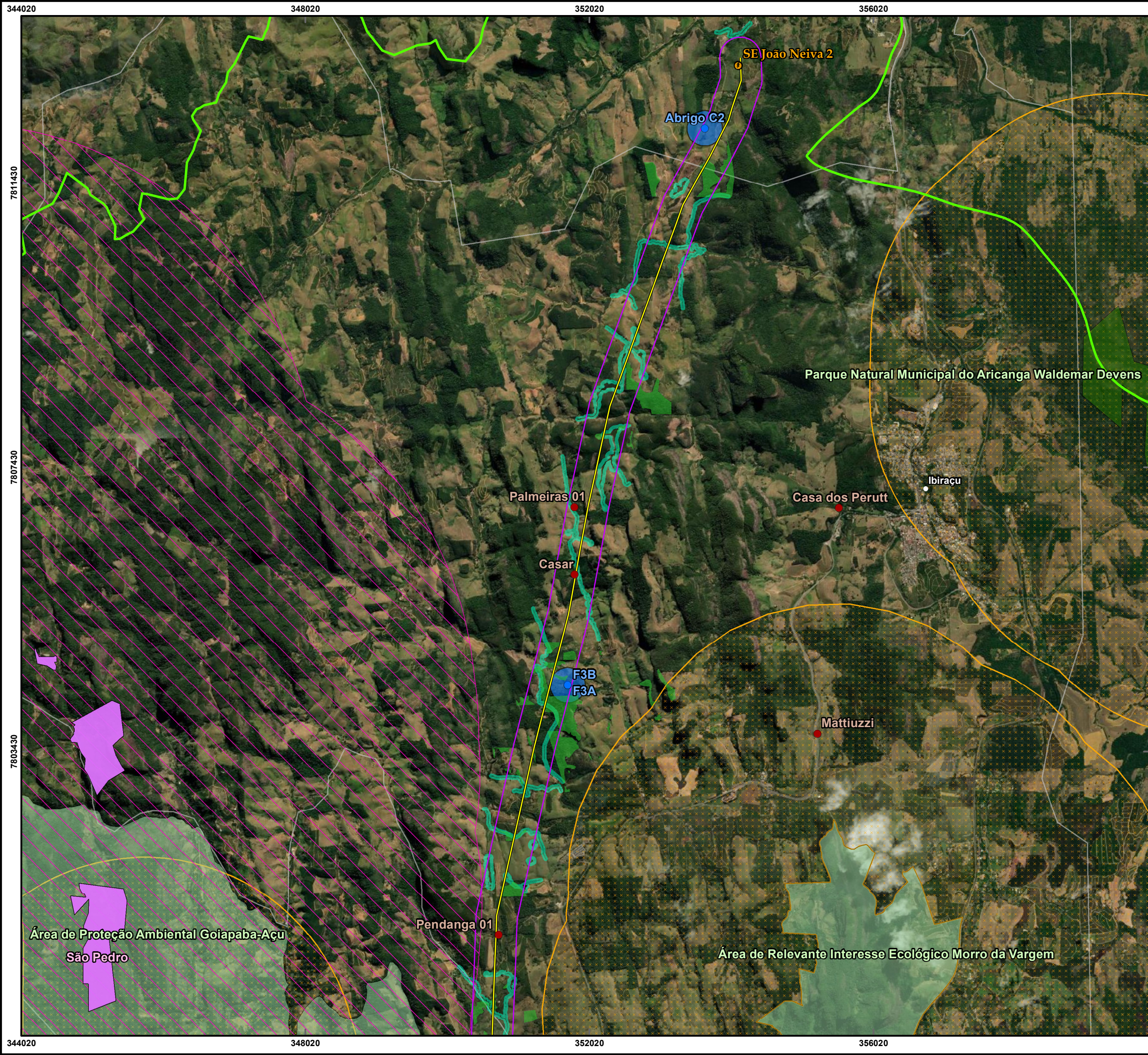




### PLANTA CHAVE

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Sede Municipal
- Subestação Existente
- Sítios Arqueológicos
- Cavidades Naturais
- LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3
- LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1
- Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico
- Área de Influência Indireta (AI) do Meio Físico e Biótico
- Reserva Legal
- Área de Preservação Permanente (APP)
- Comunidades Quilombola (CQ)
- Área de Influência das CQs
- Zonas de Amortecimento das UCs
- Área de Influência Espeleológica
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Unidades de Conservação (UC)
  - Proteção Integral
  - Uso Sustentável

### REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

|                                                                                                        |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ISA CTEEP (2024):<br>Linha de Transmissão                                                              | Amortecimento.                          |
| Dossel Ambiental (2024):<br>Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Voo Livre. | INCRA (2020):<br>Comunidade Quilombola. |
| EPE (2021):<br>Subestações.                                                                            | IPHAN (2024):<br>Sítios Arqueológicos.  |
| IBGE (2023):<br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.                                    | SICAR (2024):<br>APP                    |
| IEMA (2023):<br>Unidades de Conservação e Zonas de                                                     | SIMLAM e IDAF (2024):<br>Reserva Legal. |
|                                                                                                        | ESRI:<br>Mapa Base.                     |

### NOTAS

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

N

0 0,5 1 2 km

Escala: 1:50.000

Cliente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

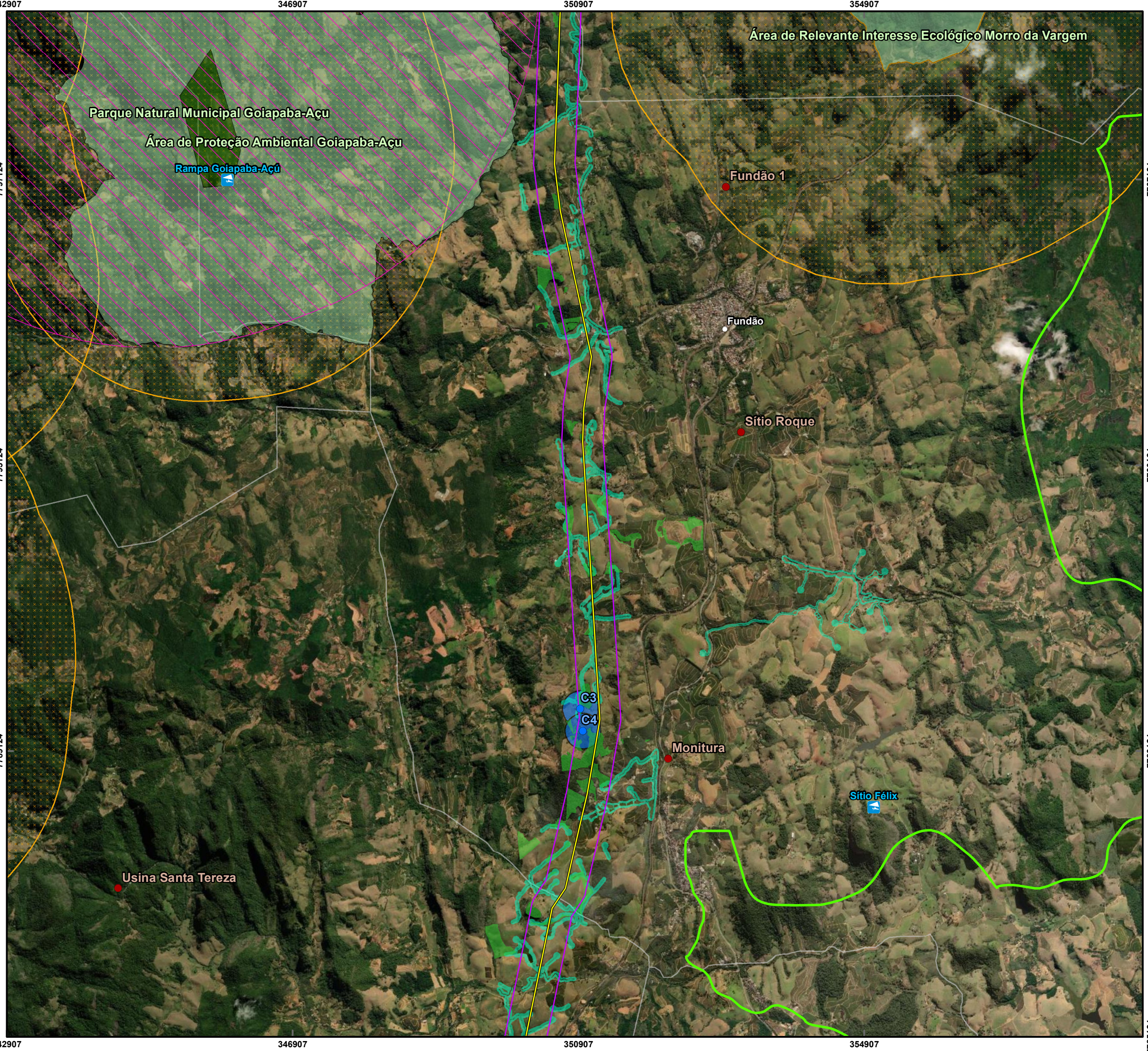
Autor: Ana Laura Rodrigues      Data: 26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

Projeto Piraquê

Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira      Data: 26/09/2024      Folha: 1/6





PLANTA CHAVE

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sede Municipal

Subestação Existente

Sítios Arqueológicos

Pontos de Decolagem de Voo Livre

Cavidades Naturais

LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3

LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1

Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico

Área de Influência Indireta (AIL) do Meio Físico e Biótico

Reserva Legal

Área de Preservação Permanente (APP)

Área de Influência das CQs

Zonas de Amortecimento das UCs

Área de Influência Espeleológica

Limite Municipal

Limite Estadual

Unidades de Conservação (UC)

Proteção Integral

Uso Sustentável

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

ISA CTEEP (2024):  
Linha de Transmissão

Dossel Ambiental (2024):  
Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Voo Livre.

EPE (2021):  
Subestações.

IBGE (2023):  
Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.

IEMA (2023):  
Unidades de Conservação e Zonas de

Amortecimento.

INCRA (2020):  
Comunidade Quilombola.

IPHAN (2024):  
Sítios Arqueológicos.

SICAR (2024):  
APP

SIMLAM e IDAF (2024):  
Reserva Legal.

ESRI:  
Mapa Base.

NOTAS

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

N

0

0,5

1

2

km

Escala: 1:50.000

Dossel

isa

CTEEP

Cliente:

Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor:

Ana Laura Rodrigues

Data:

26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

Projeto Piraquê

Aprovação:

Caio Neiva R. Oliveira

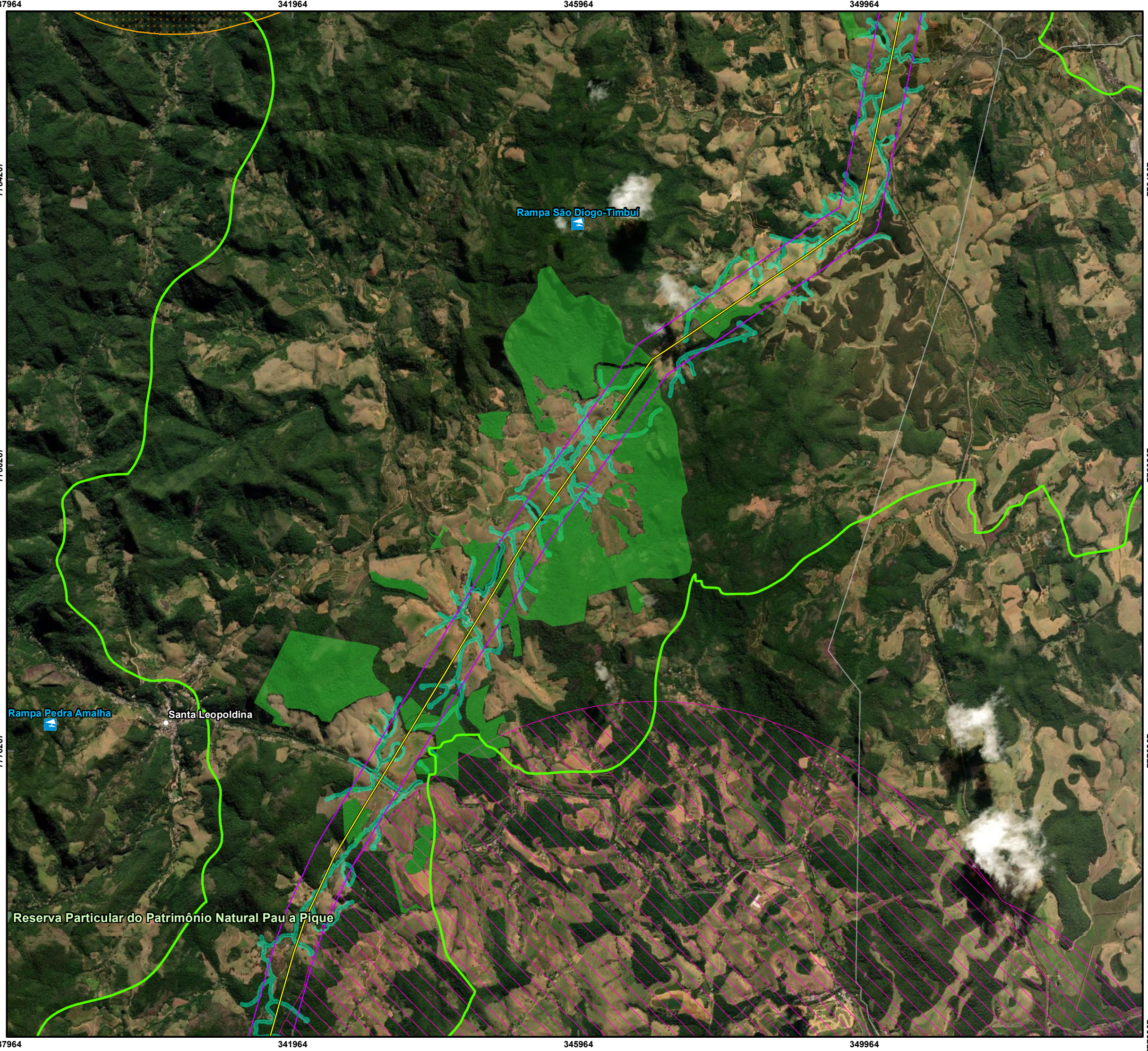
Data:

26/09/2024

Folha:

2/6





PLANTA CHAVE

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sede Municipal

Subestação Existente

Pontos de Decolagem de Vão Livre

LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3

LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1

Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico

Área de Influência Indireta (AII) do Meio Físico e Biótico

Reserva Legal

Área de Preservação Permanente (APP)

Área de Influência das CQs

Zonas de Amortecimento das UCs

Limite Municipal

Limite Estadual

Unidades de Conservação (UC)

Uso Sustentável

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

ISA CTEEP (2024):  
Linha de Transmissão

Dossel Ambiental (2024):  
Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Vão Livre.

EPE (2021):  
Subestações.

IBGE (2023):  
Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.

IEMA (2023):  
Unidades de Conservação e Zonas de

Amortecimento.  
INCRA (2020):  
Comunidade Quilombola.

IPHAN (2024):  
Sítios Arqueológicos.

SICAR (2024):  
APP

SIMLAM e IDAF (2024):  
Reserva Legal.

ESRI:  
Mapa Base.

NOTAS

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

N

0

0,5

1

2

km

Escala: 1:50.000

Dossel

isa

CTEEP

Cliente:

Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor:

Ana Laura Rodrigues

Data:

26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

Projeto Piraquê

Aprovação:

Caio Neiva R. Oliveira

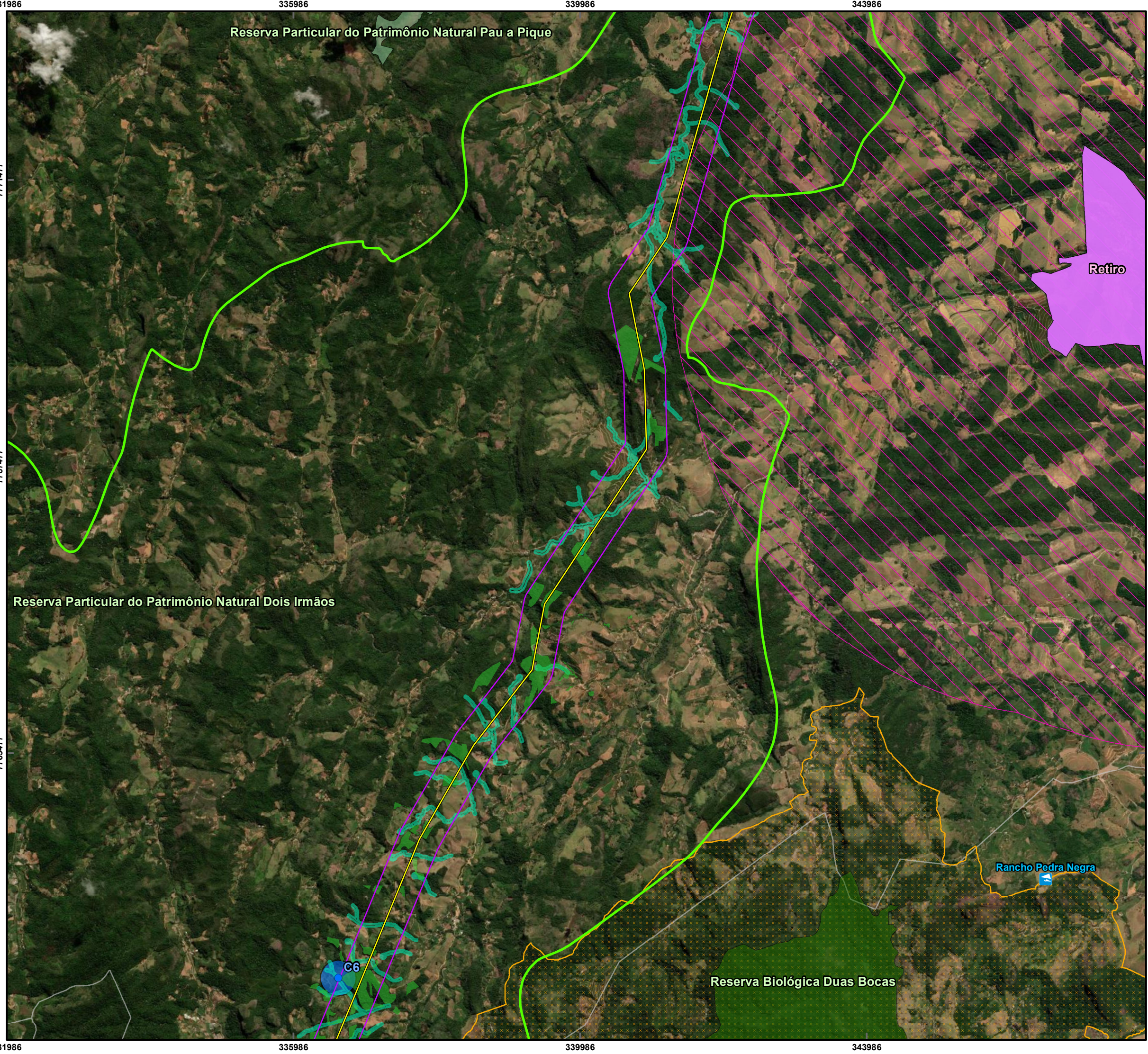
Data:

26/09/2024

Folha:

3/6





PLANTA CHAVE

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Subestação Existente

Pontos de Decolagem de Voo Livre

Cavidades Naturais

LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3

LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1

Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico

Área de Influência Indireta (AI) do Meio Físico e Biótico

Reserva Legal

Área de Preservação Permanente (APP)

Comunidades Quilombola (CQ)

Área de Influência das CQs

Zonas de Amortecimento das UCs

Área de Influência Espeleológica

Limite Municipal

Limite Estadual

Unidades de Conservação (UC)

Proteção Integral

Uso Sustentável

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

ISA CTEEP (2024):  
Linha de Transmissão

Dossel Ambiental (2024):  
Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Voo Livre.

EPE (2021):  
Subestações.

IBGE (2023):  
Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.

IEMA (2023):  
Unidades de Conservação e Zonas de

Amortecimento.

INCRA (2020):  
Comunidade Quilombola.

IPHAN (2024):  
Sítios Arqueológicos.

SICAR (2024):  
APP

SIMLAM e IDAF (2024):  
Reserva Legal.

ESRI:  
Mapa Base.

NOTAS

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

0 0,5 1 2 km

Escala: 1:50.000

Ciente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

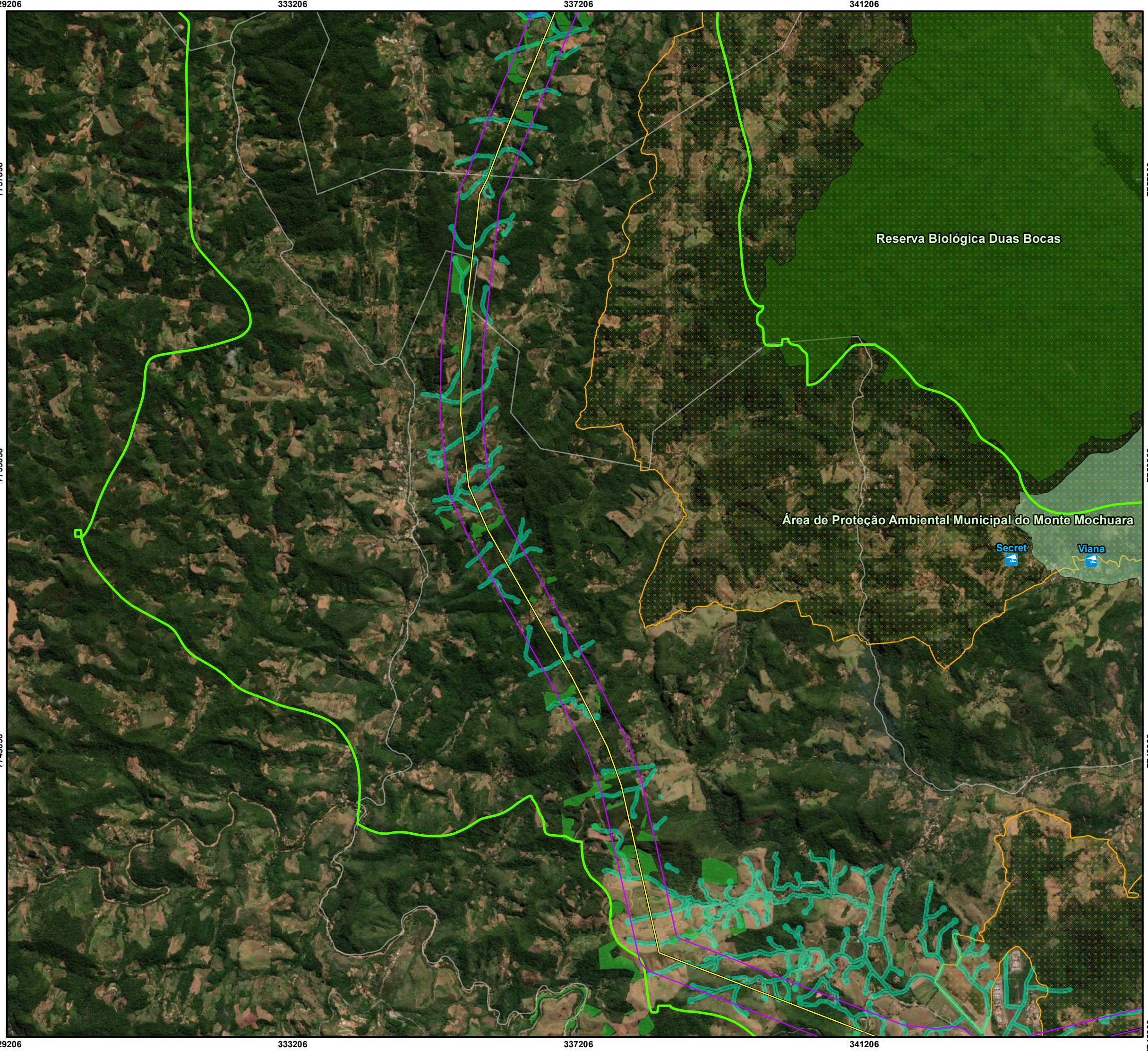
Autor: Ana Laura RodriguesData: 26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

Projeto Piraquê

Aprovação: Caio Neiva R. OliveiraData: 26/09/2024Folha: 4/6





PLANTA CHAVE

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Subestação Existente

Pontos de Decolagem de Vôo Livre

LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3

LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1

Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico

Área de Influência Indireta (AI) do Meio Físico e Biótico

Reserva Legal

Área de Preservação Permanente (APP)

Zonas de Amortecimento das UCs

Área de Influência Espeleológica

Limite Municipal

Limite Estadual

Unidades de Conservação (UC)

Proteção Integral

Uso Sustentável

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

ISA CTEEP (2024):  
Linha de Transmissão

Dossel Ambiental (2024):  
Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Vôo Livre.

EPE (2021):  
Subestações.

IBGE (2023):  
Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.

IEMA (2023):  
Unidades de Conservação e Zonas de

Amortecimento.  
INCRA (2020):  
Comunidade Quilombola.

IPHAN (2024):  
Sítios Arqueológicos.

SICAR (2024):  
APP

SIMLAM e IDAF (2024):  
Reserva Legal.

ESRI:  
Mapa Base.

NOTAS

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

0 0,5 1 2 km

Escala: 1:50.000

Dossel

isa  
CTEEP

Cliente:

Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor:

Ana Laura Rodrigues

Data:

26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

Projeto Piraquê

Aprovação:

Caio Neiva R. Oliveira

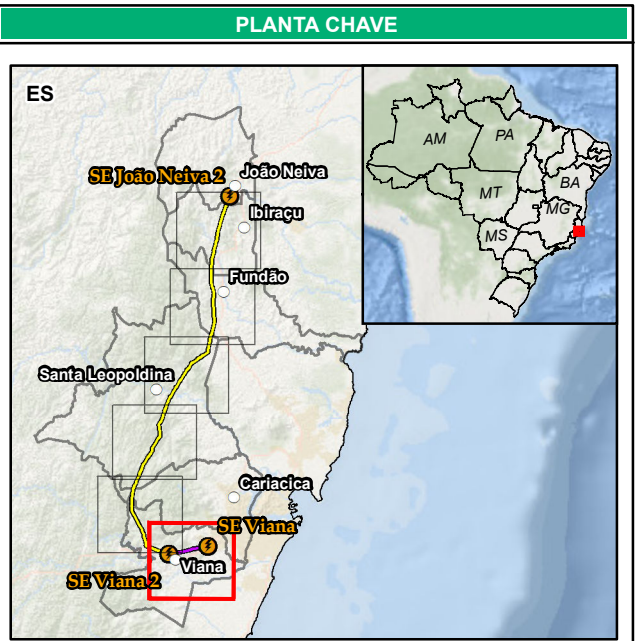
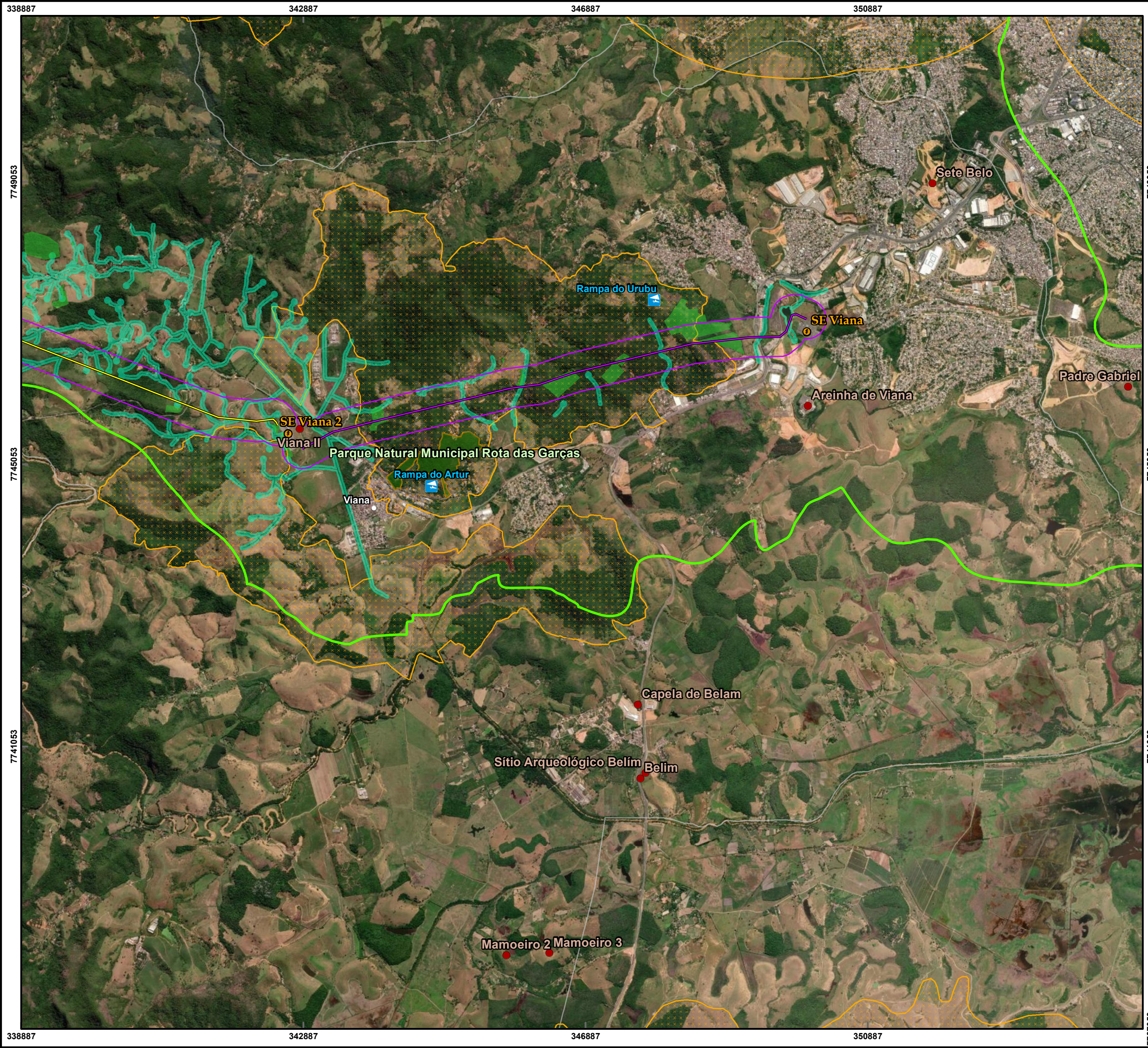
Data:

26/09/2024

Folha:

5/6





- CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**
- Sede Municipal
  - Subestação Existente
  - Sítios Arqueológicos
  - ✈ Pontos de Decolagem de Voo Livre
  - LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3
  - LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1
  - Área de Influência Direta (AID) do Meio Físico e Biótico
  - Área de Influência Indireta (AI) do Meio Físico e Biótico
  - Reserva Legal
  - Área de Preservação Permanente (APP)
  - Zonas de Amortecimento das UCs
  - Limite Municipal
  - Limite Estadual
  - Unidades de Conservação (UC)**
  - Proteção Integral

- REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**
- |                                                                                                        |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| ISA CTEEP (2024):<br>Linha de Transmissão                                                              | Amortecimento.<br>INCRA (2020):<br>Comunidade Quilombola. |
| Dossel Ambiental (2024):<br>Áreas de Influência, Cavidades Naturais, Pontos de Decolagem de Voo Livre. | IPHAN (2024):<br>Sítios Arqueológicos.                    |
| EPE (2021):<br>Subestações.                                                                            | SICAR (2024):<br>APP                                      |
| IBGE (2023):<br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual.                                    | SIMLAM e IDAF (2024):<br>Reserva Legal.                   |
| IEMA (2023):<br>Unidades de Conservação e Zonas de                                                     | ESRI:<br>Mapa Base.                                       |

**NOTAS**

Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

N

0 0,5 1 2 km

Escala: 1:50.000

**Dossel**  

Cliente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor: Ana Laura Rodrigues Data: 26/09/2024

MAPA 24 - Mapa de Restrições Ambientais

**Projeto Piraquê**

Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira Data: 26/09/2024 Folha: 6/6