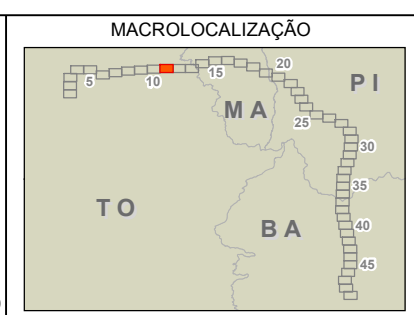


Referências Locacionais ● Sedes Municipais - - - Limite Municipal - - - Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente - - - Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário - Federal - Estadual - Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas
---	---	---	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
 Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 11 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

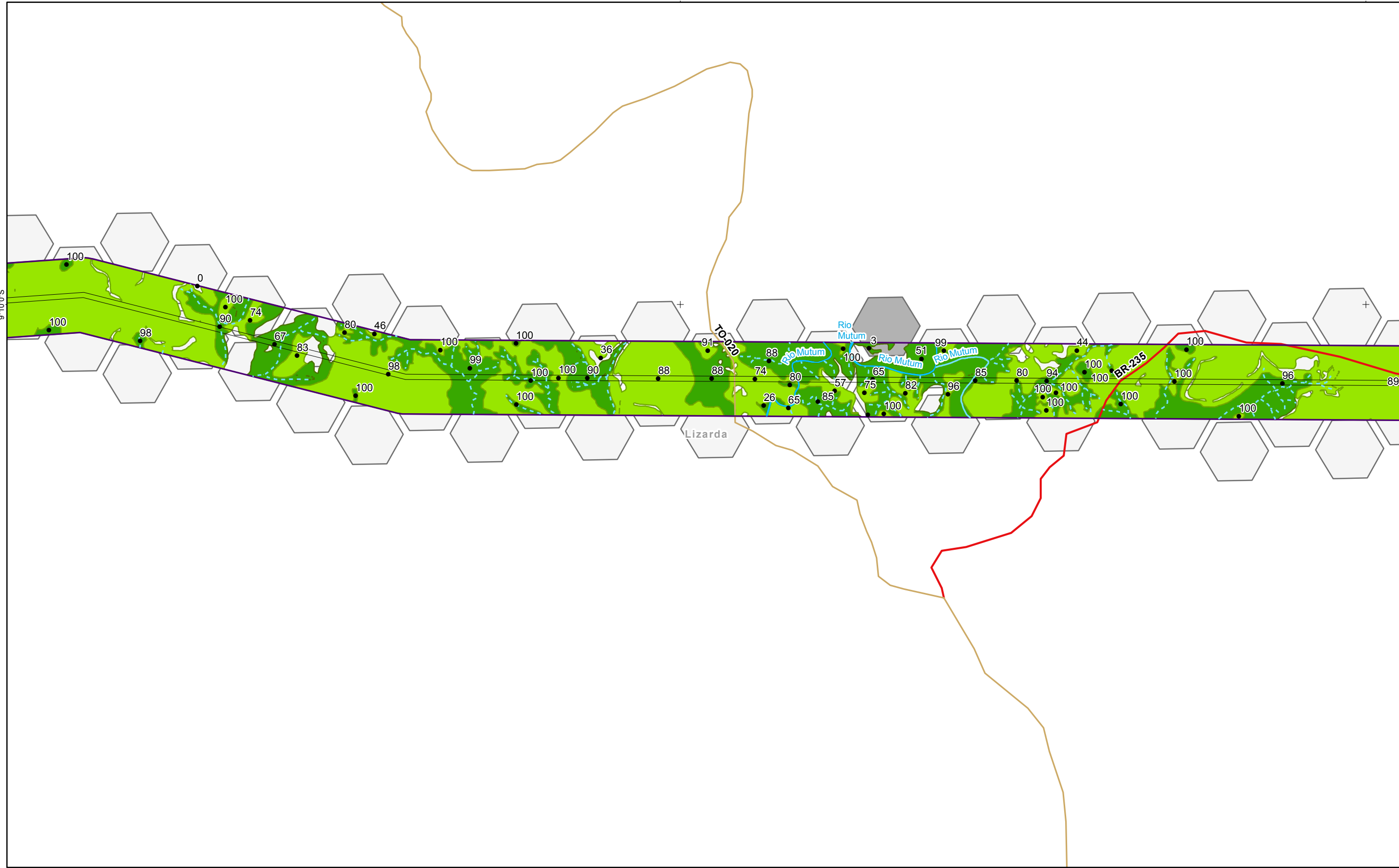
FORMATO: A3

47°5'0"W

47°0'0"W

9°10'0"S

9°10'0"S



47°5'0"W

47°0'0"W

FORMATO: A3

Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros
- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

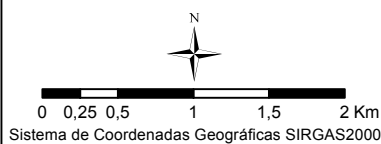
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

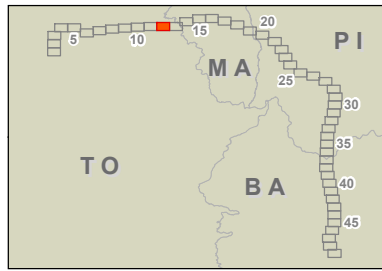
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



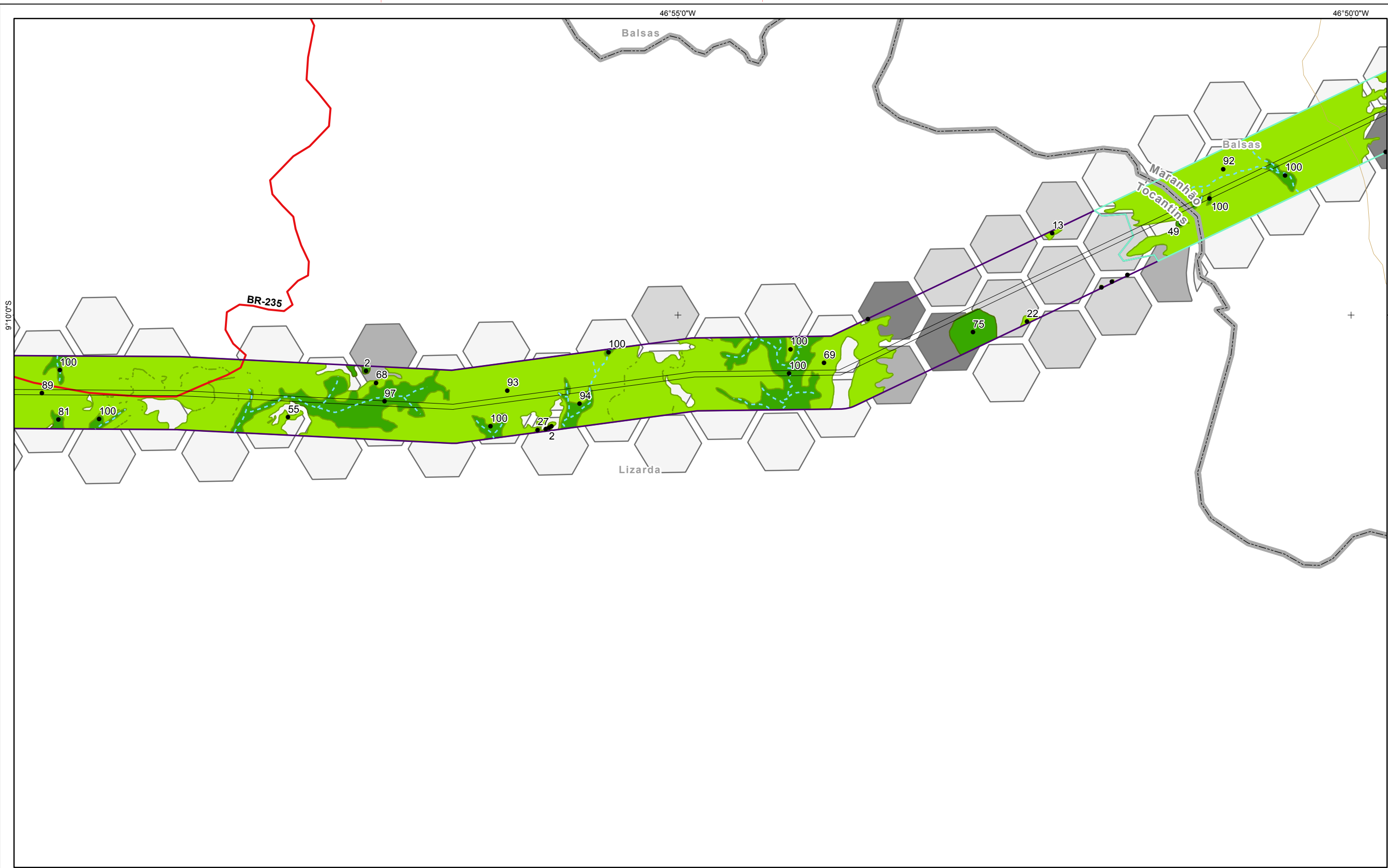
MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 12 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

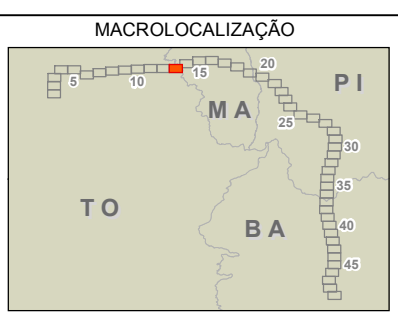


Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas
---	---	---	---	--

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
 Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



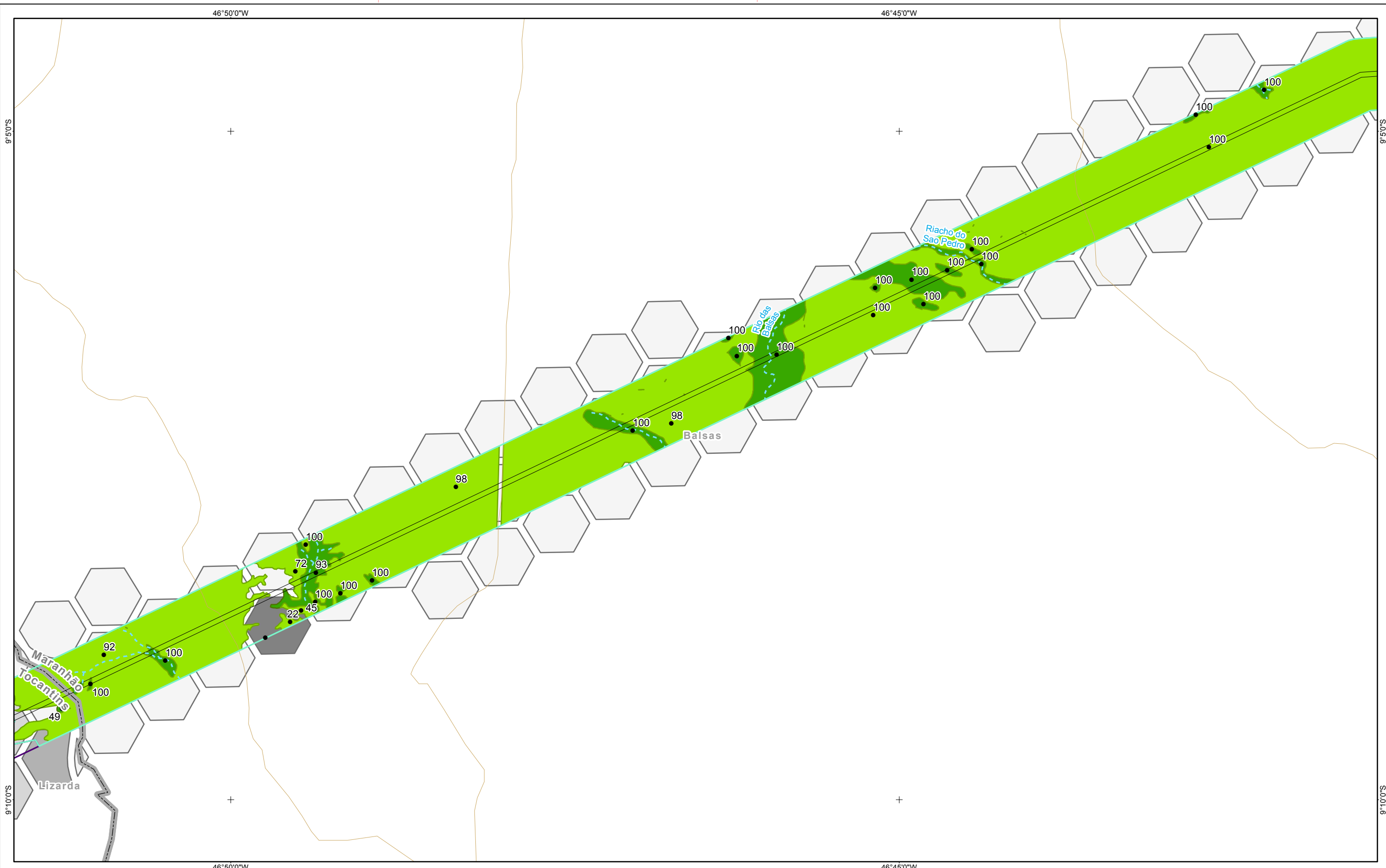
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

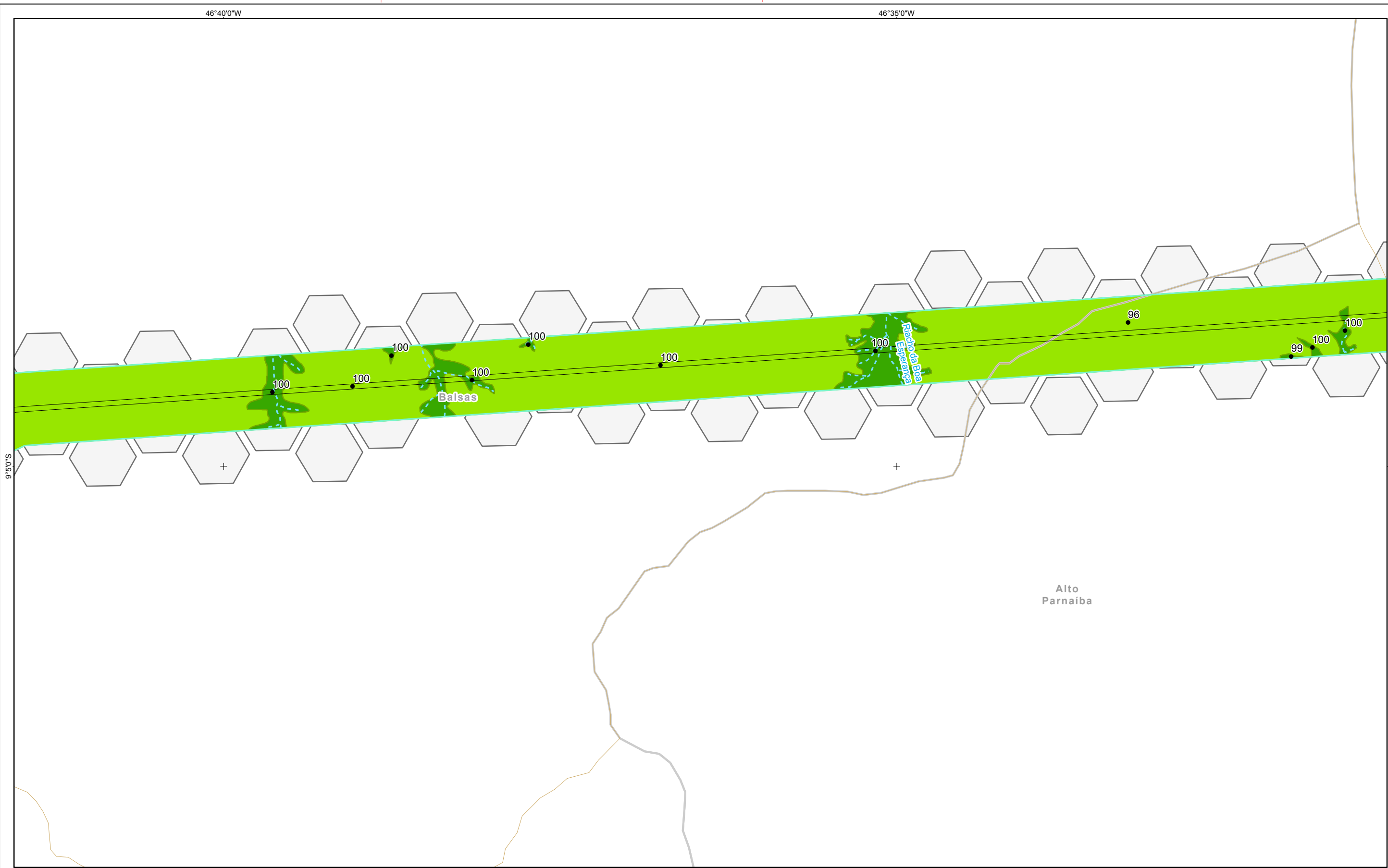
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 13 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



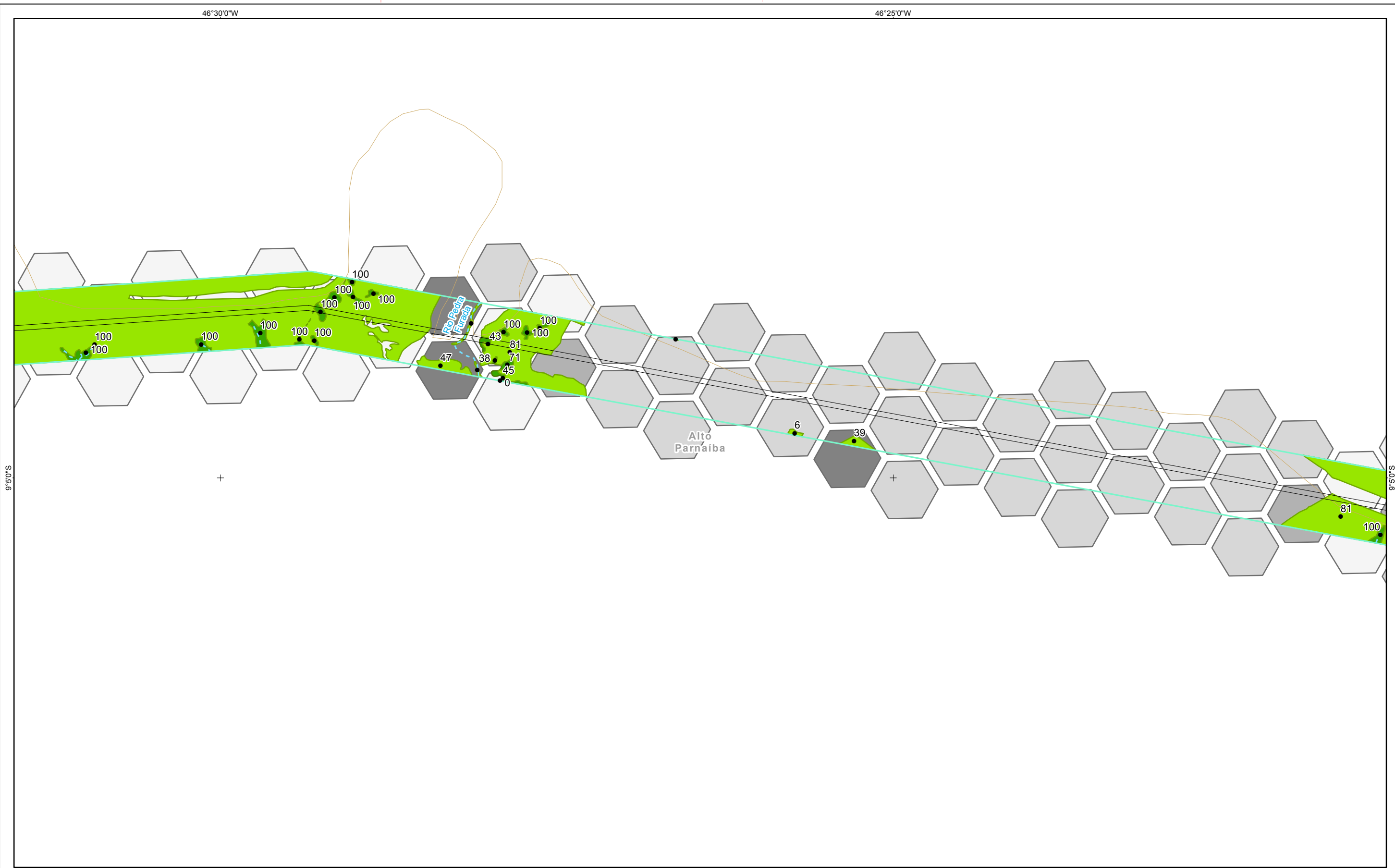
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária ■ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II
								MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 14 / 49	DATA: 19/10/2018				

FORMATO: A3



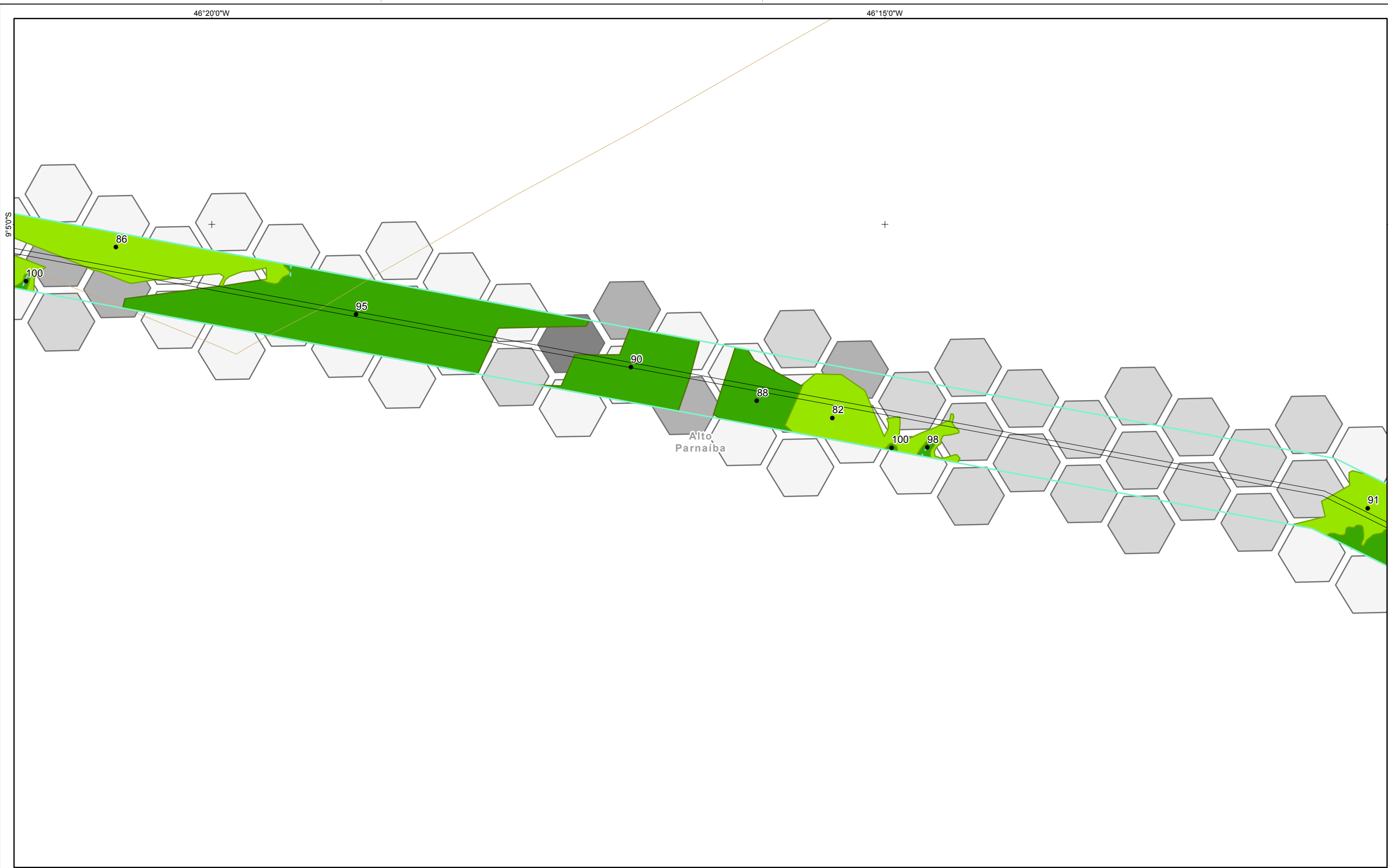
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II
								MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 15 / 49	DATA: 19/10/2018				

FORMATO: A3



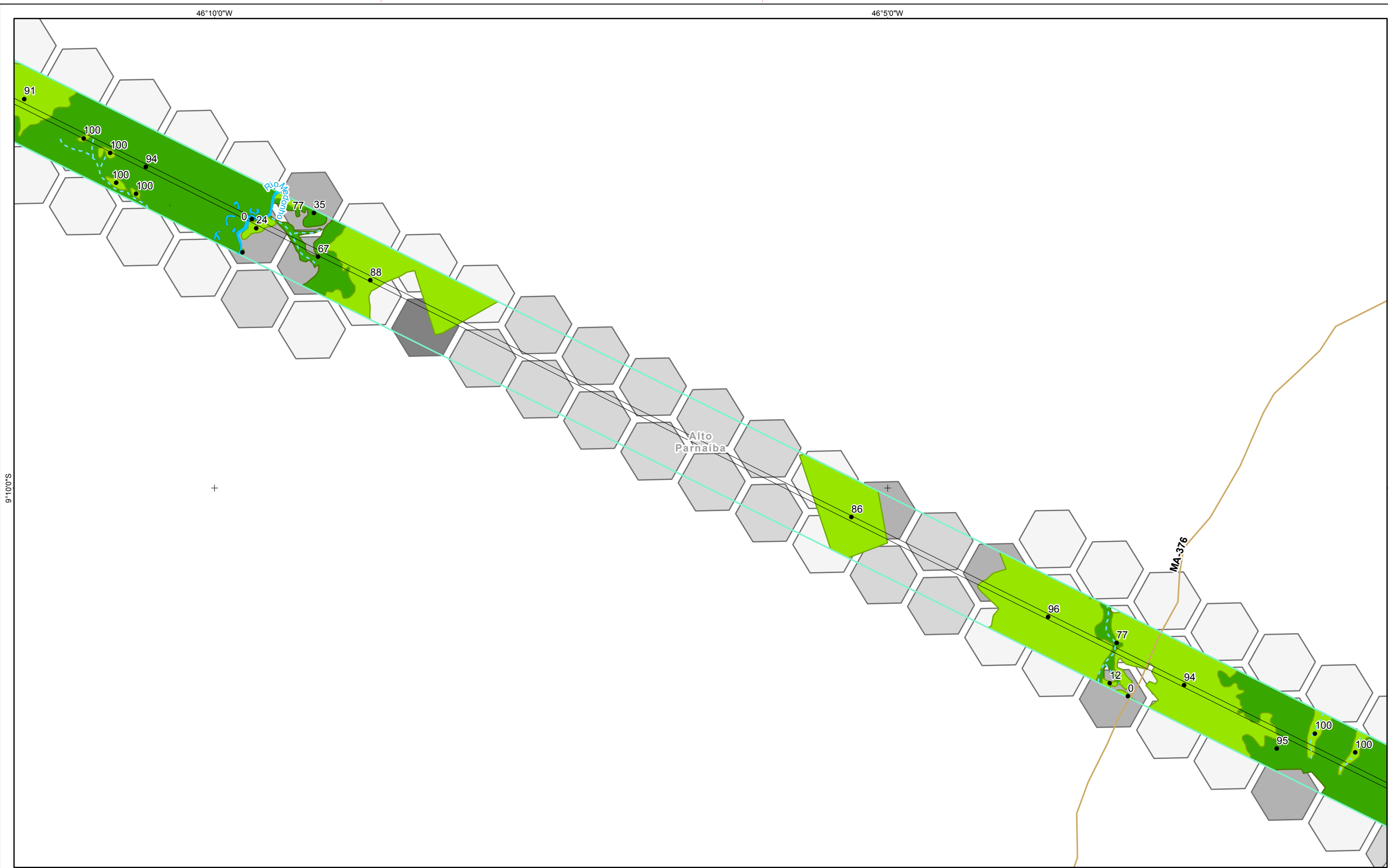
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 16 / 49	DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente - - - Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário - Federal - Estadual - Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	

FORMATO: A3

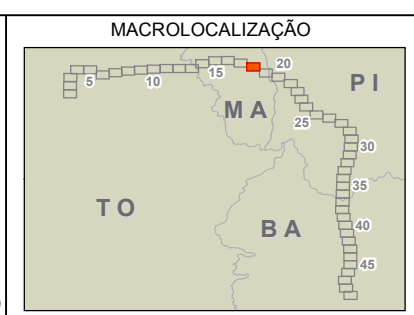


Referências Locacionais	Sistema Rodoviário	Setores	Antropização e Prioridade	Taxa de Área Nuclear (%)
<ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual 	<ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros 	<ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<ul style="list-style-type: none"> < 39% - Baixíssima > 80% - Baixa 40% a 64% - Intermediária 65% a 79% Prioritária 	<ul style="list-style-type: none"> Florestas Savanas
Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	Empreendimento <ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 			

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



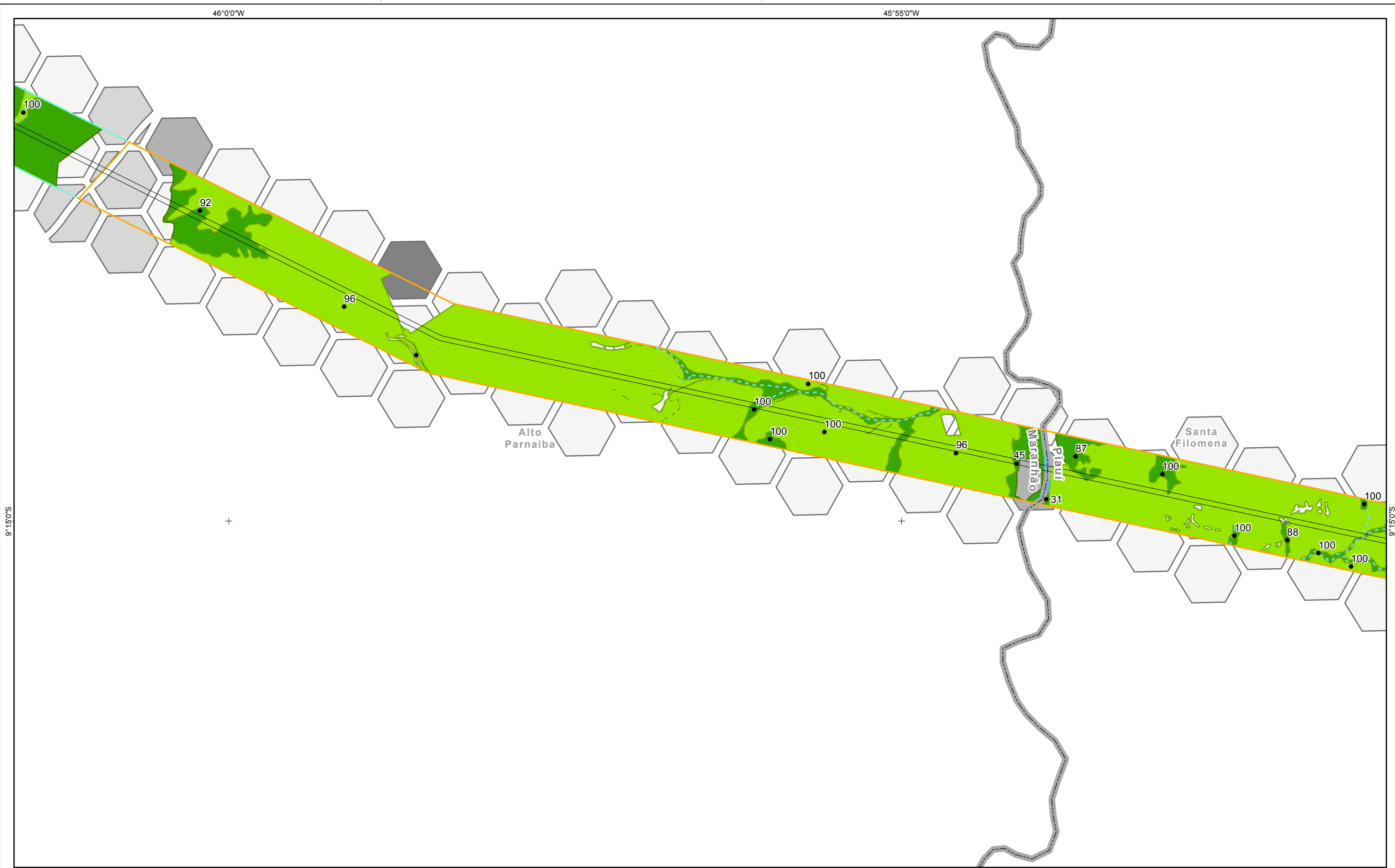
Design & Consultancy
for natural and
built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

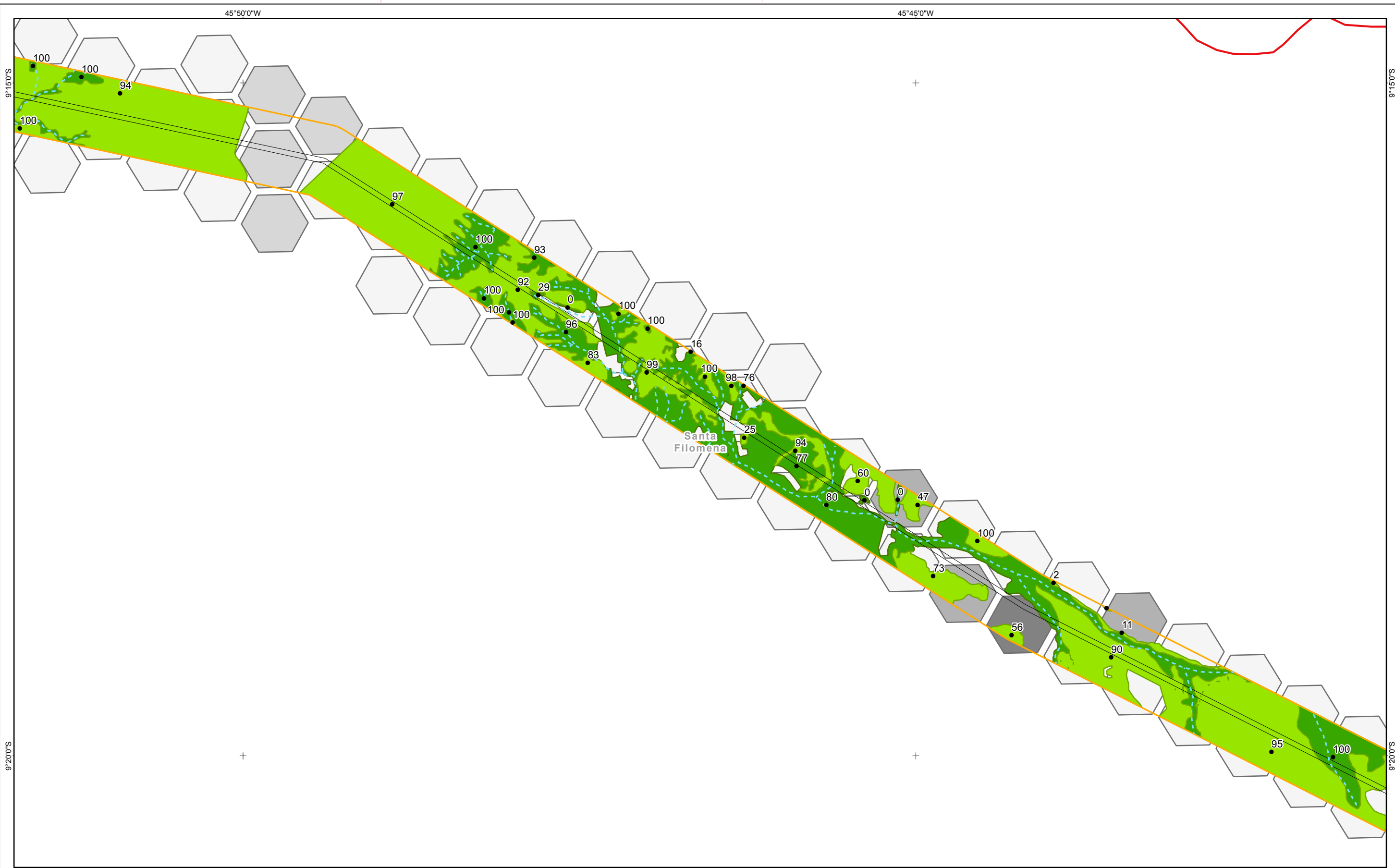
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 18 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



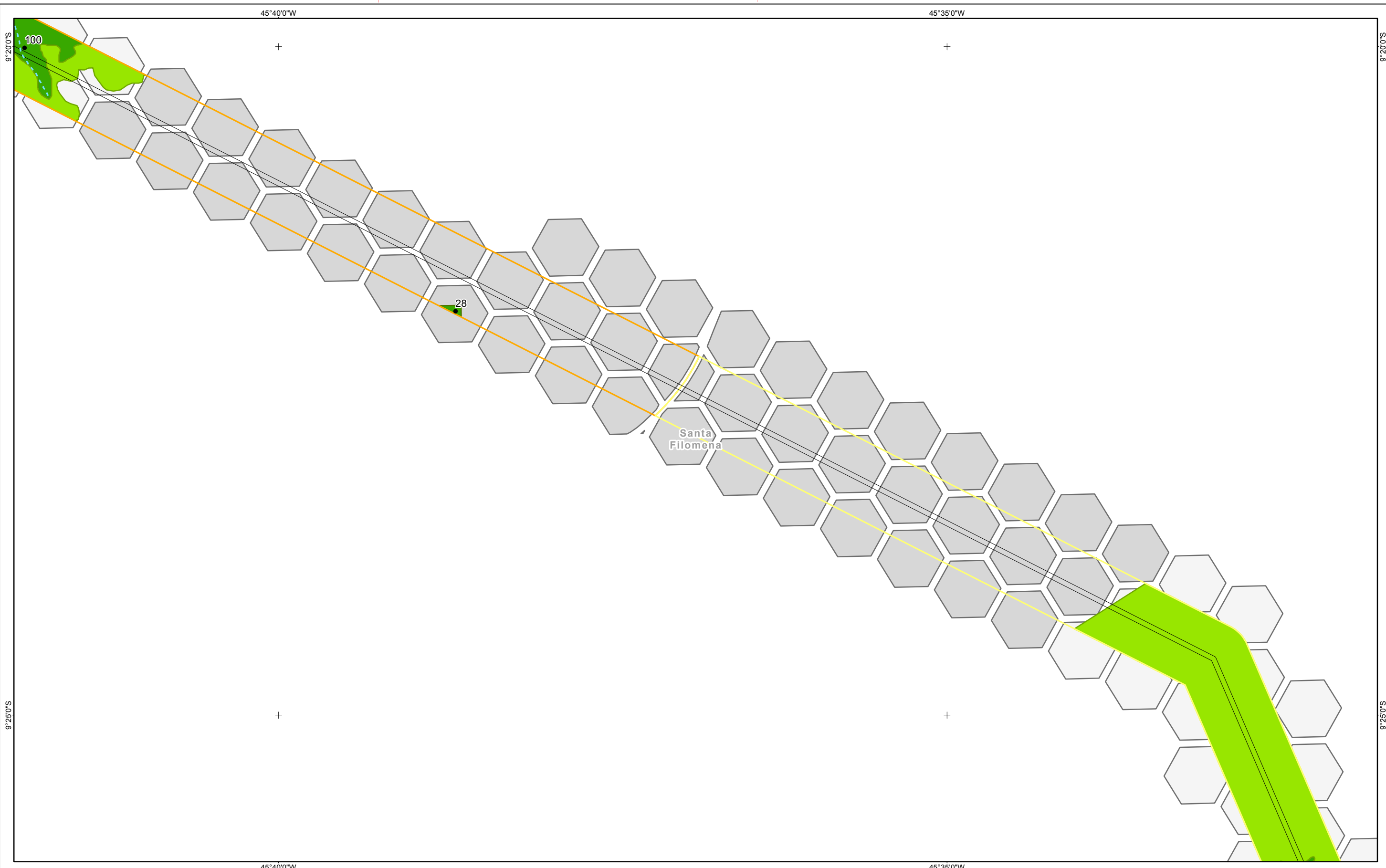
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



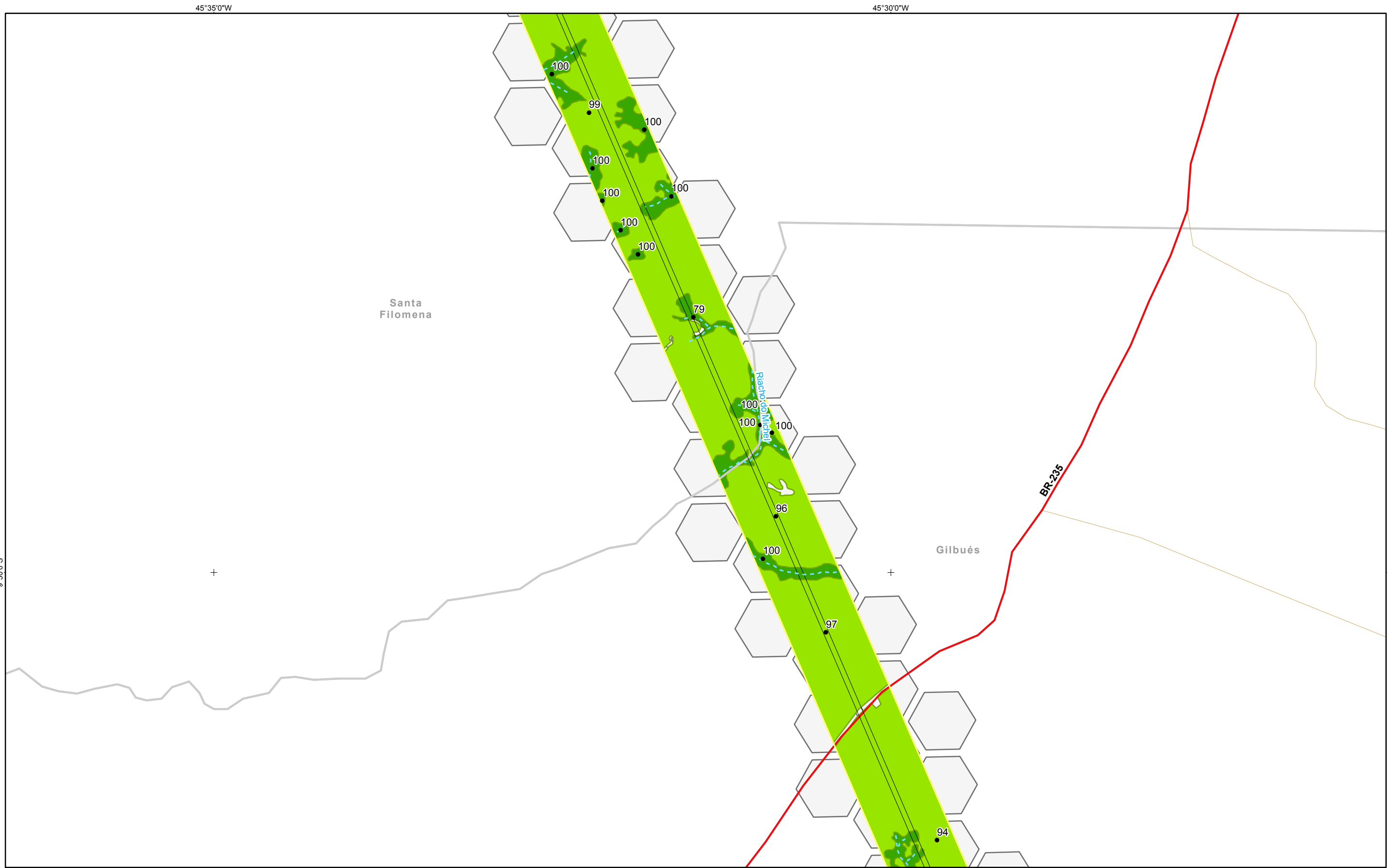
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	

FORMATO: A3



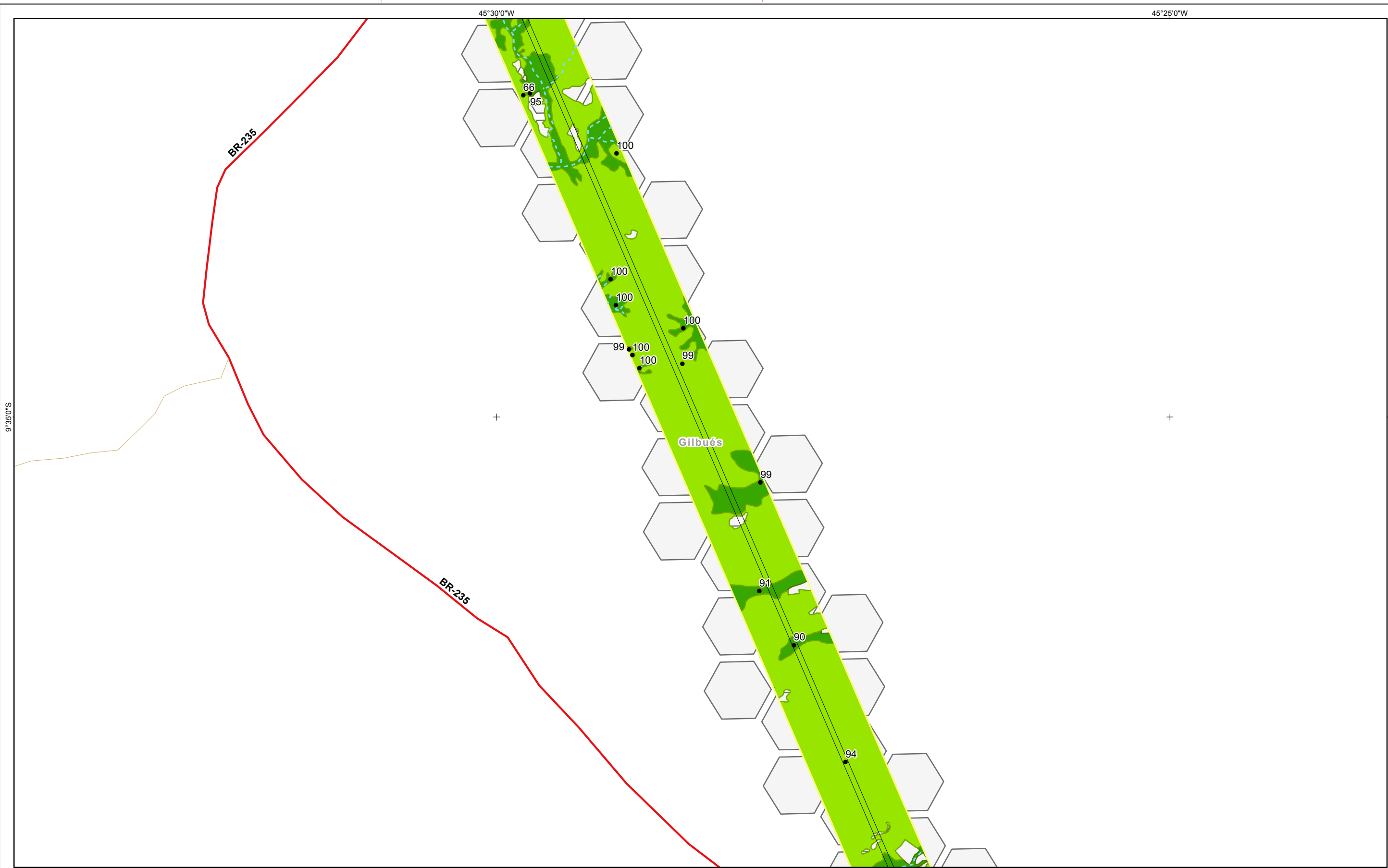
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	

FORMATO: A3



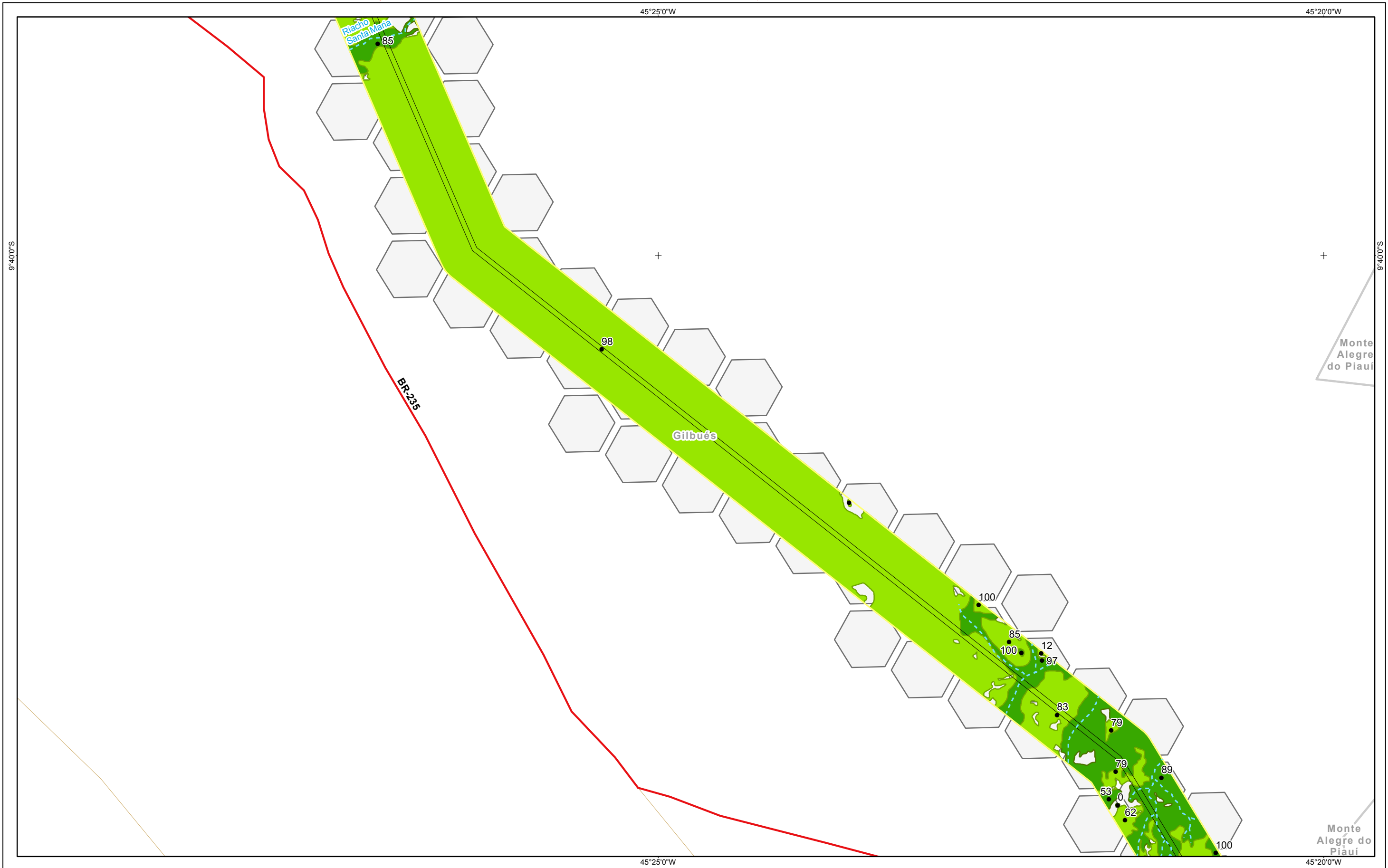
<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊙ Sedes Municipais □ Limite Municipal ▭ Limite Estadual <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água 	<p>Sistema Rodoviário</p> <ul style="list-style-type: none"> — Federal — Estadual — Outros <p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Subestações □ Faixa de Servidão 	<p>Setores</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<p>Antropização e Prioridade</p> <ul style="list-style-type: none"> □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária ■ 65% a 79% Prioritária 	<p>Taxa de Área Nuclear (%)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Florestas ■ Savanas 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 22 / 49 DATA: 19/10/2018</p>
--	--	---	---	---	---	--------------------------------	--

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 23 / 49	DATA: 19/10/2018			

FORMATO: A3

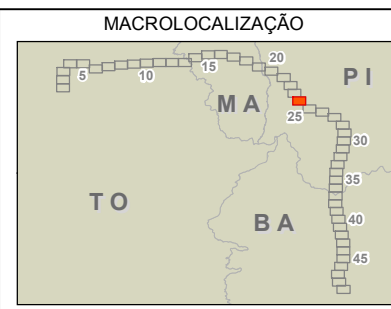


Referências Locacionais	Sistema Rodoviário	Setores	Antropização e Prioridade	Taxa de Área Nuclear (%)
<ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual 	<ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros 	<ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<ul style="list-style-type: none"> < 39% - Baixíssima > 80% - Baixa 40% a 64% - Intermediária 65% a 79% Prioritária 	<ul style="list-style-type: none"> Florestas Savanas
Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	Empreendimento <ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 			

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



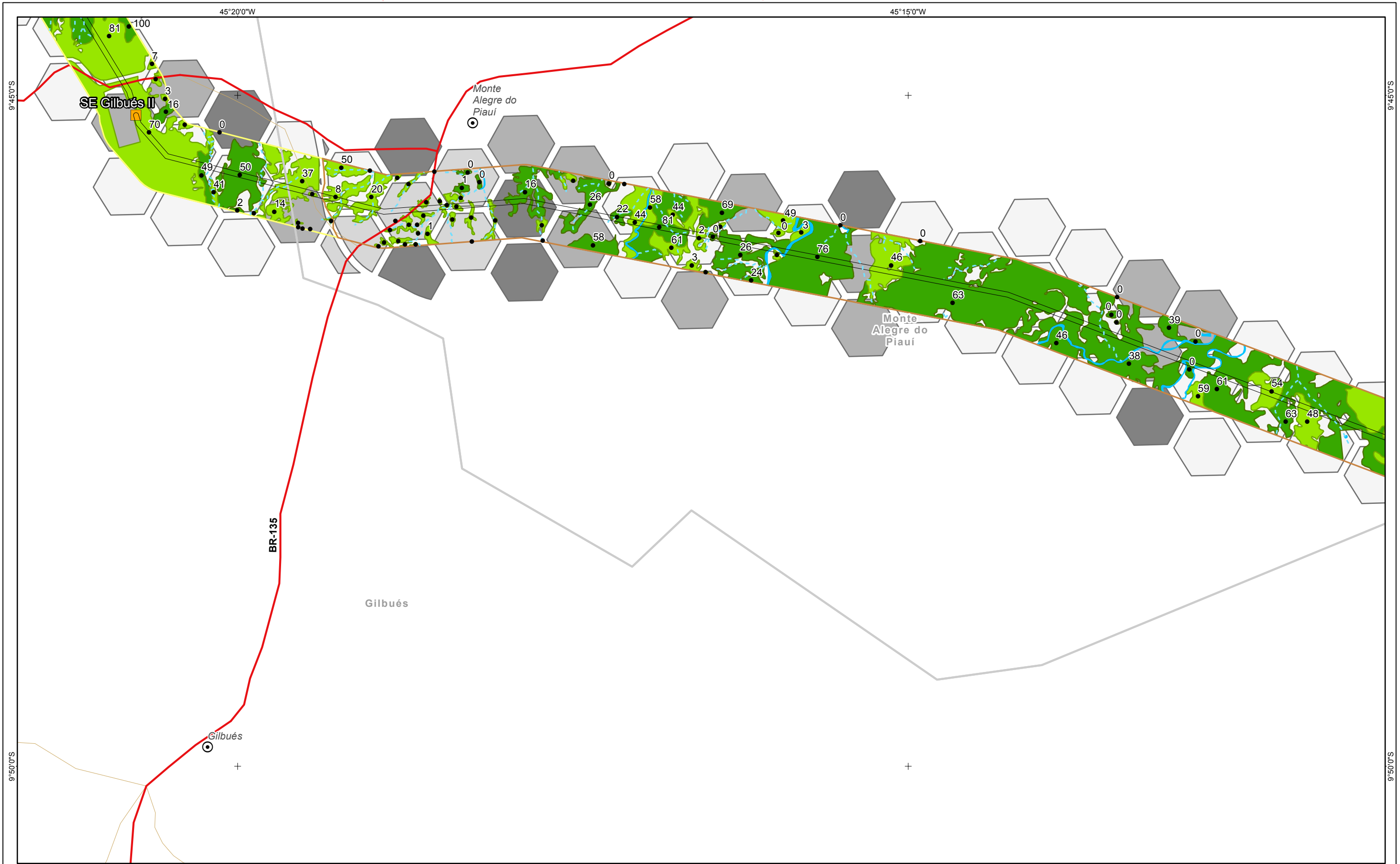
ARCADIS | Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 24 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

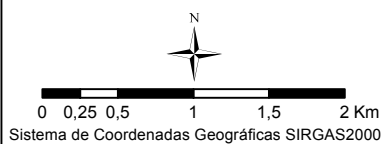
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

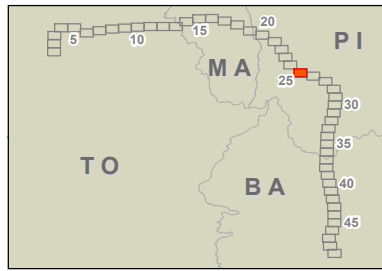
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

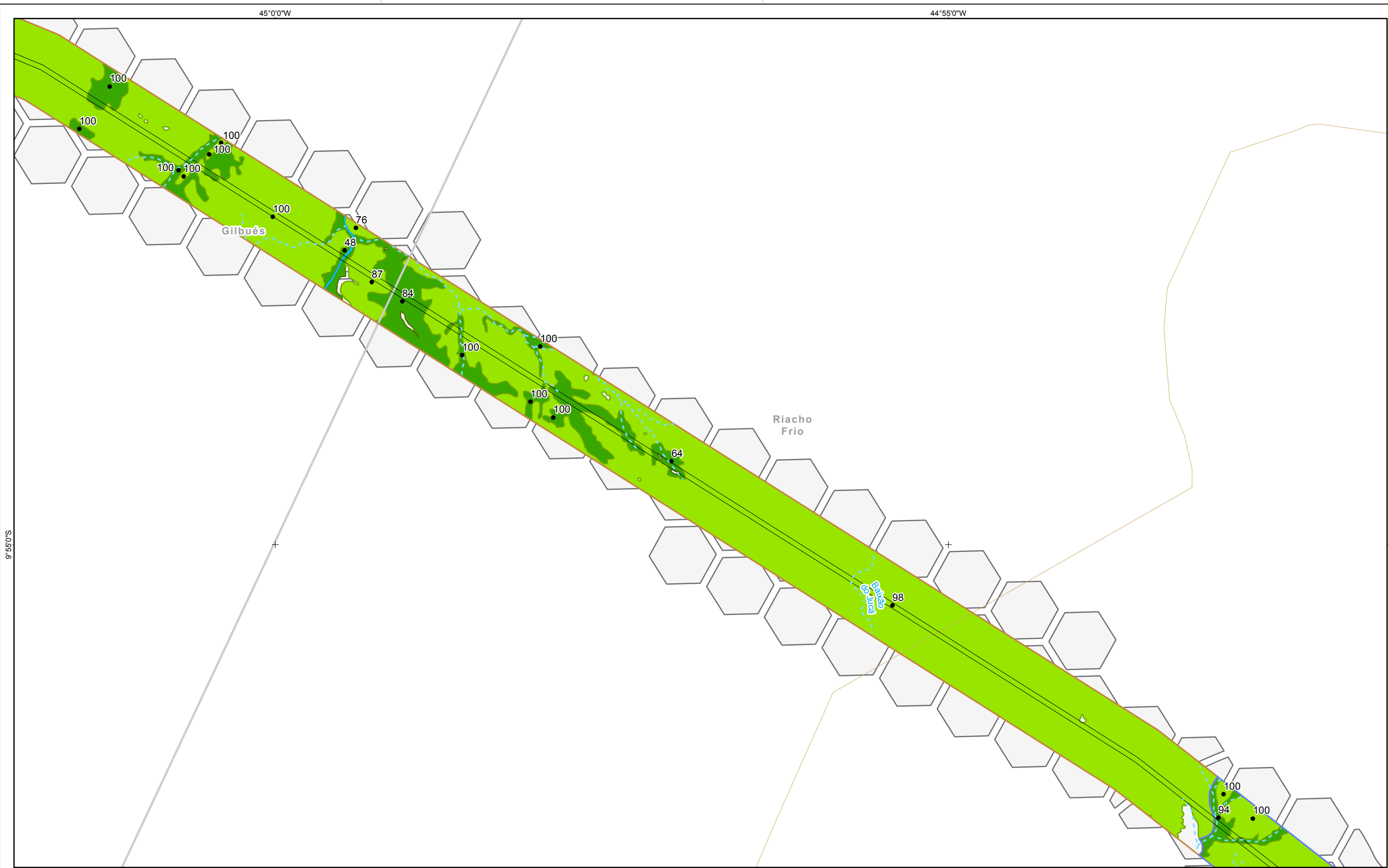
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 25 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II
								MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 27 / 49	DATA: 19/10/2018				

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

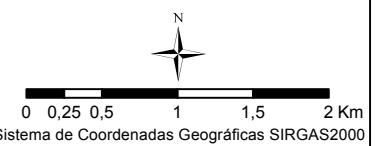
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

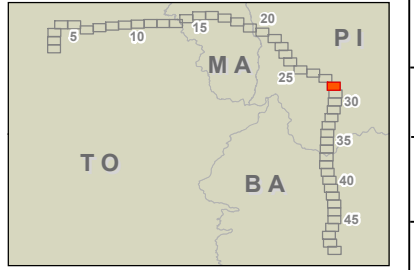
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

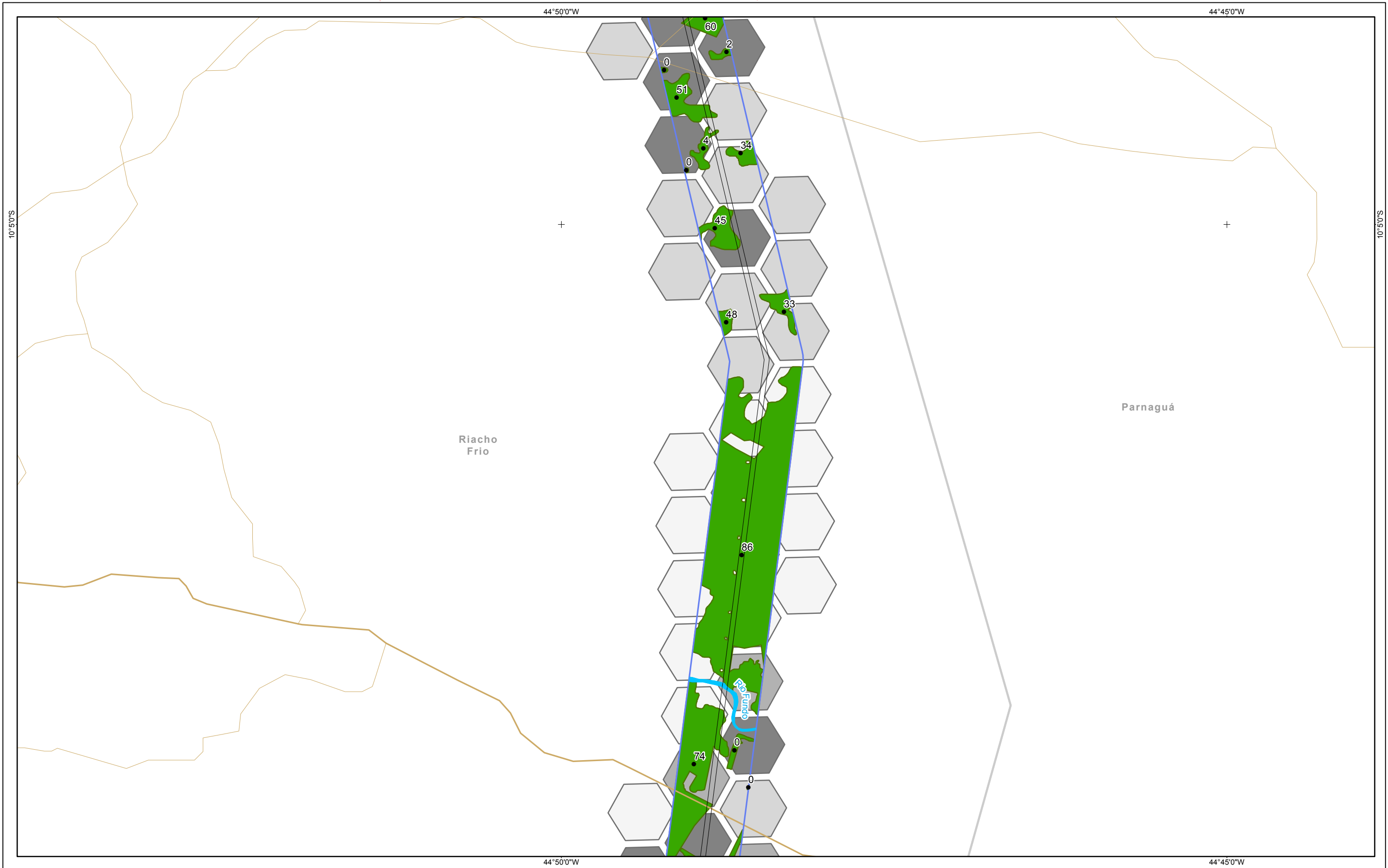


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 28 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

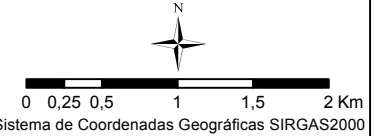
- | | |
|--------------------|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima | 40% a 64% - Intermediária |
| > 80% - Baixa | 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

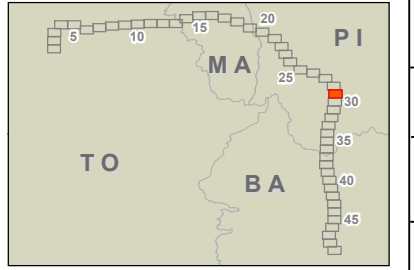
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

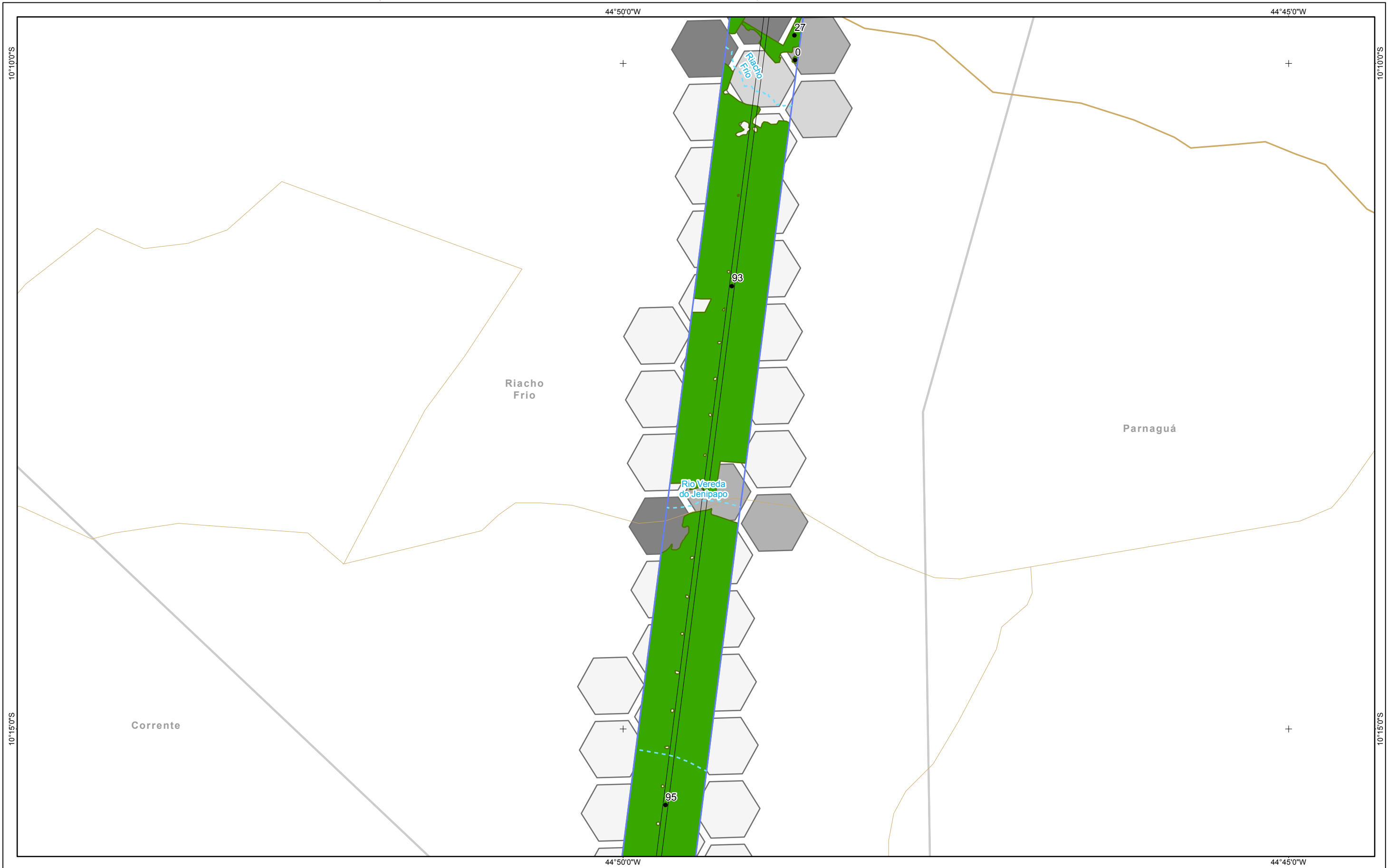


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

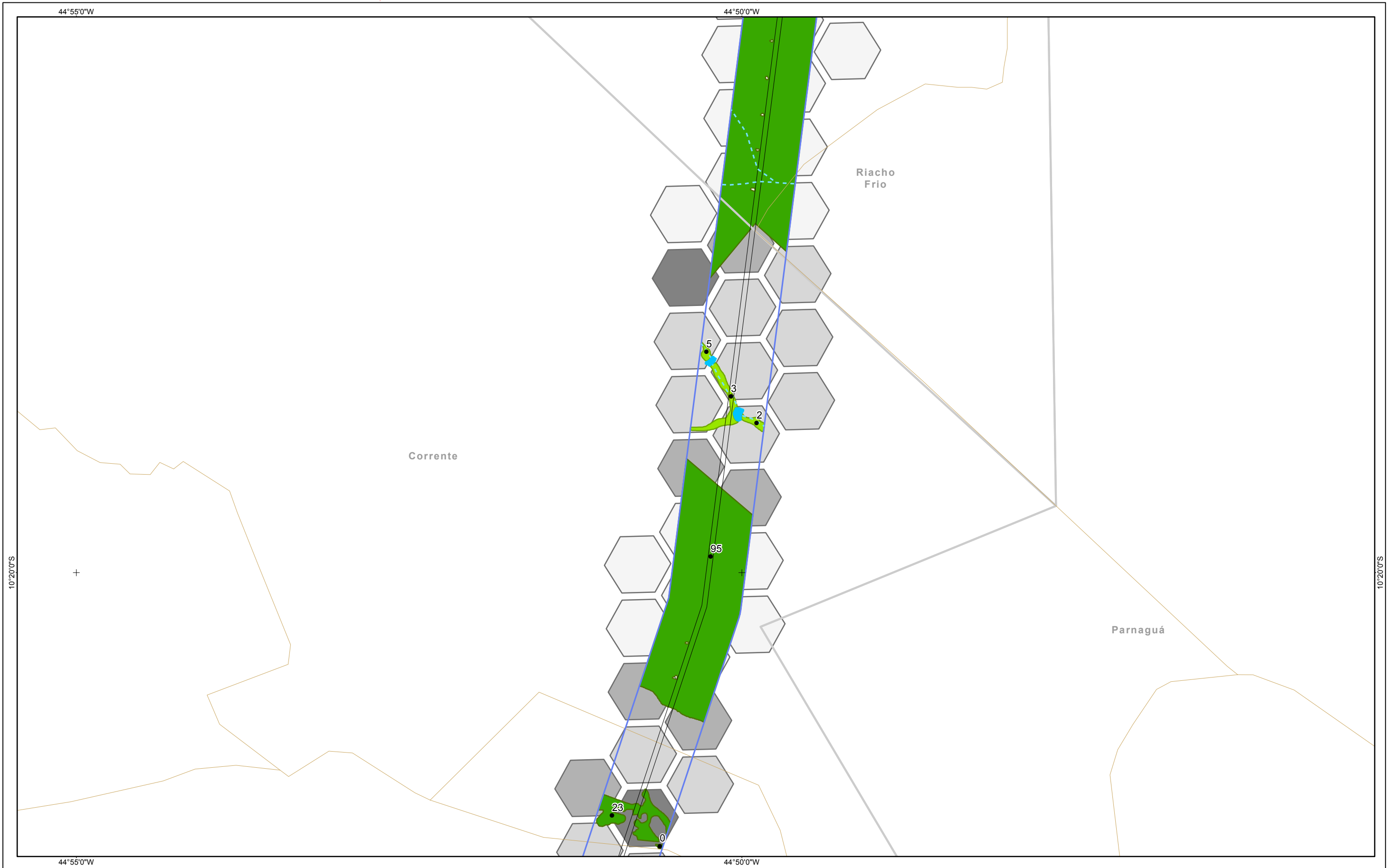
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 29 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 30 / 49 DATA: 19/10/2018
---	---	--	---	--	---	-----------------------------	---

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

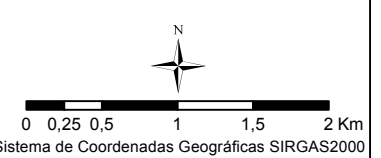
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

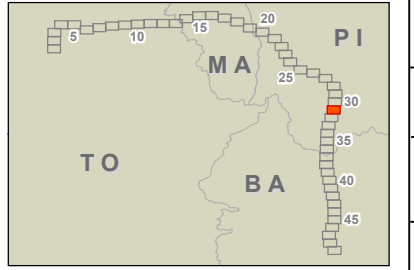
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

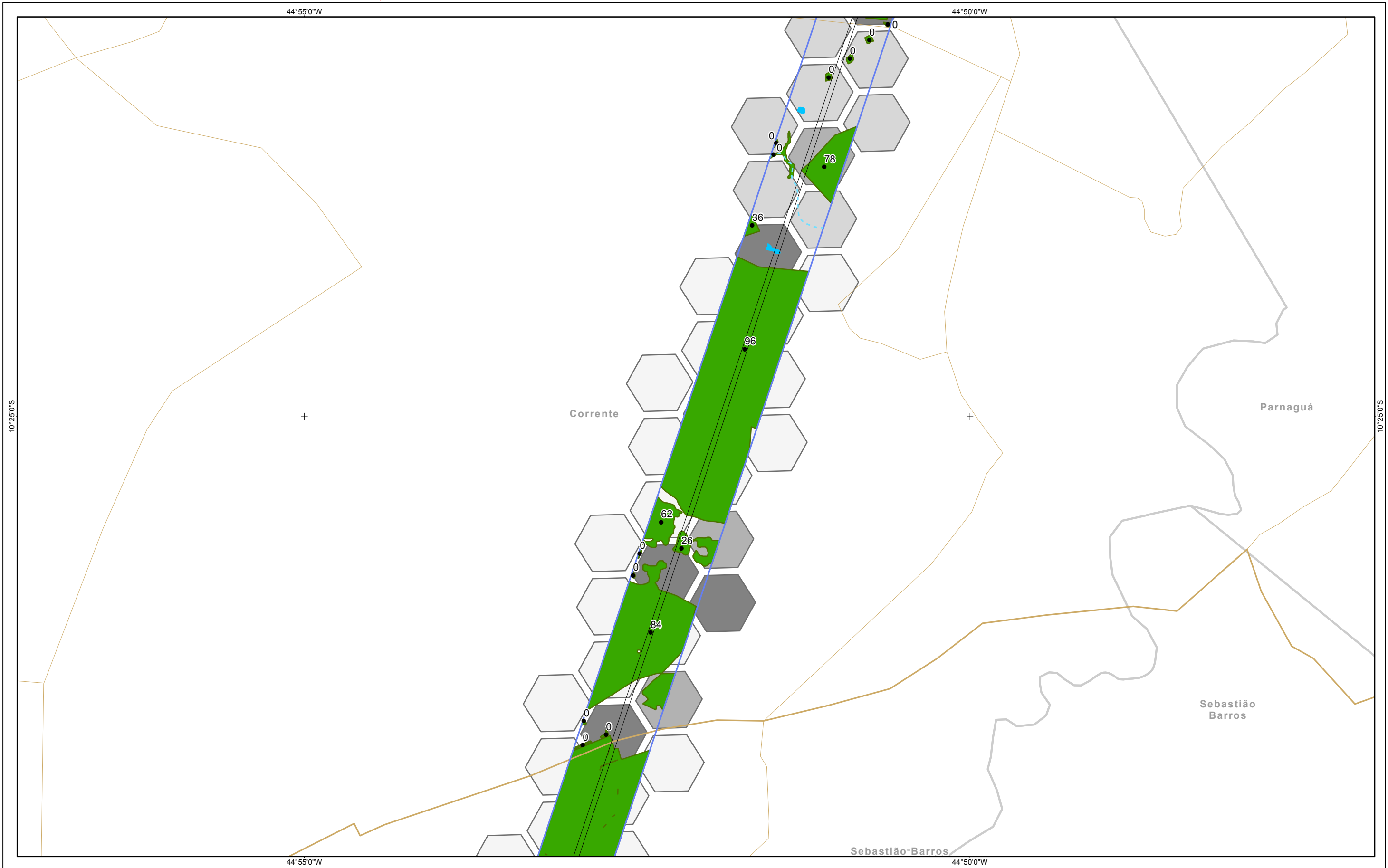


MACROLOCALIZAÇÃO



ARCADIS <small>Design & Consultancy for natural and built assets</small>			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda			
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 31 / 49	DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3

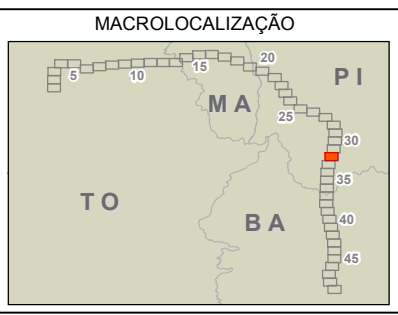


Referências Locacionais	Sistema Rodoviário	Setores	Antropização e Prioridade	Taxa de Área Nuclear (%)
<ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual 	<ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros 	<ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<ul style="list-style-type: none"> < 39% - Baixíssima > 80% - Baixa 40% a 64% - Intermediária 65% a 79% Prioritária 	<ul style="list-style-type: none"> Florestas Savanas
Hidrografia <ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	Empreendimento <ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 			

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
 Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000



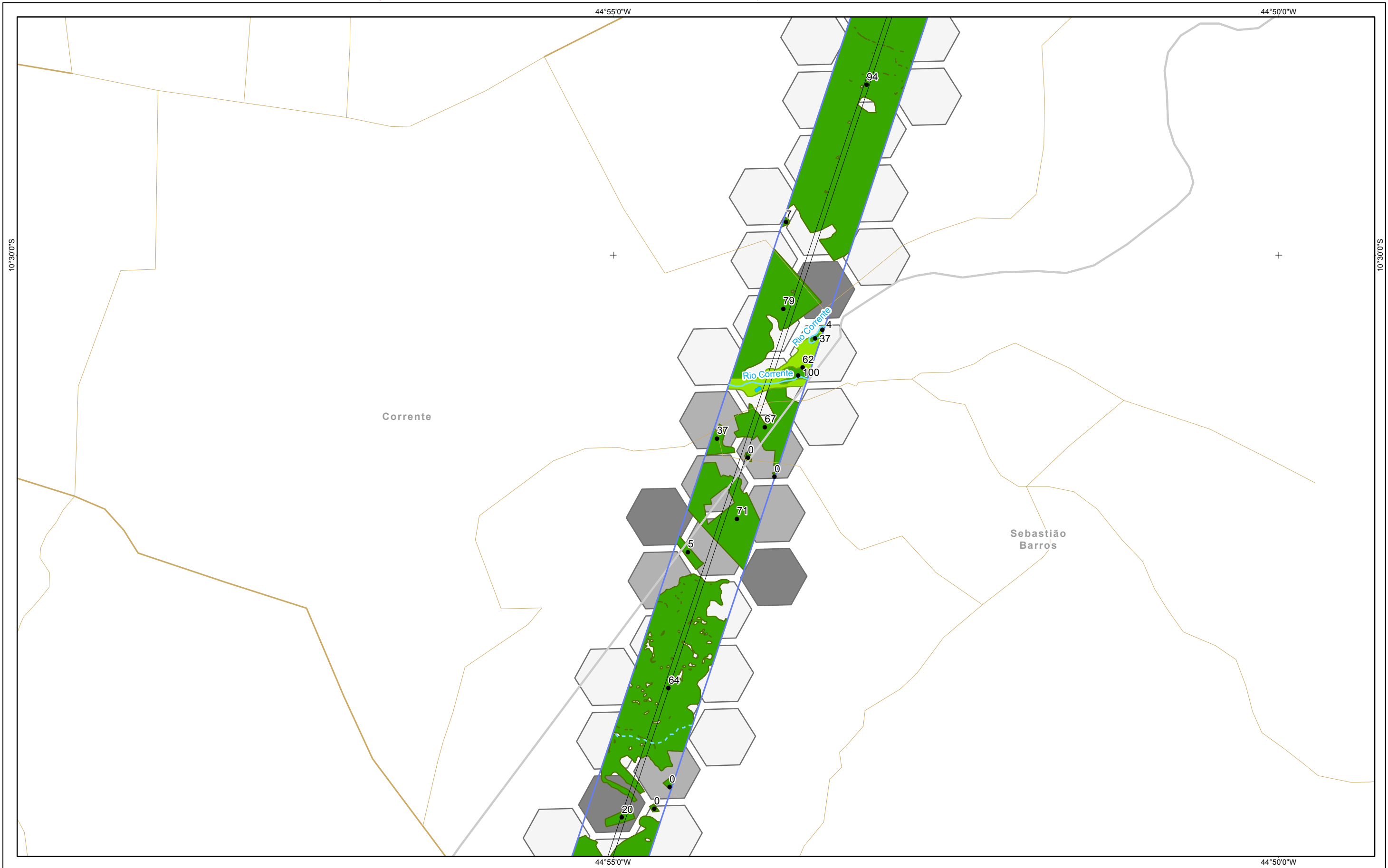
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 32 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

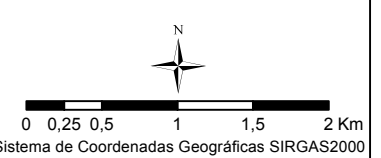
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

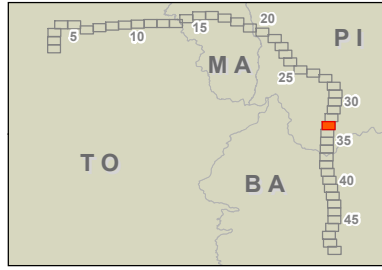
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

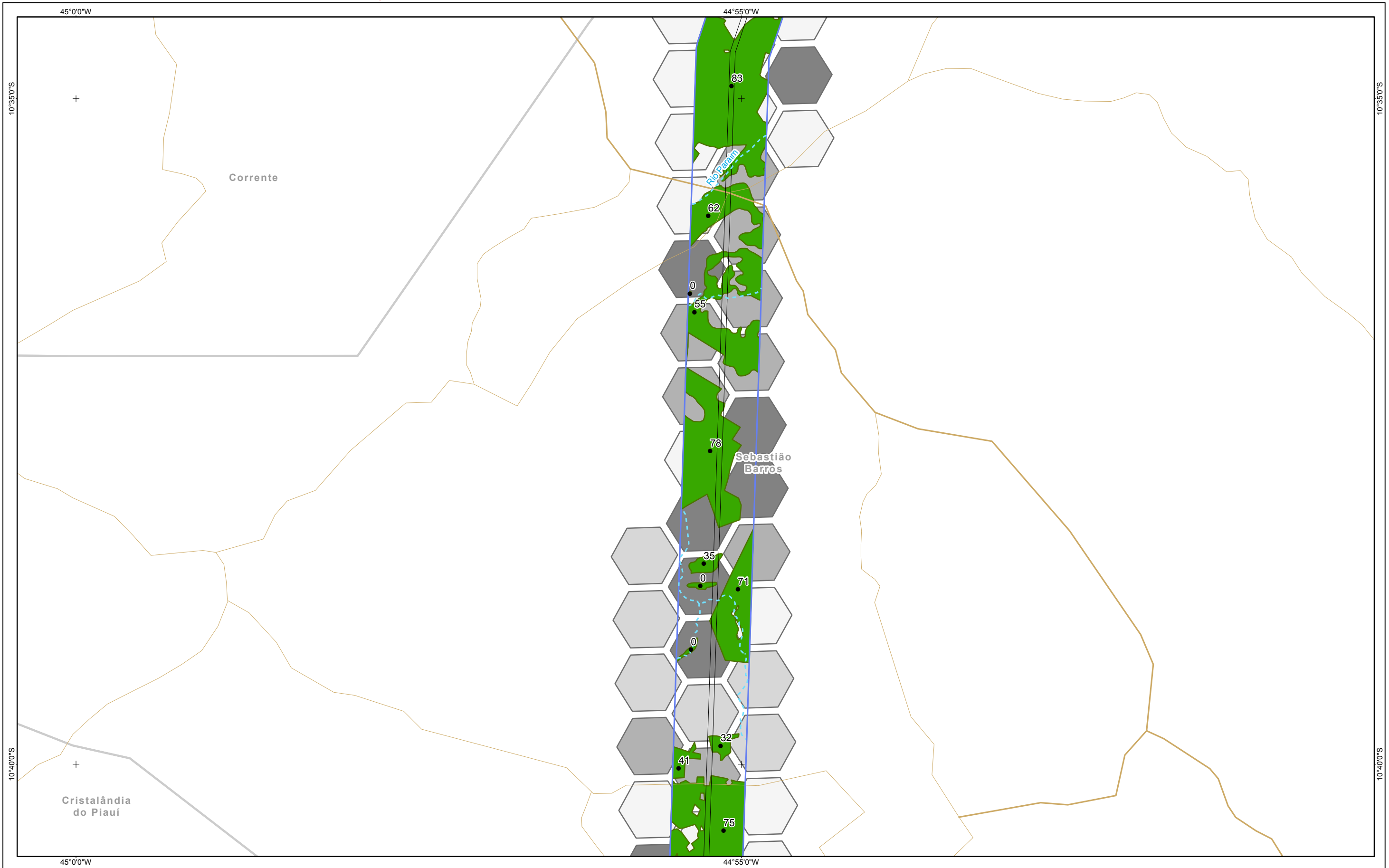


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 33 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

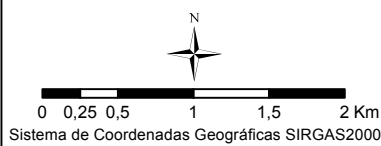
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

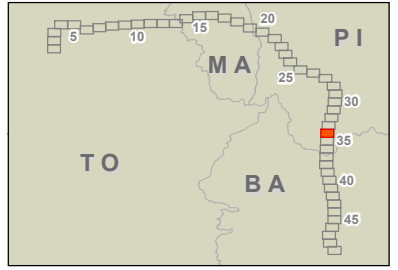
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

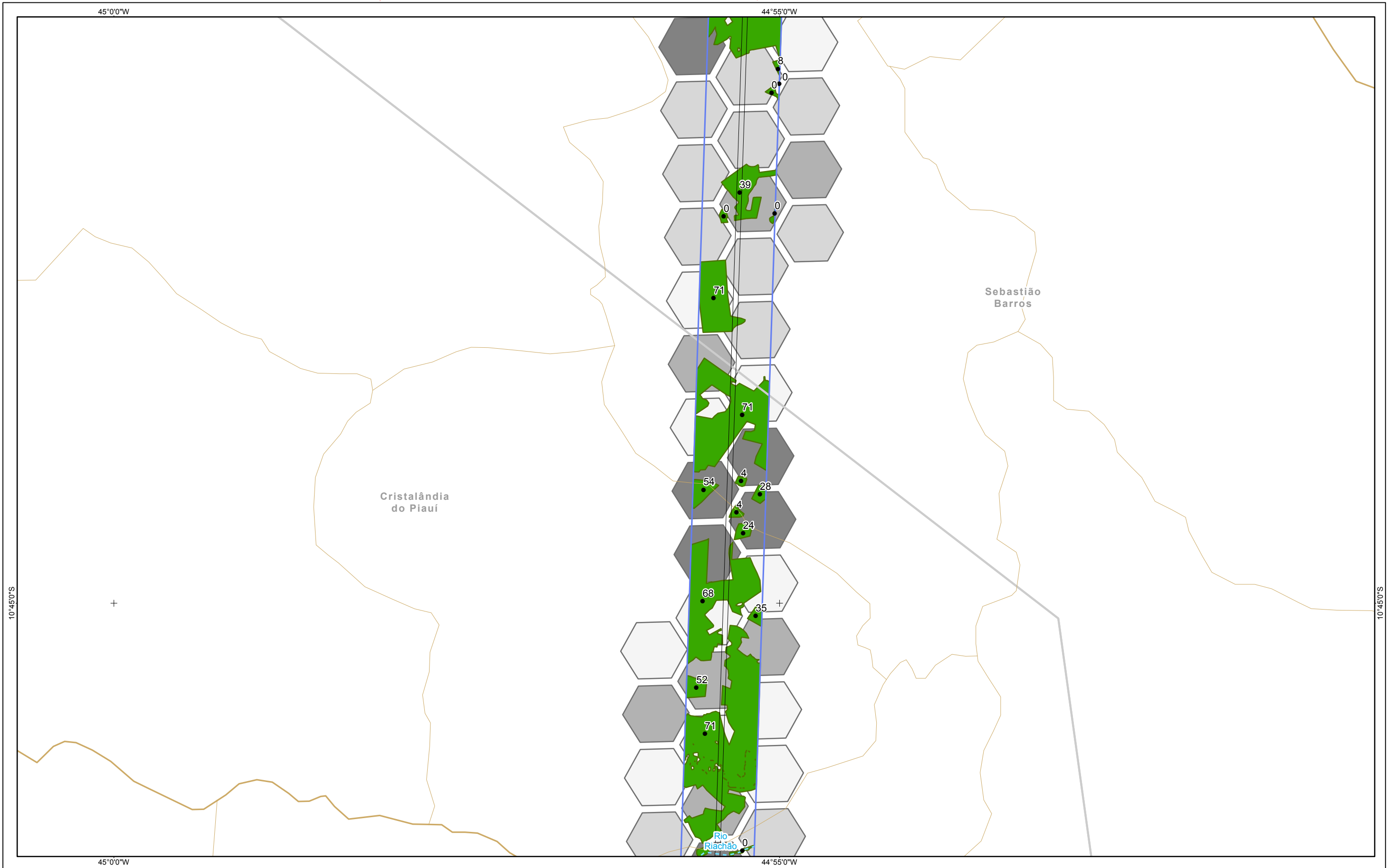


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 34 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

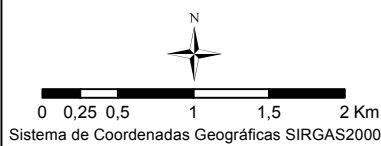
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

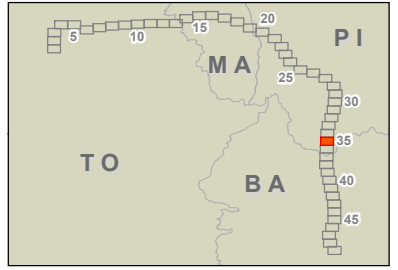
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 35 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

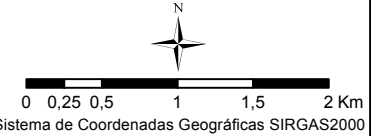
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

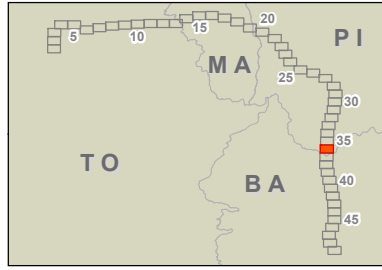
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

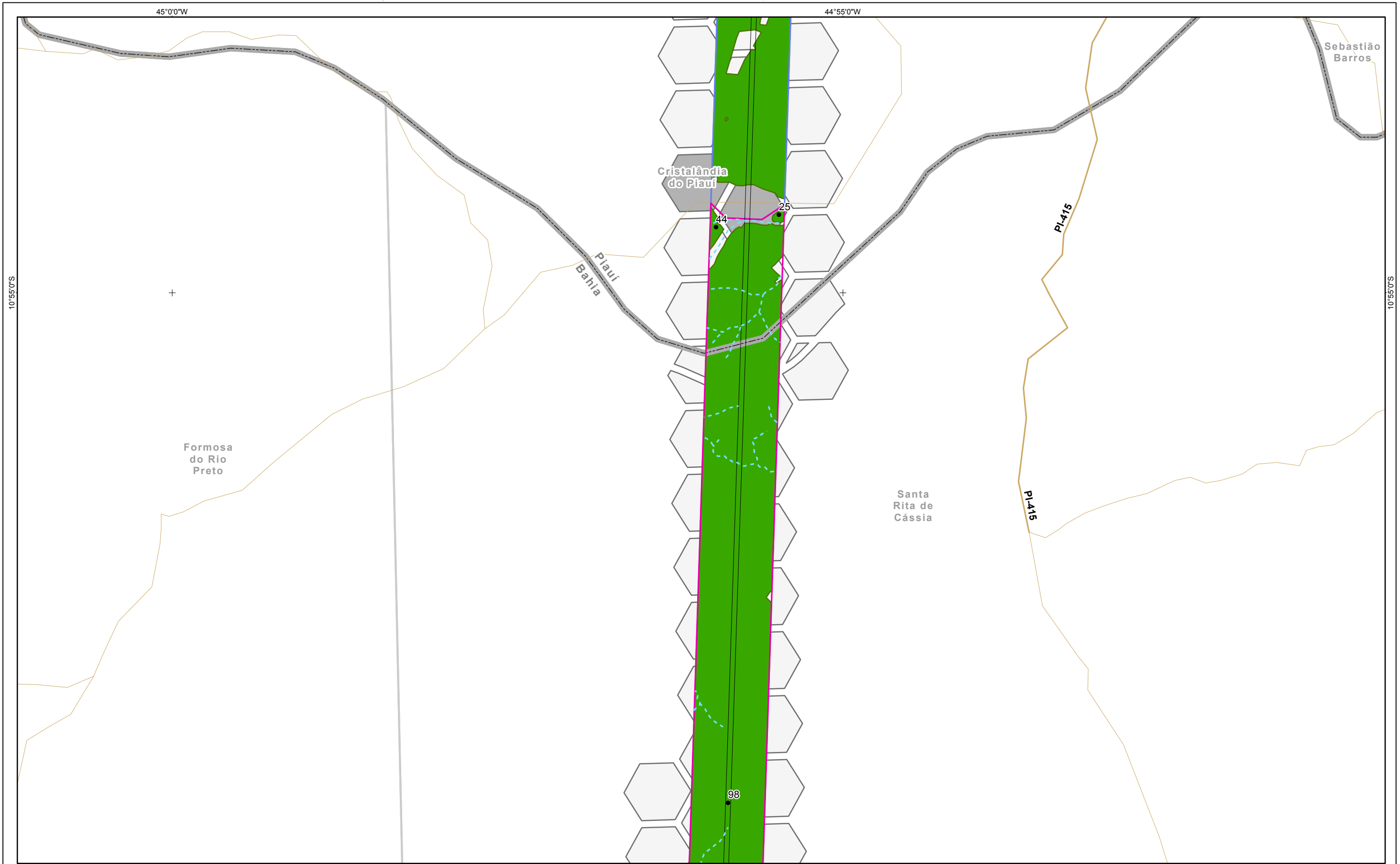


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 36 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Antropização e Prioridade

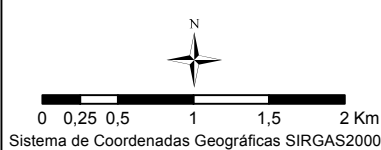
- < 39% - Baixíssima
- > 80% - Baixa
- 40% a 64% - Intermediária
- 65% a 79% Prioritária

Taxa de Área Nuclear (%)

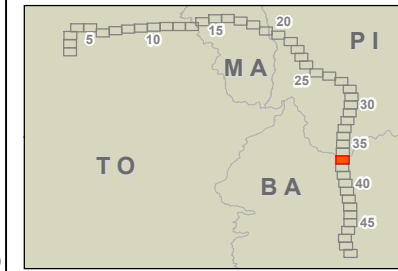
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

- Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

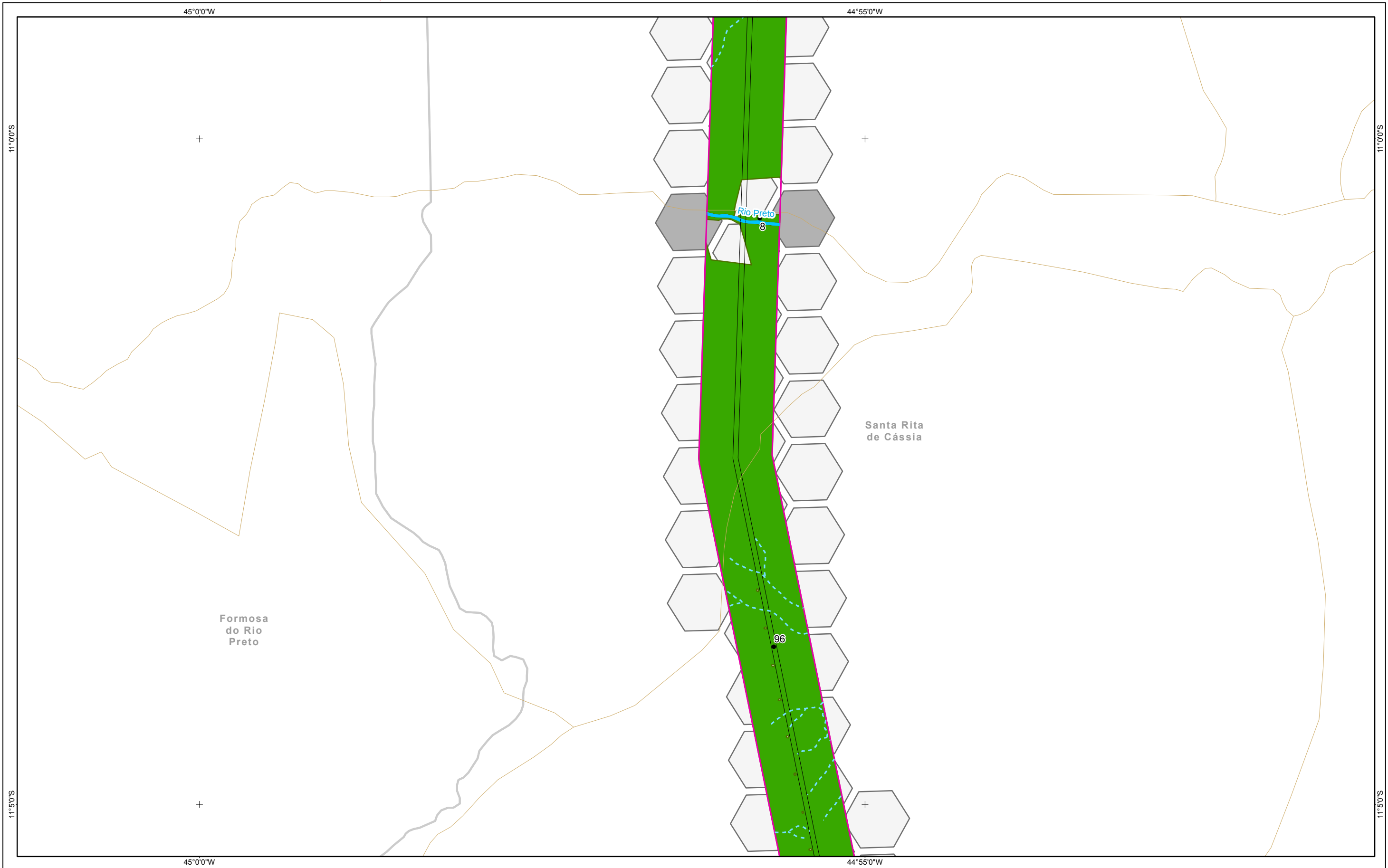


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 37 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

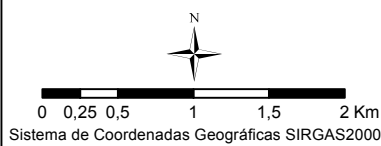
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

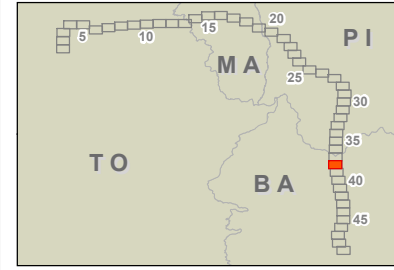
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 38 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

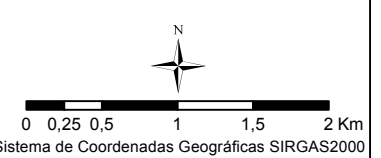
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

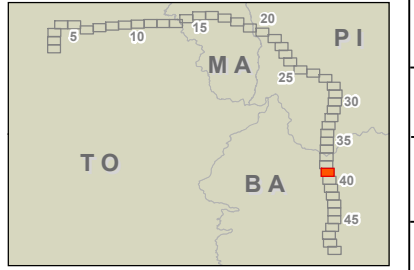
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

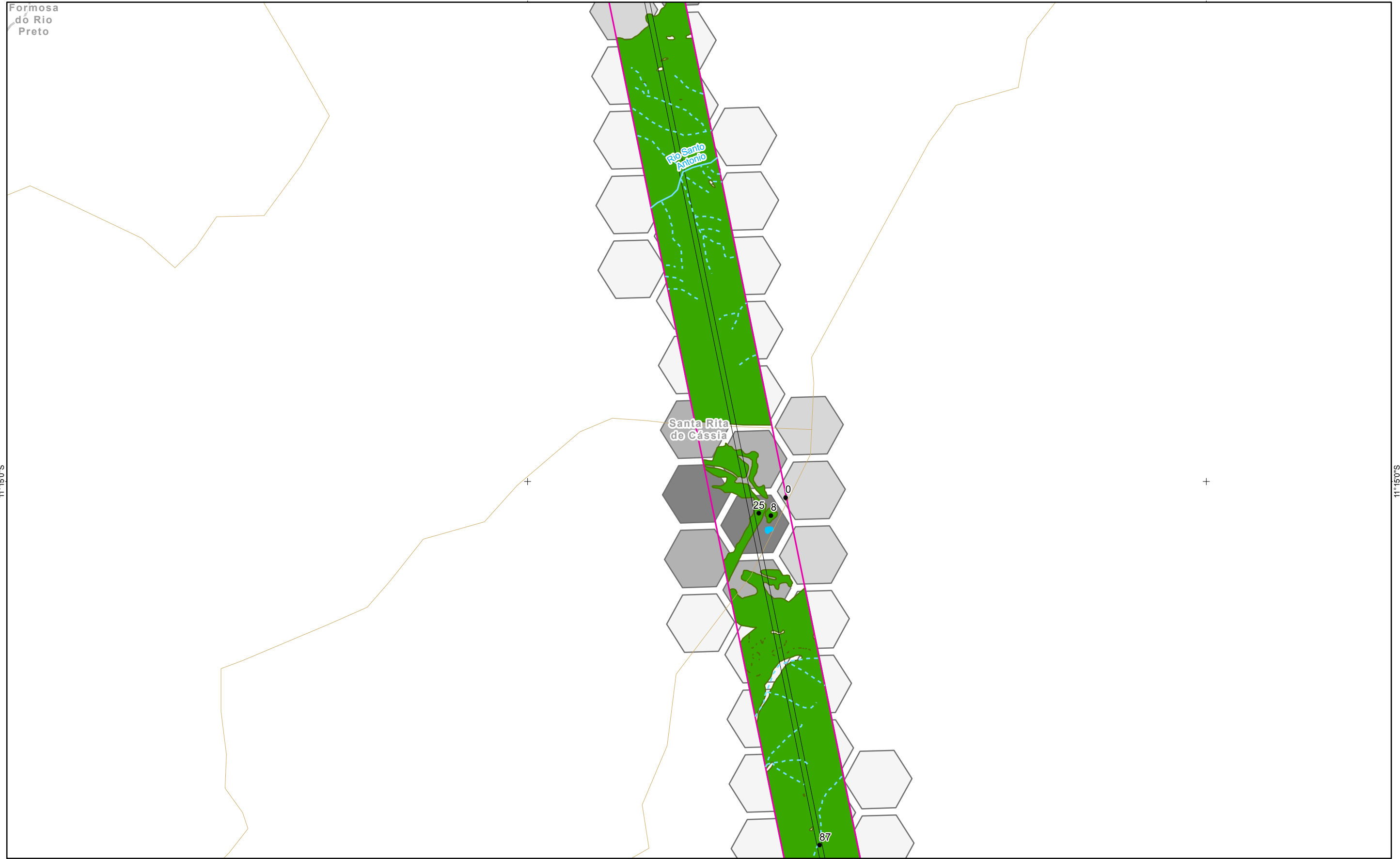


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 39 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

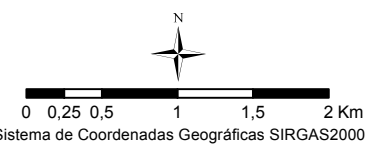
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

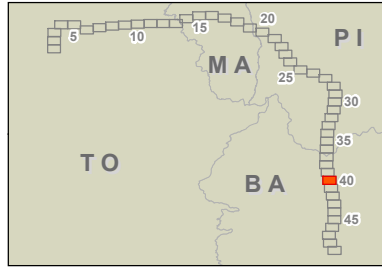
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

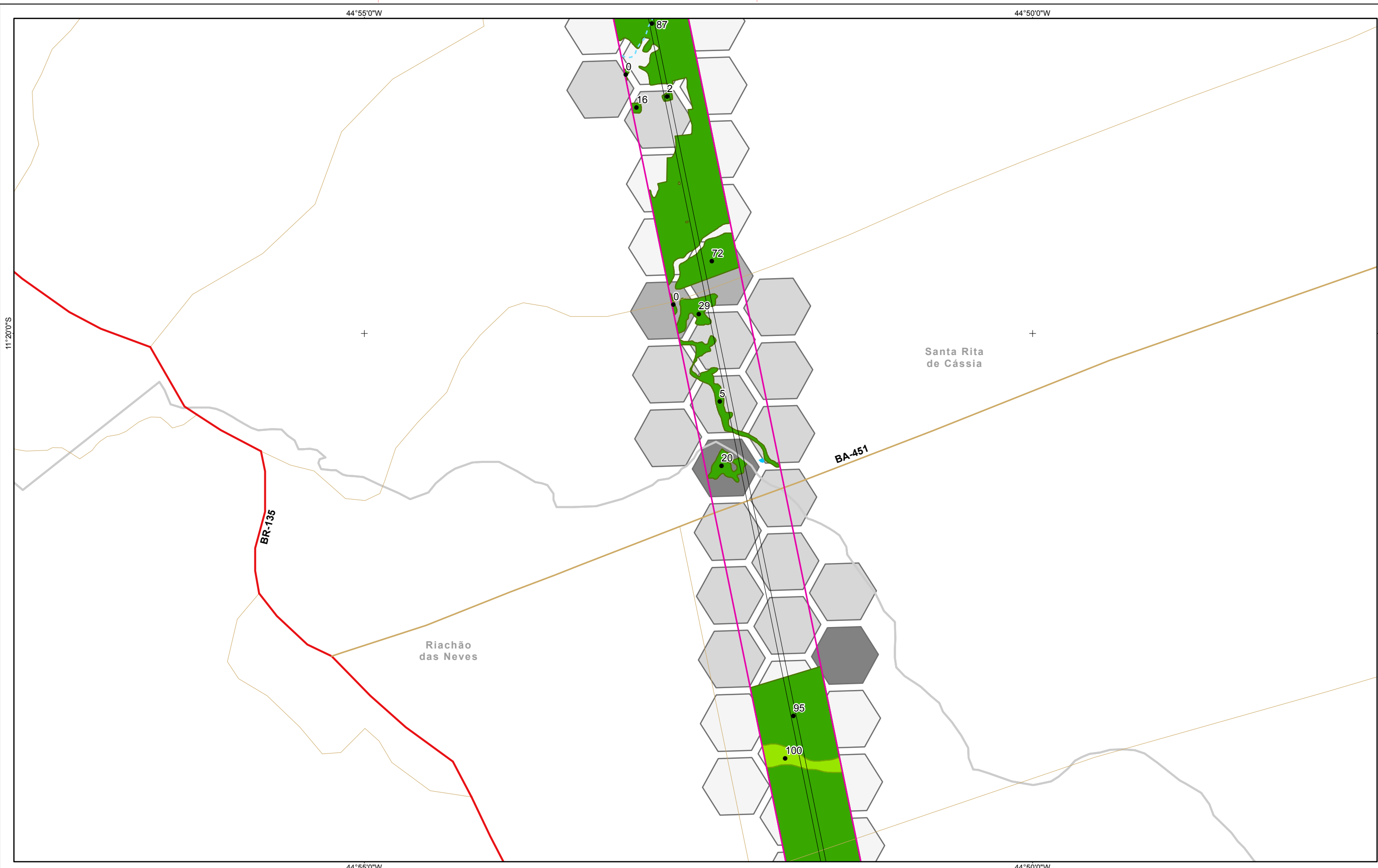


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

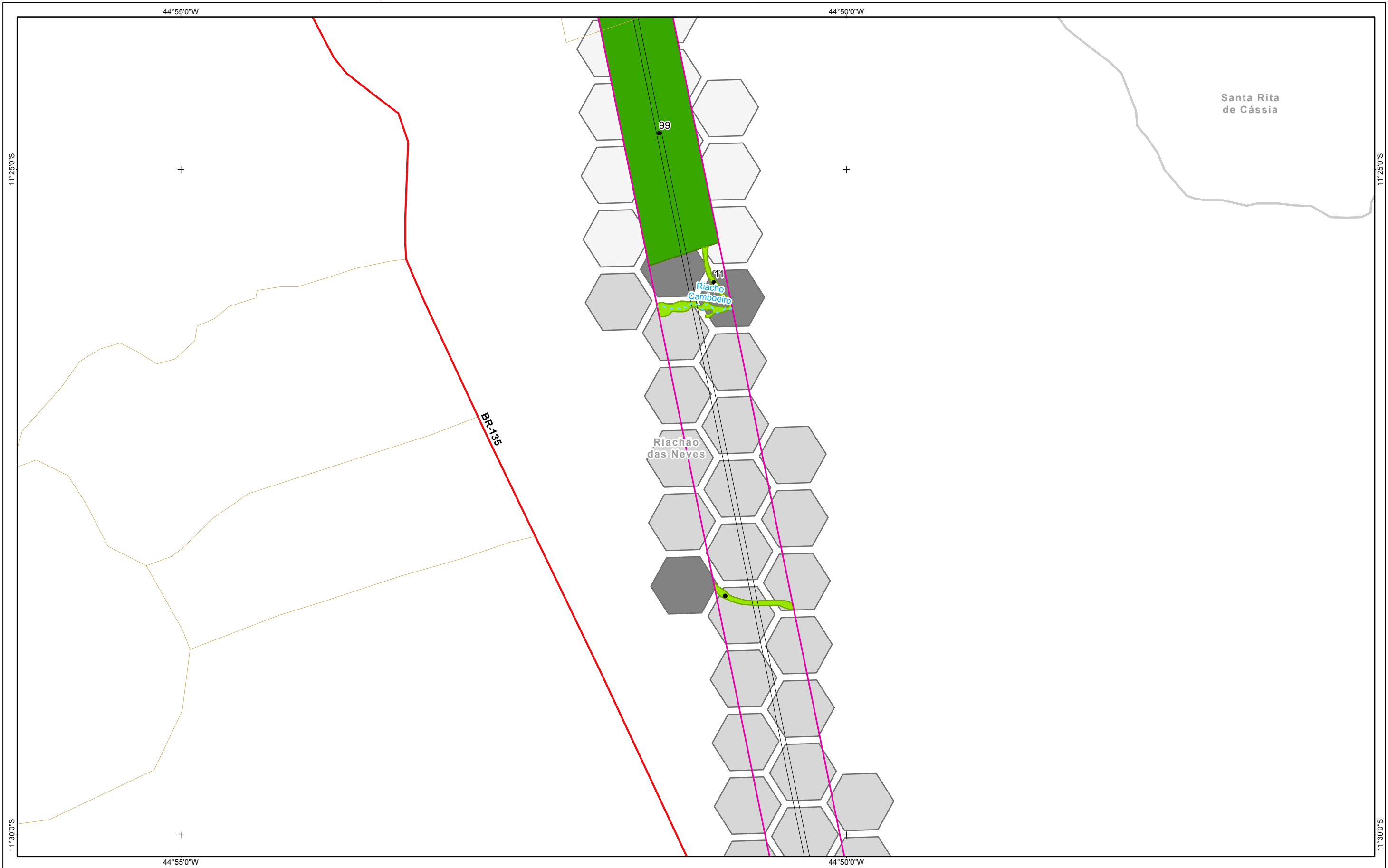
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 40 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

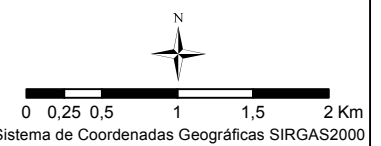
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

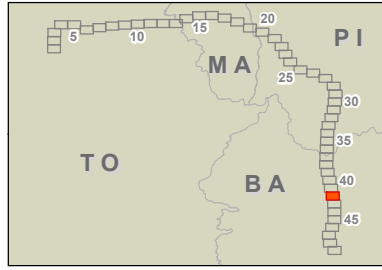
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

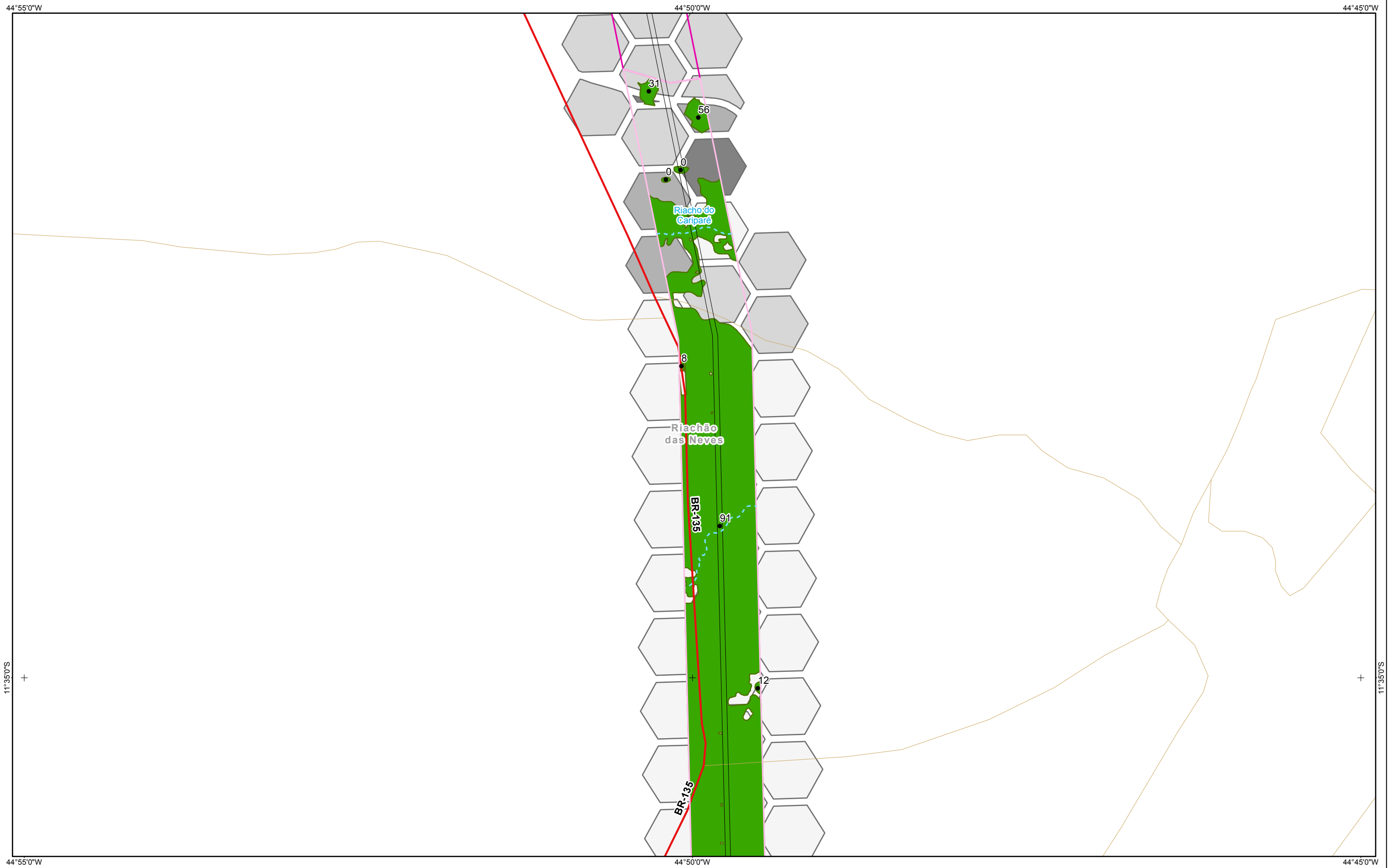


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 42 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

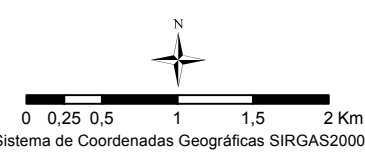
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

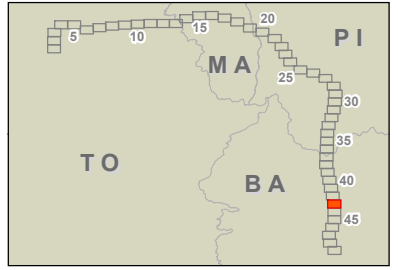
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

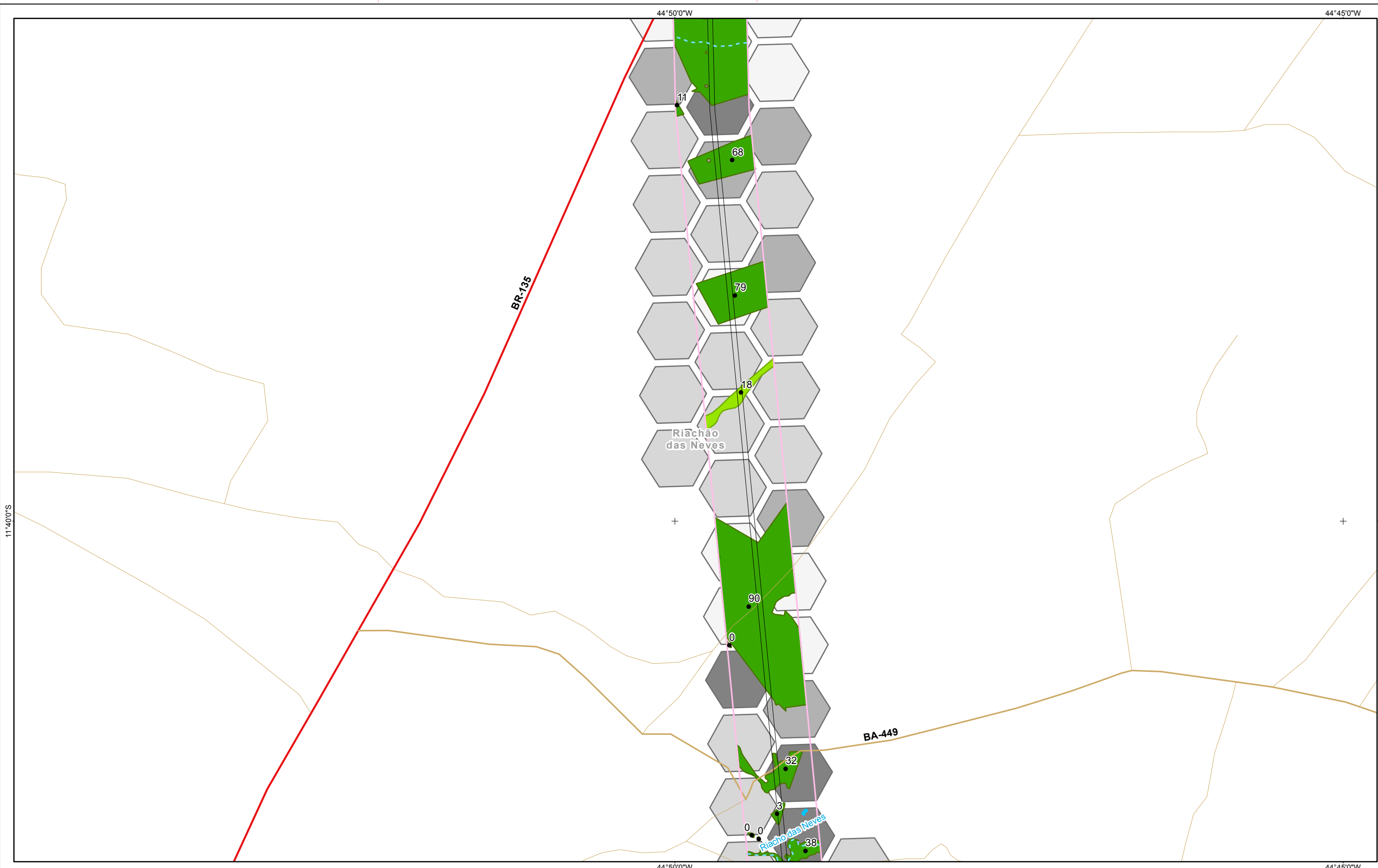


MACROLOCALIZAÇÃO



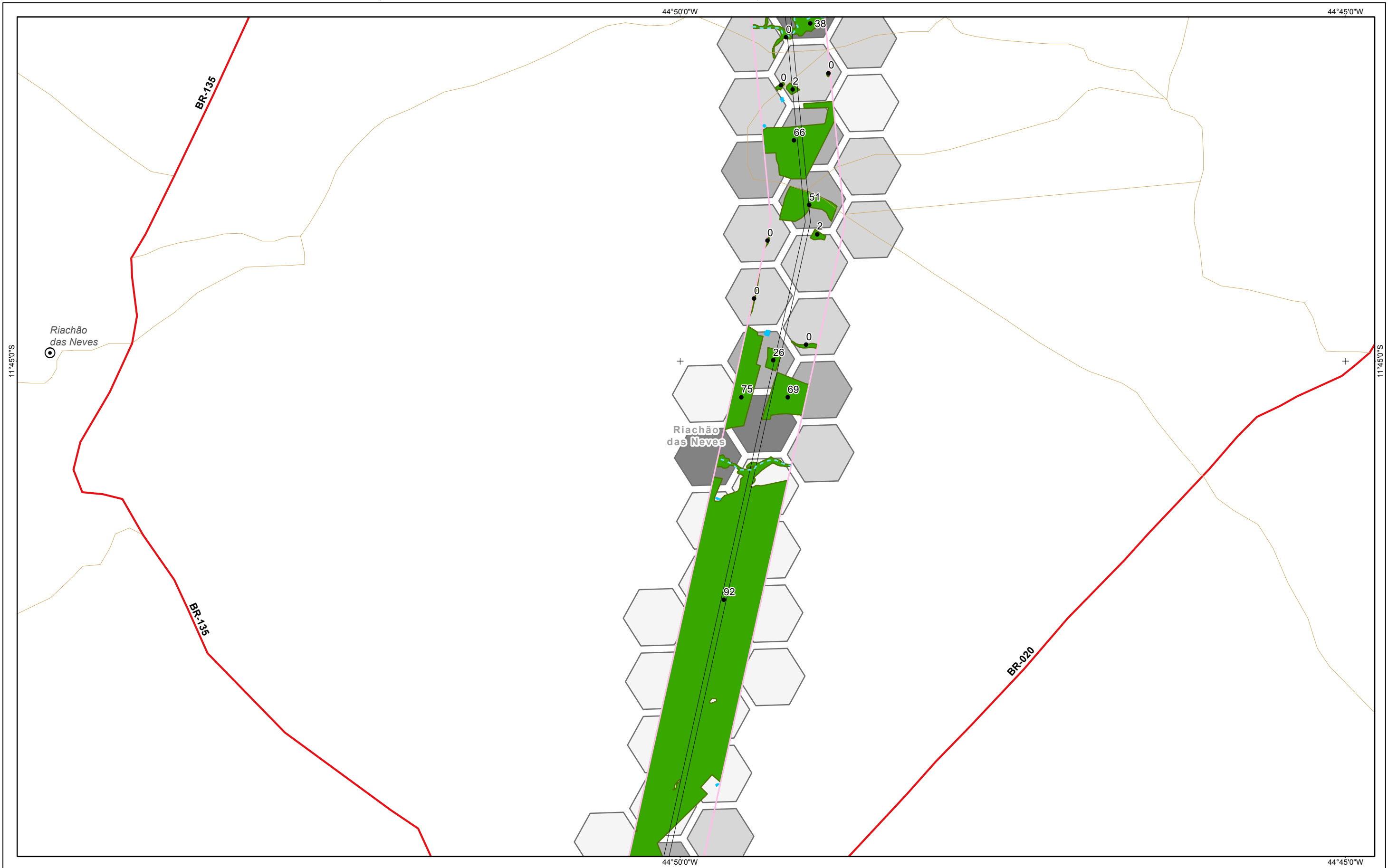
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda			
ELAB:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
ARCADIS S.A.	1:50.000	43 / 49	19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

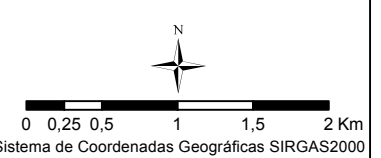
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

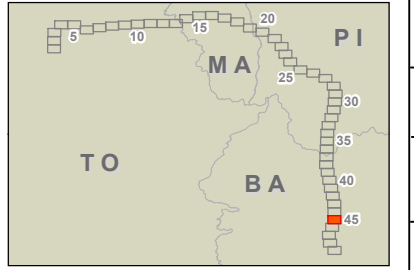
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

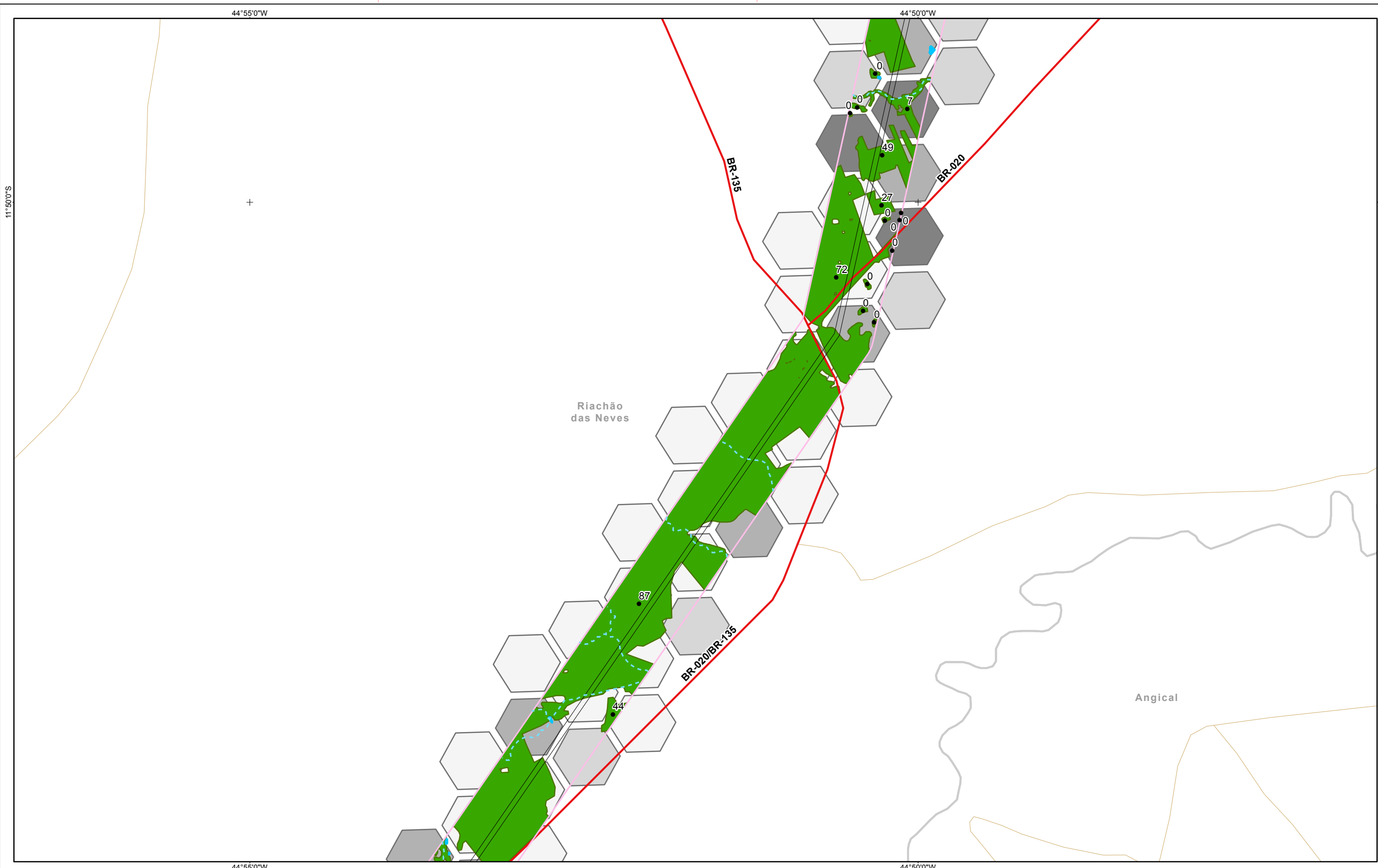


MACROLOCALIZAÇÃO



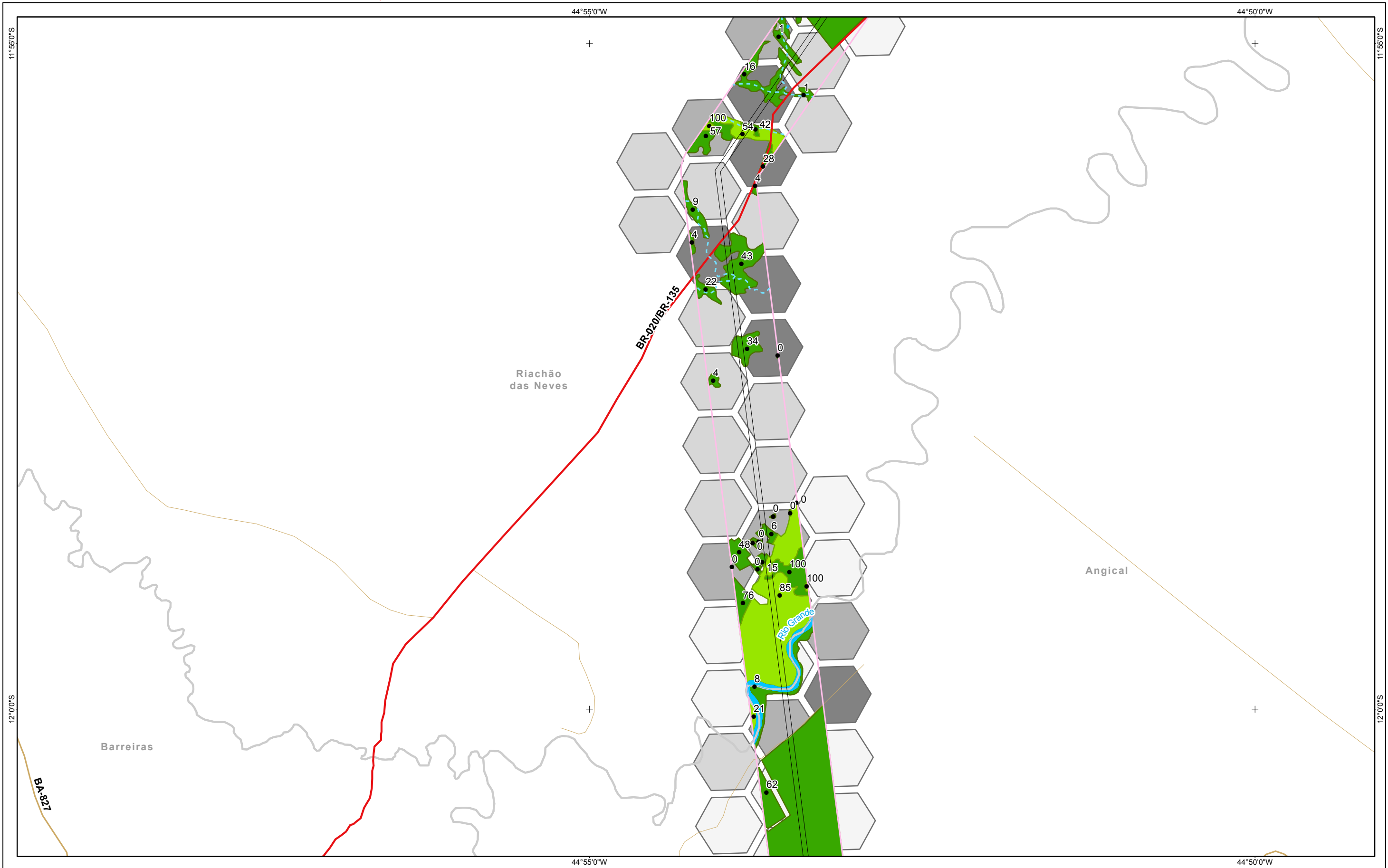
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda			
ELAB:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
ARCADIS S.A.	1:50.000	45 / 49	19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais - Limite Municipal - Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente - - - Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário - Federal - Estadual - Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

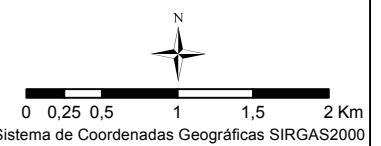
- | |
|---------------------------|
| < 39% - Baixíssima |
| > 80% - Baixa |
| 40% a 64% - Intermediária |
| 65% a 79% Prioritária |

Taxa de Área Nuclear (%)

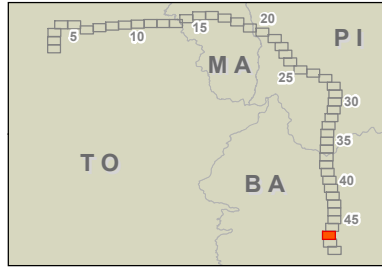
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

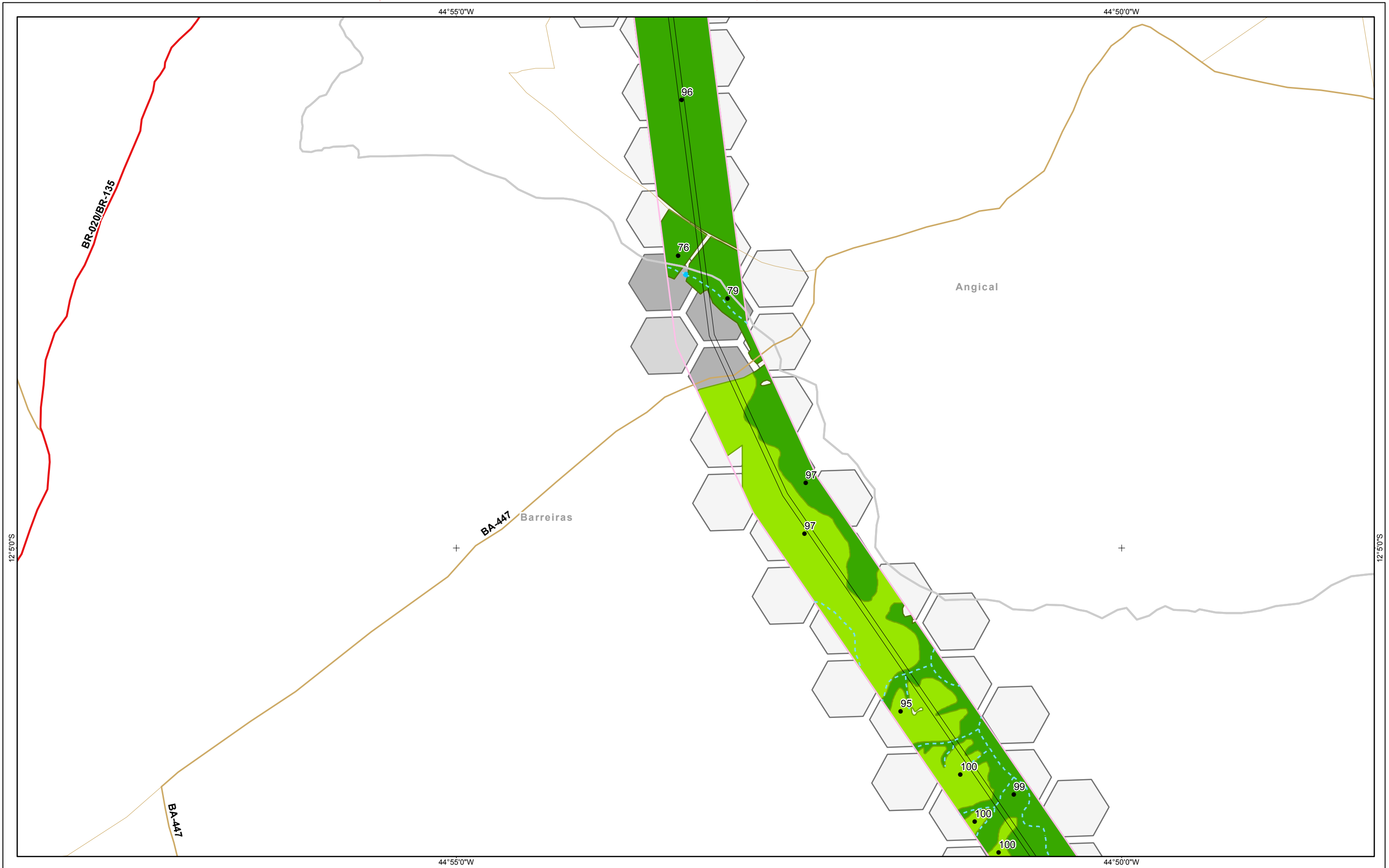


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa de Antropização e Efeito de Borda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 47 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Antropização e Prioridade

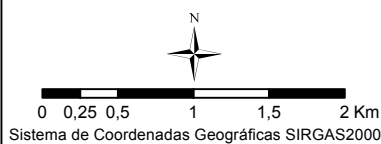
- | | |
|---------------------------|-----------|
| < 39% - Baixíssima | Florestas |
| > 80% - Baixa | Savanas |
| 40% a 64% - Intermediária | |
| 65% a 79% Prioritária | |

Taxa de Área Nuclear (%)

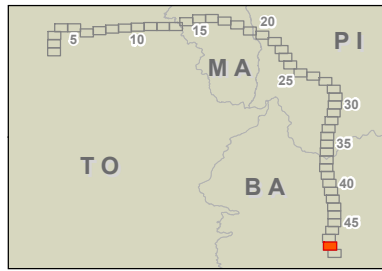
- Florestas
- Savanas

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

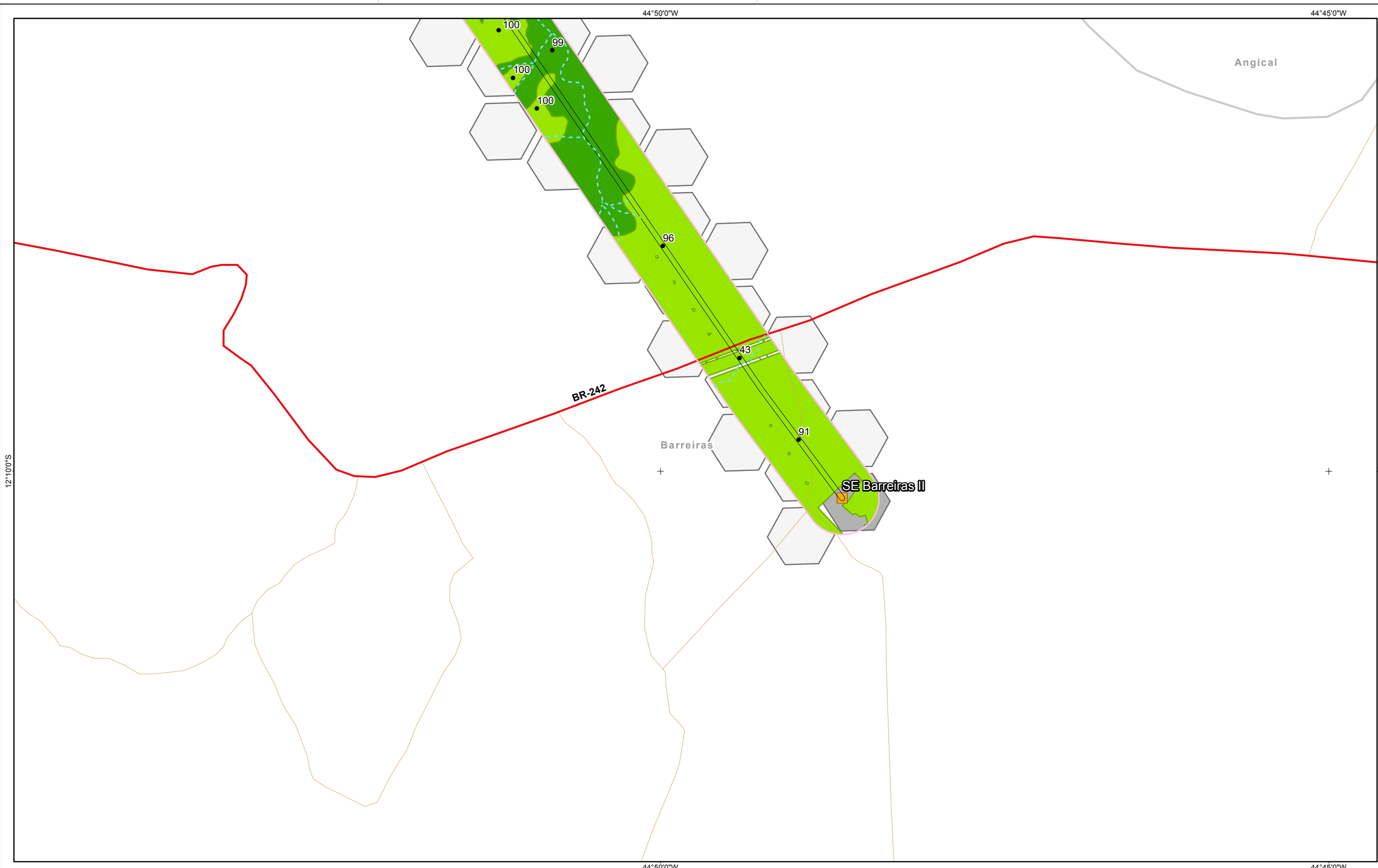


MACROLOCALIZAÇÃO



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda			
ELAB:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
ARCADIS S.A.	1:50.000	48 / 49	19/10/2018

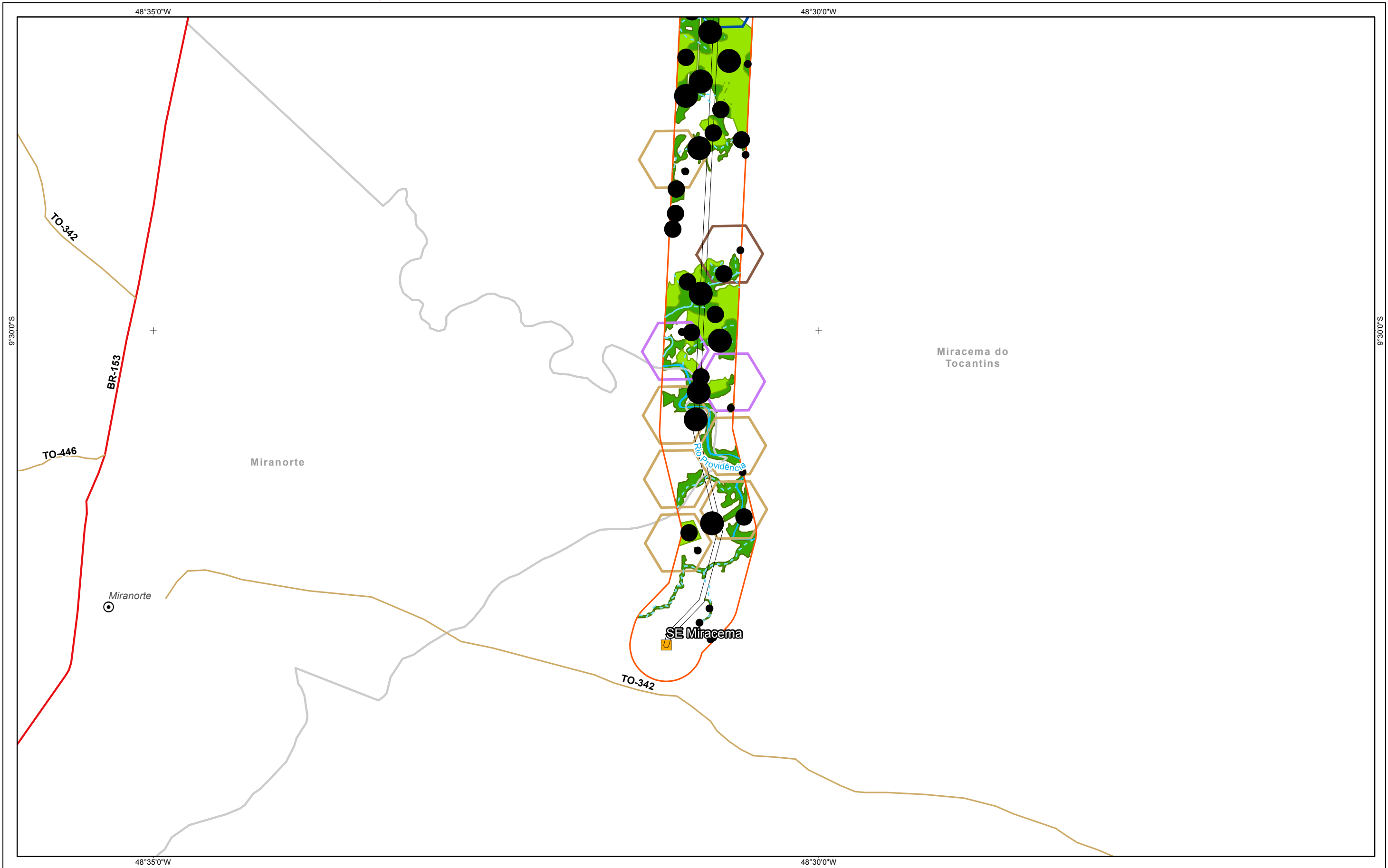
FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Antropização e Prioridade □ < 39% - Baixíssima □ > 80% - Baixa □ 40% a 64% - Intermediária □ 65% a 79% Prioritária	● Taxa de Área Nuclear (%) ■ Florestas ■ Savanas	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II
								MAPA: Mapa de Antropização e Efeito de Borda
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 49 / 49	DATA: 19/10/2018				

FORMATO: A3

Anexo XXVIII. Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem.



Referências Locacionais

- ⊙ Sedes Municipais
- Limite Municipal
- ▭ Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

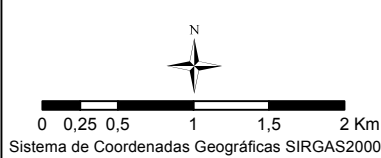
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

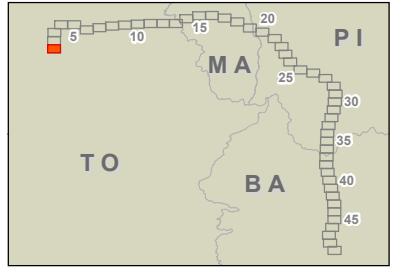
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 1 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

9°30'0"S

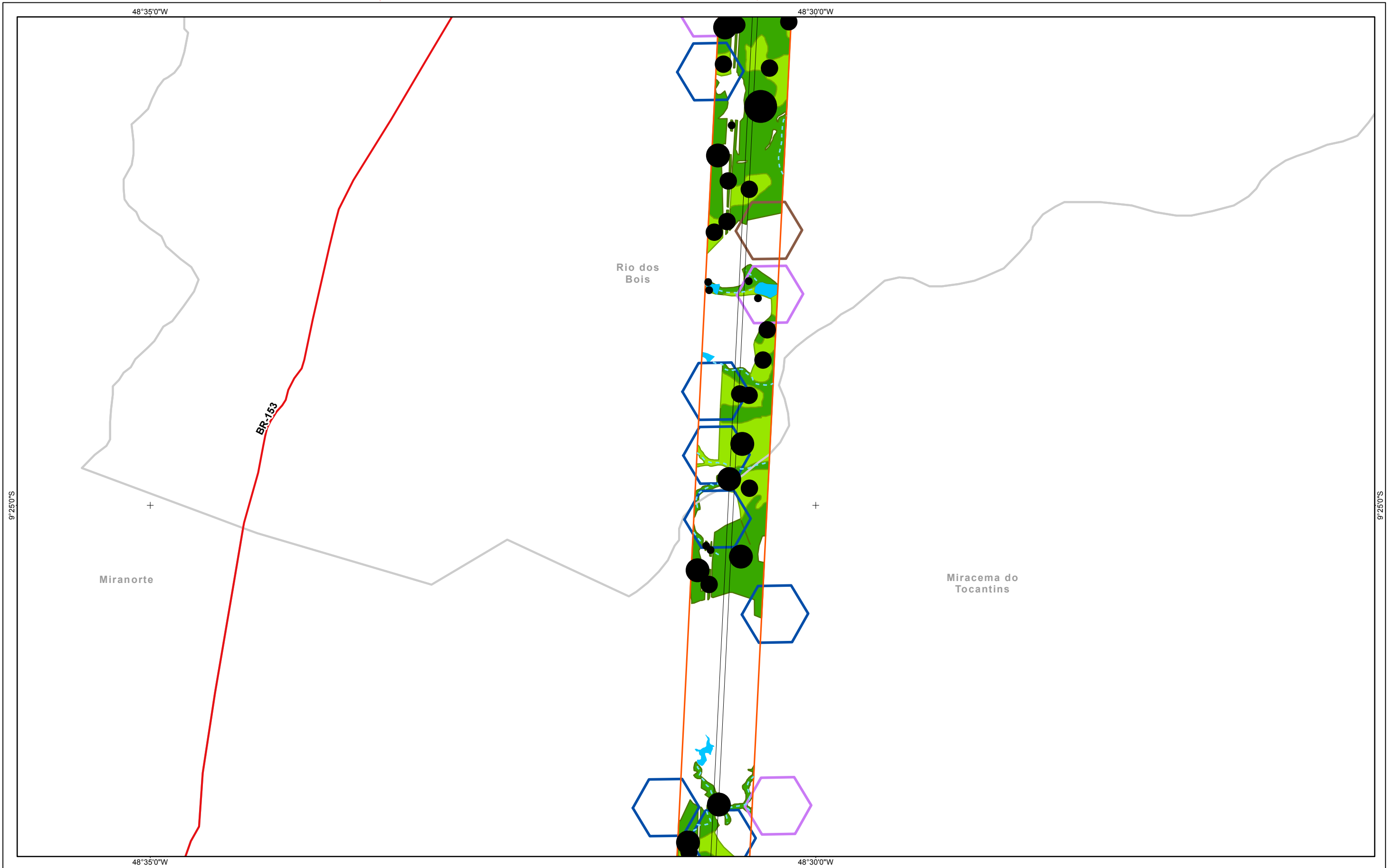
9°30'0"S

48°35'0"W

48°30'0"W

48°35'0"W

48°30'0"W



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

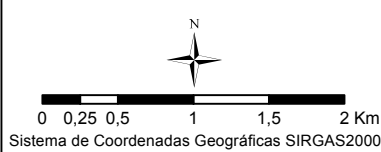
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

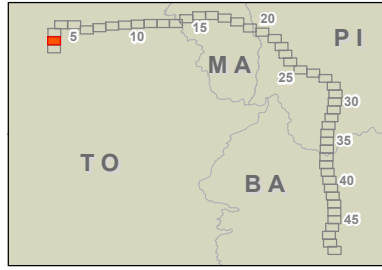
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

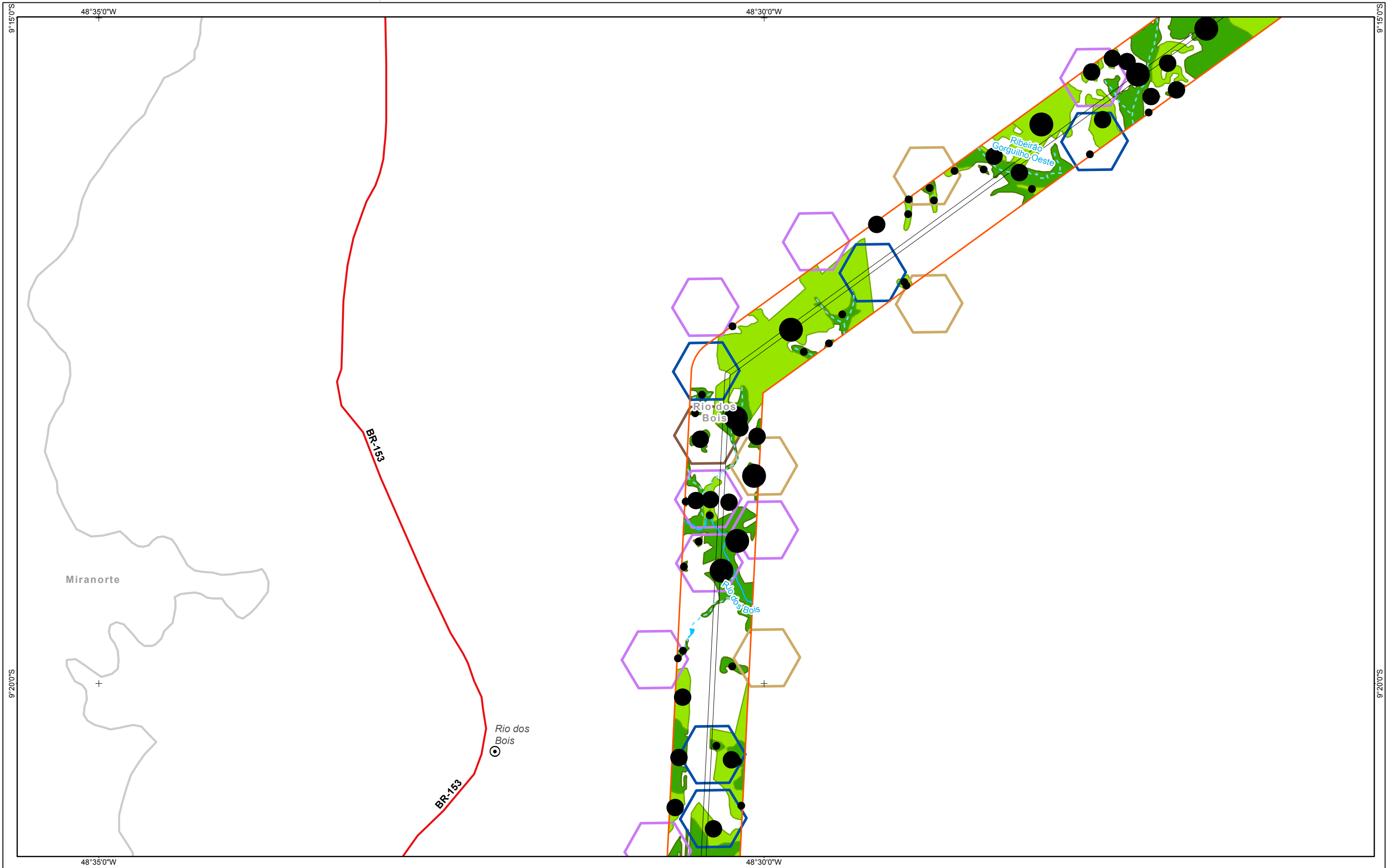


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 2 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- ⊙ Sedes Municipais
- Limite Municipal
- ▭ Limite Estadual

Hidrografia

- - - Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

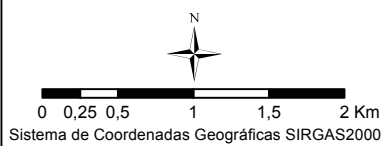
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

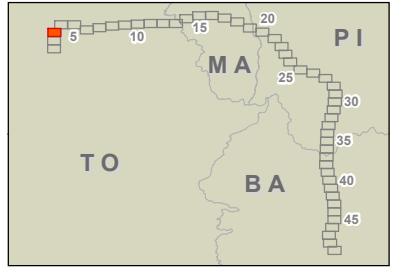
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



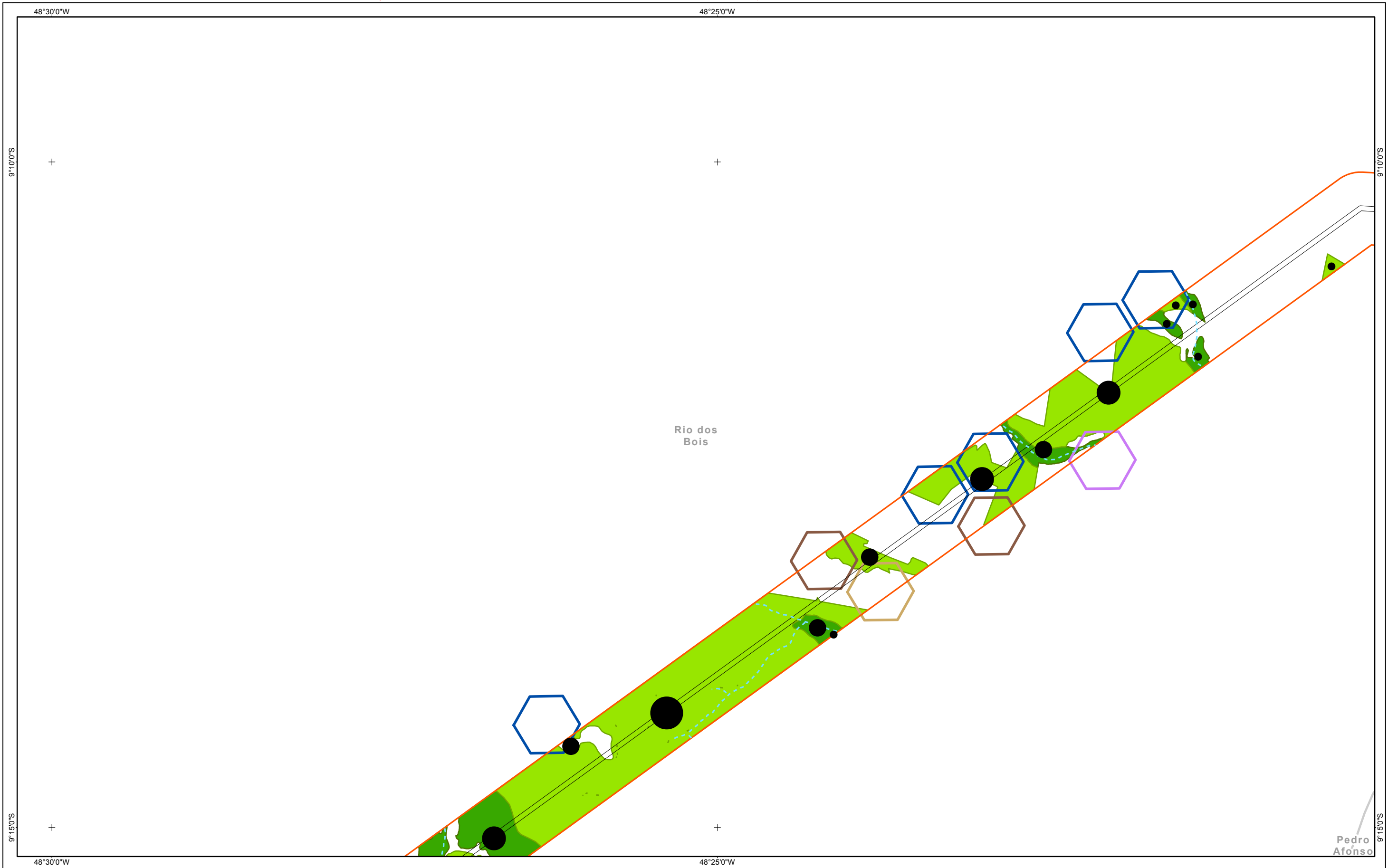
PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 3 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	------------------	---------------------

FORMATO: A3

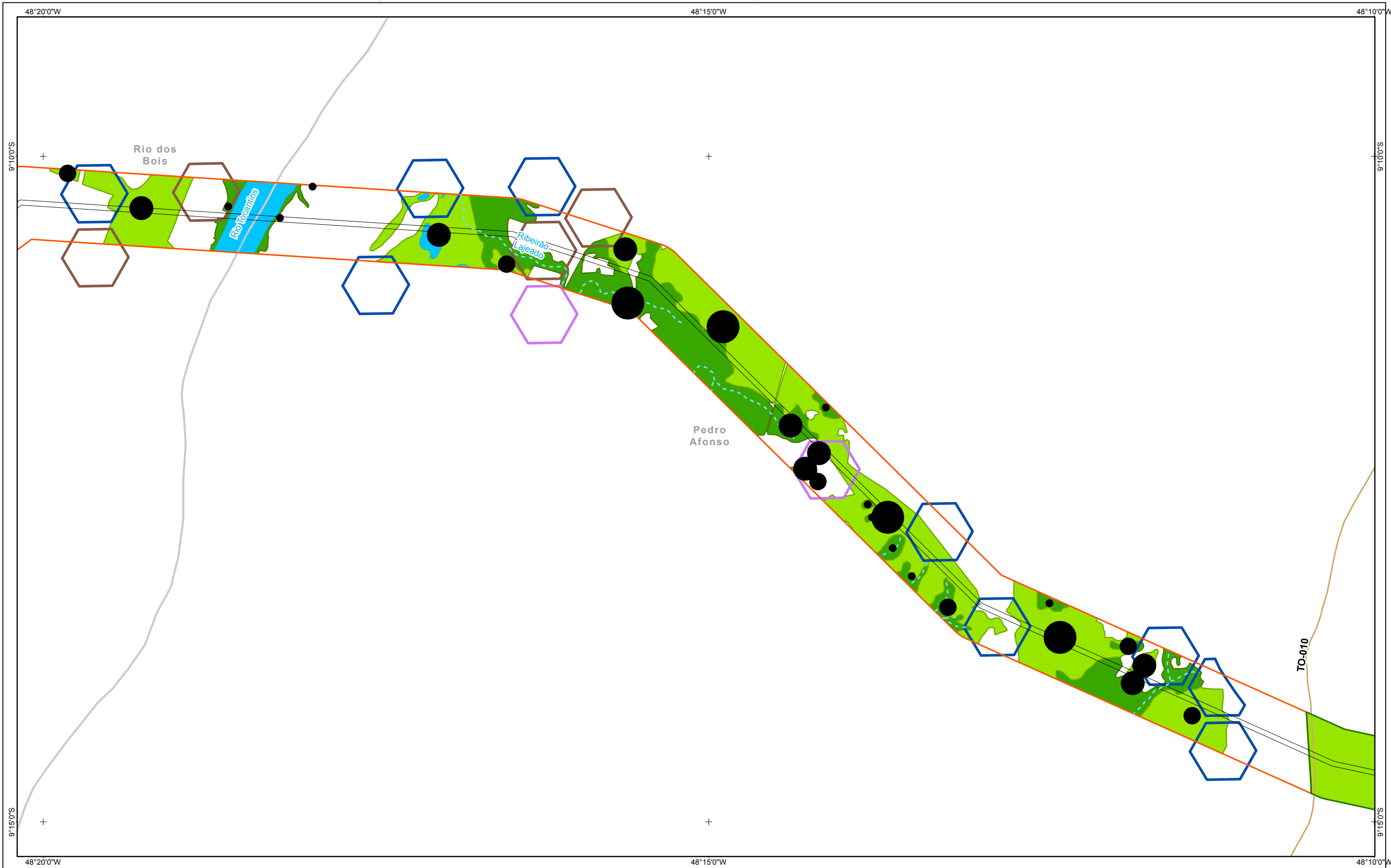
9°20'0\"/>



<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	<p>Sistema Rodoviário</p> <ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros <p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 	<p>Setores</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<p>Categorias de Manejo</p> <ul style="list-style-type: none"> Vulnerável - Área Nuclear < 20% Vulnerável - Área Nuclear > 20% Prioritária - Área Nuclear < 10% Prioritária - Área Nuclear < 10% Florestas Savanas 	<p>Índice dLCP</p> <ul style="list-style-type: none"> > 0,1 0,1 - 1 1 - 10 10 - 100 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.</p> <p>0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 4 / 49 DATA: 19/10/2018</p>
--	--	---	---	---	--	--------------------------------	---

FORMATO: A3

Pedro Afonso



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

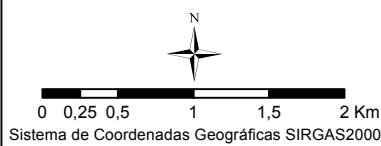
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

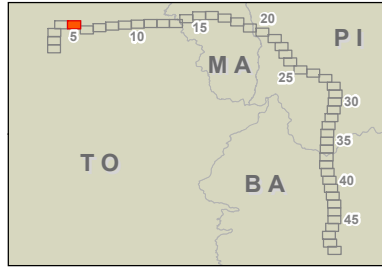
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

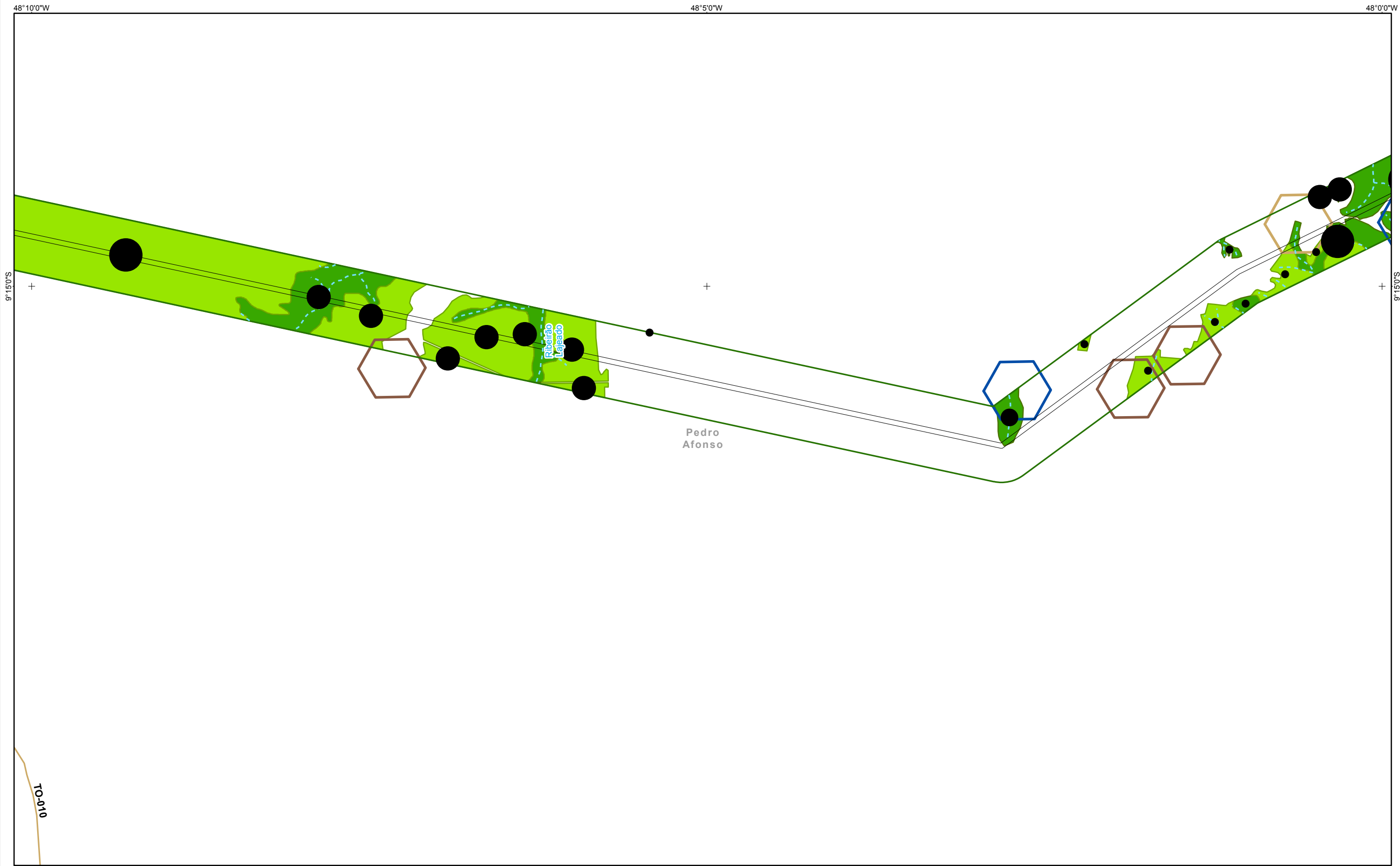


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

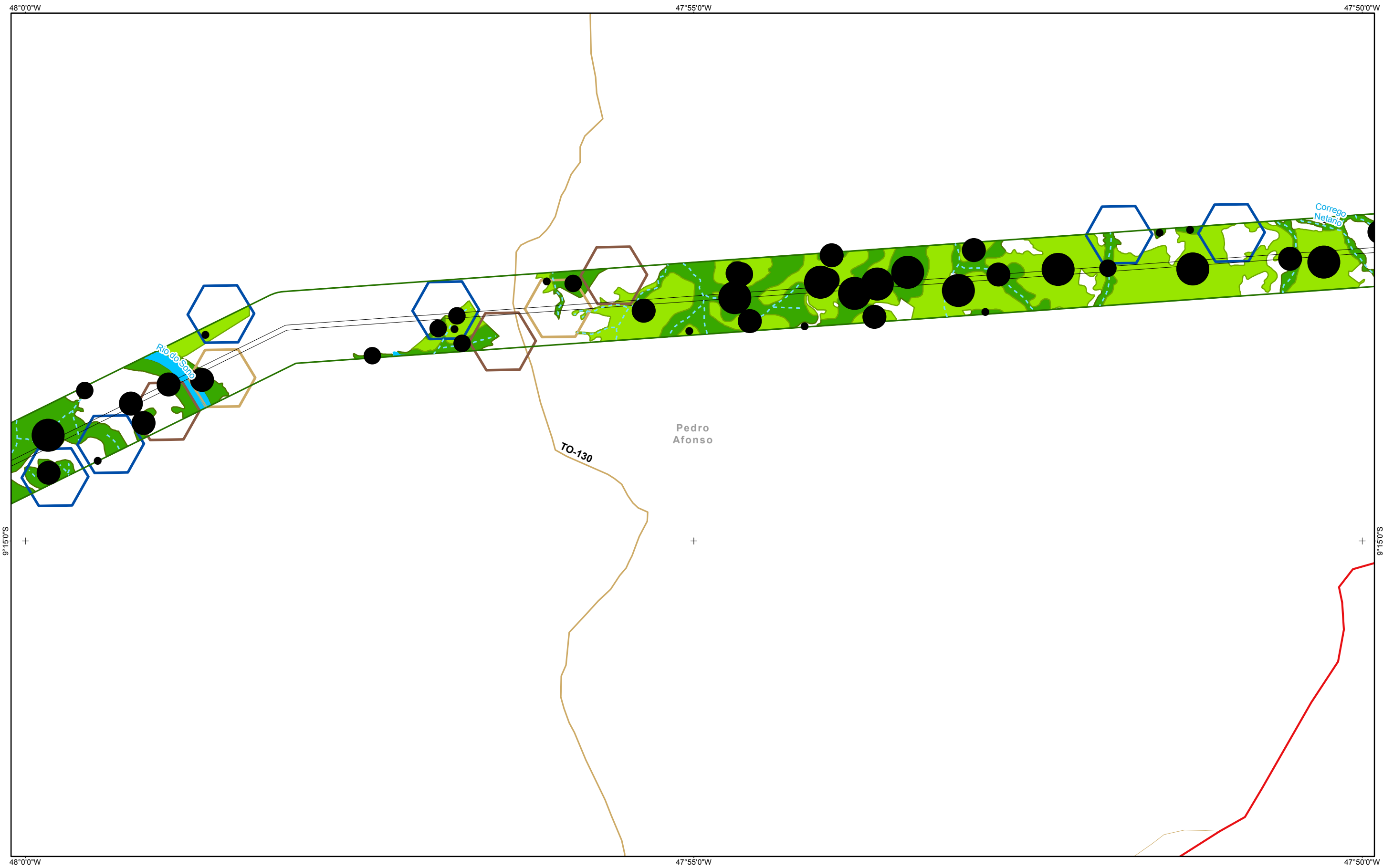
MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 5 / 49 DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3

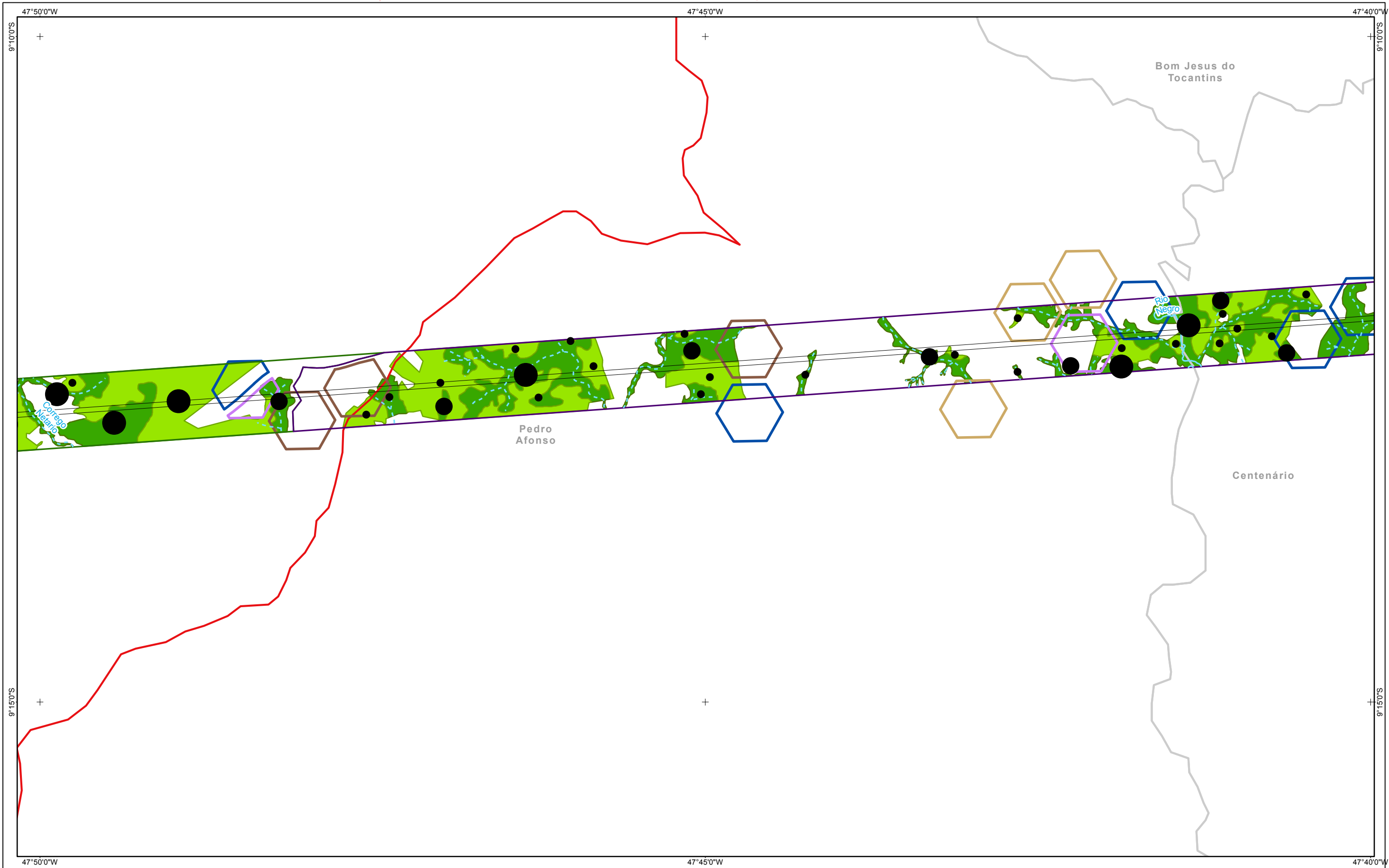


Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores □ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 □ 6 □ 7 □ 8 □ 9 □ 10	Categorias de Manejo □ Vulnerável - Área Nuclear < 20% □ Vulnerável - Área Nuclear > 20% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 6 / 49 DATA: 19/10/2018



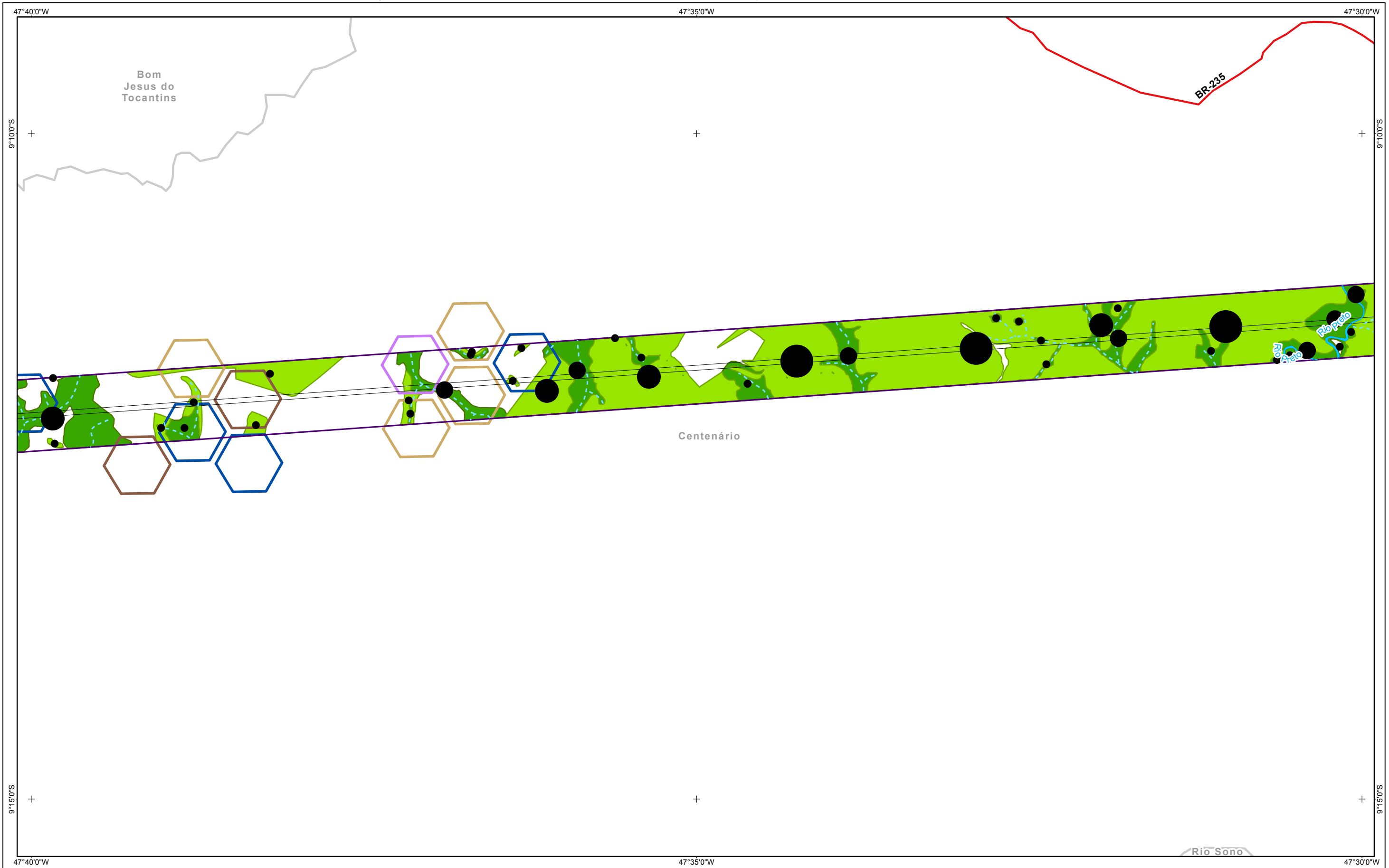
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 7 / 49 DATA: 19/10/2018		

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 8 / 49 DATA: 19/10/2018
---	---	---	---	--	---	-----------------------------	--

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

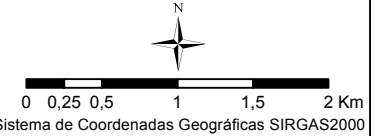
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

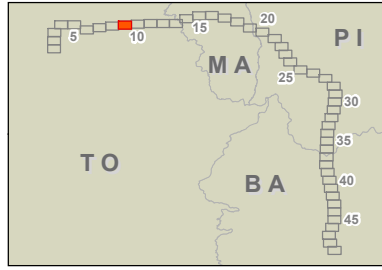
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

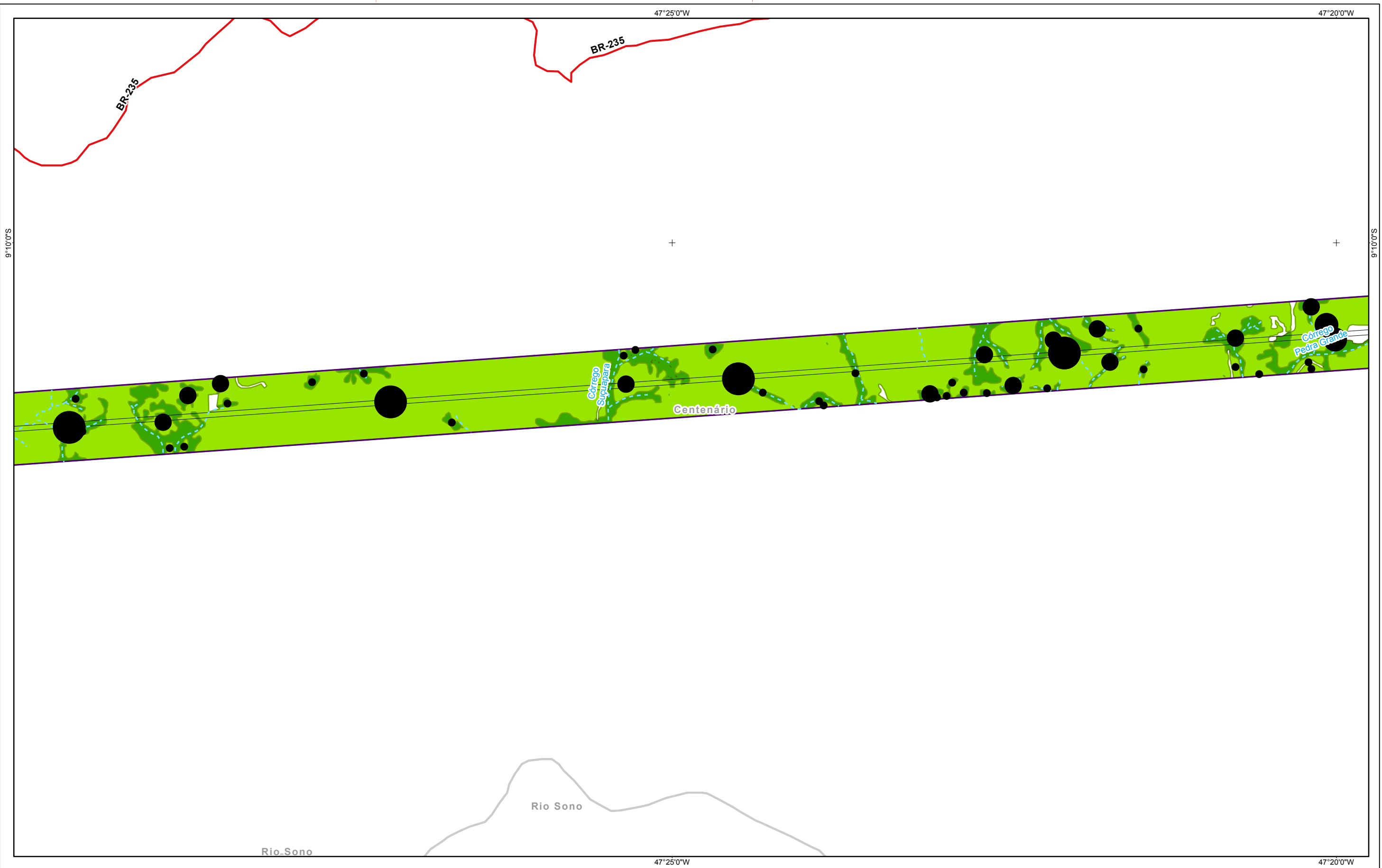


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 9 / 49 DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- ⊙ Sedes Municipais
- ▭ Limite Municipal
- ▭ Limite Estadual

Hidrografia

- - - Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- ▭ Faixa de Servidão

Setores

- | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

Categorias de Manejo

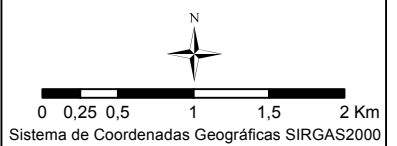
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear > 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

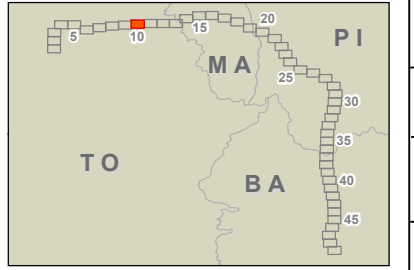
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

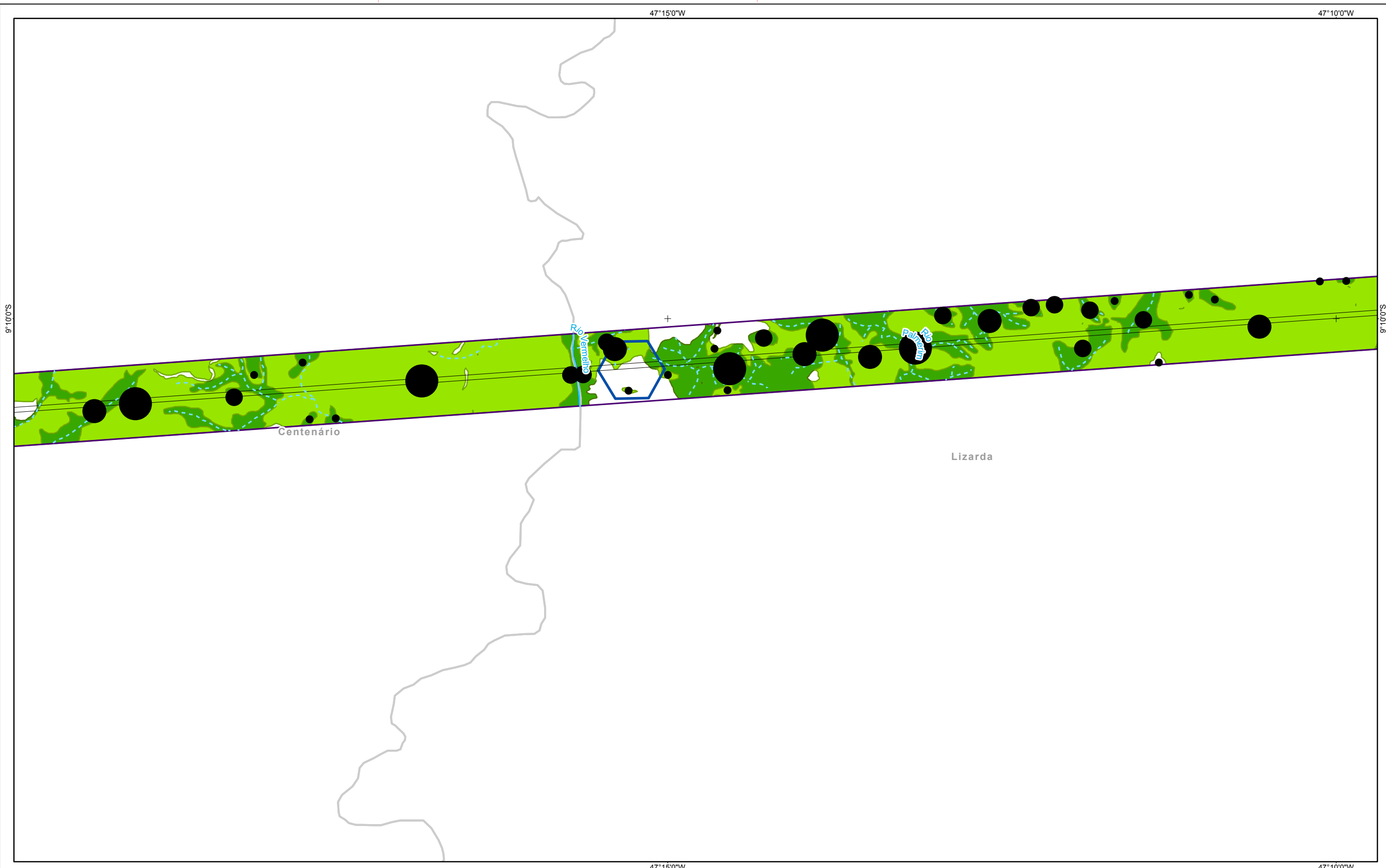


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 10 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



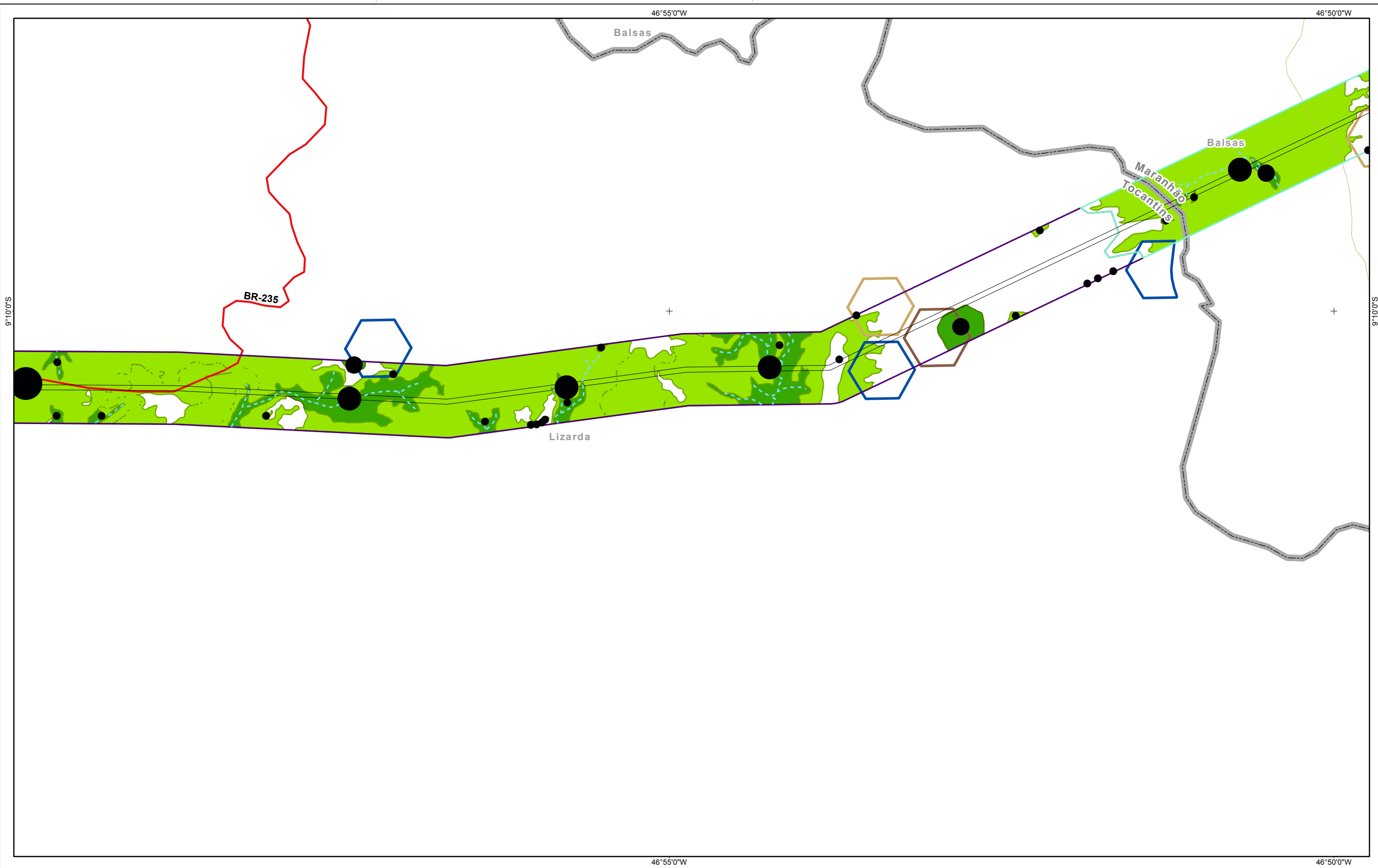
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores □ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 □ 6 □ 7 □ 8 □ 9 □ 10	Categorias de Manejo □ Vulnerável - Área Nuclear < 20% □ Vulnerável - Área Nuclear > 20% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 11 / 49 DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



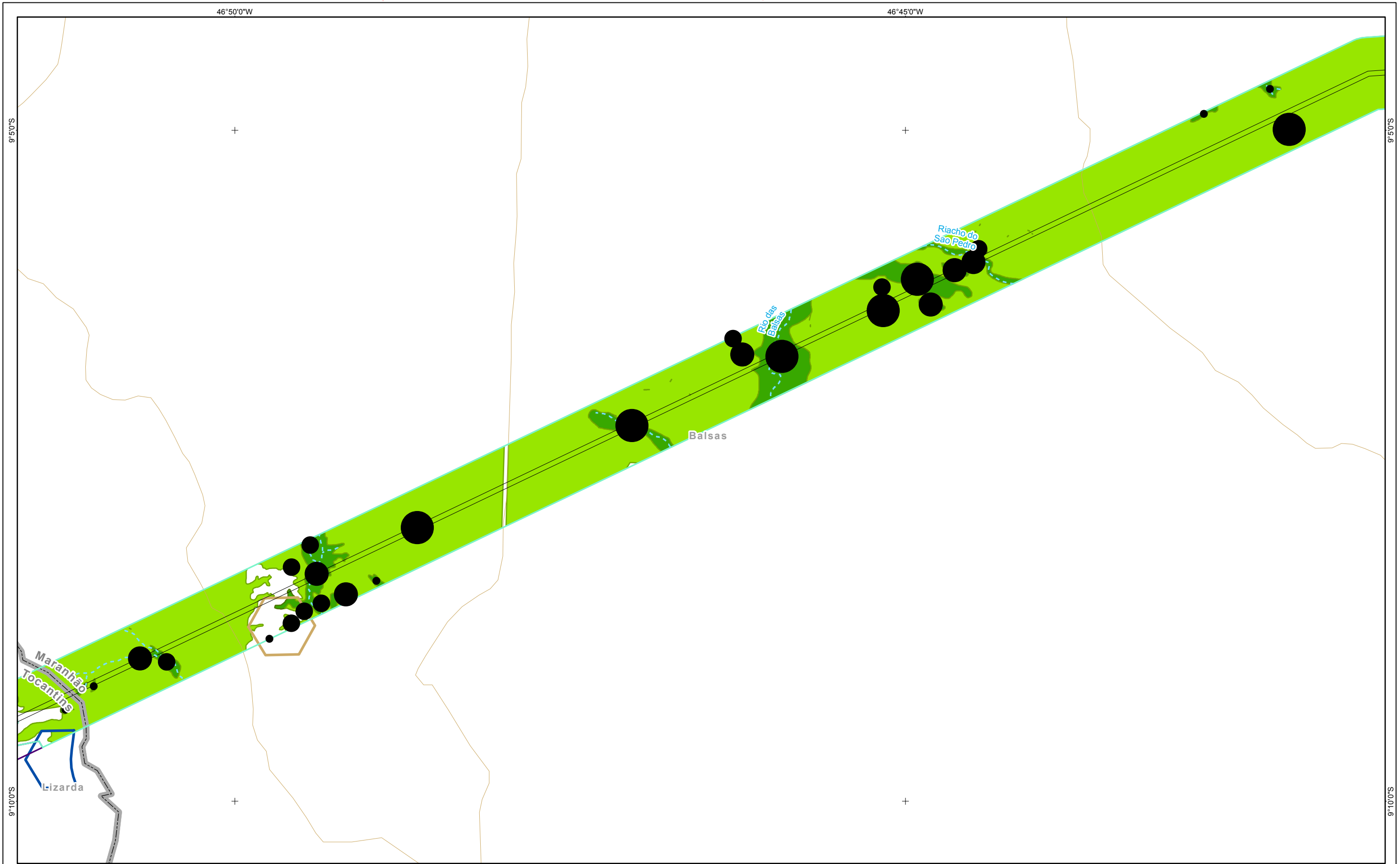
FORMATO: A3

<p>Referências Locacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual <p>Hidrografia</p> <ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	<p>Sistema Rodoviário</p> <ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros <p>Empreendimento</p> <ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 	<p>Setores</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<p>Categorias de Manejo</p> <ul style="list-style-type: none"> Vulnerável - Área Nuclear < 20% Vulnerável - Área Nuclear > 20% Prioritária - Área Nuclear < 10% Prioritária - Área Nuclear < 10% Florestas Savanas 	<p>Índice dLCP</p> <ul style="list-style-type: none"> > 0,1 0,1 - 1 1 - 10 10 - 100 	<p>REFERÊNCIAS</p> <p>Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.</p> <p>0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000</p>	<p>MACROLOCALIZAÇÃO</p>	<p>ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets</p> <p>PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II</p> <p>MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem</p> <p>ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 12 / 49 DATA: 19/10/2018</p>
--	--	---	---	---	--	--------------------------------	--



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 		PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II		
								MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem		
ELAB: ARCADIS S.A.		ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 13 / 49	DATA: 19/10/2018						

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

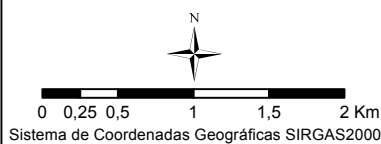
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

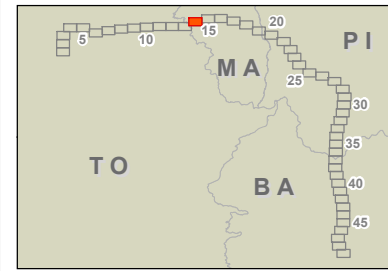
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

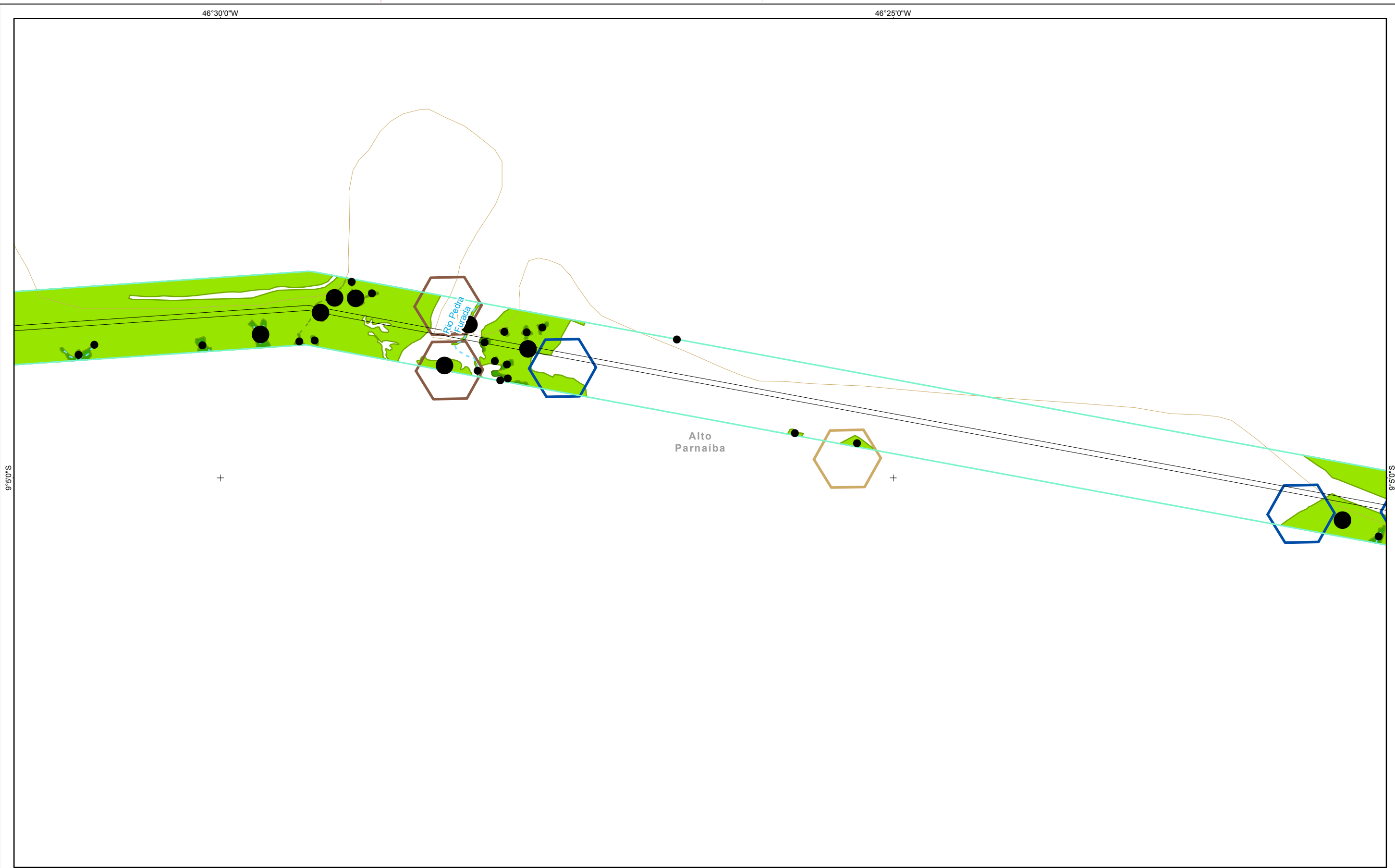
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 14 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



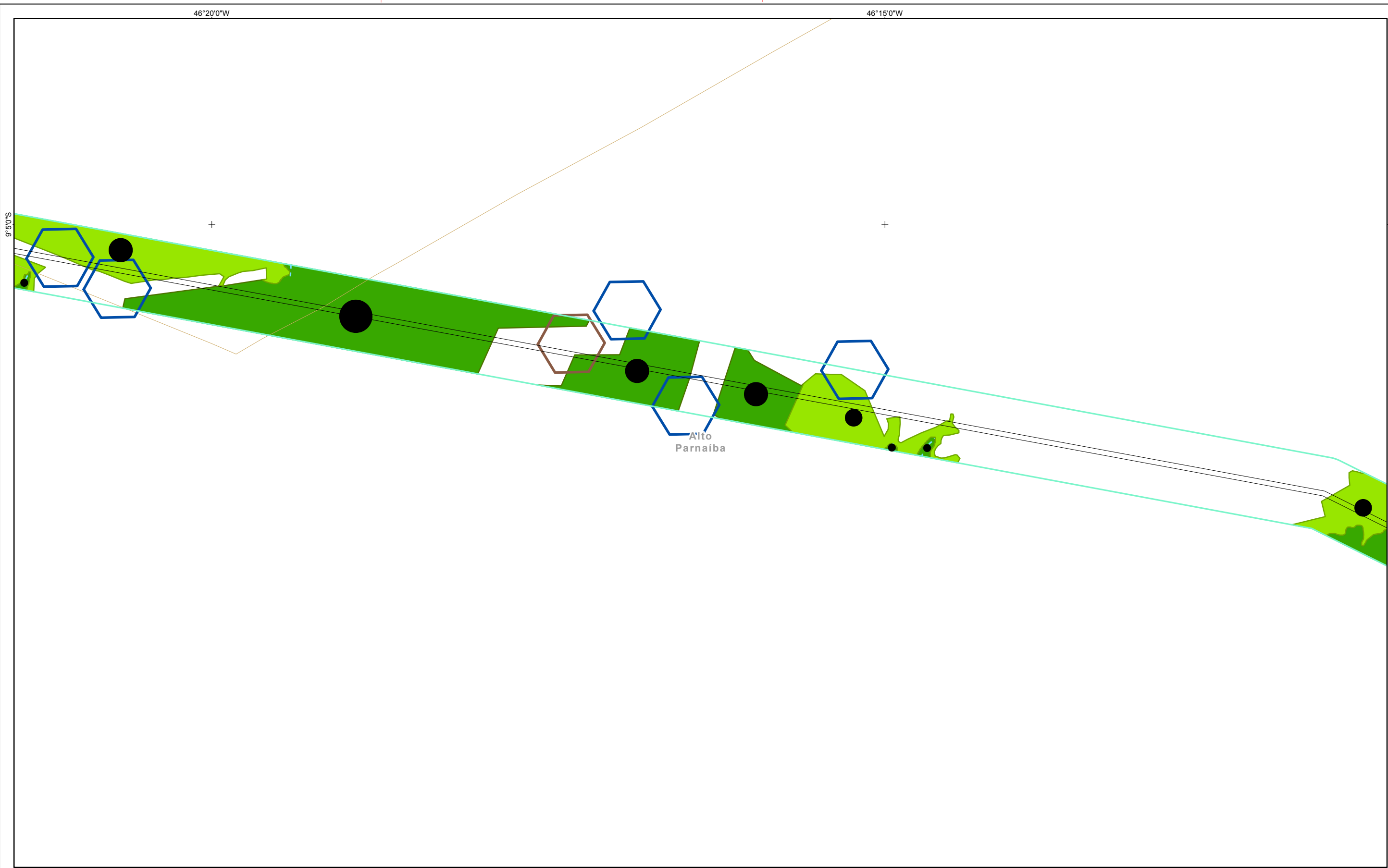
Referências Locacionais Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual Hidrografia Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água	Sistema Rodoviário Federal Estadual Outros Empreendimento Subestações Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo Vulnerável - Área Nuclear < 20% Vulnerável - Área Nuclear > 20% Prioritária - Área Nuclear < 10% Prioritária - Área Nuclear < 10% Florestas Savanas	Índice dLCP > 0,1 0,1 - 1 1 - 10 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A.

FORMATO: A3



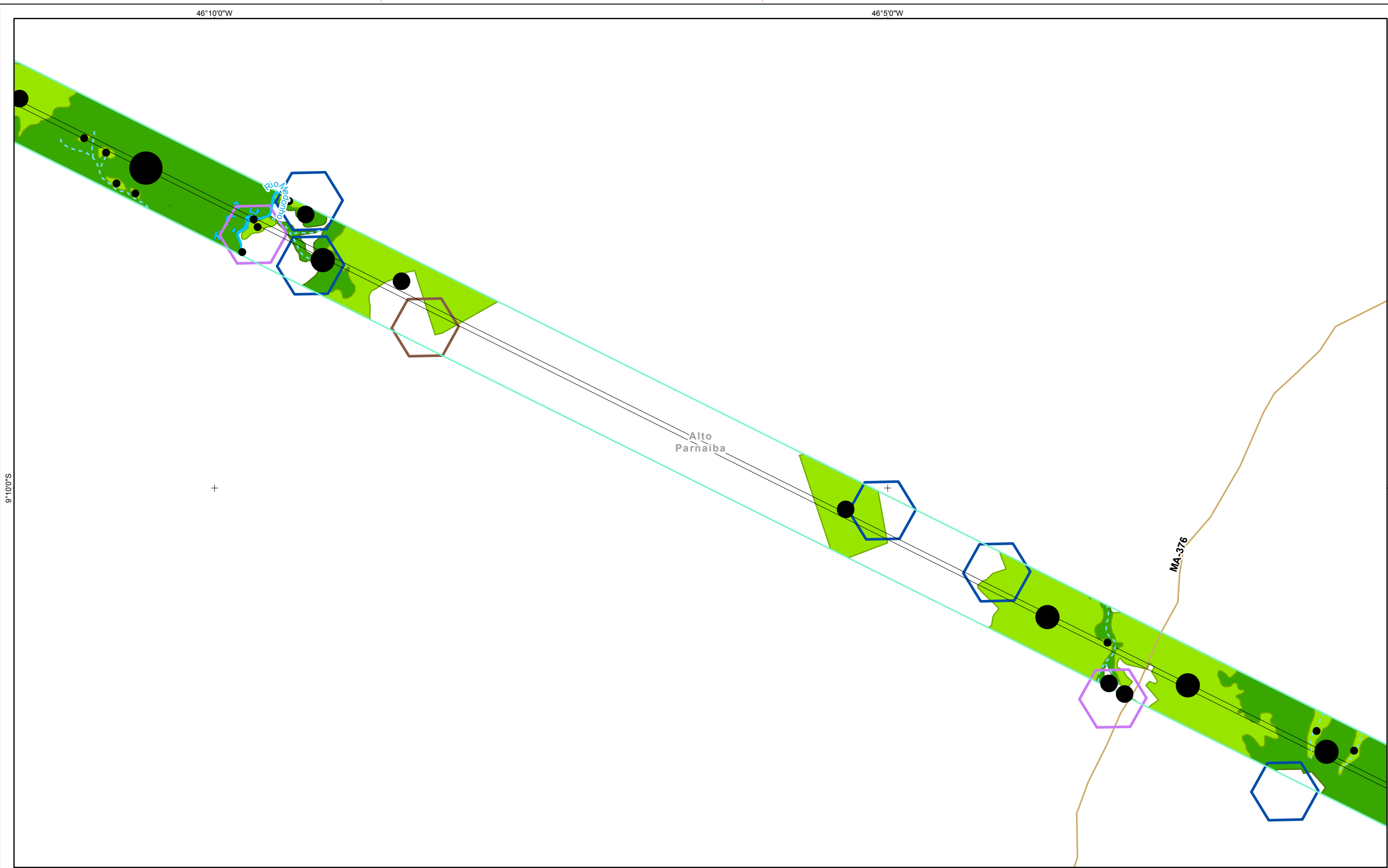
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 16 / 49 DATA: 19/10/2018	

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	

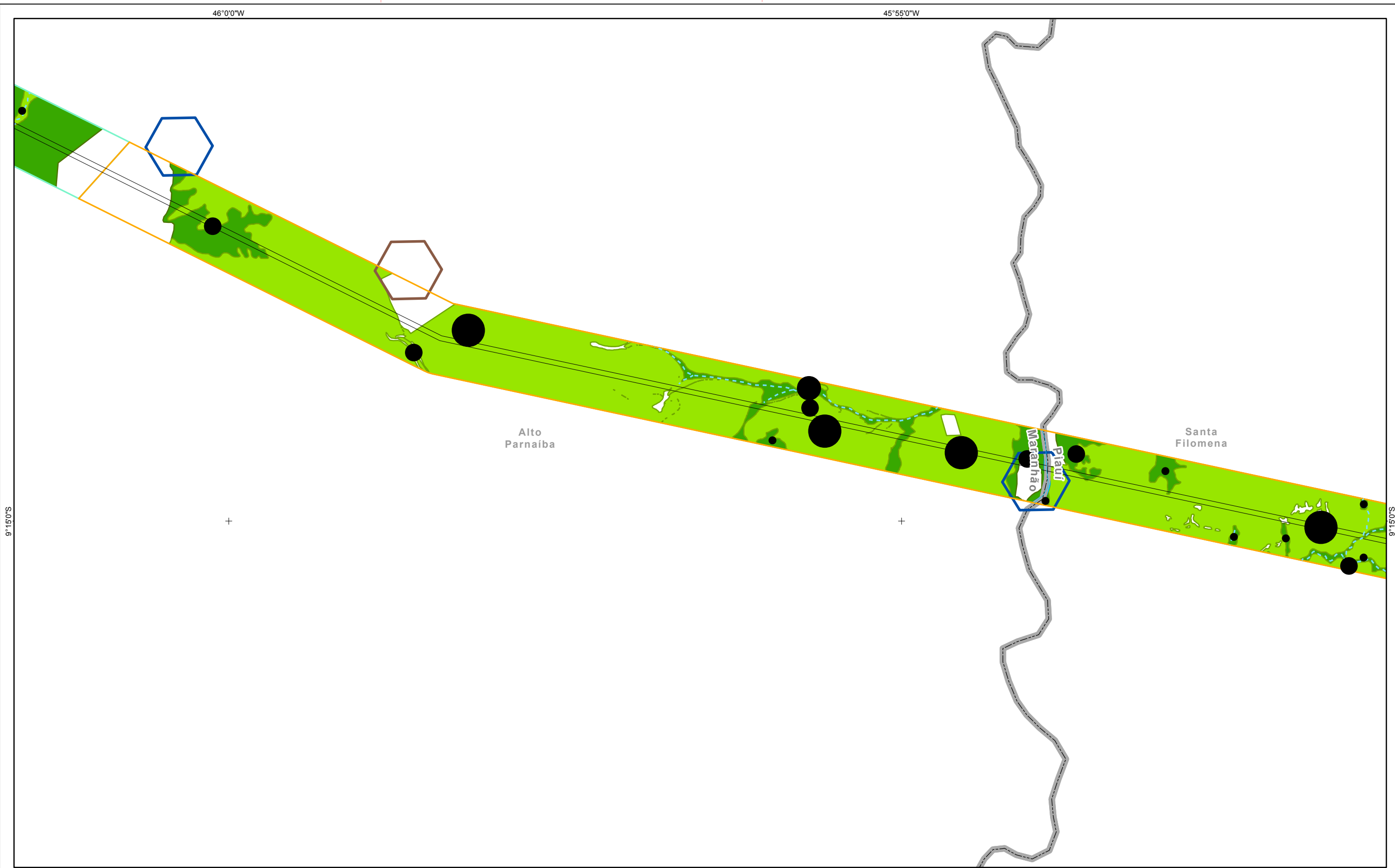
FORMATO: A3



FORMATO: A3

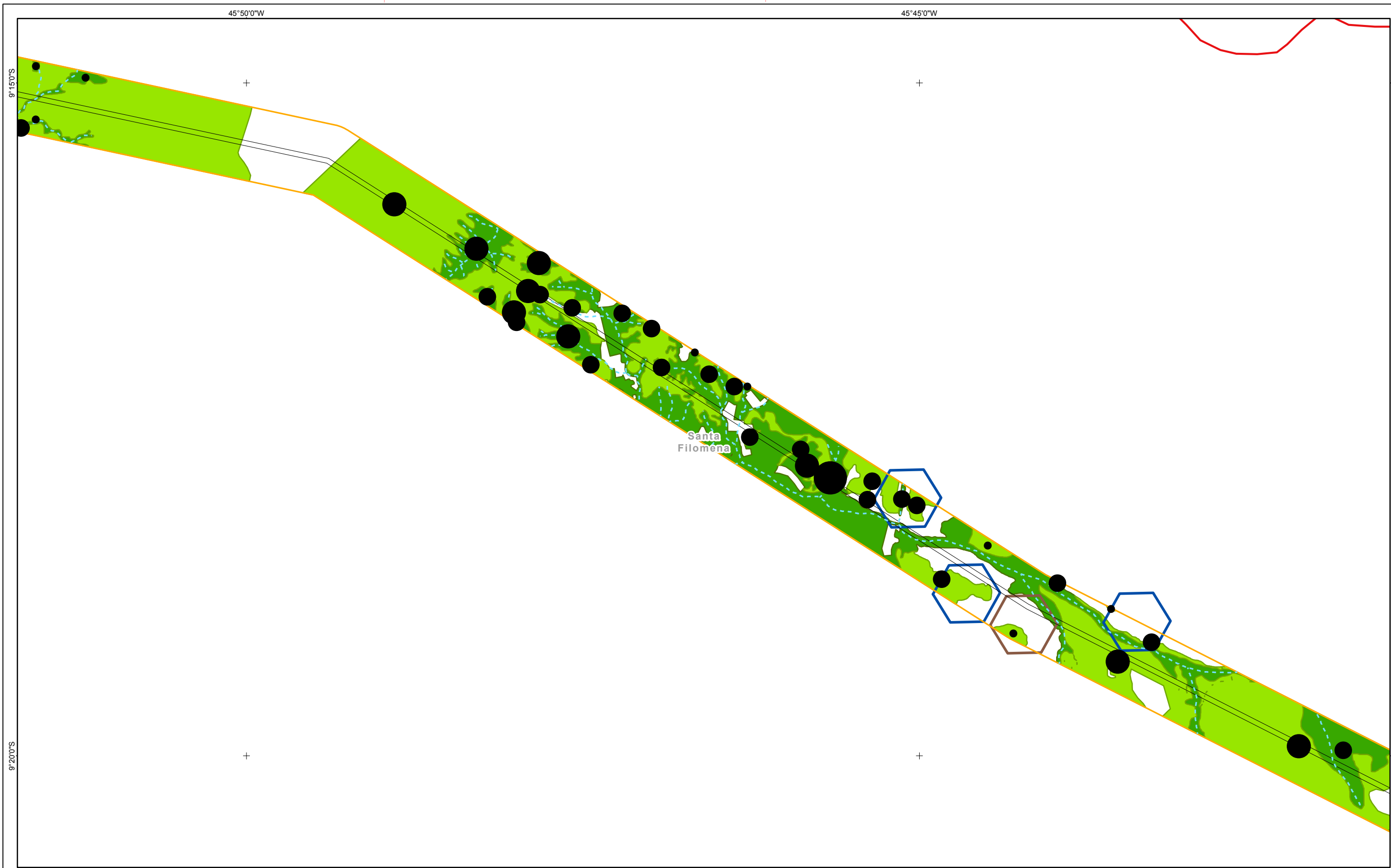
FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 18 / 49 DATA: 19/10/2018
---	---	---	---	--	---	-----------------------------	---



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A.	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

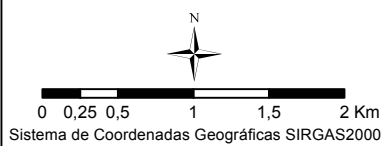
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

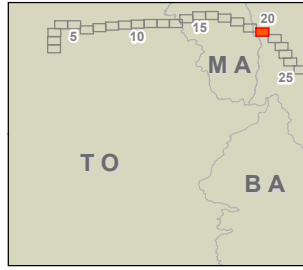
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

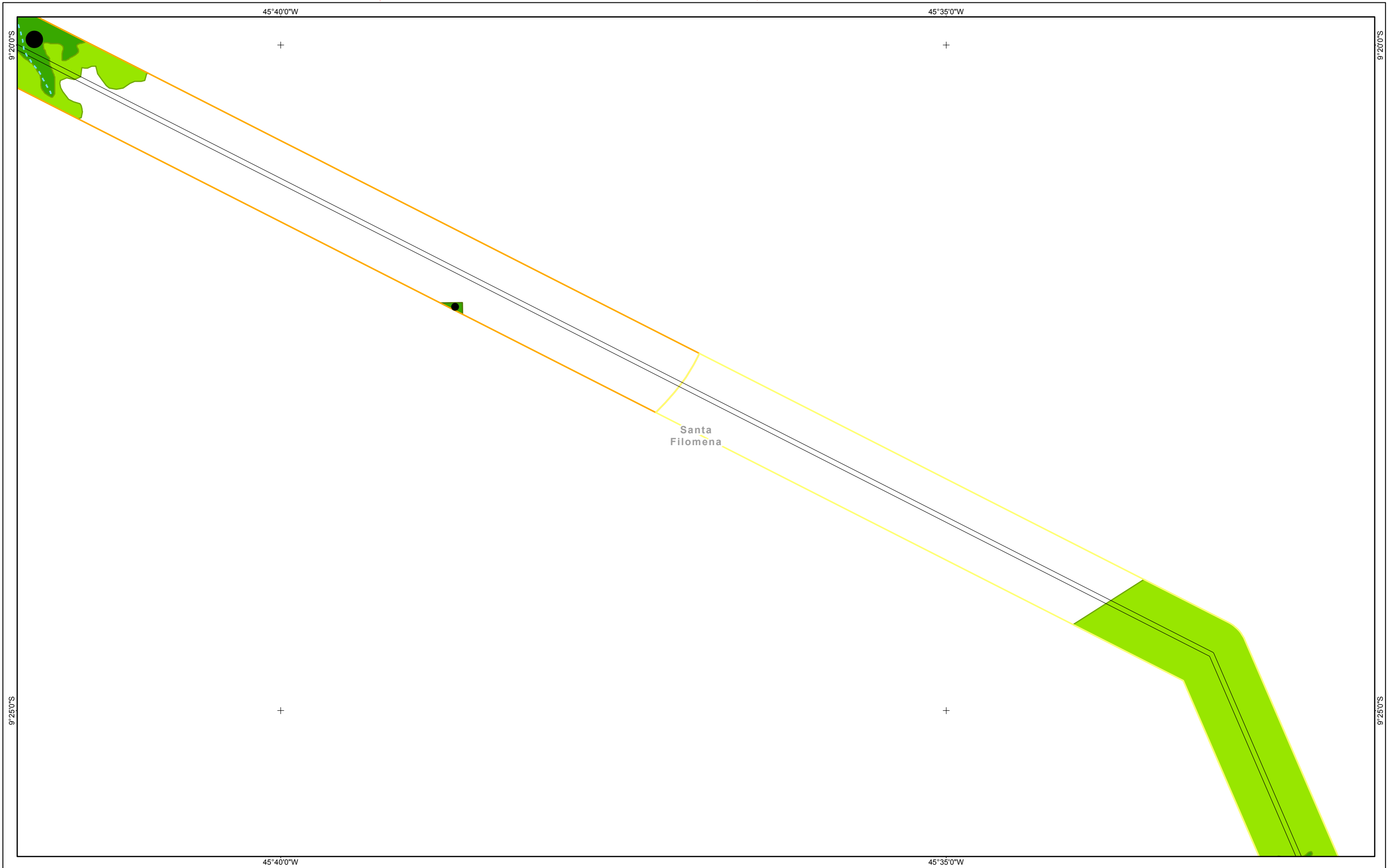


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 20 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Hidrografia**
- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros
- Empreendimento**
- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

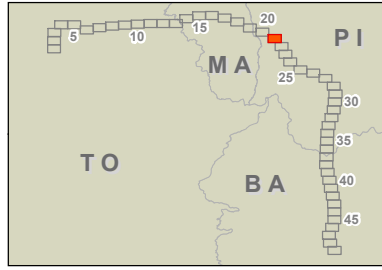
Índice dLCP

- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

- Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.
-
- Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO

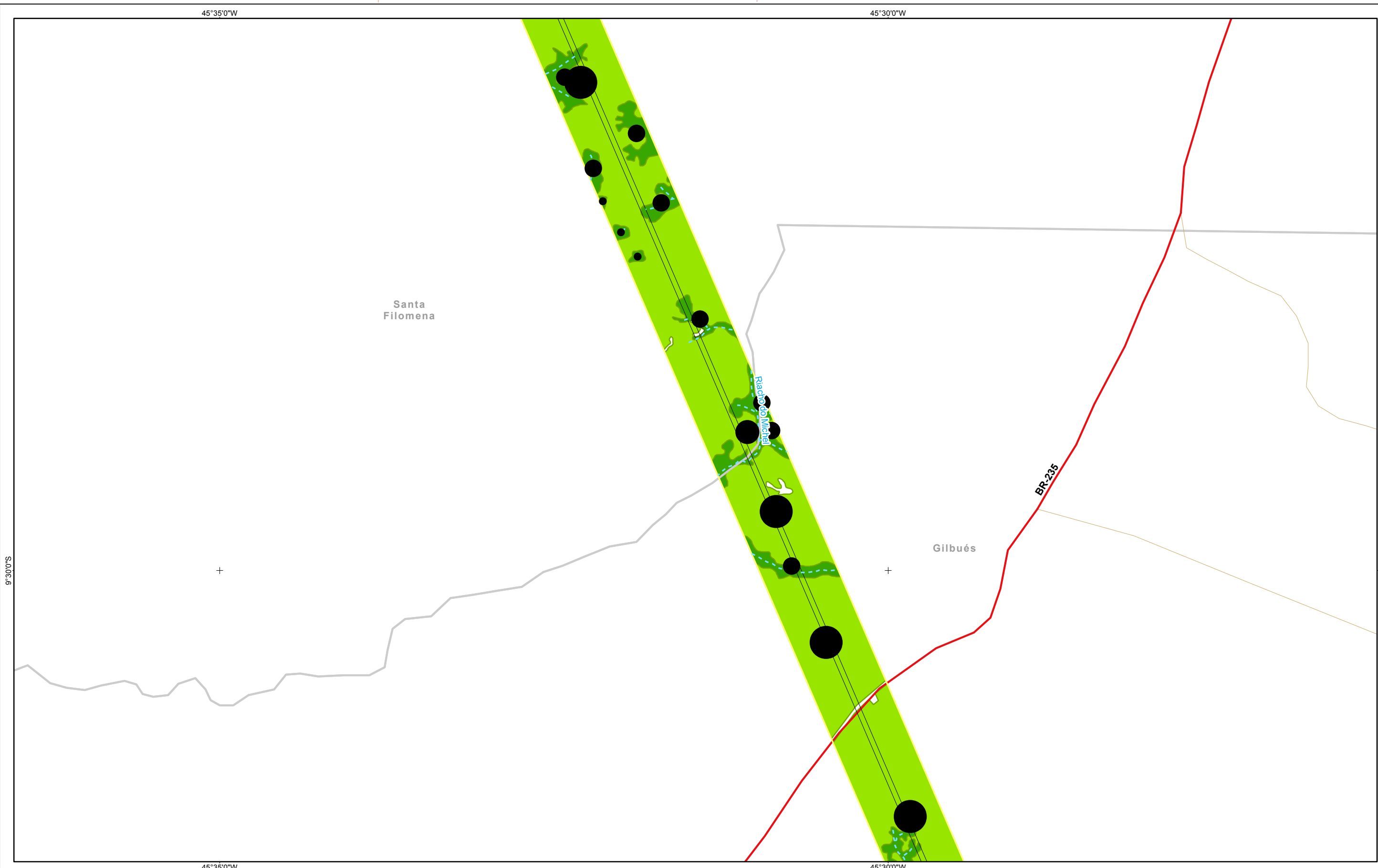


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

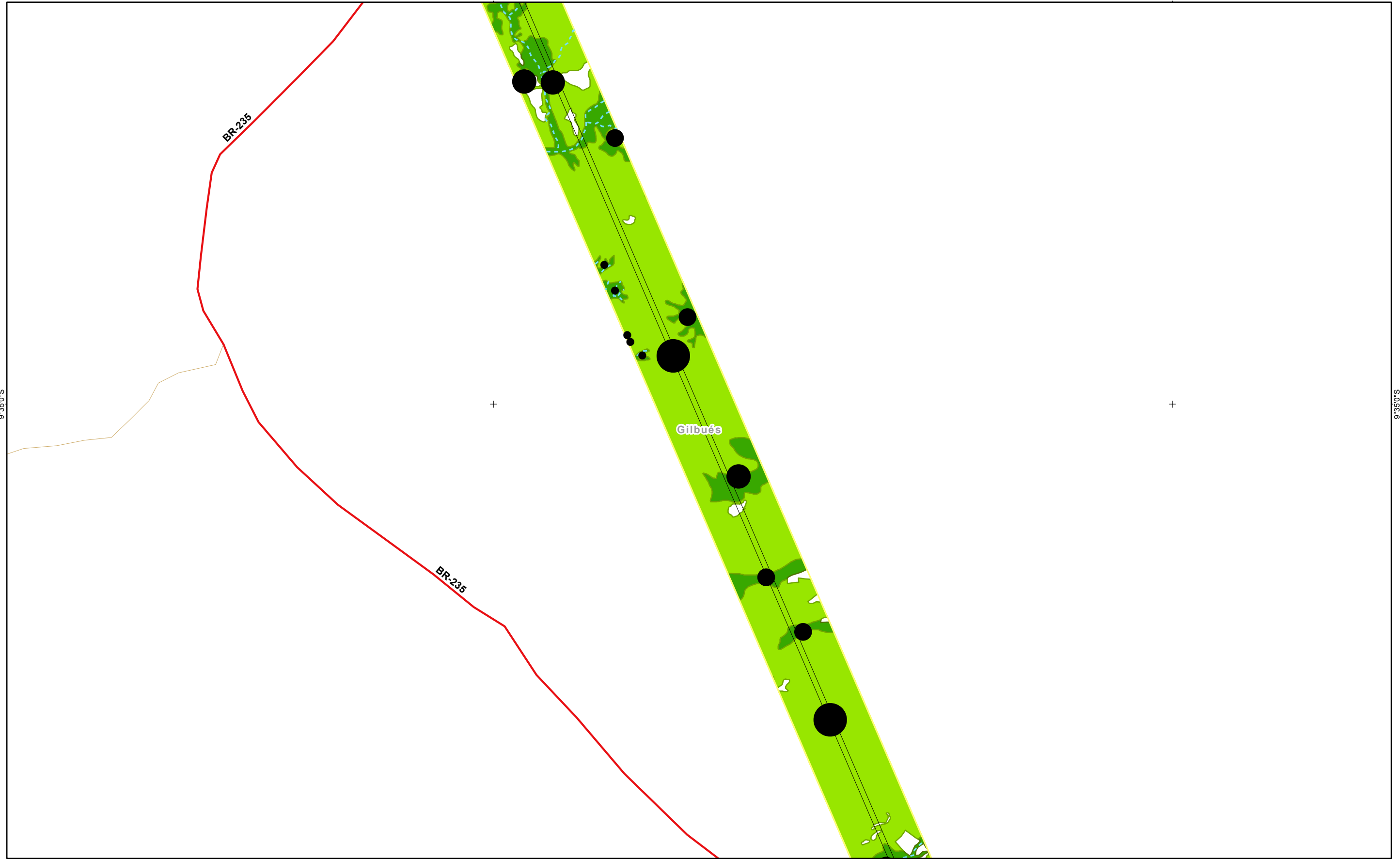
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 21 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



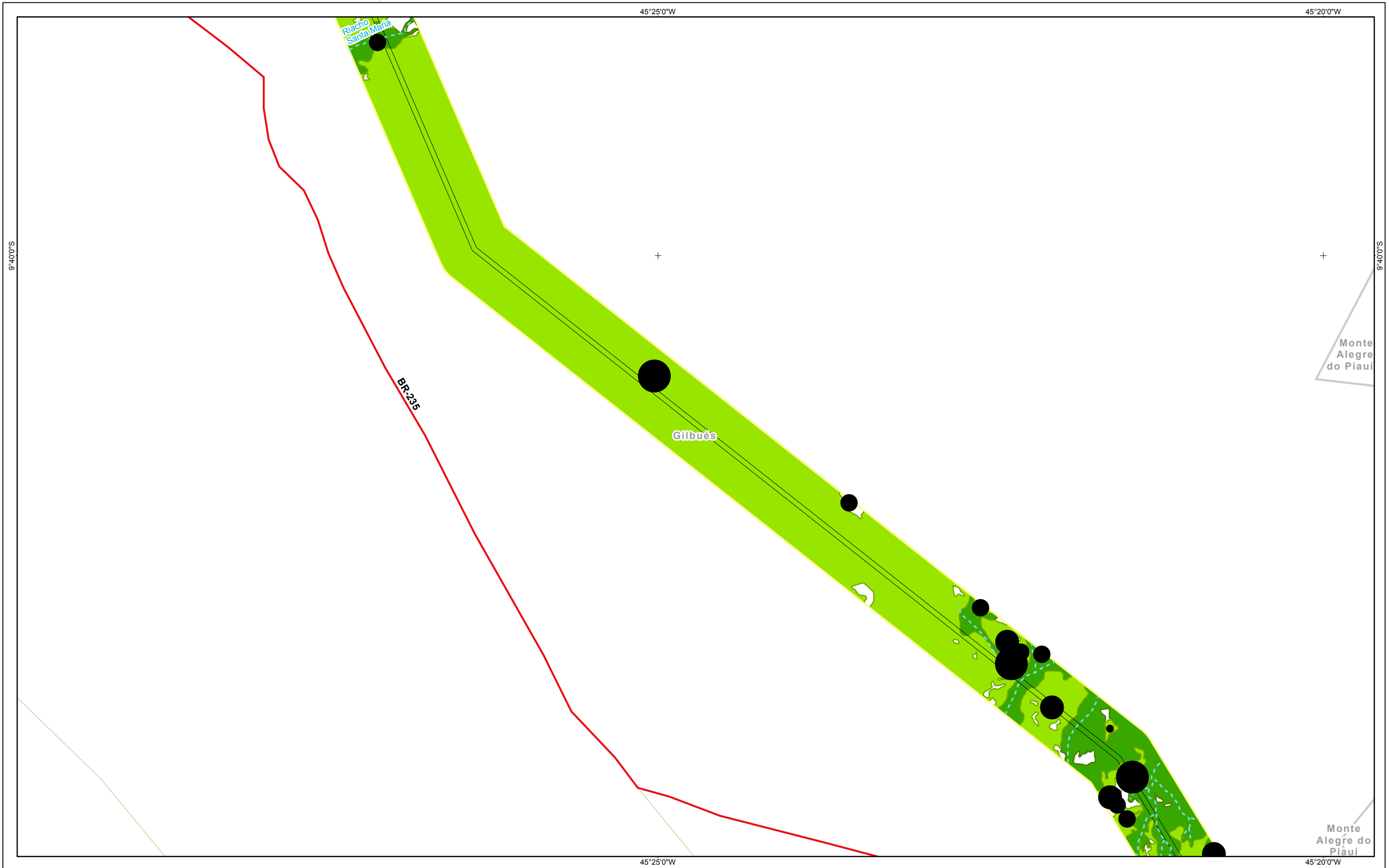
Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores □ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 □ 6 □ 7 □ 8 □ 9 □ 10	Categorias de Manejo □ Vulnerável - Área Nuclear < 20% □ Vulnerável - Área Nuclear > 20% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% □ Prioritária - Área Nuclear > 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	Design & Consultancy for natural and built assets PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 23 / 49 DATA: 19/10/2018
---	---	---	---	--	---	-----------------------------	---



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

- | | |
|--|----------------------------------|
| | Vulnerável - Área Nuclear < 20% |
| | Vulnerável - Área Nuclear > 20% |
| | Prioritária - Área Nuclear < 10% |
| | Prioritária - Área Nuclear < 10% |
| | Florestas |
| | Savanas |

Índice dLCP

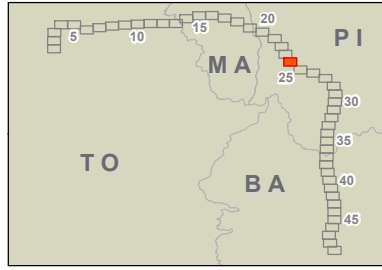
- | | |
|--|----------|
| | > 0,1 |
| | 0,1 - 1 |
| | 1 - 10 |
| | 10 - 100 |

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO



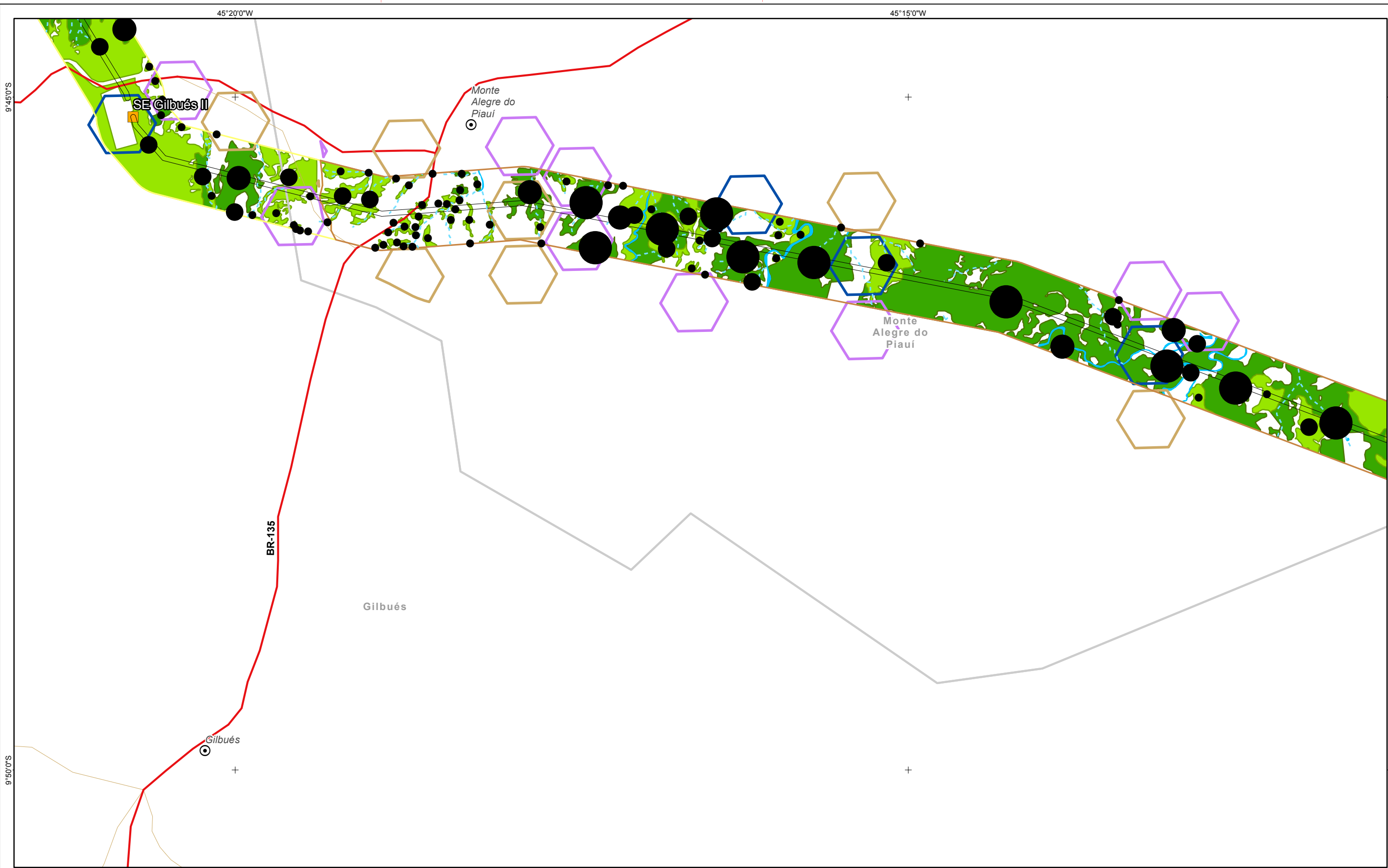
Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 24 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 (orange) 2 (green) 3 (purple) 4 (cyan) 5 (yellow) 6 (light yellow) 7 (orange) 8 (blue) 9 (pink) 10 (light pink)	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear > 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A.	

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo □ Vulnerável - Área Nuclear < 20% □ Vulnerável - Área Nuclear > 20% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% □ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 26 / 49 DATA: 19/10/2018		

FORMATO: A3



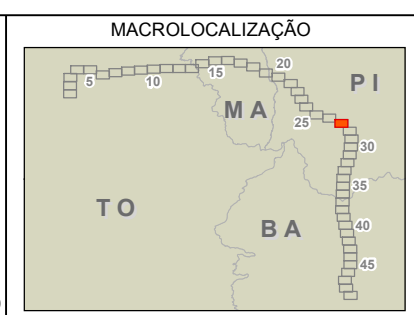
FORMATO: A3

Referências Locacionais	Sistema Rodoviário	Setores	Categorias de Manejo	Índice dLCP
<ul style="list-style-type: none"> Sedes Municipais Limite Municipal Limite Estadual 	<ul style="list-style-type: none"> Federal Estadual Outros 	<ul style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 	<ul style="list-style-type: none"> Vulnerável - Área Nuclear < 20% Vulnerável - Área Nuclear > 20% Prioritária - Área Nuclear < 10% Prioritária - Área Nuclear < 10% Florestas Savanas 	<ul style="list-style-type: none"> > 0,1 0,1 - 1 1 - 10 10 - 100
Hidrografia	Empreendimento			
<ul style="list-style-type: none"> Curso d'água Intermitente Curso d'água Perene Massa d'água 	<ul style="list-style-type: none"> Subestações Faixa de Servidão 			

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km
 Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

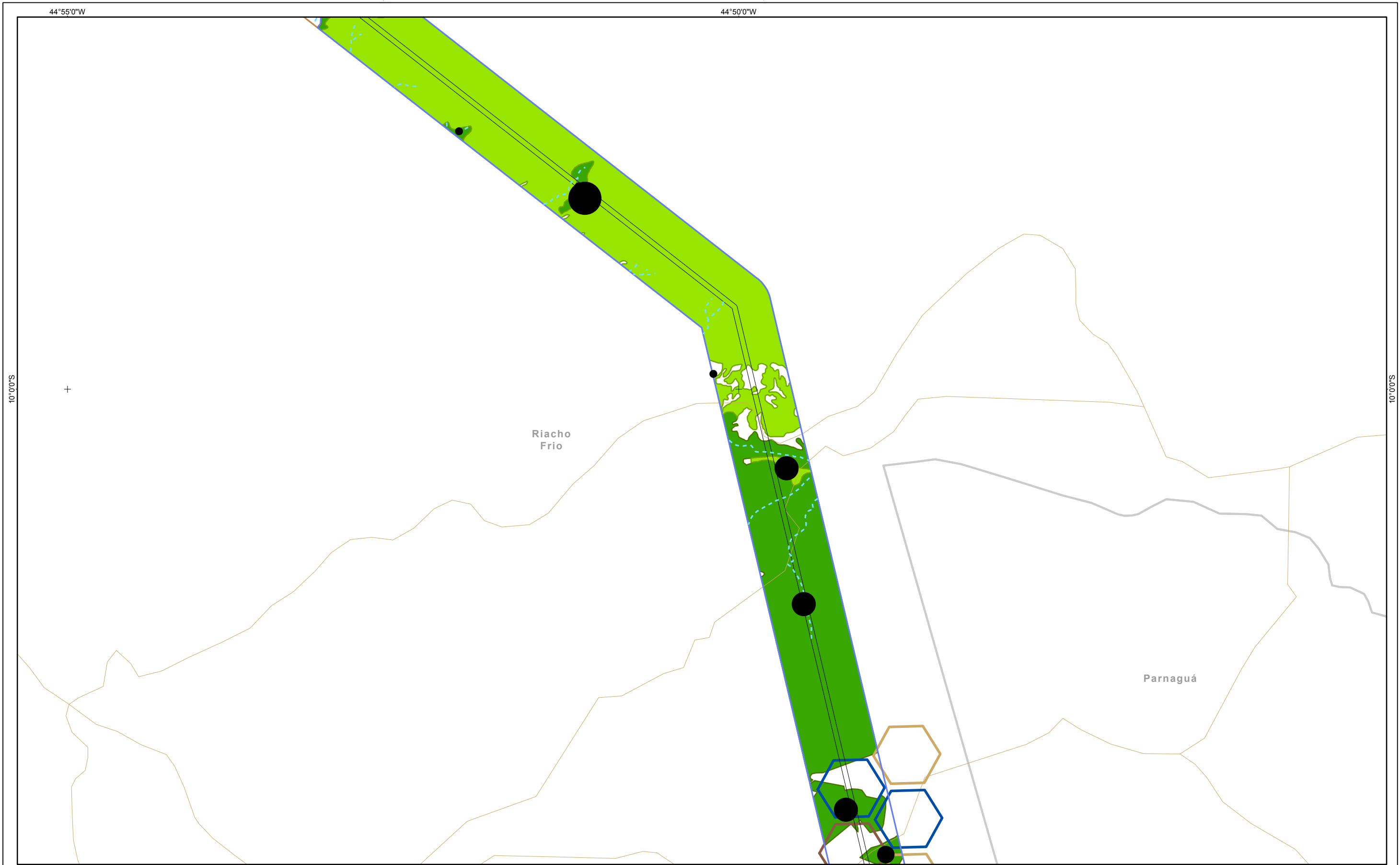


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 27 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

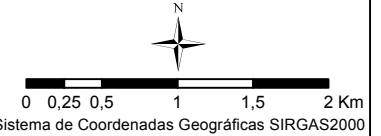
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

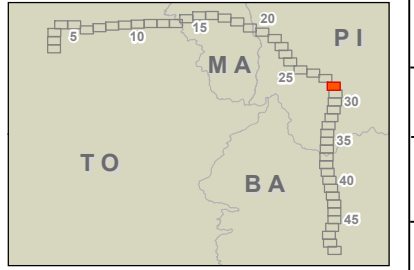
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

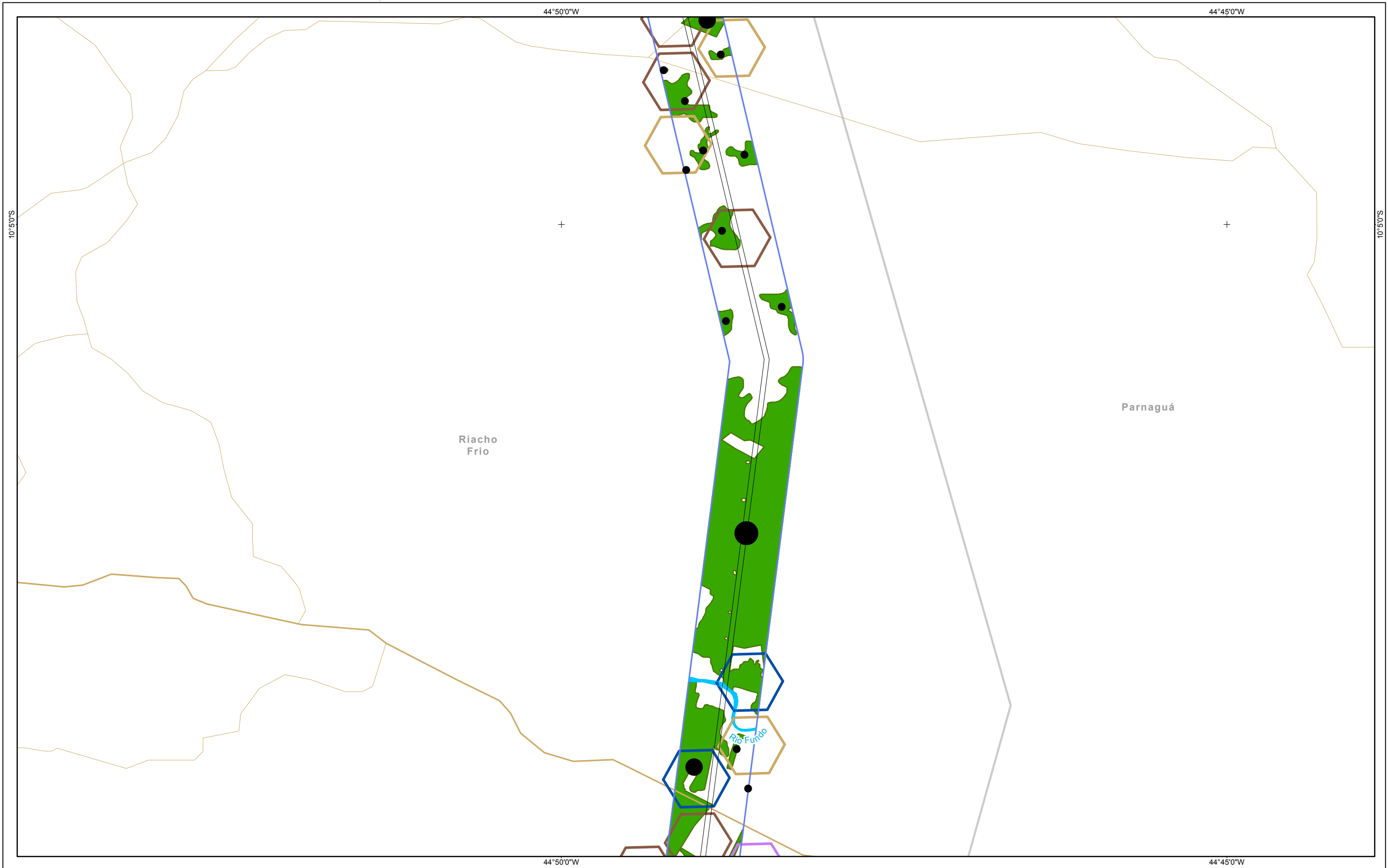


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 28 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

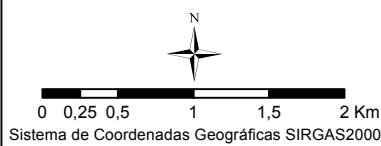
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

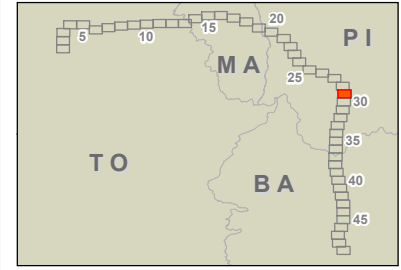
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

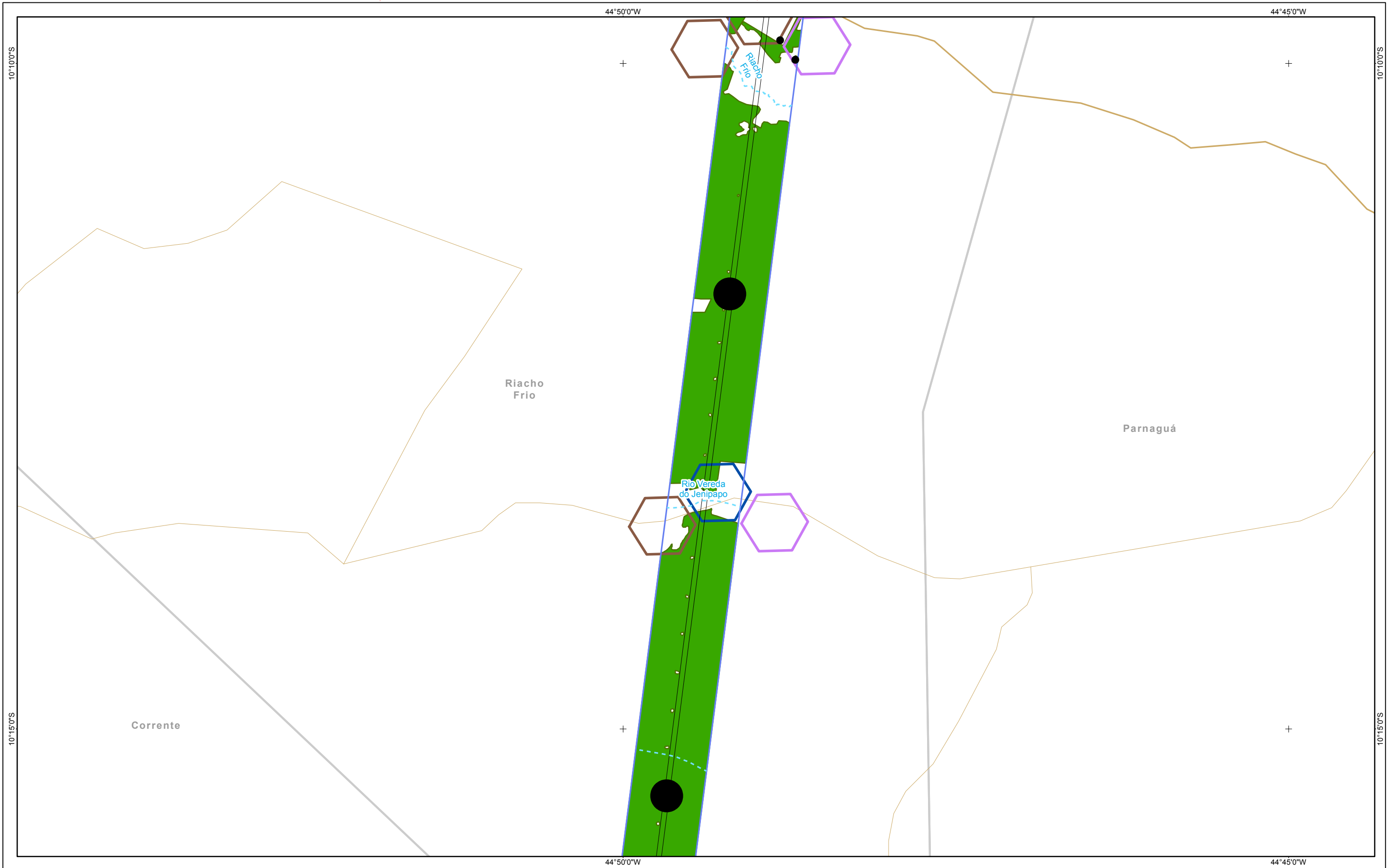


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 29 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

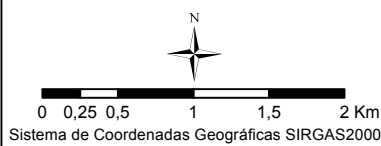
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

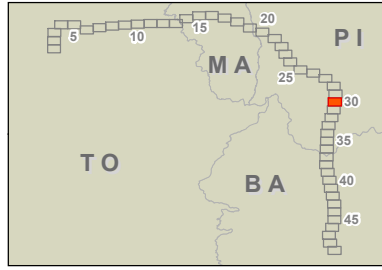
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

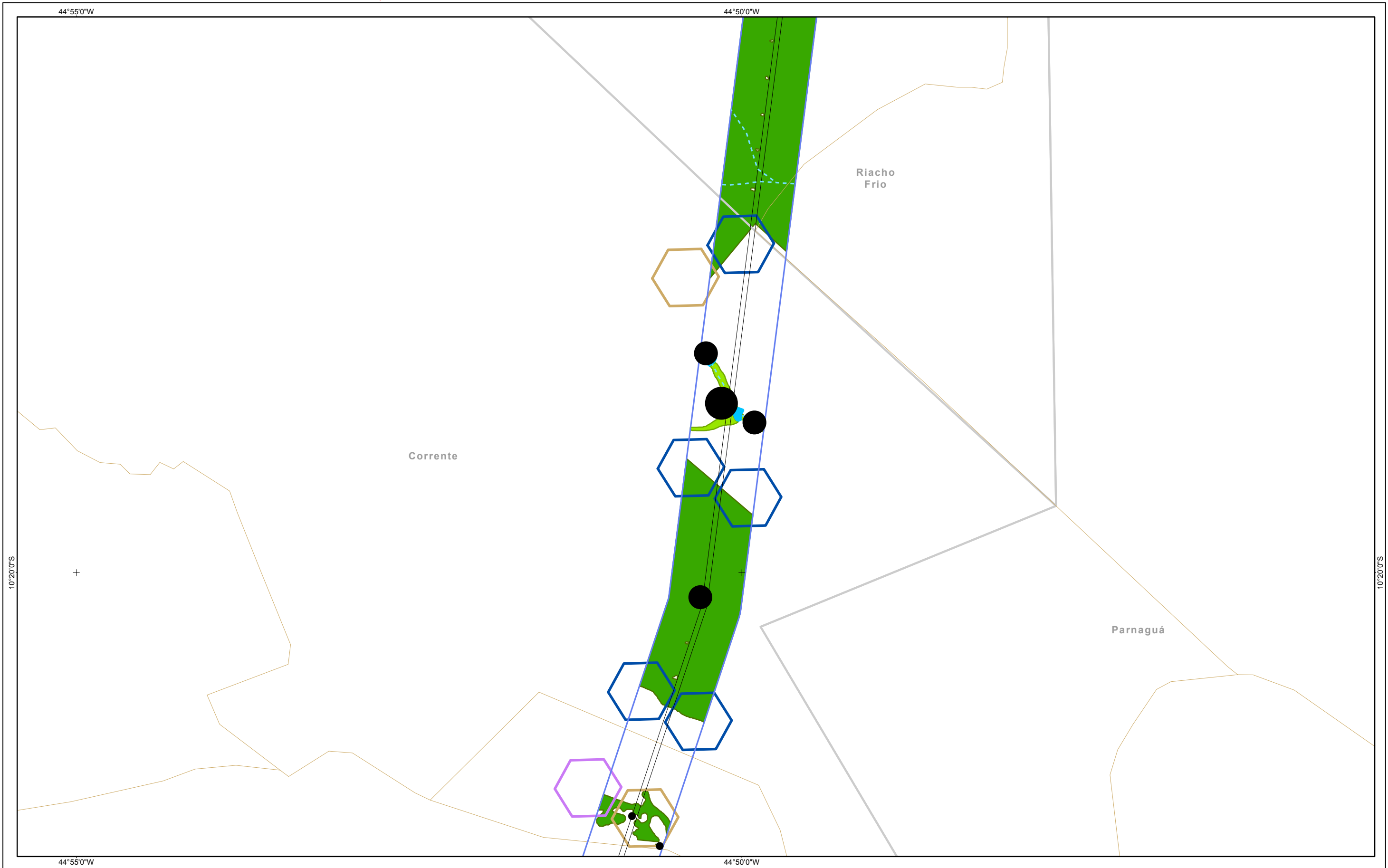


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 30 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

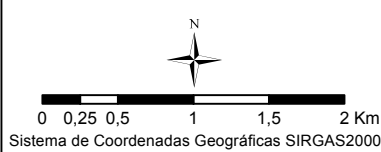
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

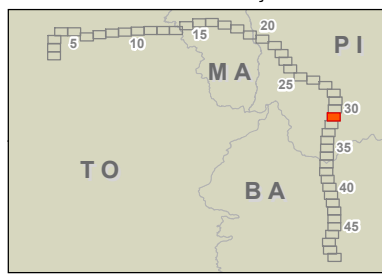
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

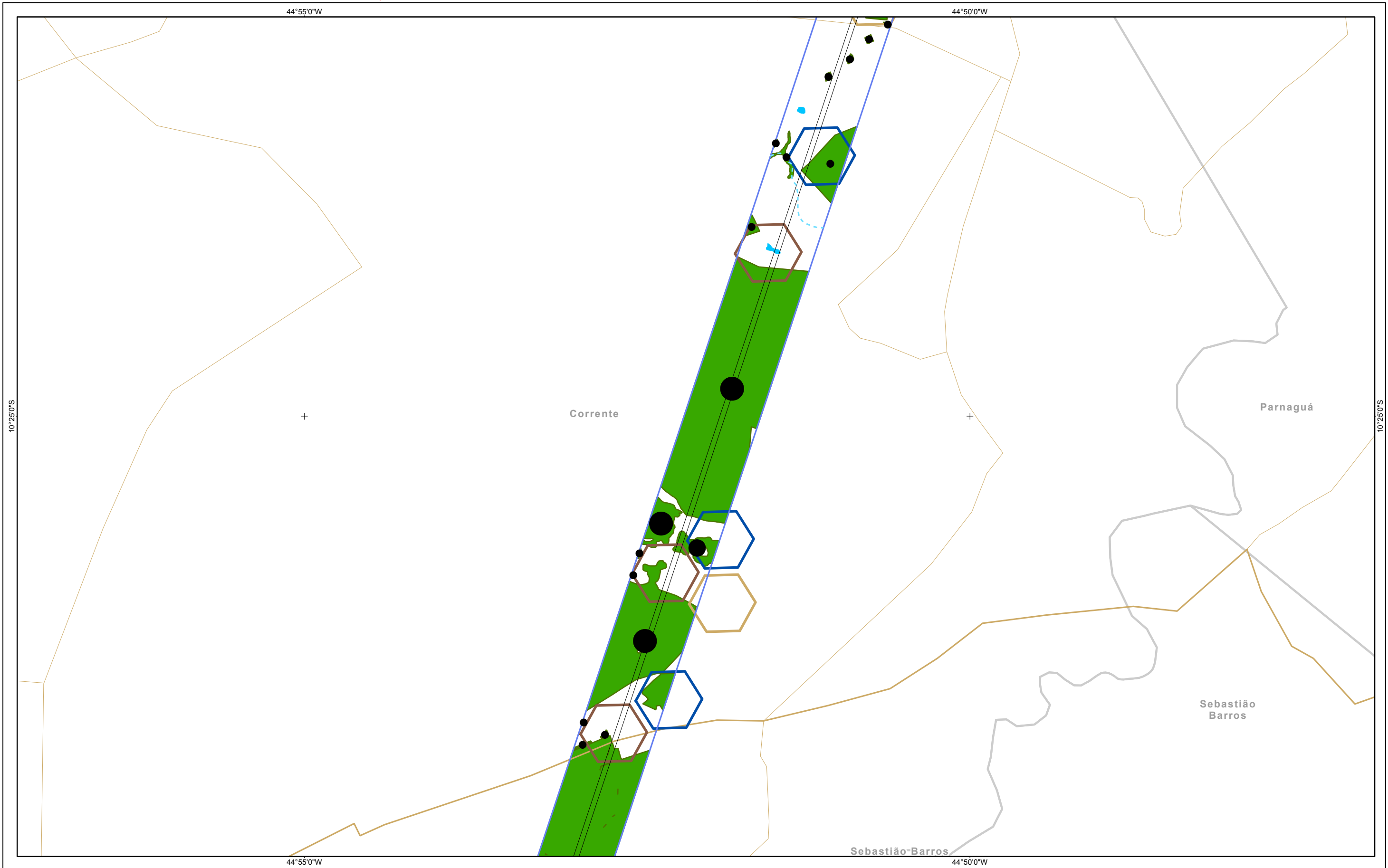


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 31 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

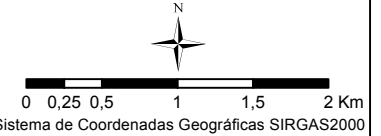
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

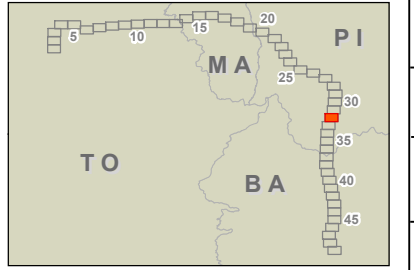
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

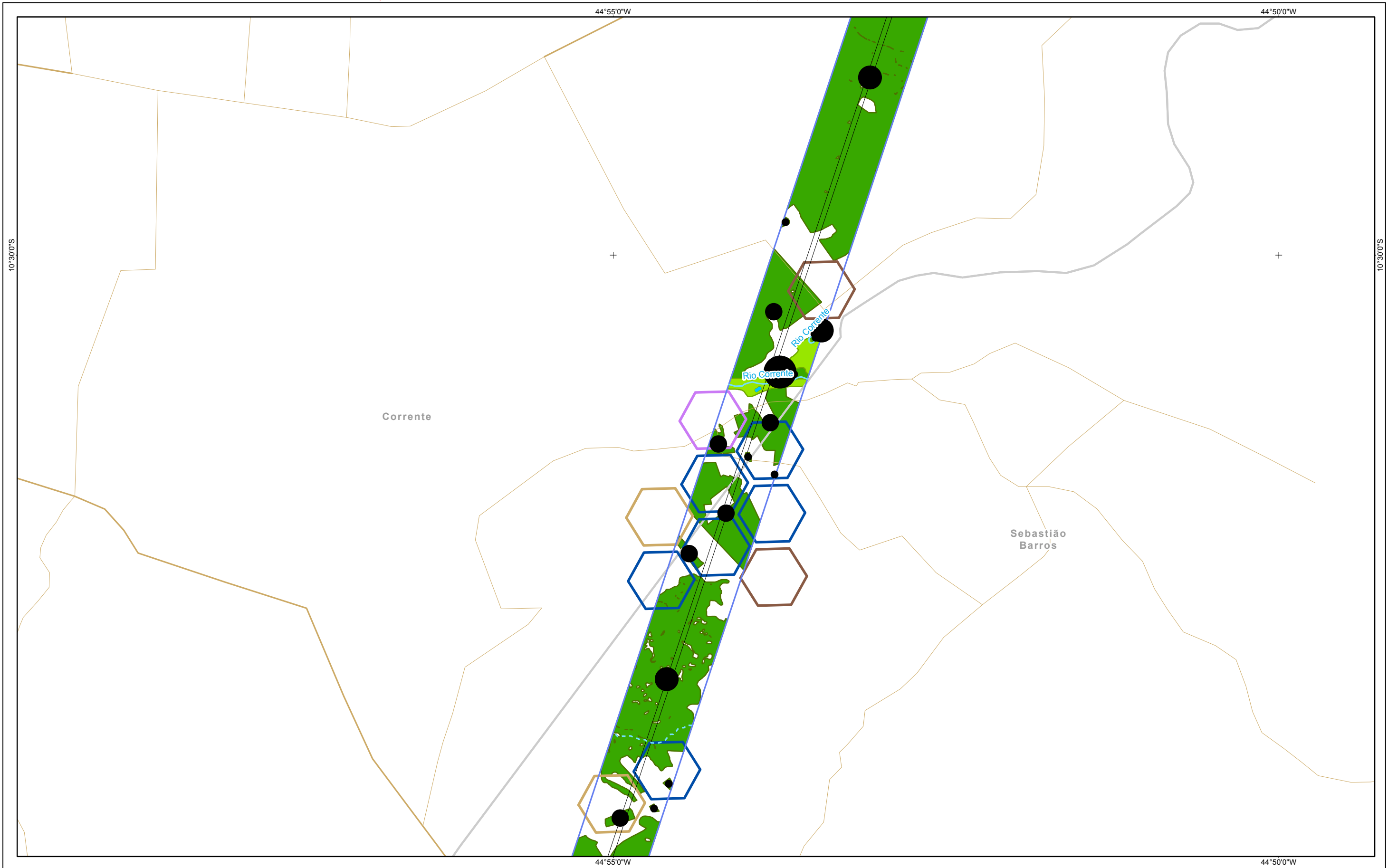


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 32 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

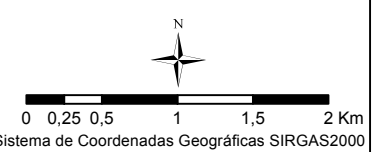
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

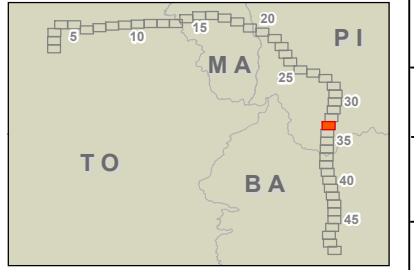
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

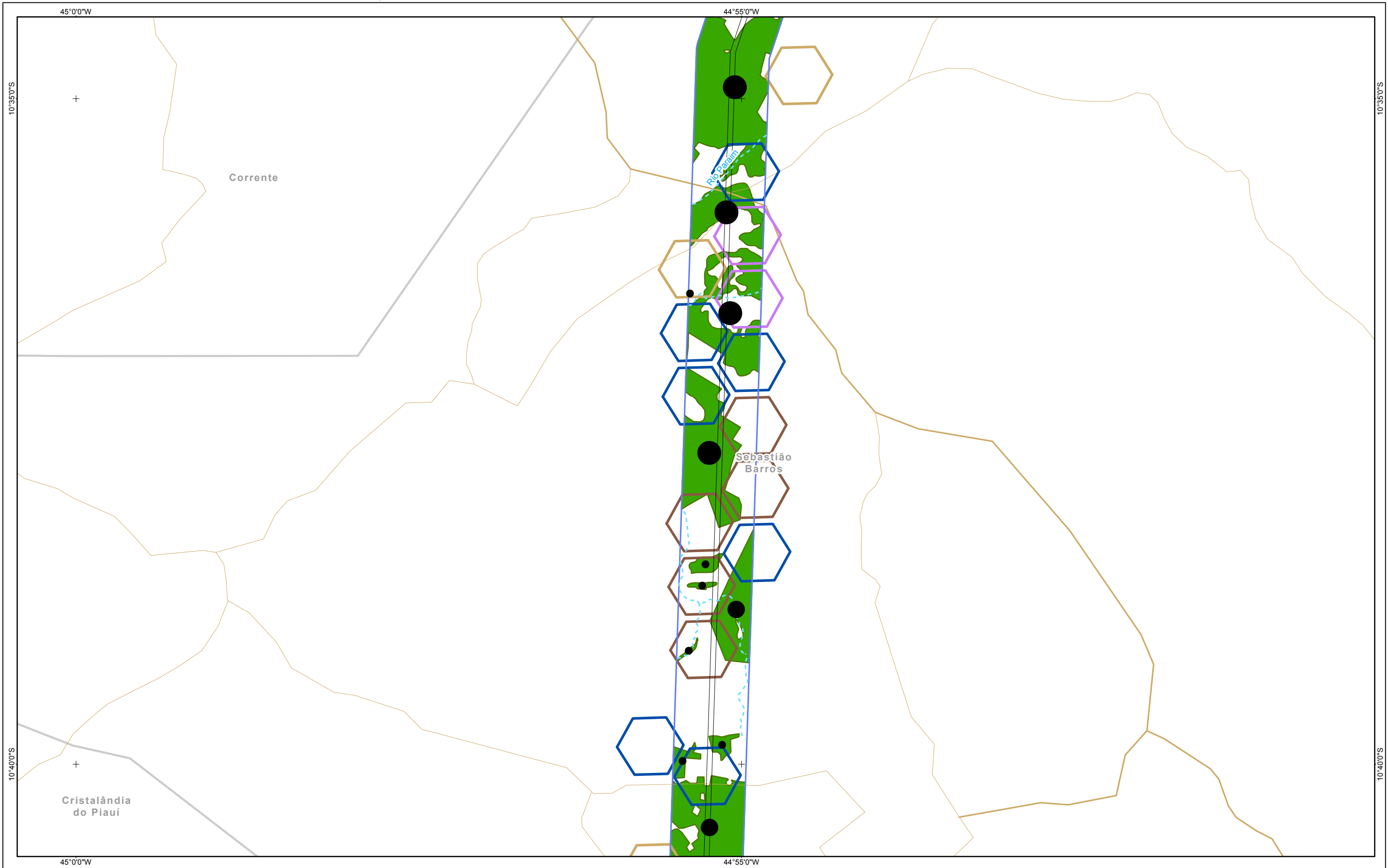


MACROLOCALIZAÇÃO



ARCADIS <small>Design & Consultancy for natural and built assets</small>			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem			
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 33 / 49	DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

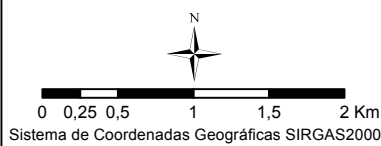
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

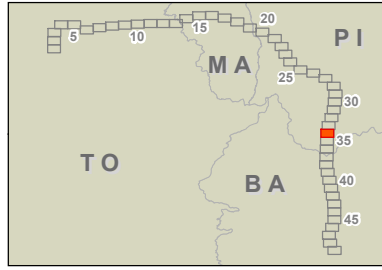
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

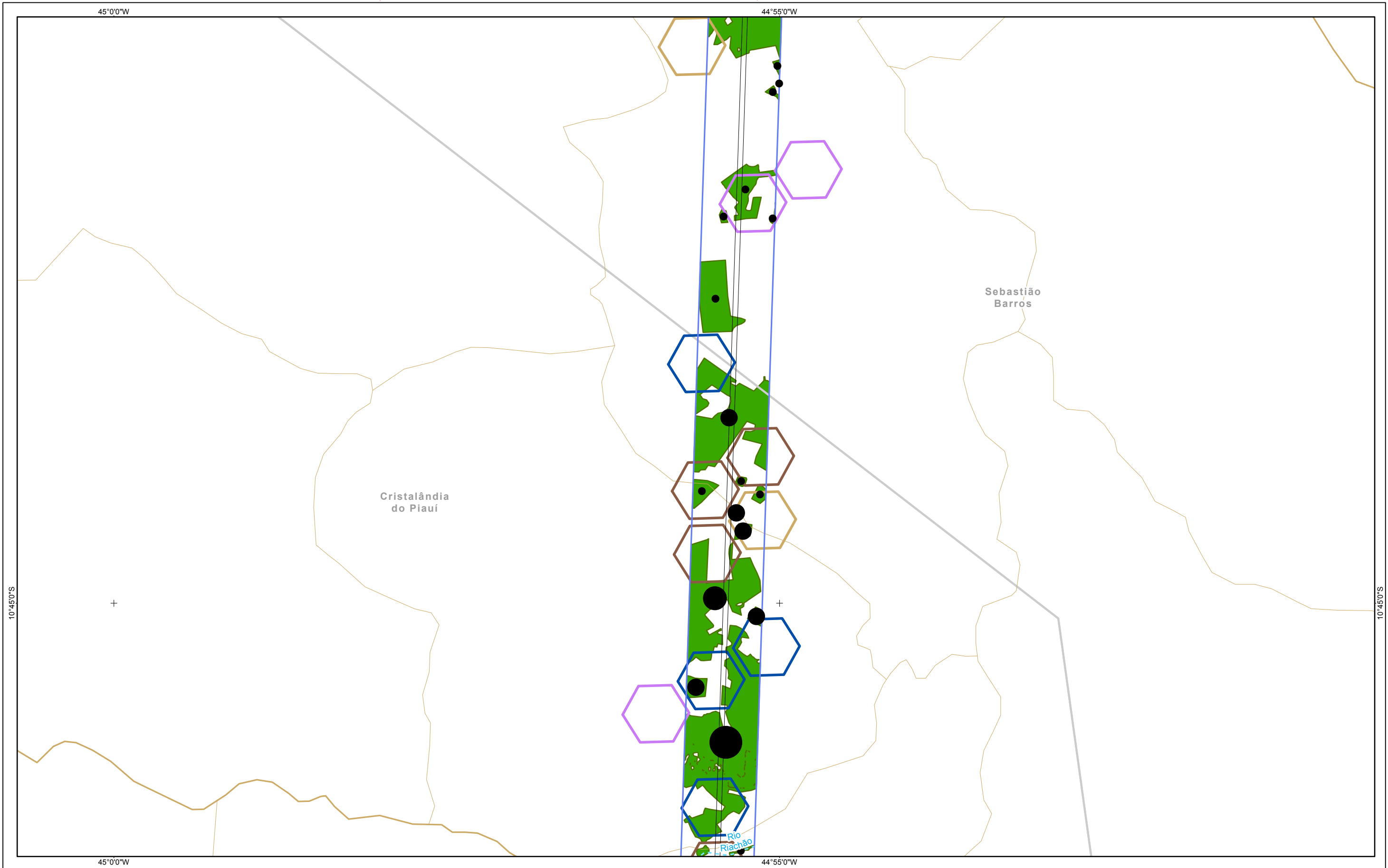


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 34 / 49 DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Hidrografia**
- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros
- Empreendimento**
- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

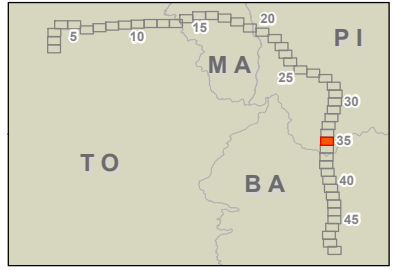
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO



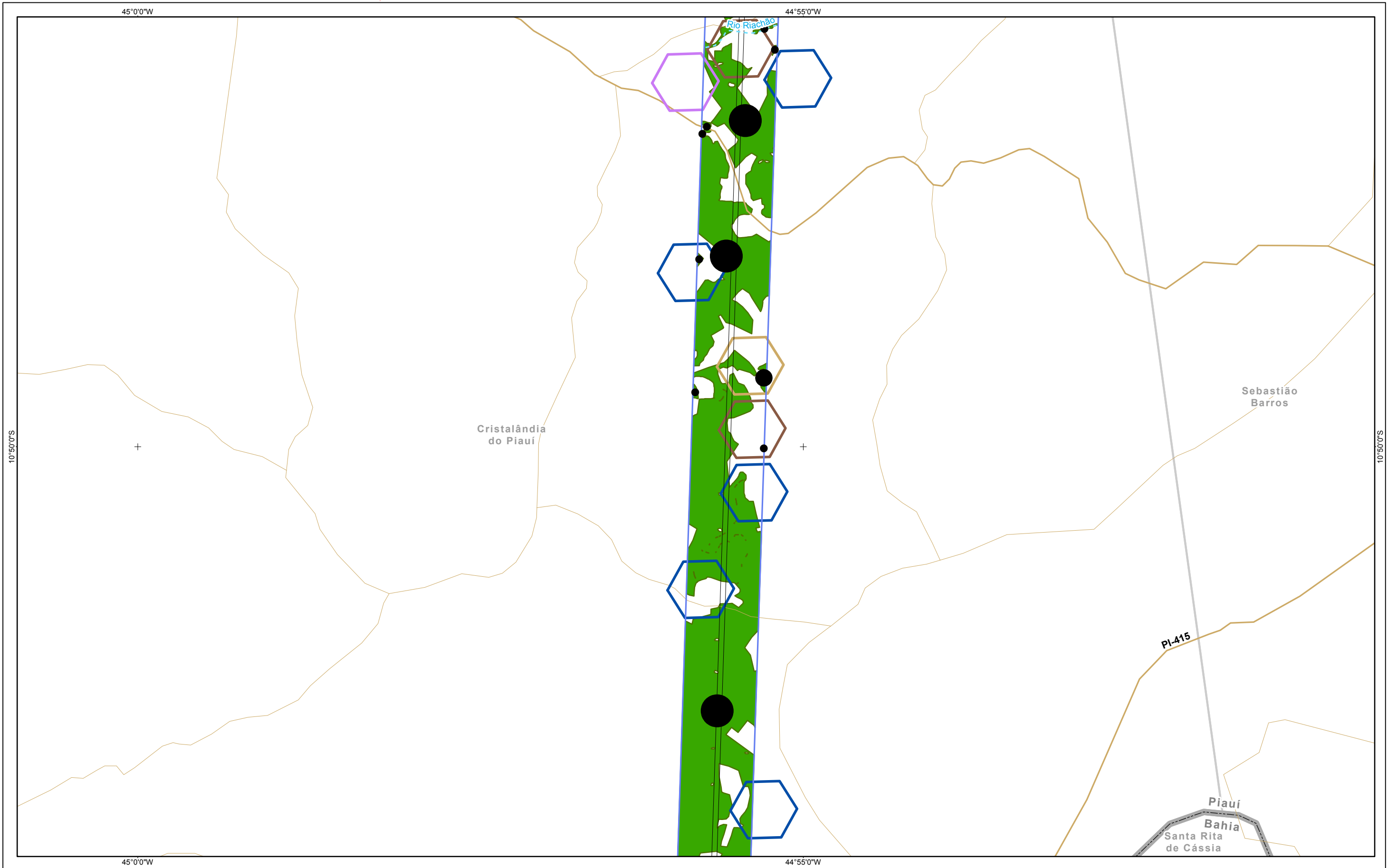
Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 35 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Hidrografia**
- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros
- Empreendimento**
- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

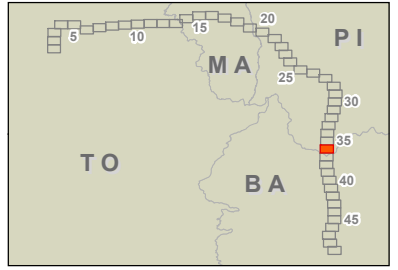
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO



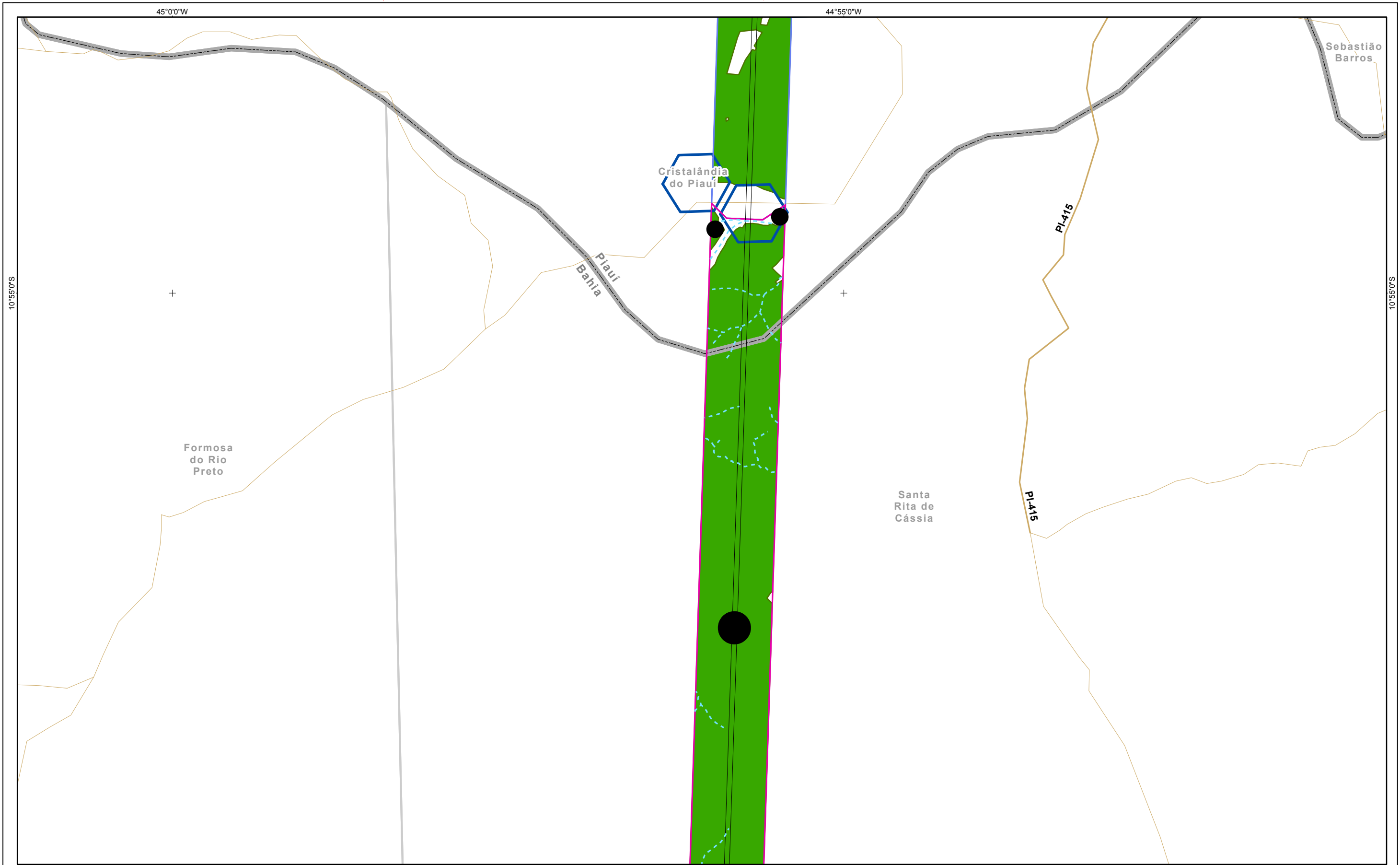
ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 36 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

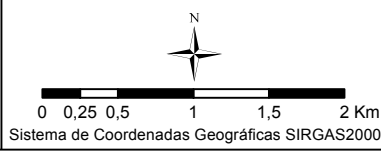
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

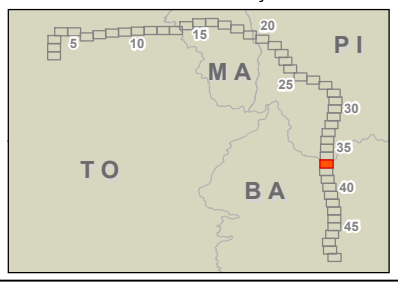
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

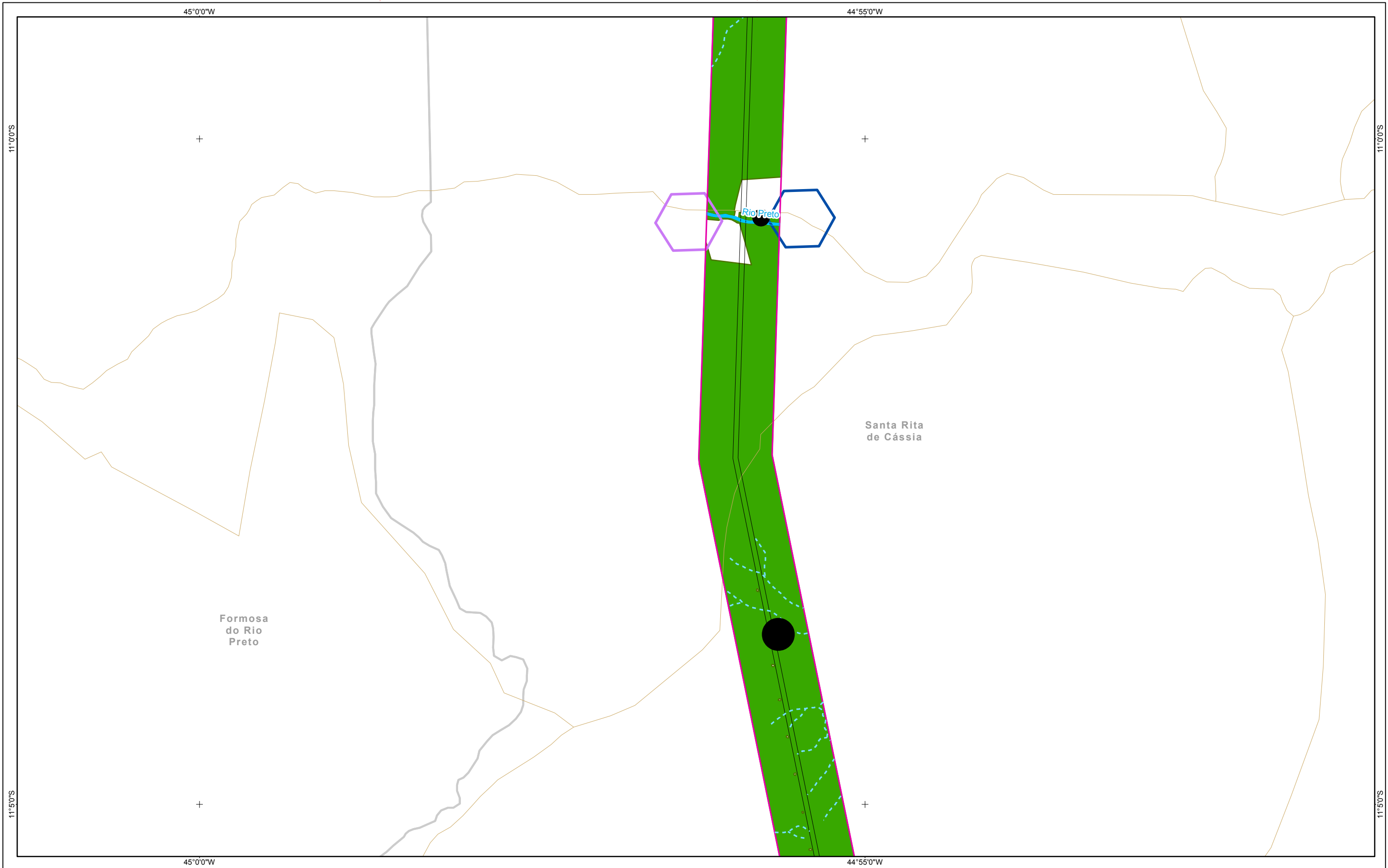


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 37 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

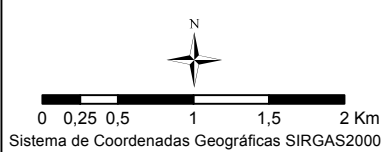
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

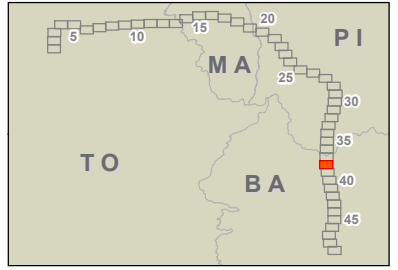
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

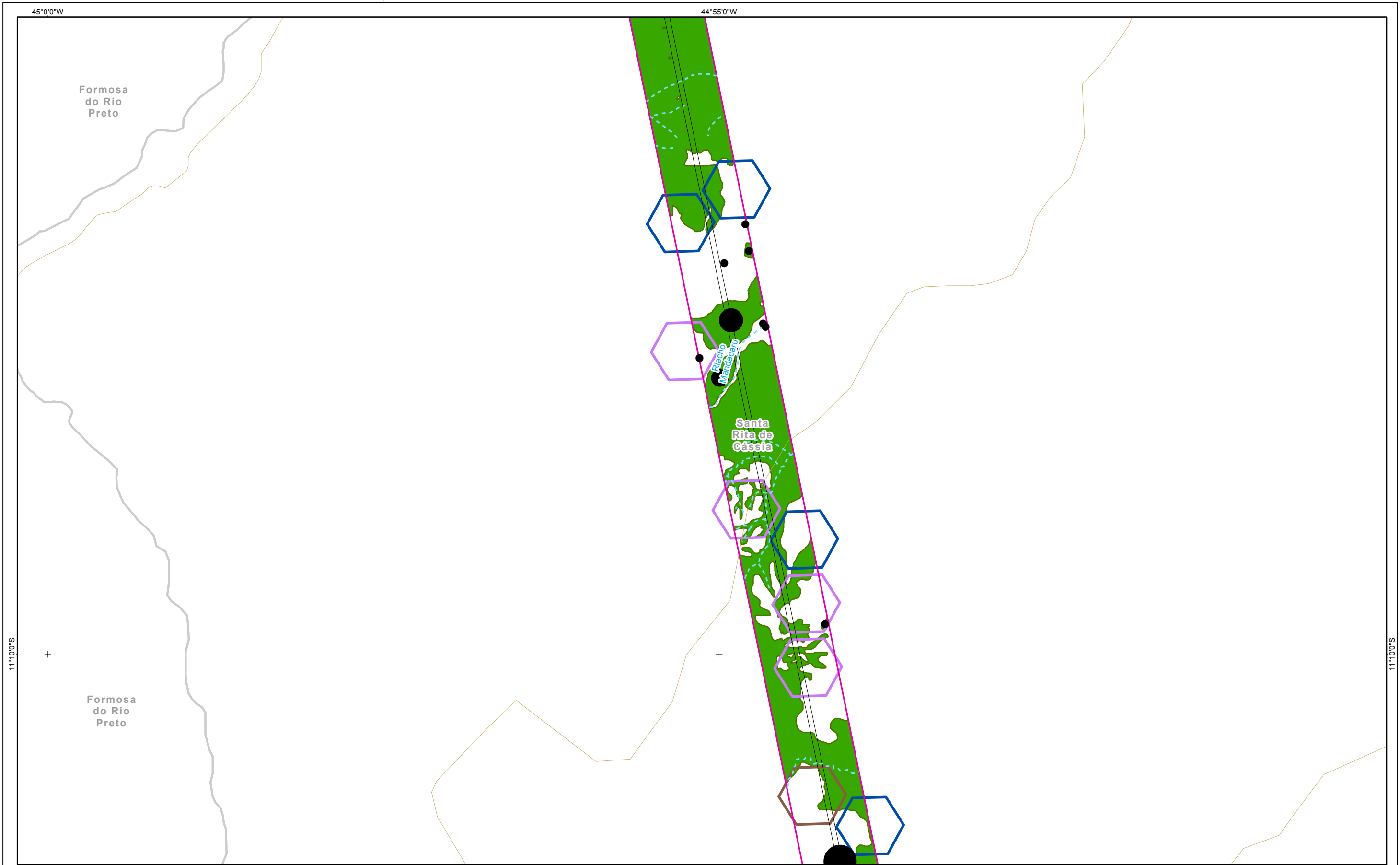


MACROLOCALIZAÇÃO



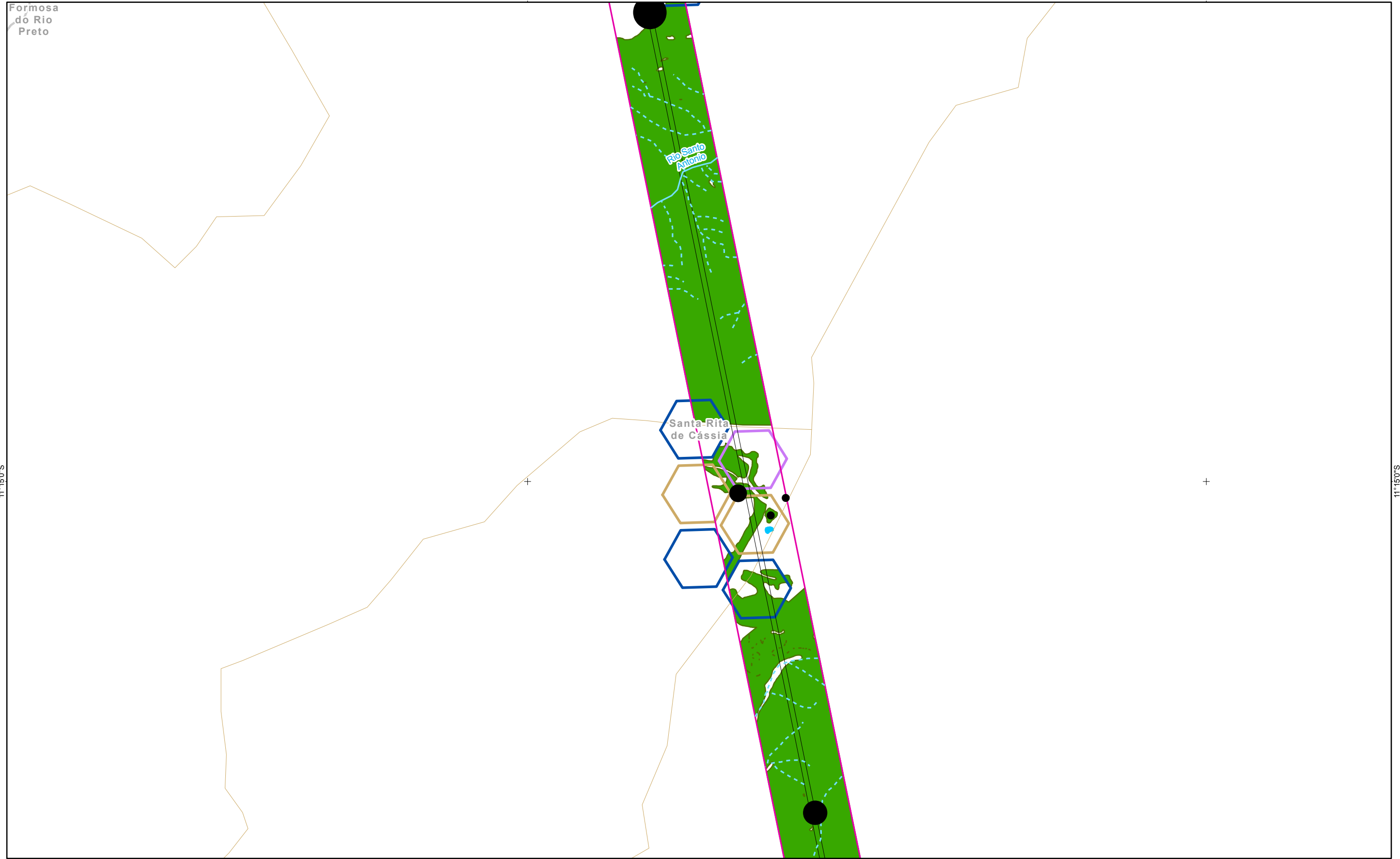
ARCADIS <small>Design & Consultancy for natural and built assets</small>			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem			
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 38 / 49	DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018. N 0 0,25 0,5 1 1,5 2 Km Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000	MACROLOCALIZAÇÃO 	 PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 39 / 49 DATA: 19/10/2018
---	---	---	---	--	---	-----------------------------	---

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

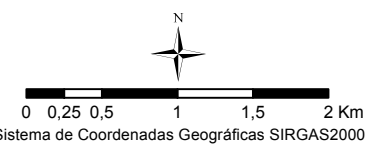
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

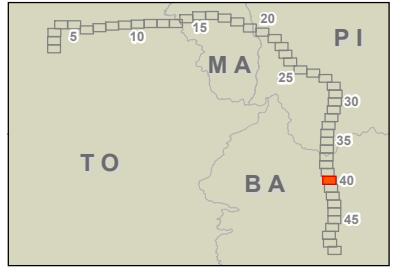
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

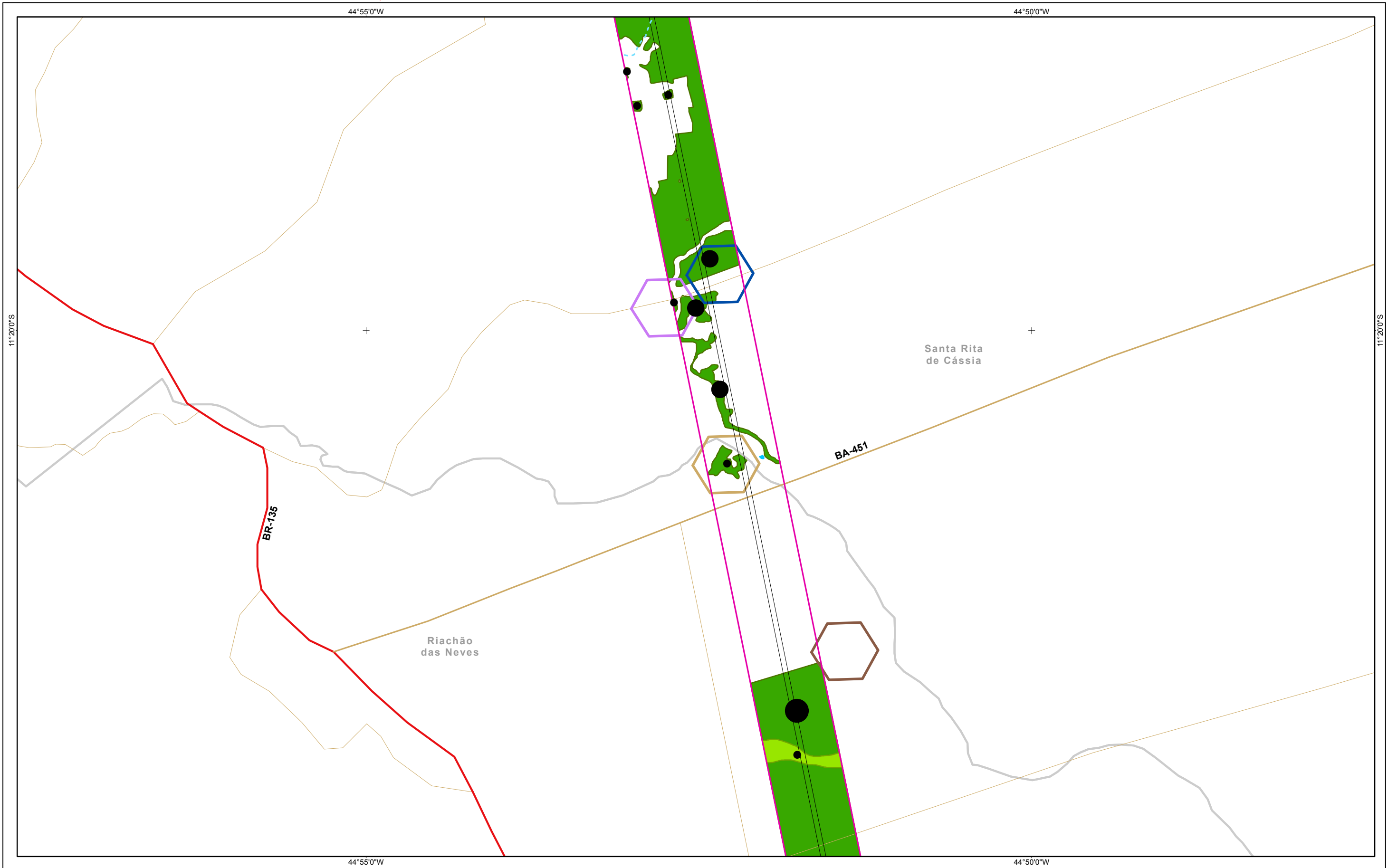


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 40 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

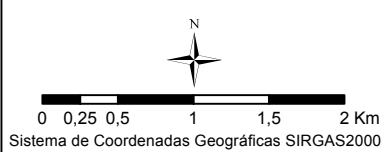
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

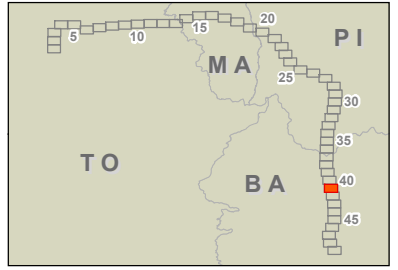
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



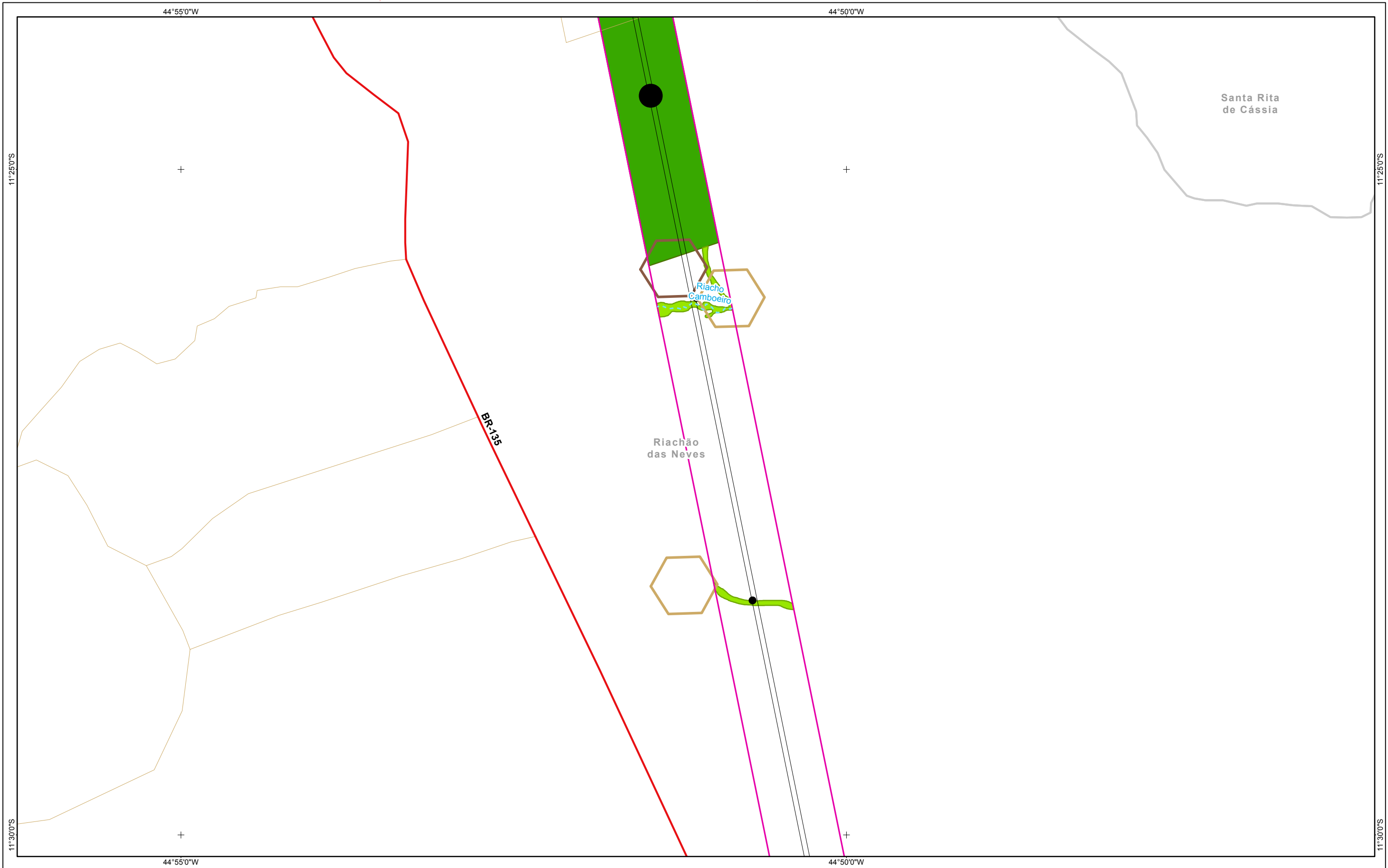
ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 41 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

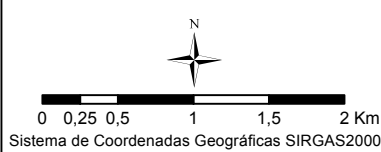
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

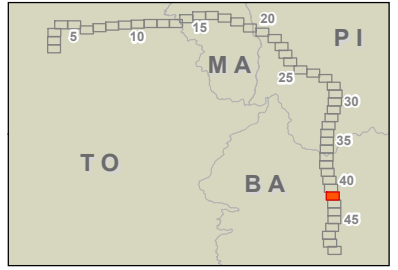
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.

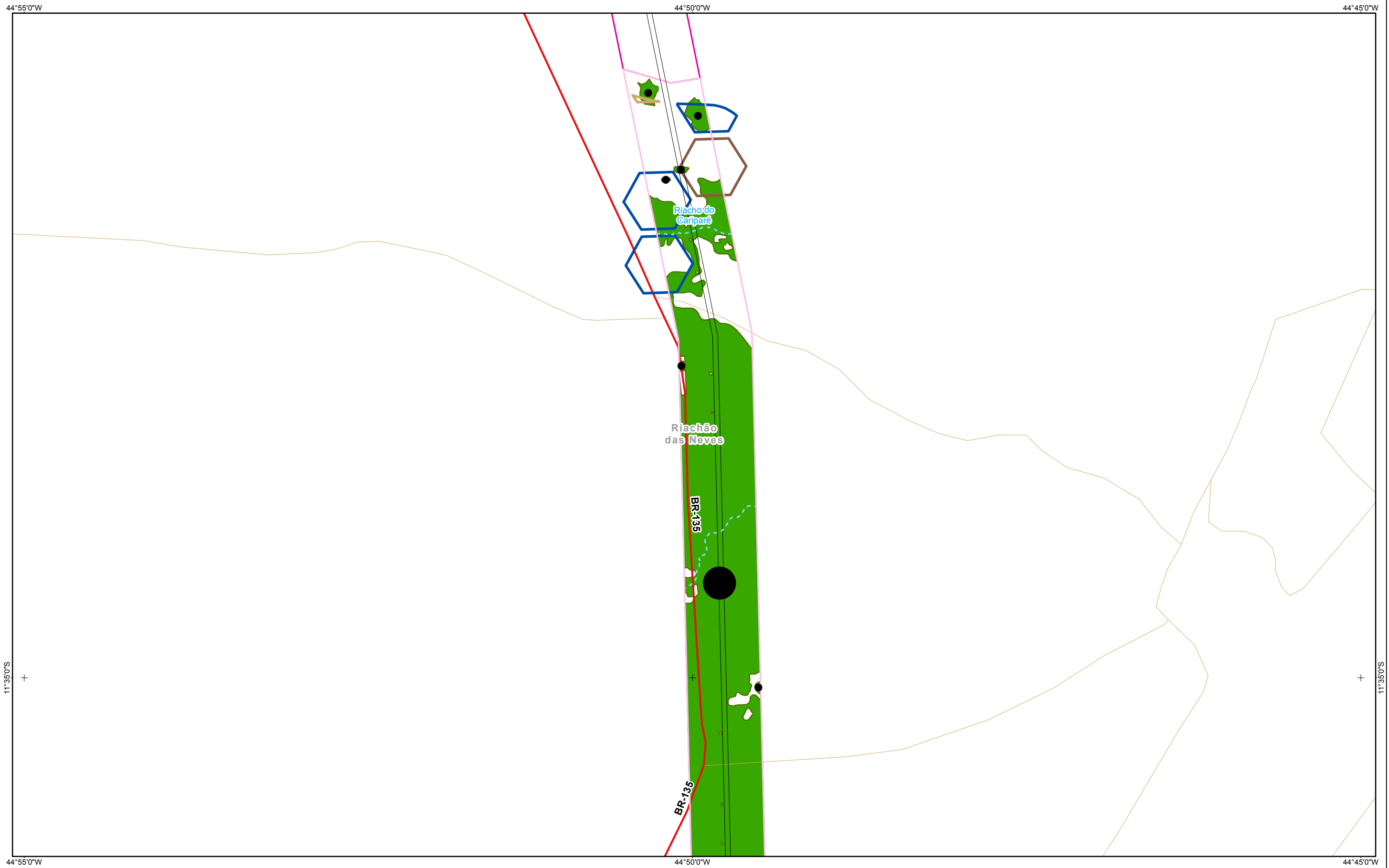


MACROLOCALIZAÇÃO



ARCADIS <small>Design & Consultancy for natural and built assets</small>			
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem			
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 42 / 49	DATA: 19/10/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | | | |
|--|---|--|----|
| | 1 | | 6 |
| | 2 | | 7 |
| | 3 | | 8 |
| | 4 | | 9 |
| | 5 | | 10 |

Categorias de Manejo

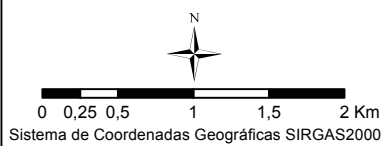
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

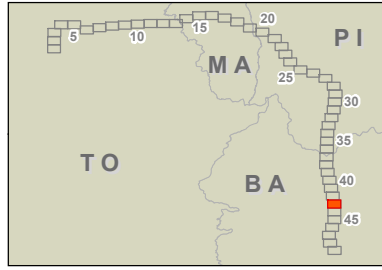
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

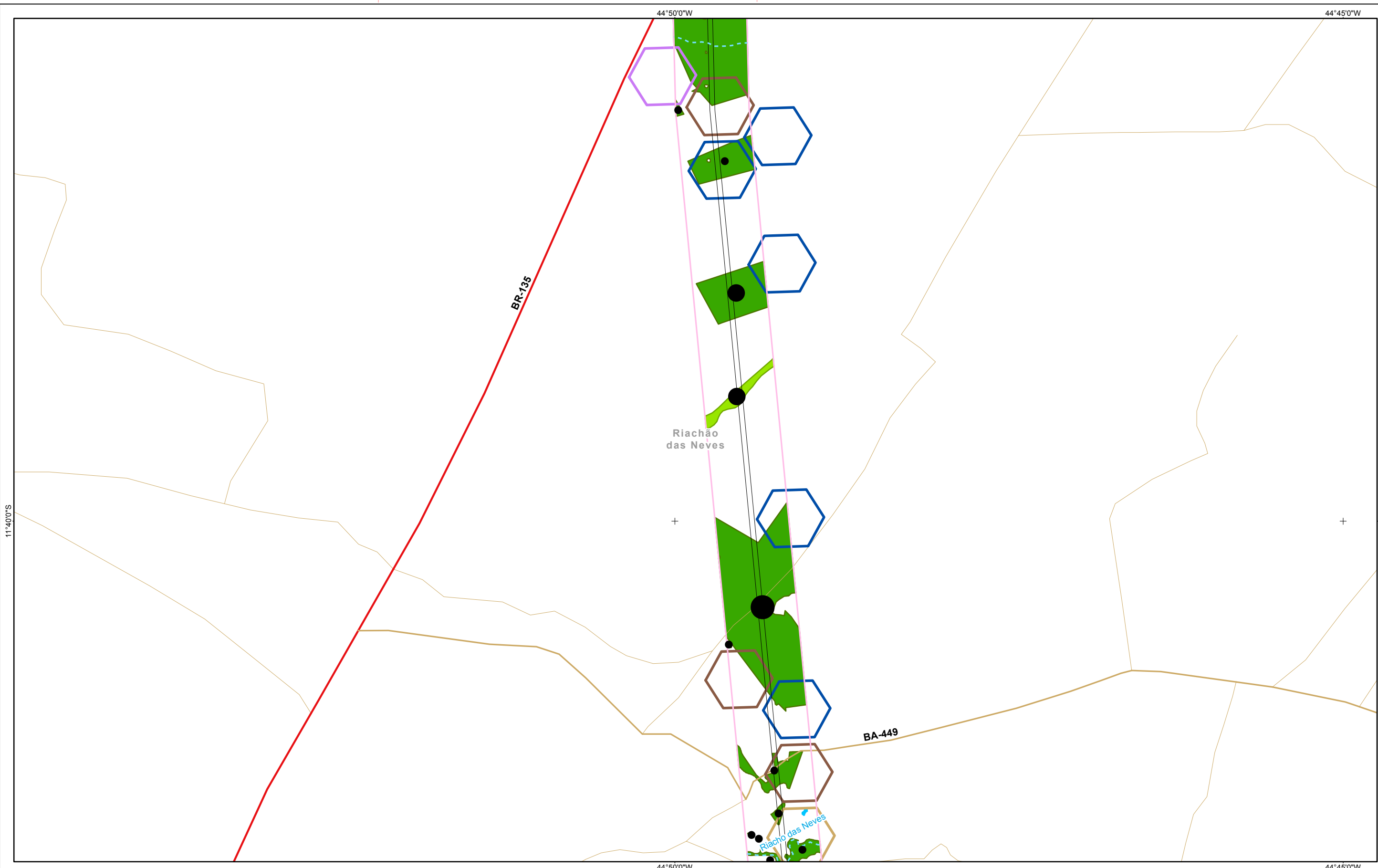


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

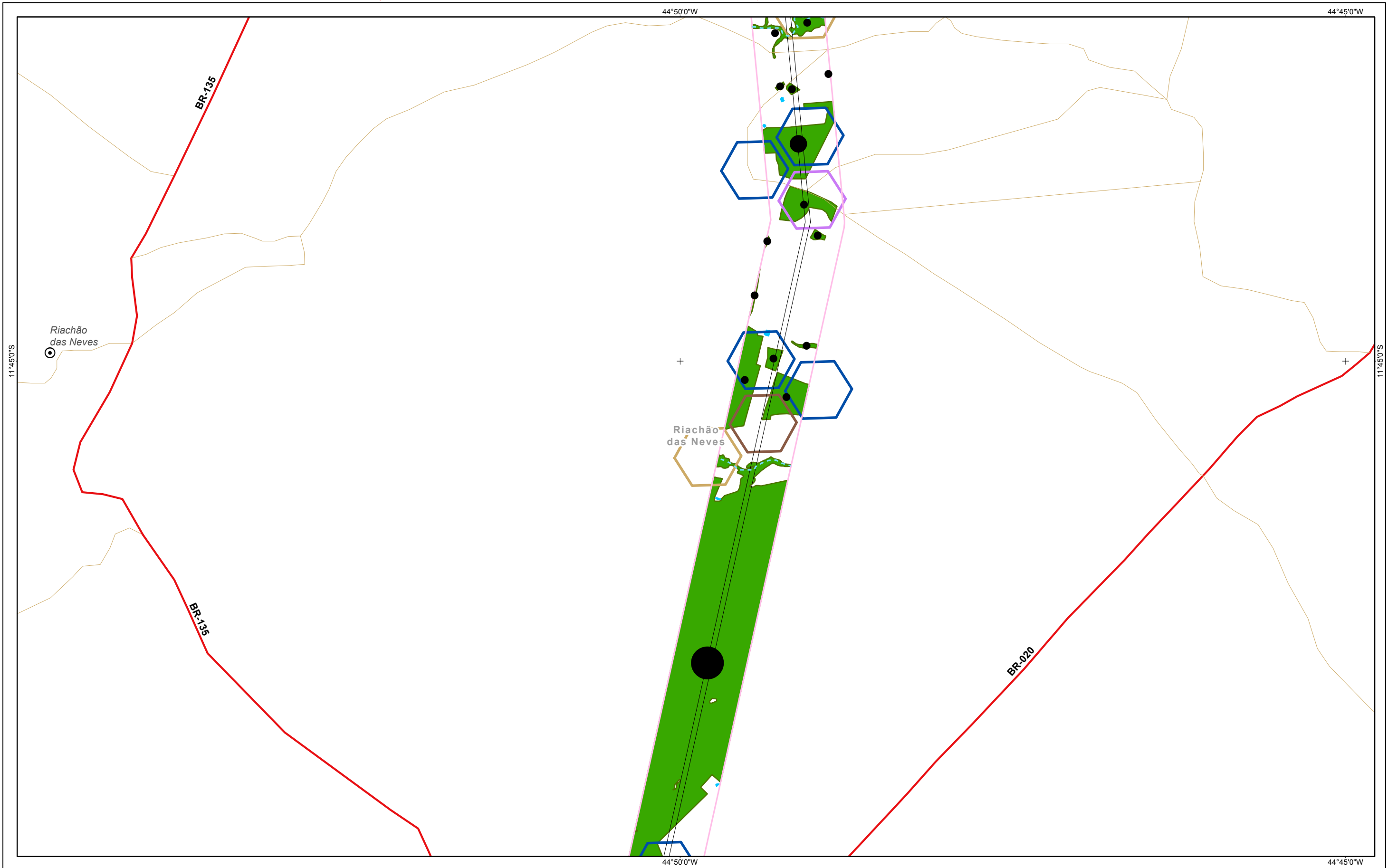
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 43 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais ● Sedes Municipais □ Limite Municipal □ Limite Estadual Hidrografia - - - Curso d'água Intermitente — Curso d'água Perene ■ Massa d'água	Sistema Rodoviário — Federal — Estadual — Outros Empreendimento ■ Subestações □ Faixa de Servidão	Setores 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Categorias de Manejo ■ Vulnerável - Área Nuclear < 20% ■ Vulnerável - Área Nuclear > 20% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Prioritária - Área Nuclear < 10% ■ Florestas ■ Savanas	Índice dLCP ● > 0,1 ● 0,1 - 1 ● 1 - 10 ● 10 - 100	REFERÊNCIAS Fontes: - IBGE, 2017. - ARCADIS, 2018.	MACROLOCALIZAÇÃO 	
					PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II MAPA: Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem	ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:50.000 FOLHA: 44 / 49 DATA: 19/10/2018	

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 6
- 2
- 7
- 3
- 8
- 4
- 9
- 5
- 10

Categorias de Manejo

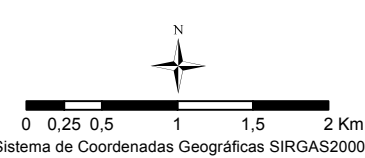
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

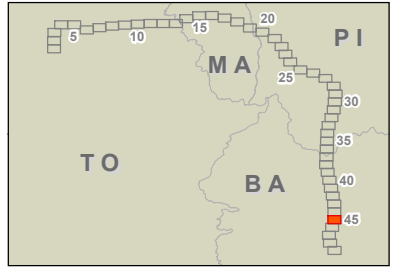
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

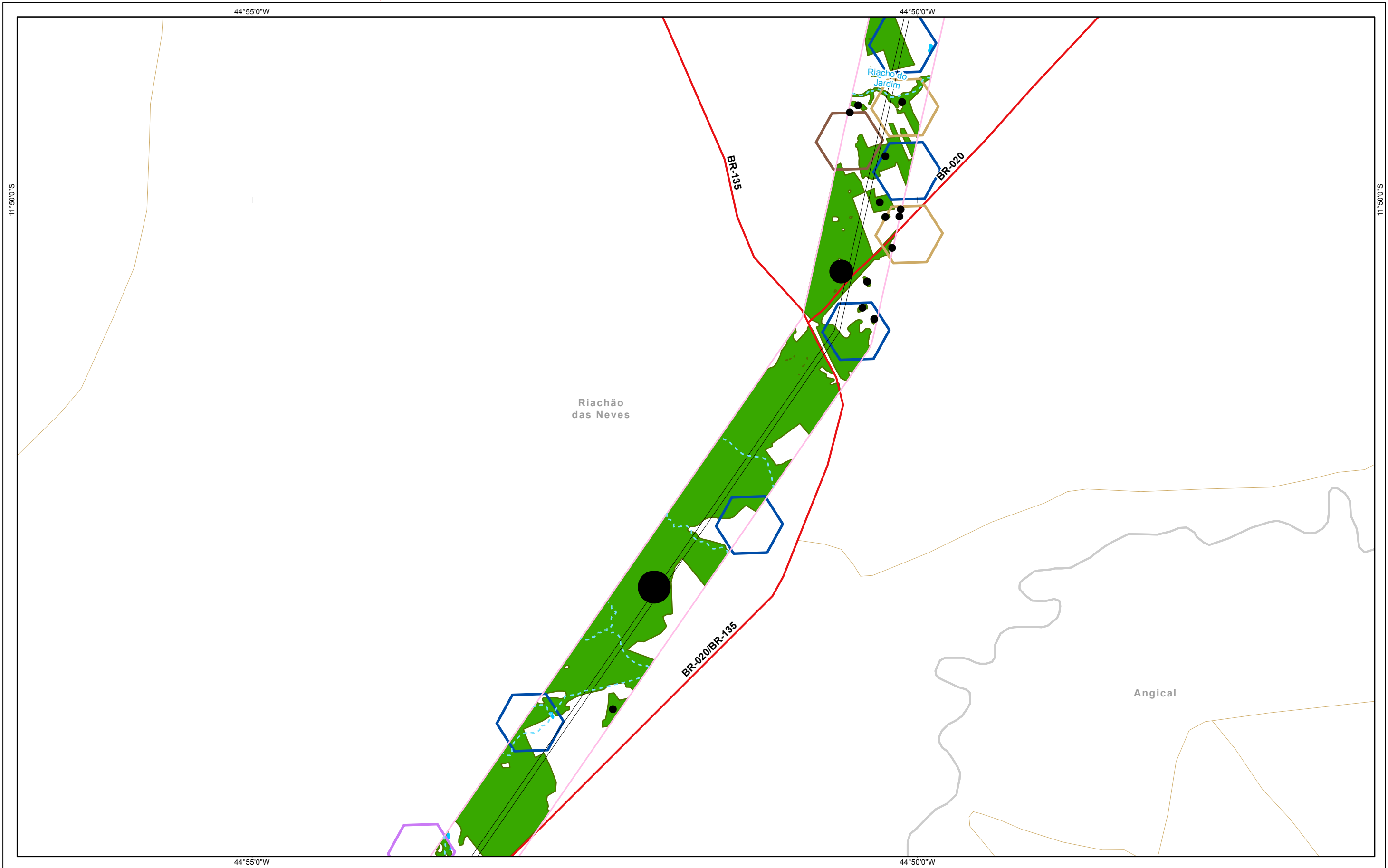


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 45 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

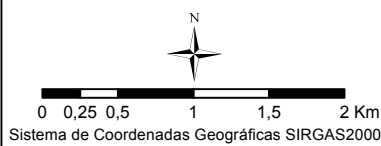
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

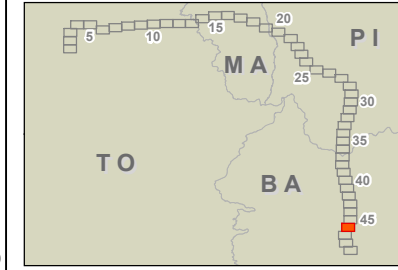
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

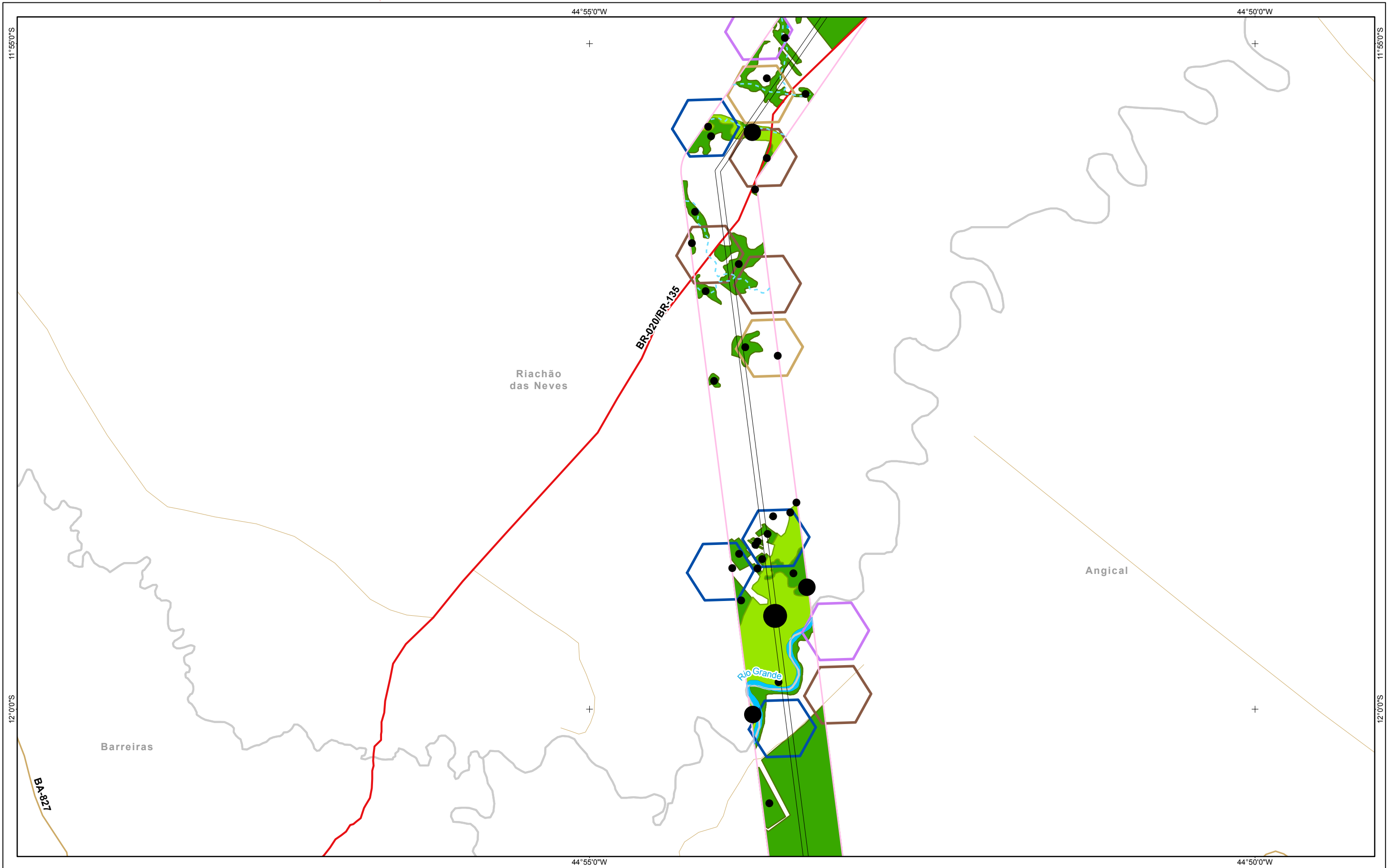


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 46 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

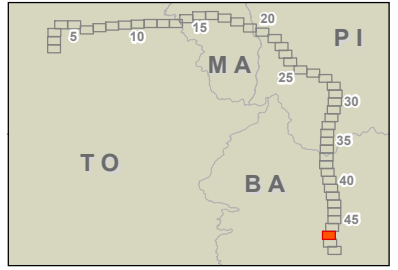
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
 - IBGE, 2017.
 - ARCADIS, 2018.

Sistema de Coordenadas Geográficas SIRGAS2000

MACROLOCALIZAÇÃO



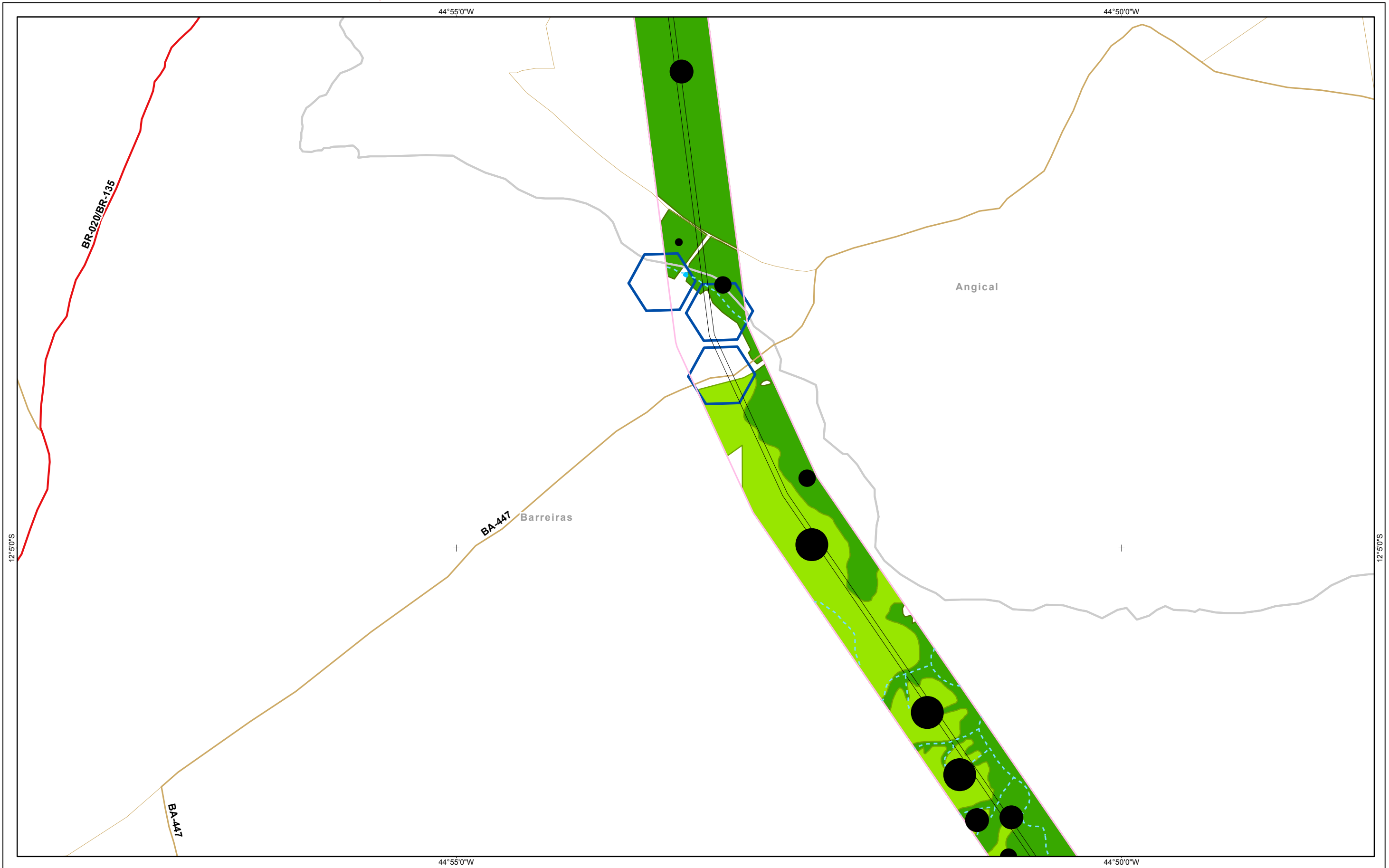
ARCADIS Design & Consultancy
for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 47 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- | | |
|---|----|
| 1 | 6 |
| 2 | 7 |
| 3 | 8 |
| 4 | 9 |
| 5 | 10 |

Categorias de Manejo

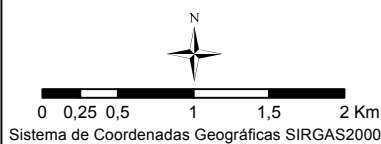
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

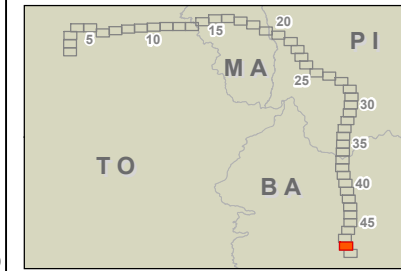
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO

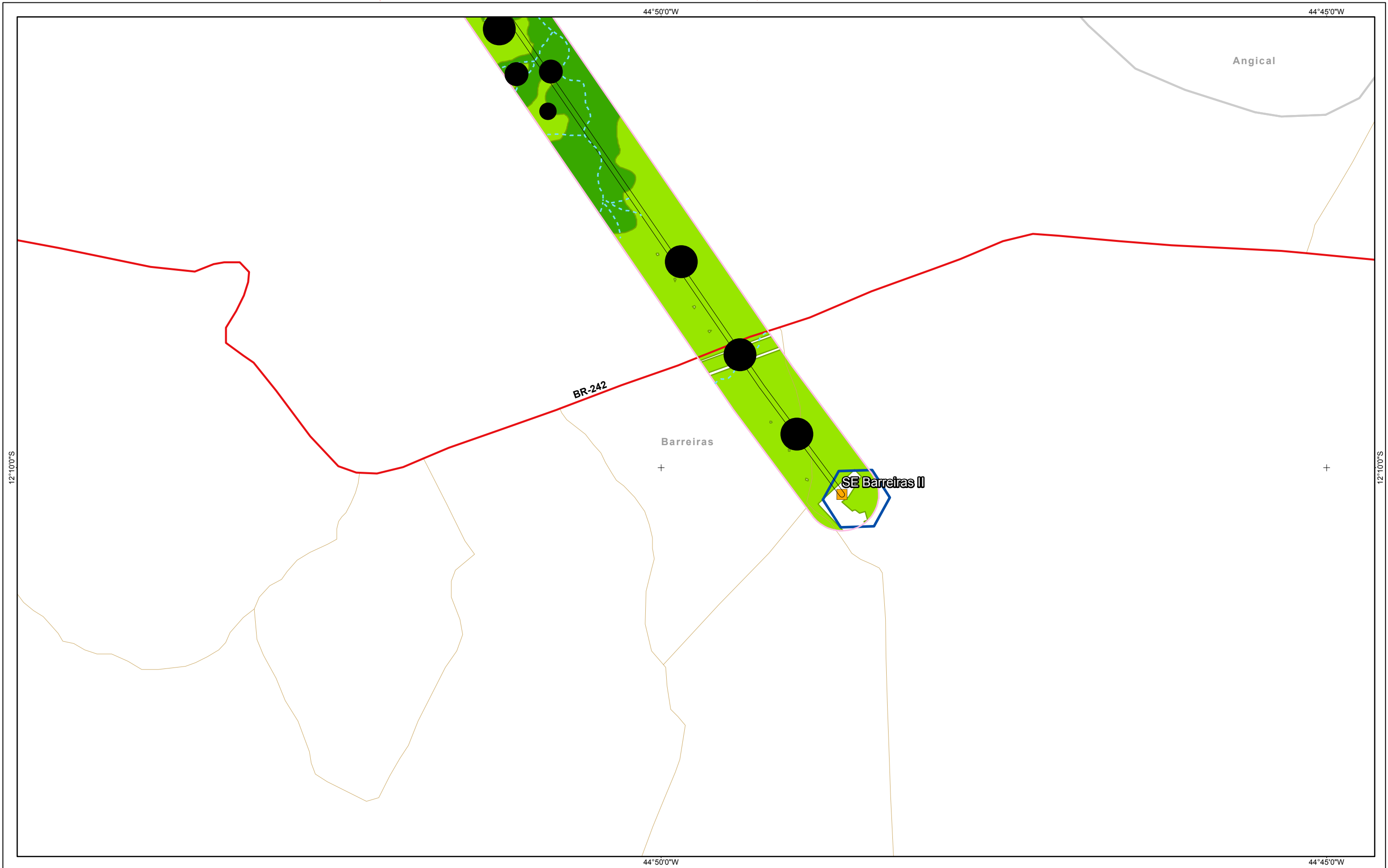


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 48 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sedes Municipais
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Hidrografia

- Curso d'água Intermitente
- Curso d'água Perene
- Massa d'água

Sistema Rodoviário

- Federal
- Estadual
- Outros

Empreendimento

- Subestações
- Faixa de Servidão

Setores

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Categorias de Manejo

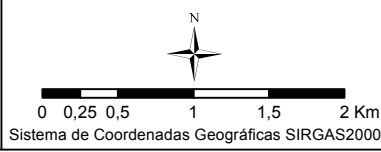
- Vulnerável - Área Nuclear < 20%
- Vulnerável - Área Nuclear > 20%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Prioritária - Área Nuclear < 10%
- Florestas
- Savanas

Índice dLCP

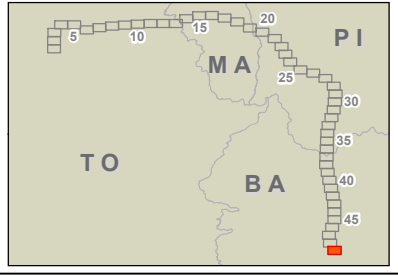
- > 0,1
- 0,1 - 1
- 1 - 10
- 10 - 100

REFERÊNCIAS

Fontes:
- IBGE, 2017.
- ARCADIS, 2018.



MACROLOCALIZAÇÃO



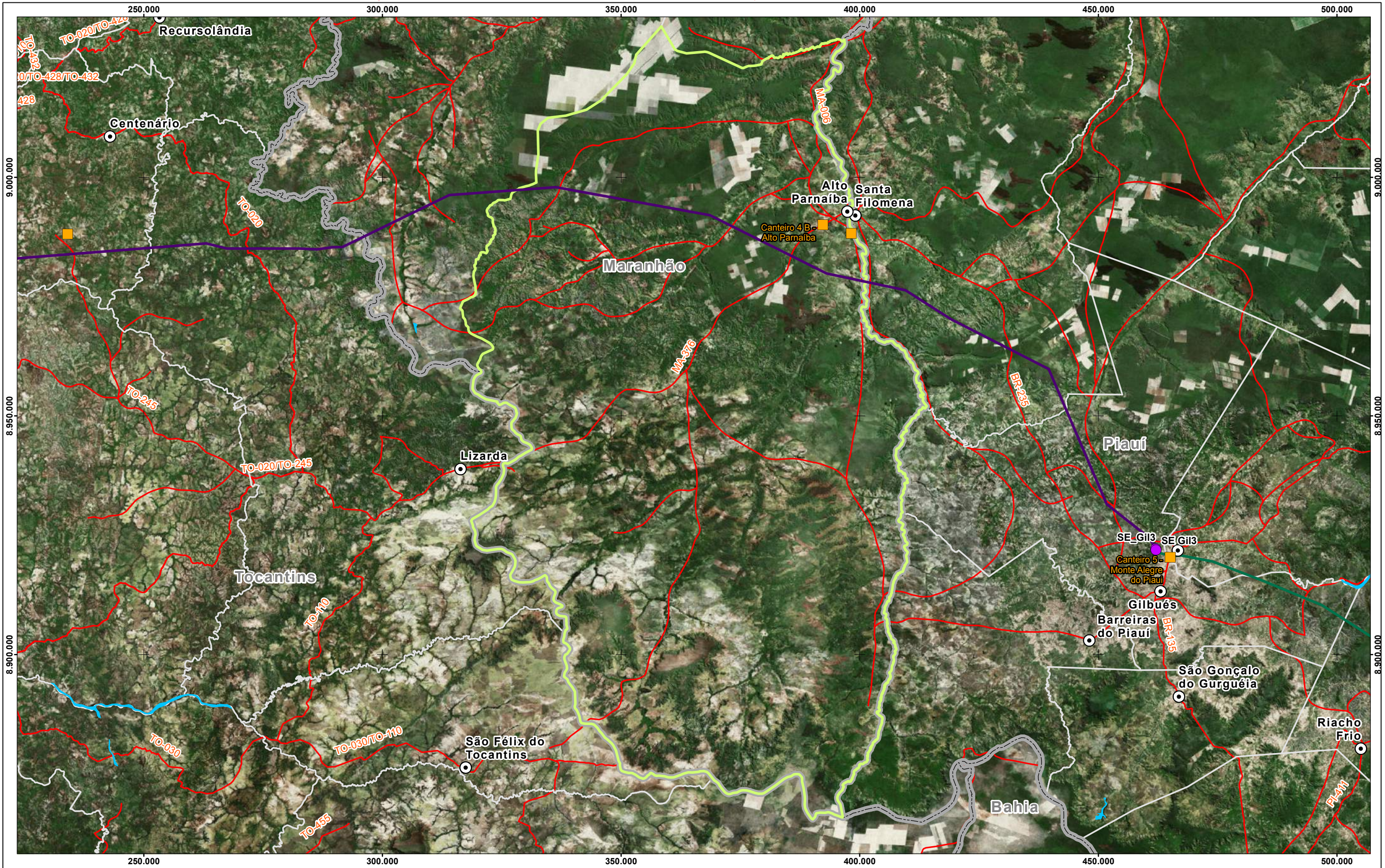
PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Mapa da Importância de Fragmentos e Diretrizes de Paisagem

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:50.000	FOLHA: 49 / 49	DATA: 19/10/2018
-----------------------	---------------------	-------------------	---------------------

FORMATO: A3

Anexo XXIX. Mapas de Localização do Empreendimento nos Municípios.



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Alto Parnaíba
- ▭ Limite Estadual

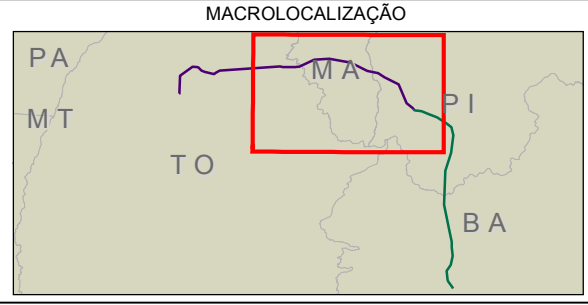
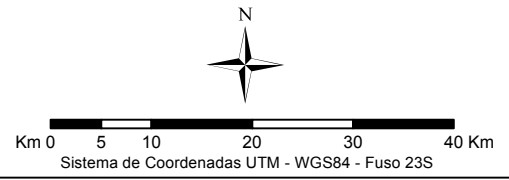
Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

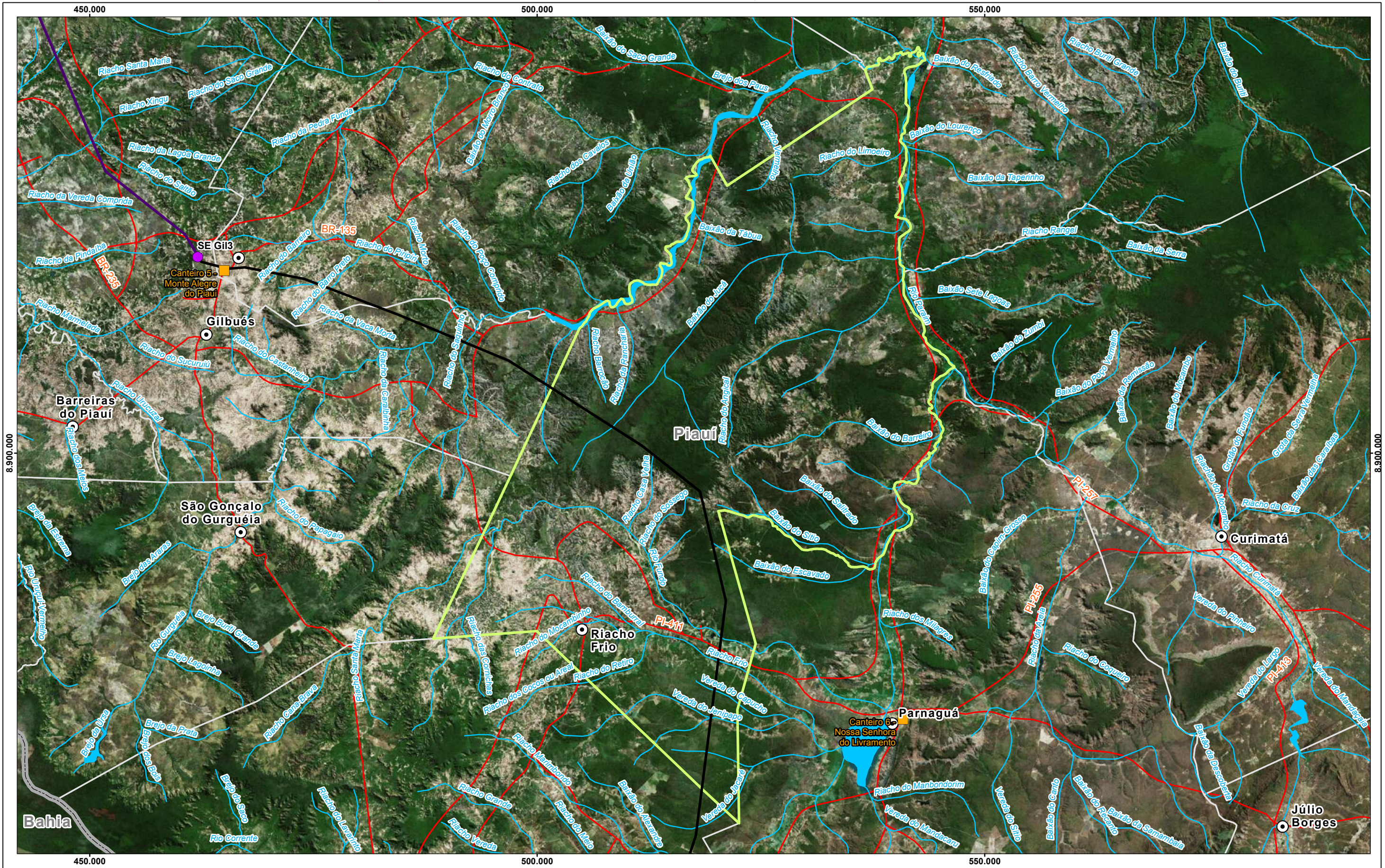
Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII

FORMATO: A3



PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	
MAPA: Alto Parnaíba	
ELAB:	ARCADIS S.A.
ESCALA:	1:750.000
FOLHA:	Única
DATA:	13/07/2018



Referências Locacionais

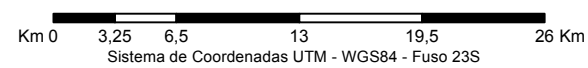
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Riacho Frio
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

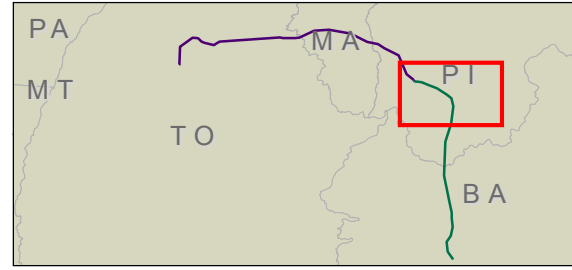
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	
MAPA: Riacho Frio	
ELAB:	ARCADIS S.A.
ESCALA:	1:400.000
FOLHA:	Única
DATA:	13/07/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

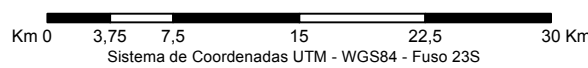
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Santa Rita de Cássia
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

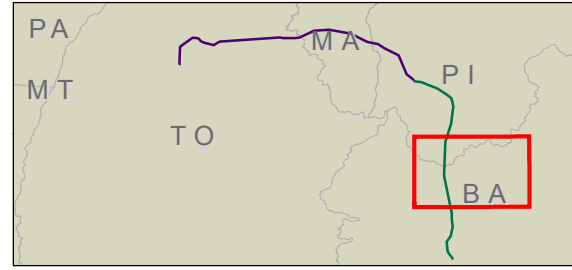
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO

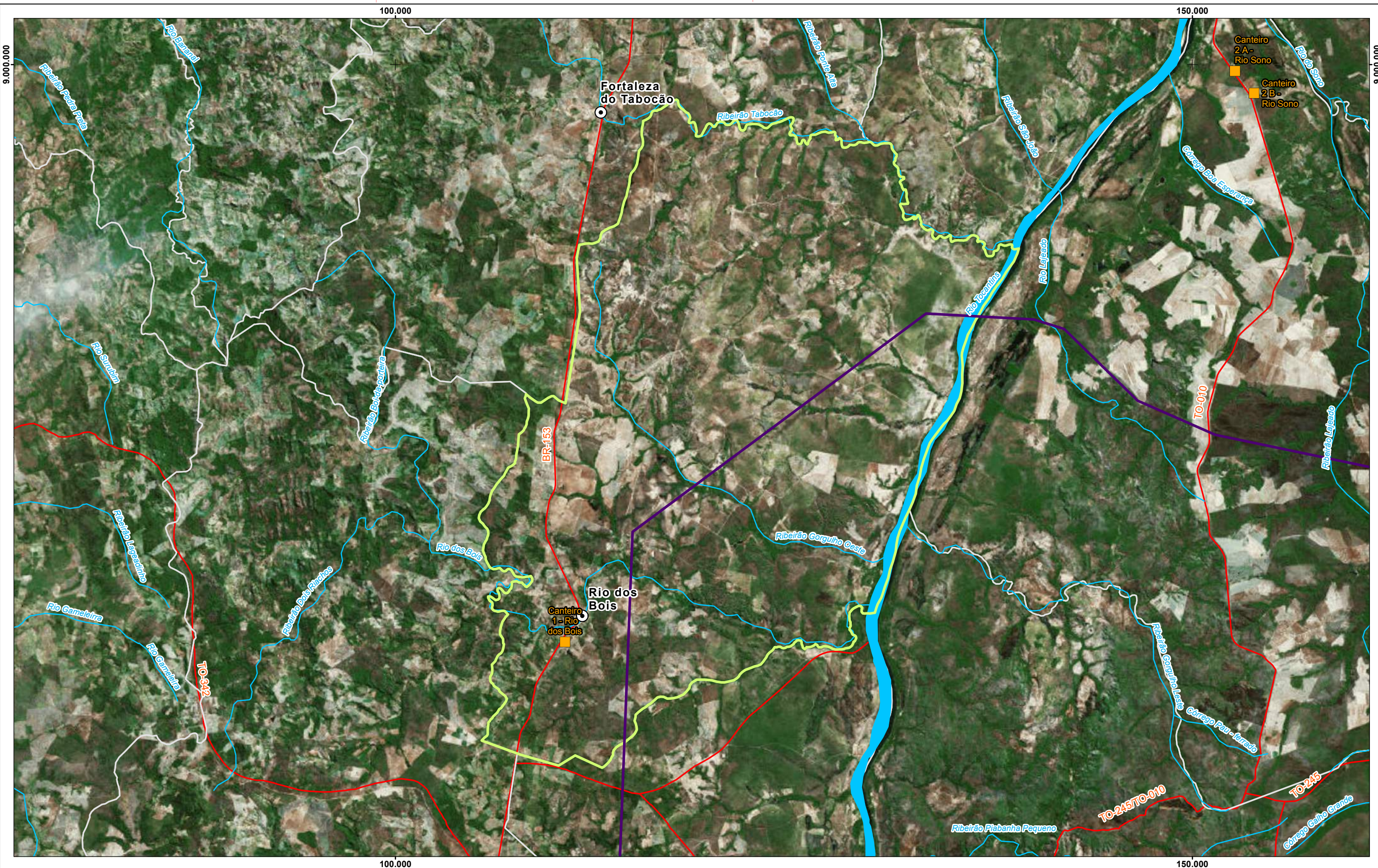


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Santa Rita de Cássia

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:450.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Rio dos Bois
- ▭ Limite Estadual

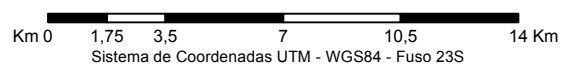
Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

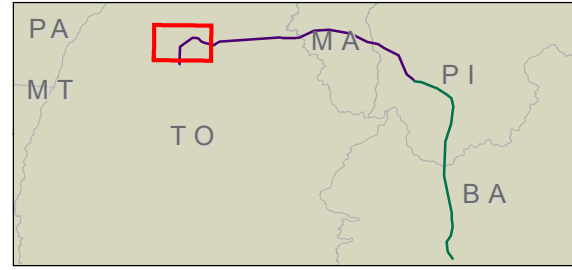
Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII

FORMATO: A3



MACROLOCALIZAÇÃO



NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Rio dos Bois

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:225.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------



Referências Locacionais

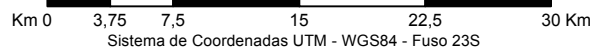
- ⊙ Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Riachão das Neves
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

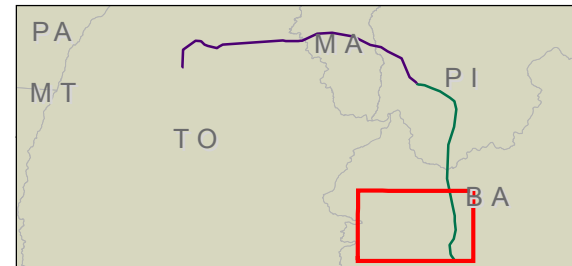
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



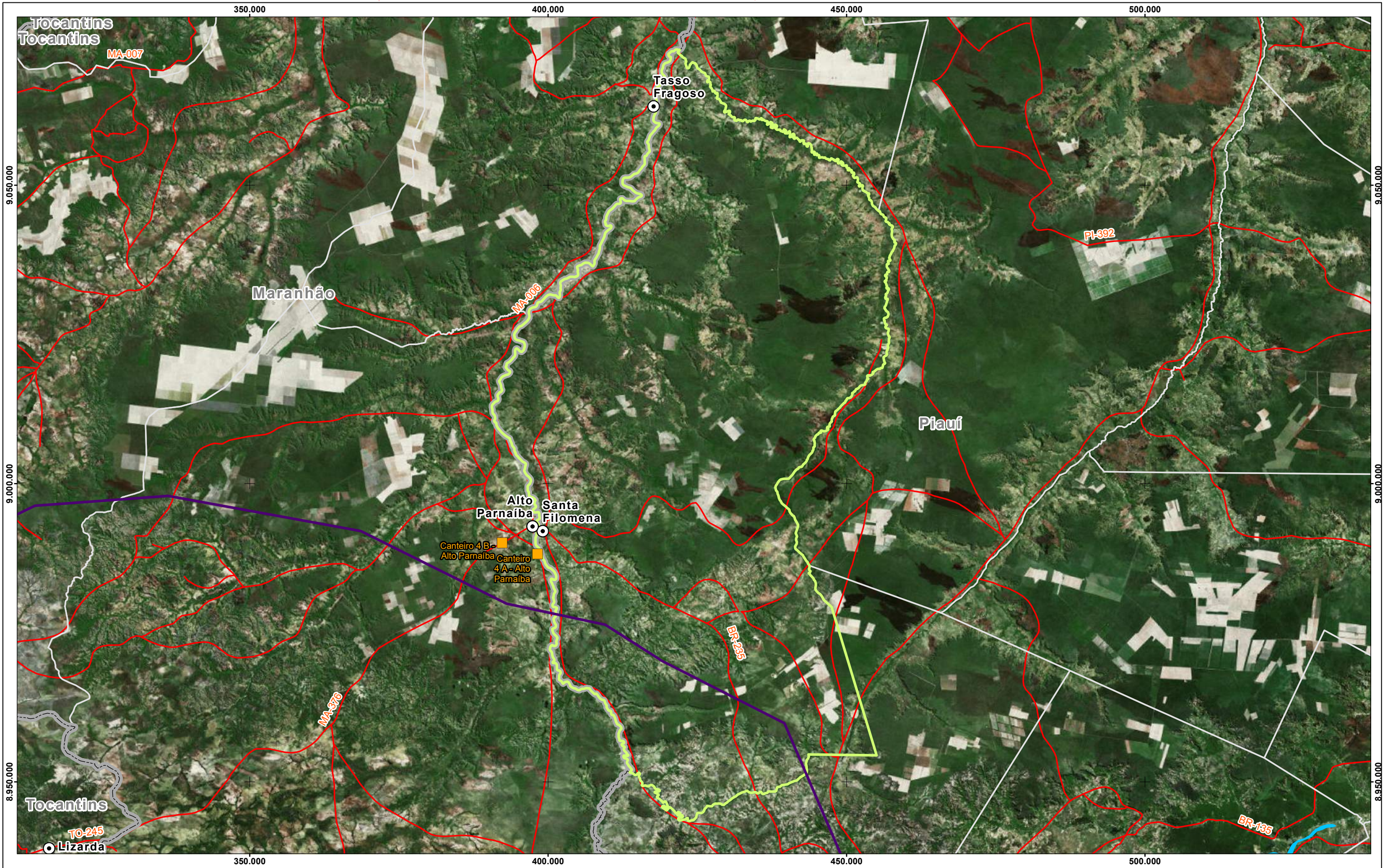
NEOENERGIA **ARCADIS**
 Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Riachão das Neves

ELAB: ARCADIS S.A. ESCALA: 1:450.000 FOLHA: Única DATA: 13/07/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

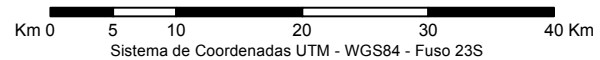
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Santa Filomena
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

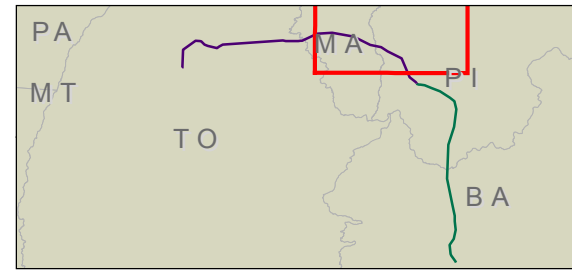
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



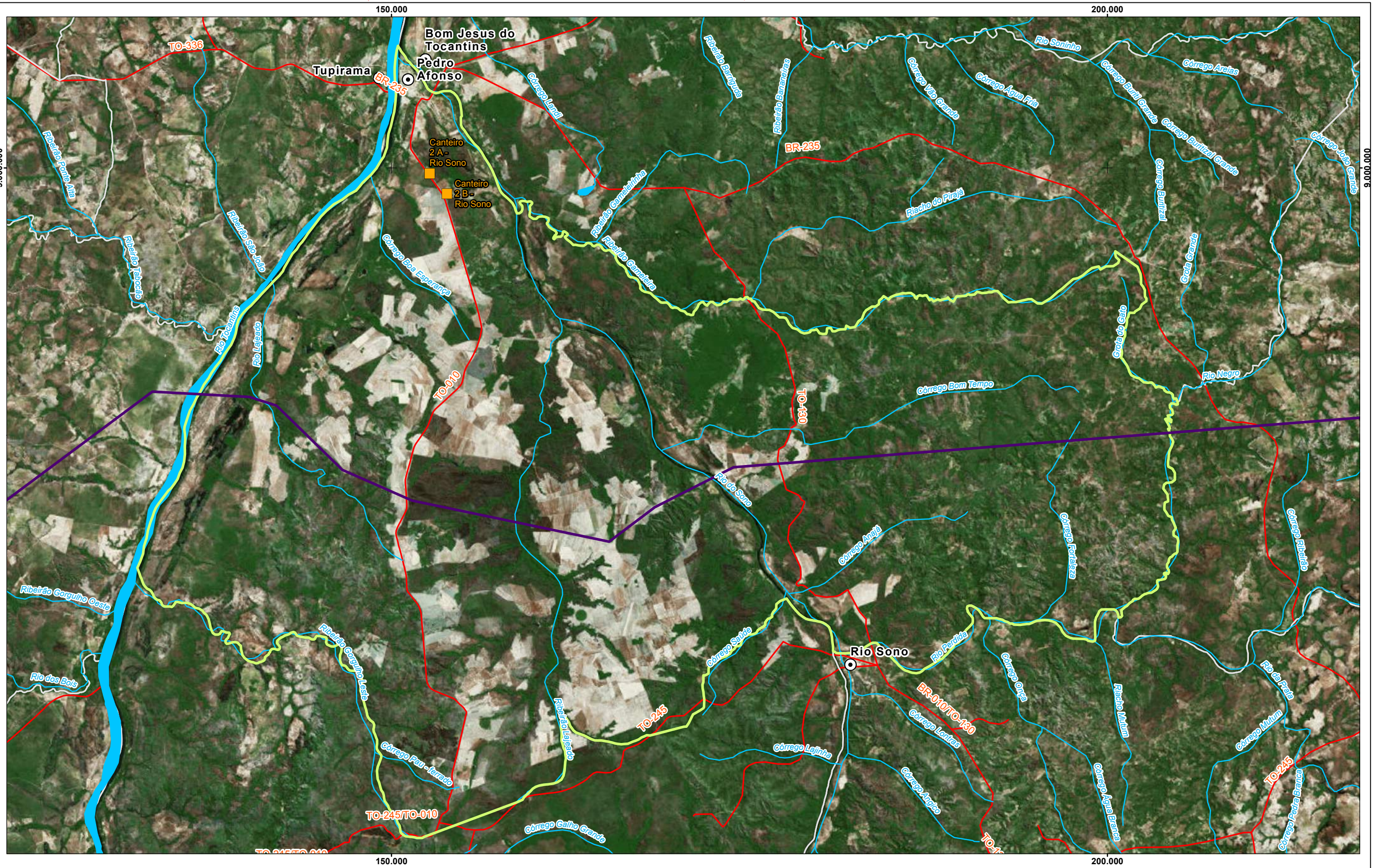
NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Santa Filomena

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:600.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

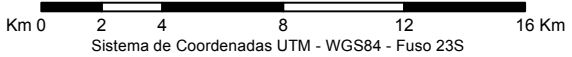
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Pedro Afonso
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



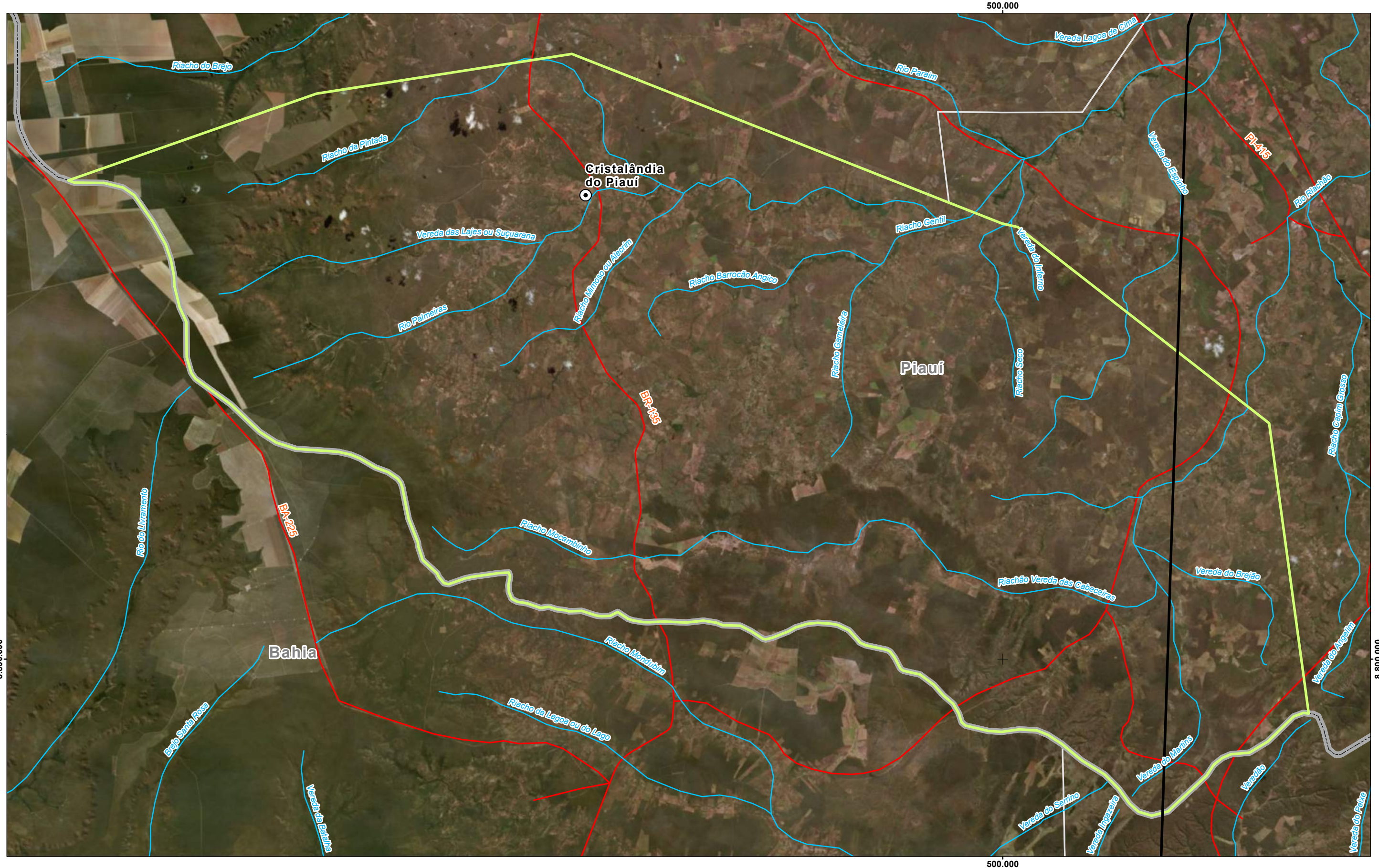
NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Pedro Afonso

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:250.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

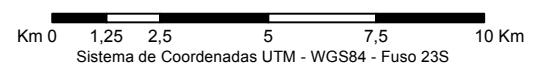
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Cristalândia do Piauí
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



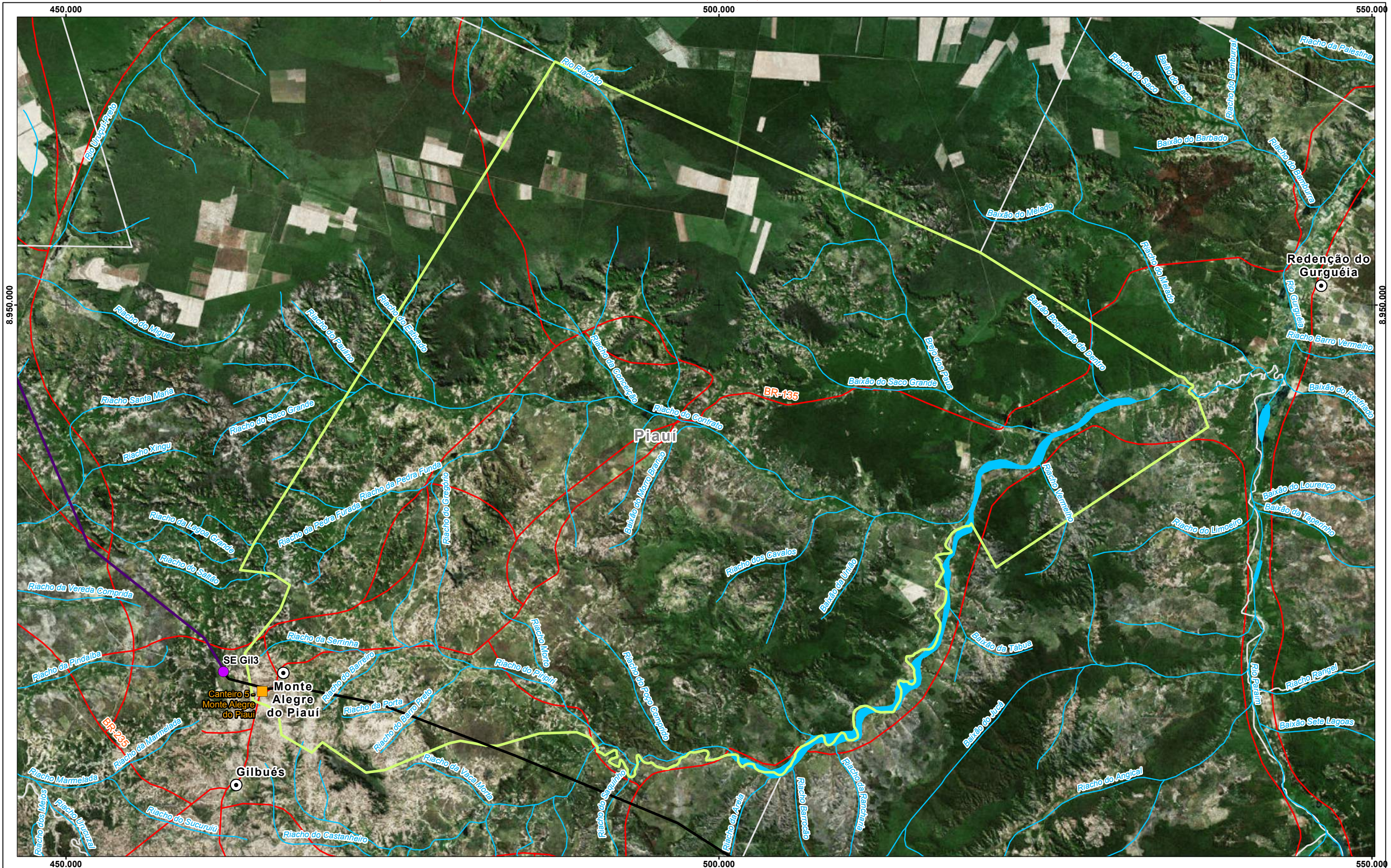
NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Cristalândia do Piauí

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:175.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



FORMATO: A3

Referências Locacionais

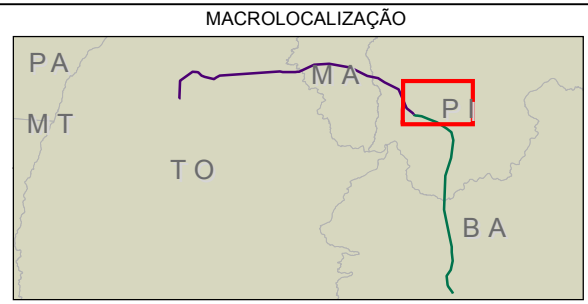
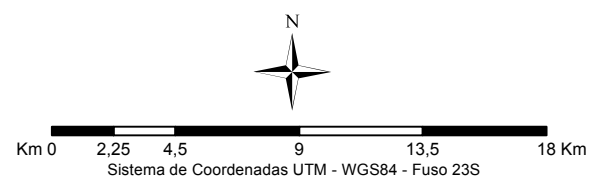
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Monte Alegre do Piauí
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

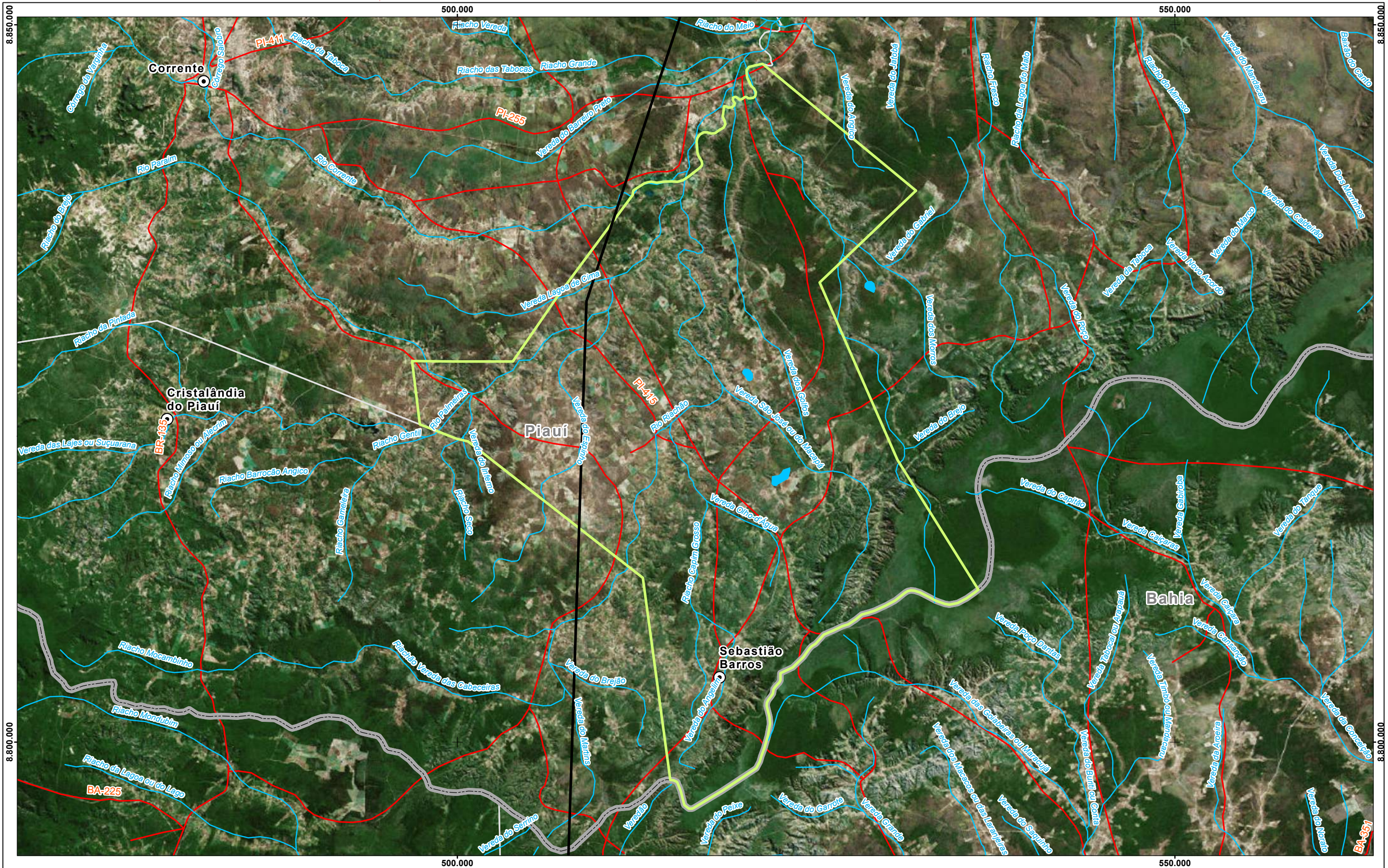
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII



PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II	
MAPA: Monte Alegre do Piauí	
ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:275.000
FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Sebastião Barros
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Sebastião Barros

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:250.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------



Referências Locacionais

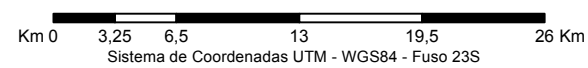
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Miracema do Tocantins
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

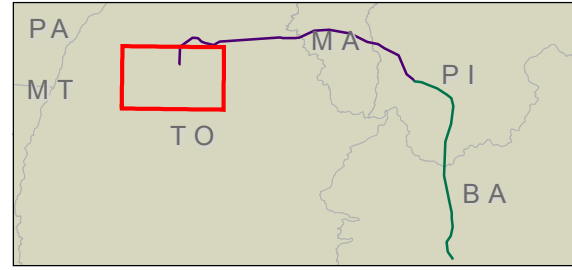
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Miracema do Tocantins

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:400.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

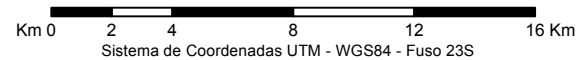
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Angical
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

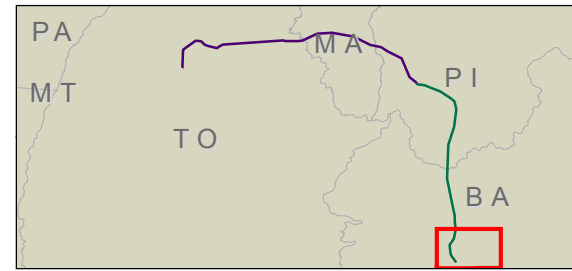
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



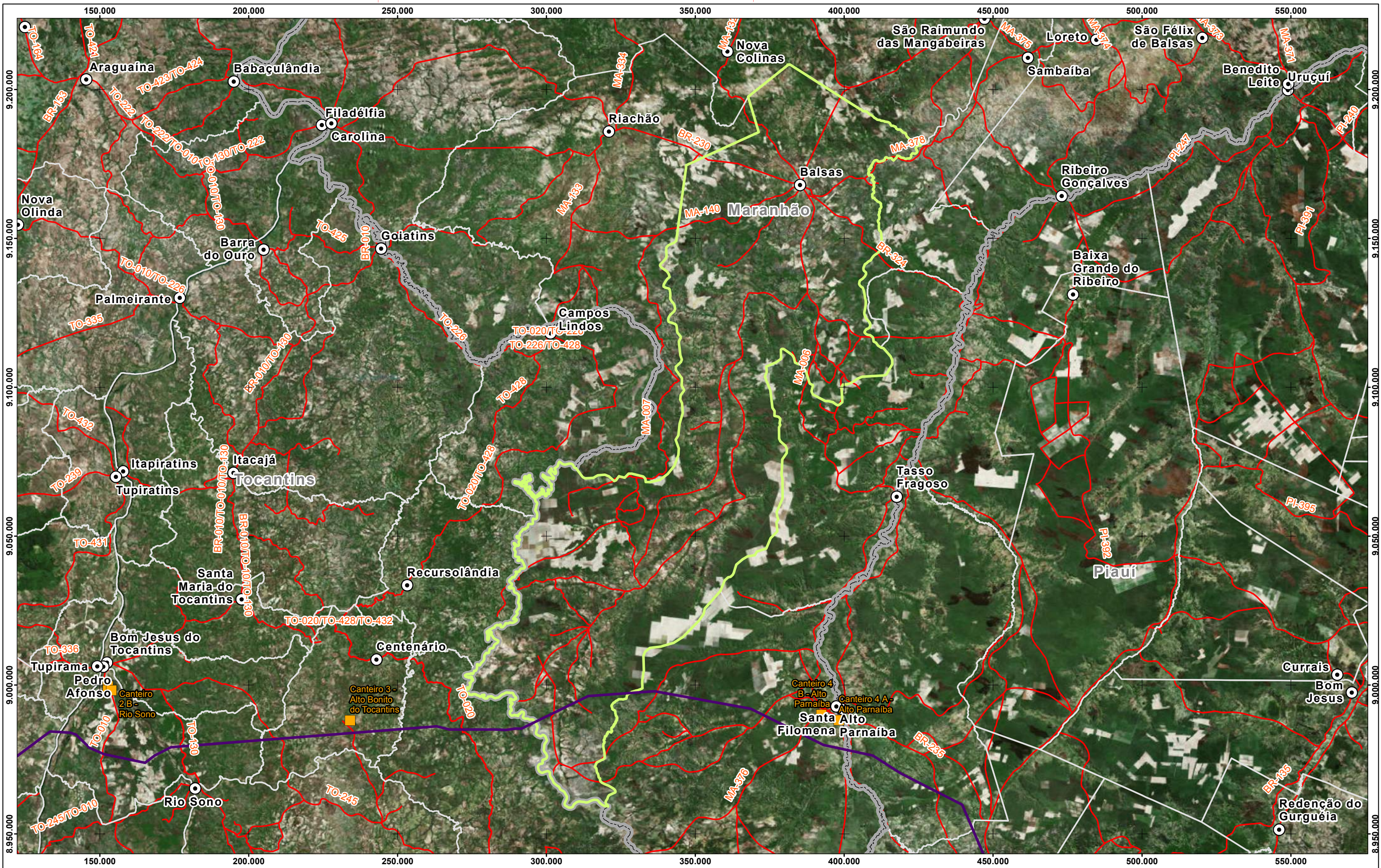

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Angical

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:250.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

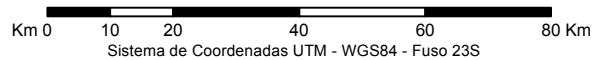
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Balsas
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

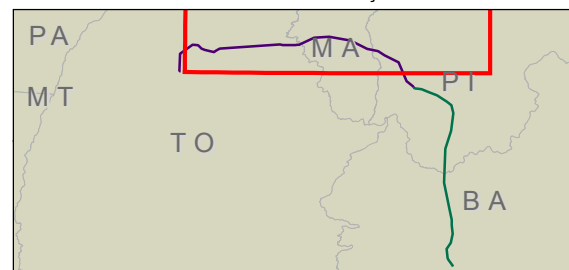
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



NEOENERGIA **ARCADIS**

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Balsas

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:1.200.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	------------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Barreiras
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas

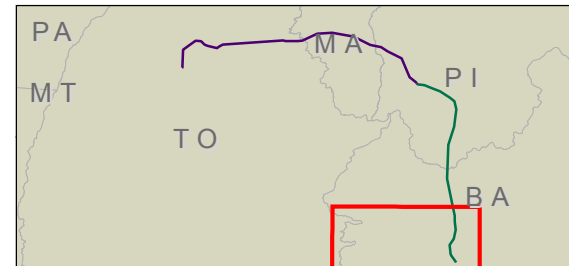
Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII



Sistema de Coordenadas UTM - WGS84 - Fuso 23S

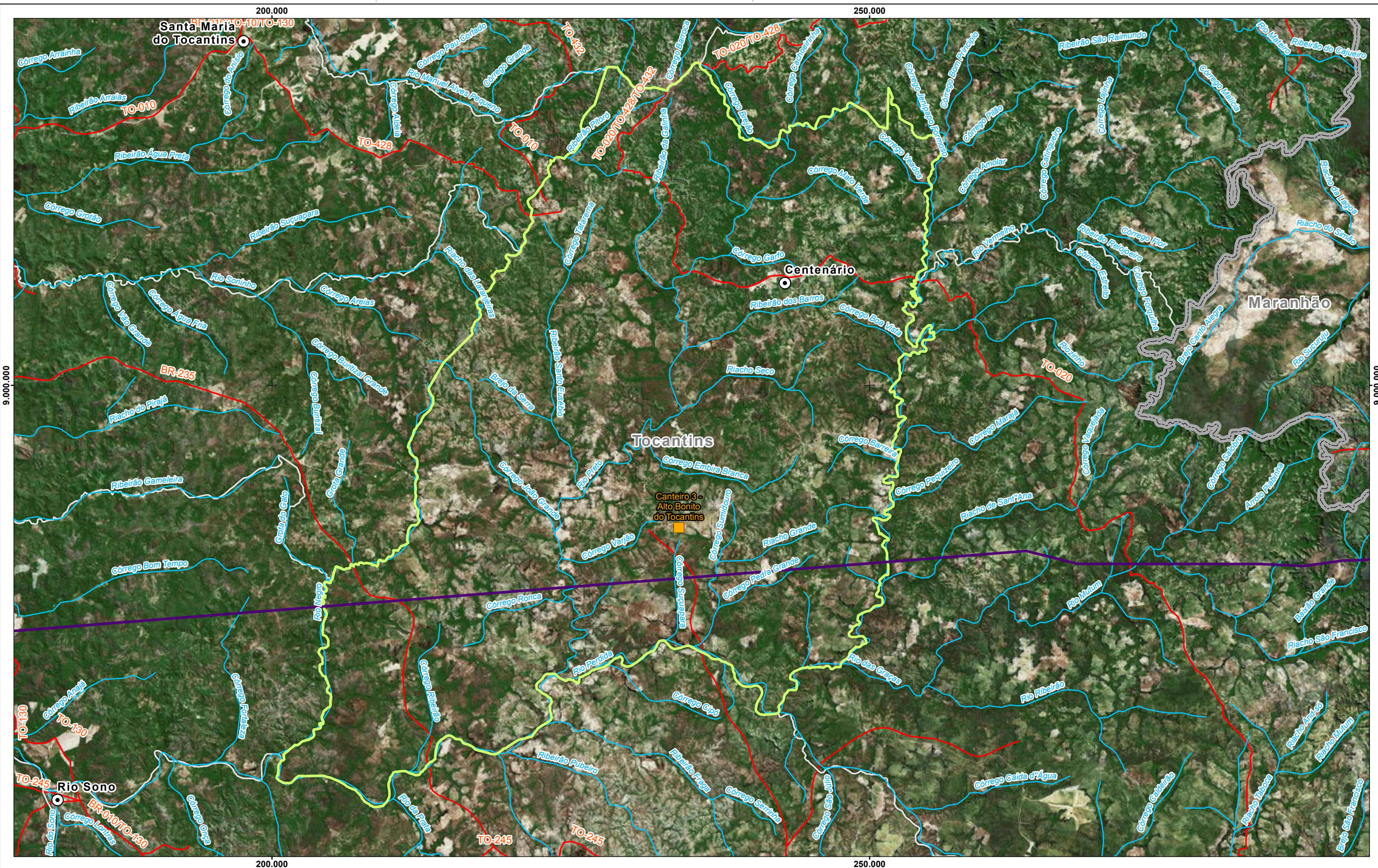
MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Barreiras

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:575.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------



Referências Locacionais

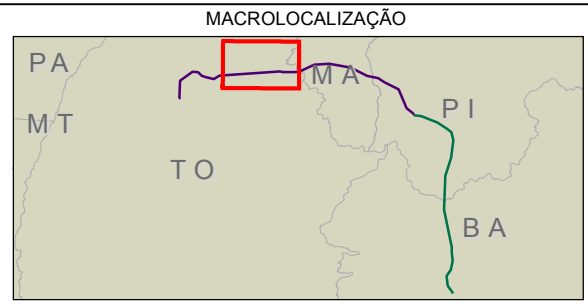
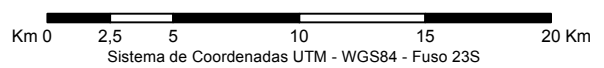
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Centenário
- ▭ Limite Estadual

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII

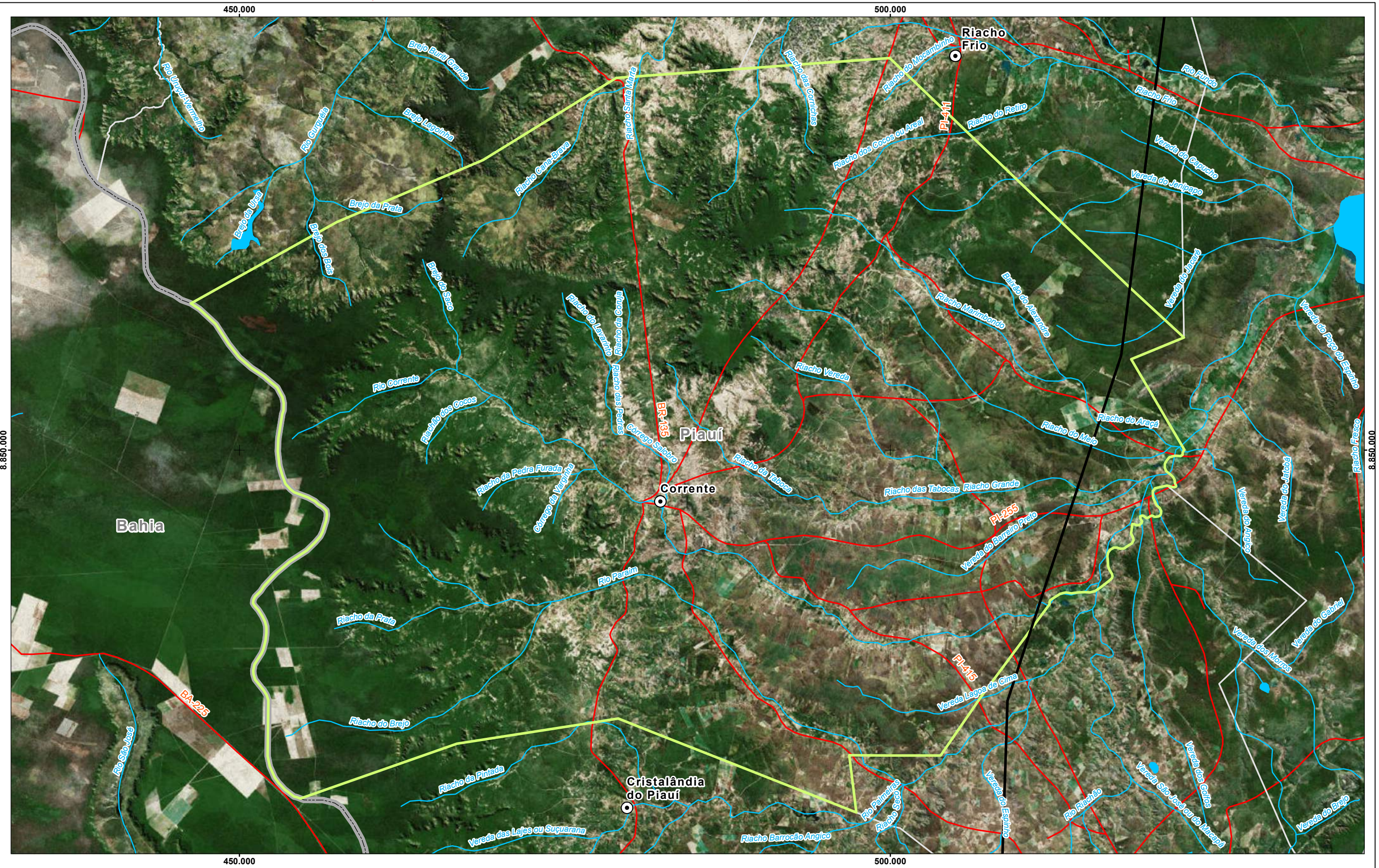
Sistema Viário

- Rodovias, estradas e ruas



		Design & Consultancy for natural and built assets	
PROJETO: LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II			
MAPA: Centenário			
ELAB:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
ARCADIS S.A.	1:300.000	Única	13/07/2018

FORMATO: A3



Referências Locacionais

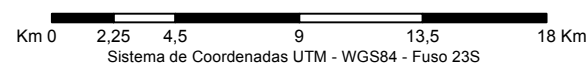
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Corrente
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

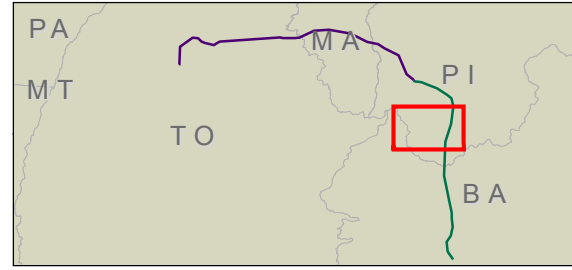
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



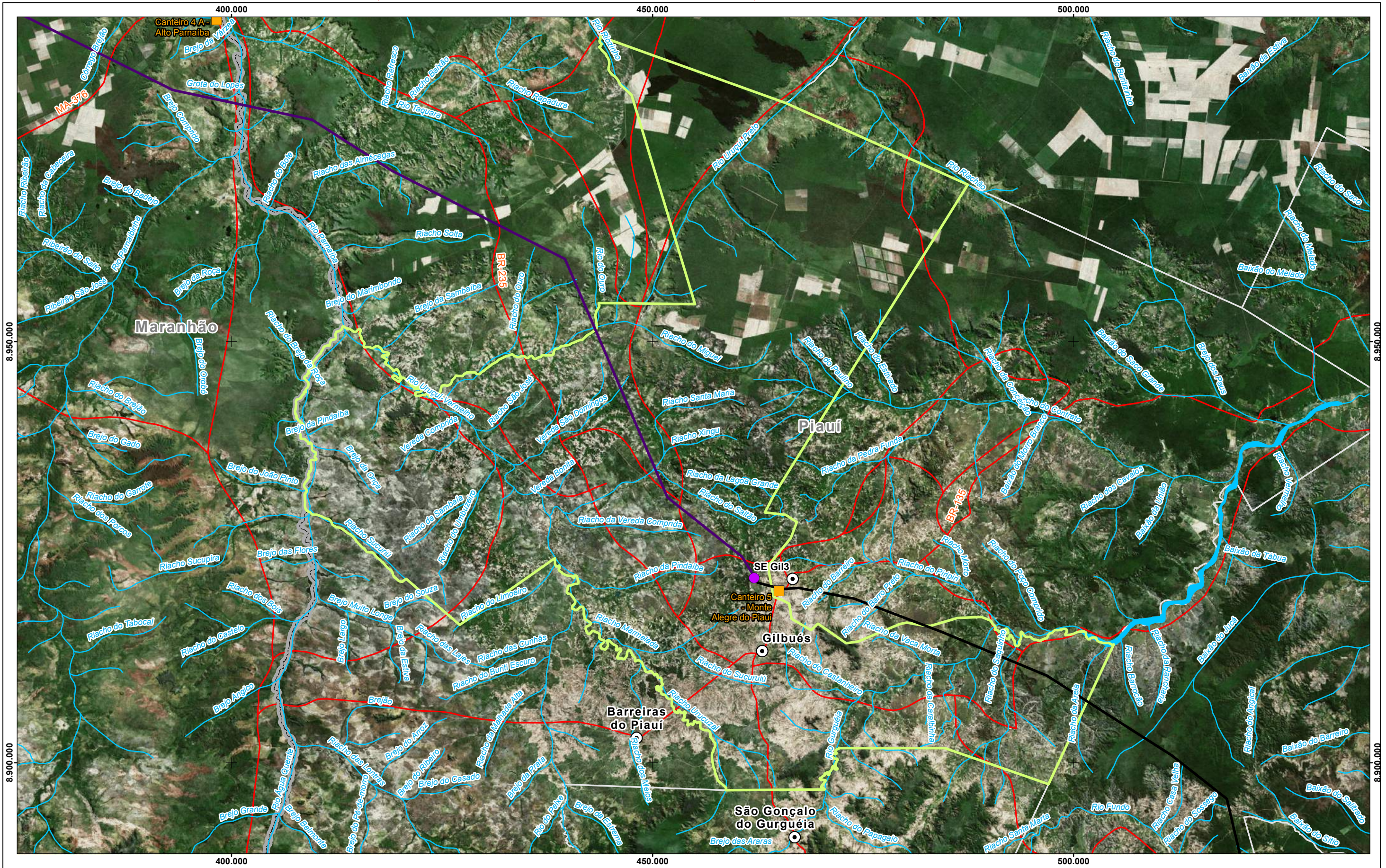
NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Corrente

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:275.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

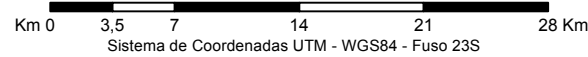
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Gilbués
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

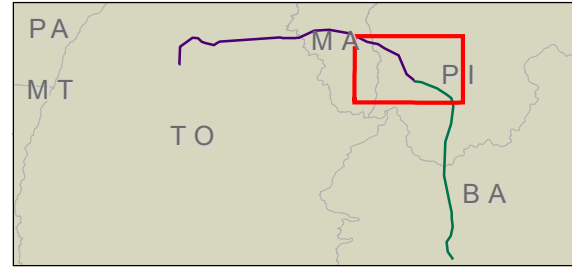
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO

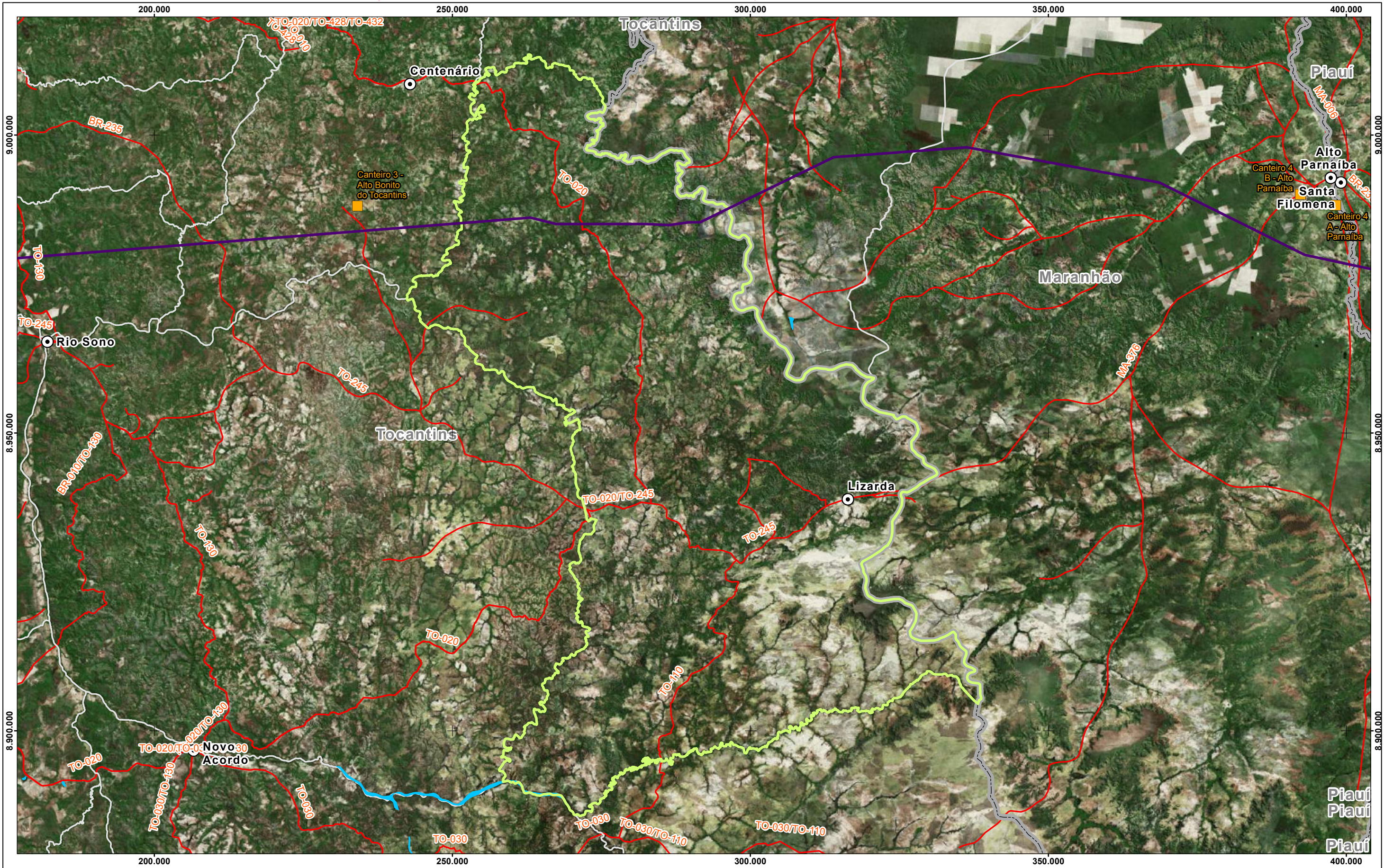


PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Gilbués

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:425.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

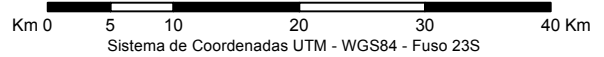
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Lizarda
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

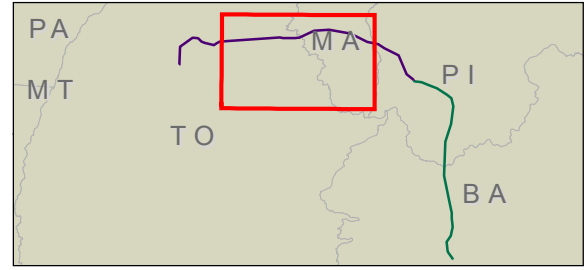
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



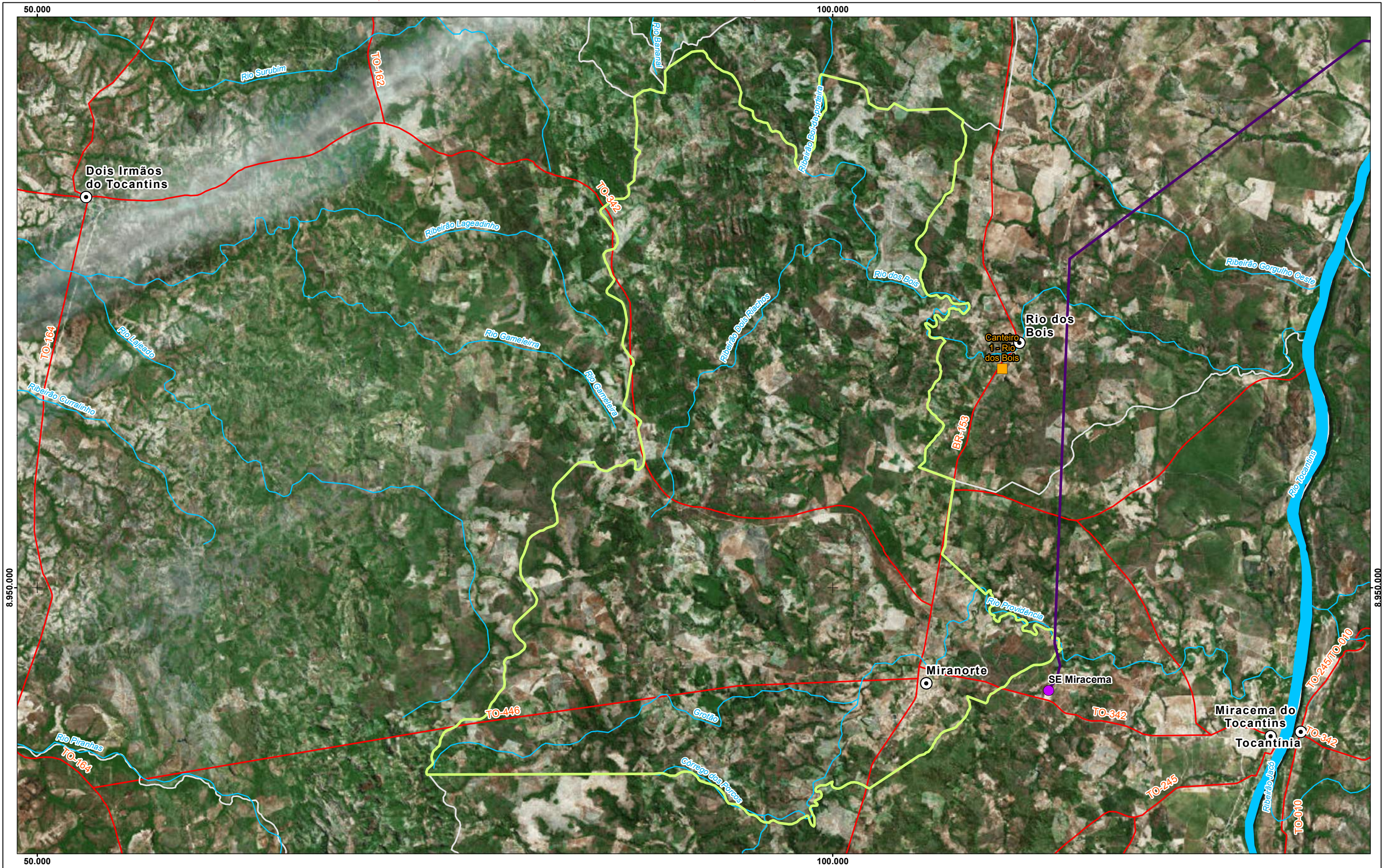
NEOENERGIA **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Lizarda

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:600.819	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3



Referências Locacionais

- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Miranorte
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

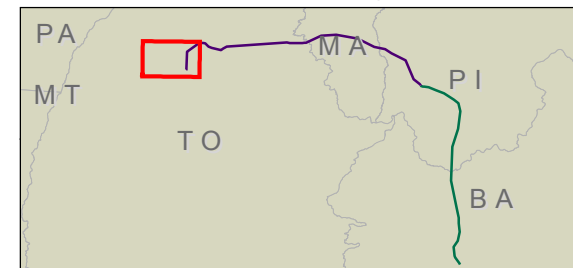
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV - GilbuesII-BarreirasII



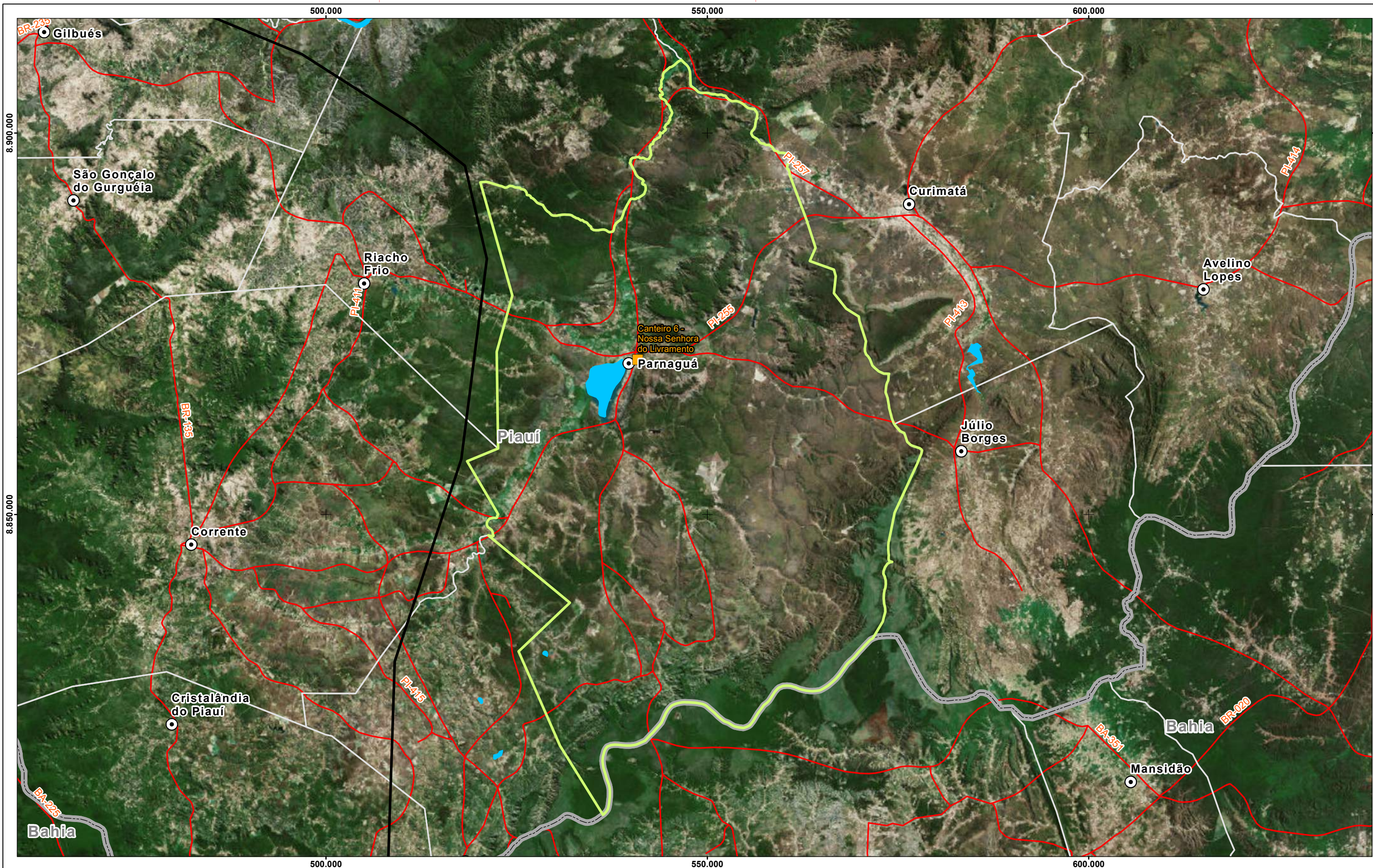
MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Miranorte

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:225.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------



Referências Locacionais

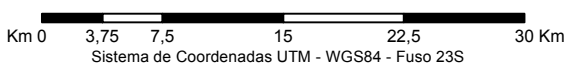
- Sede Municipal
- Limite Municipal
- ▭ Parnaíba
- ▭ Limite Estadual

Sistema Viário

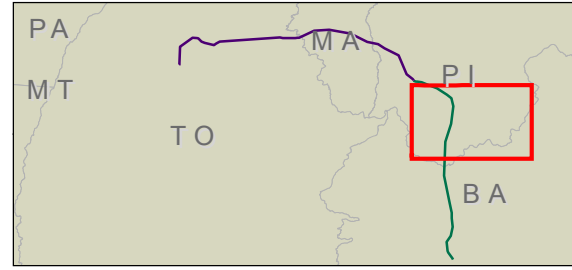
- Rodovias, estradas e ruas

Empreendimento

- Subestação
- Localização dos Canteiros
- LT 500KV - Miracema-GilbuesII
- LT 500KV -GilbuesII-BarreirasII



MACROLOCALIZAÇÃO



PROJETO:
LT 500KV MIRACEMA - GILBUÉS II - BARREIRAS II

MAPA:
Parnaíba

ELAB: ARCADIS S.A.	ESCALA: 1:470.000	FOLHA: Única	DATA: 13/07/2018
-----------------------	----------------------	-----------------	---------------------

FORMATO: A3