

Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 1 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

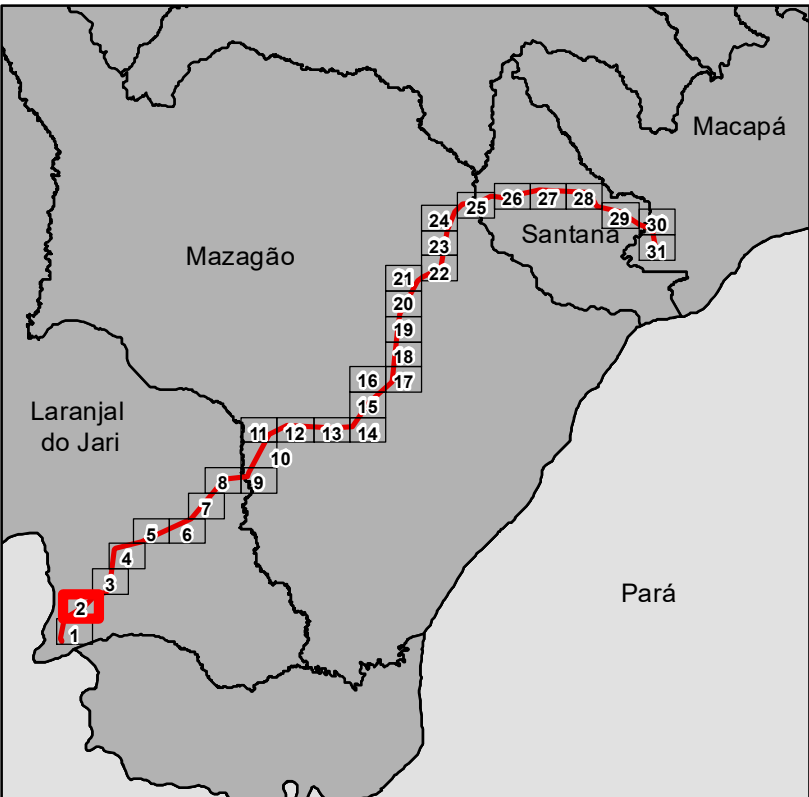
1,2

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



LEGENDA

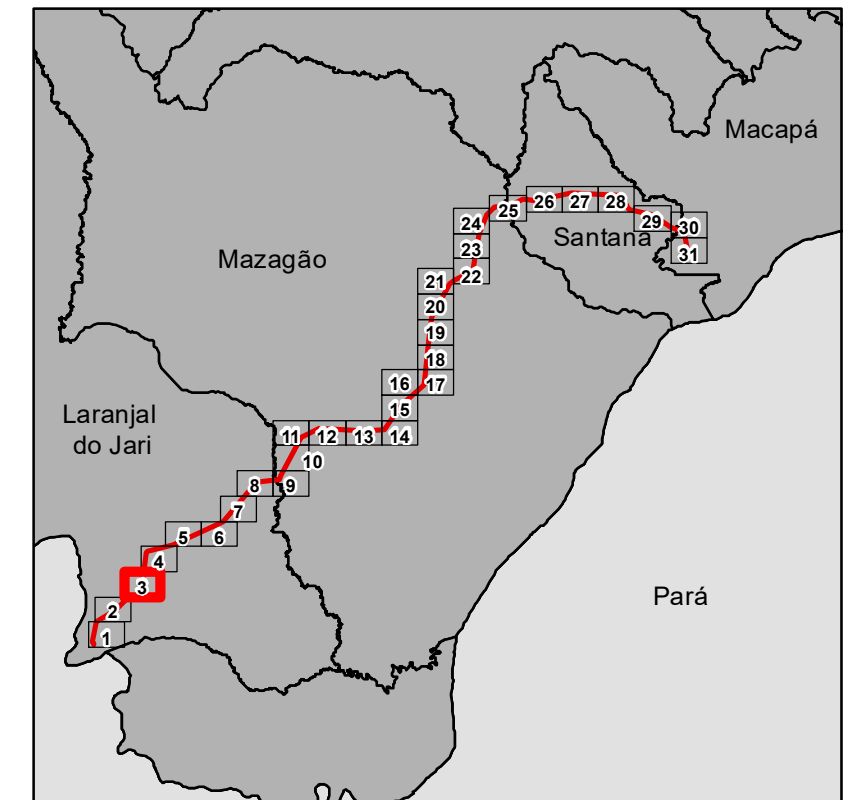
Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água
Torres	Rodovias Estaduais	APP
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais
	Cursos d'Água	Limites Estaduais

Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal

Antropizado	Curso d'Água
Construção	Floresta
Corpo d'Água	Pastagem
Cultura	Área Natural Não Florestal

Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



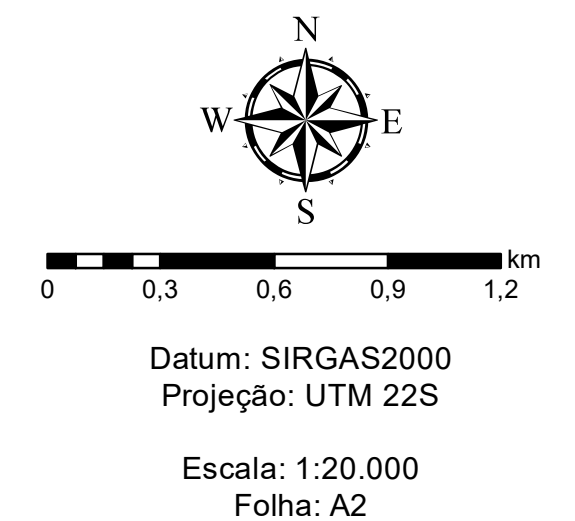
Elaboração:

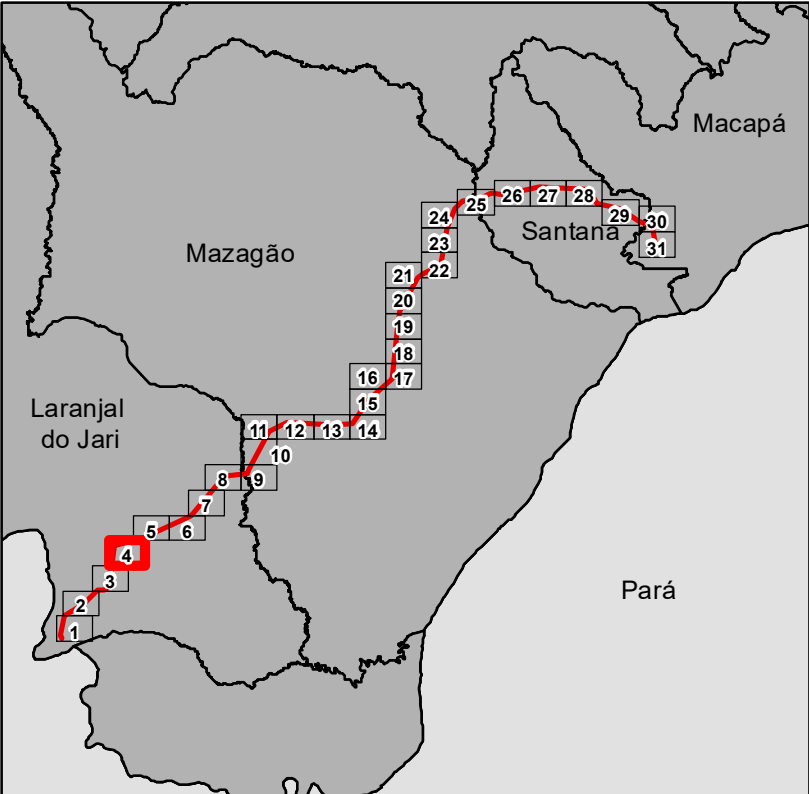
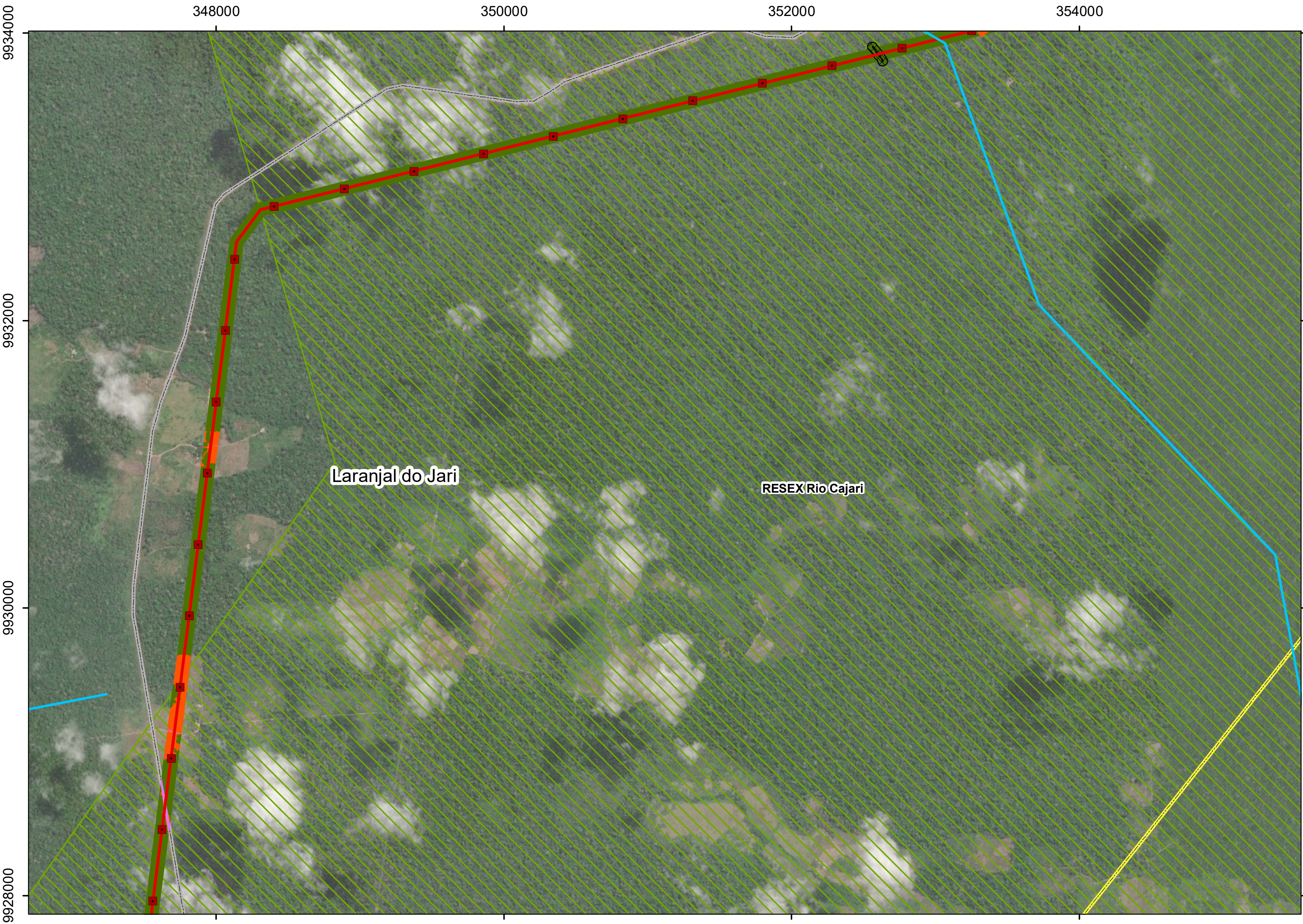


Página 3 de 31

LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
Cursos d'Água	Limites Estaduais	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal





Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



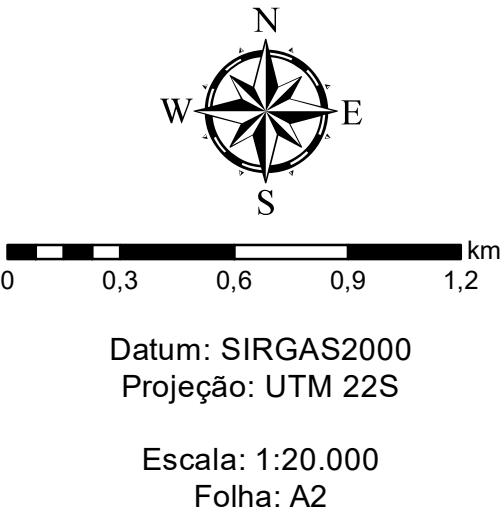
Elaboração:

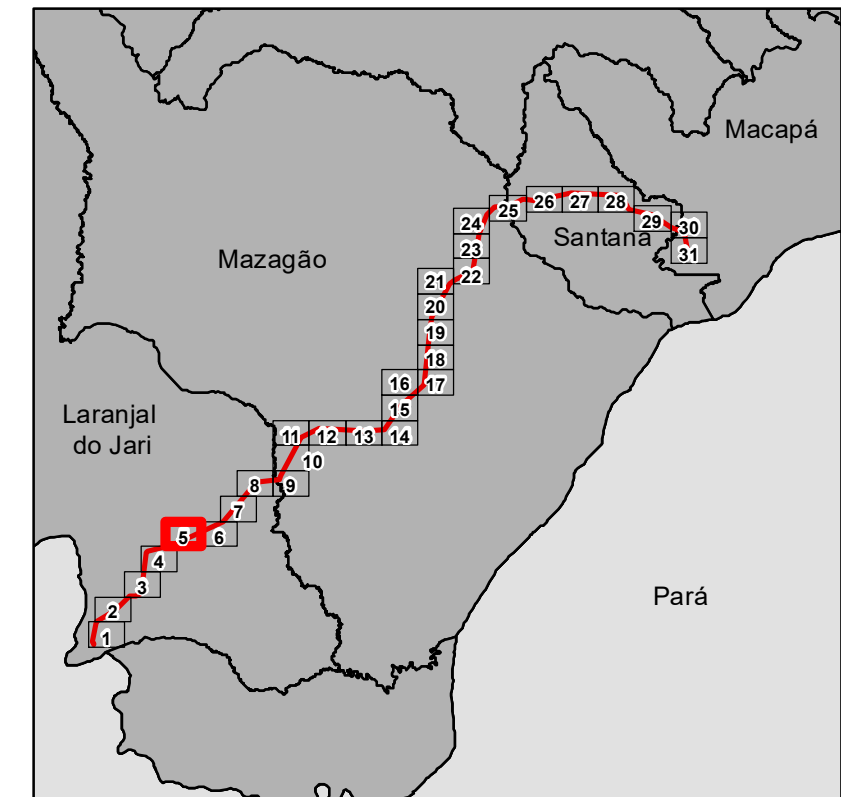


Página 4 de 31

LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal





Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



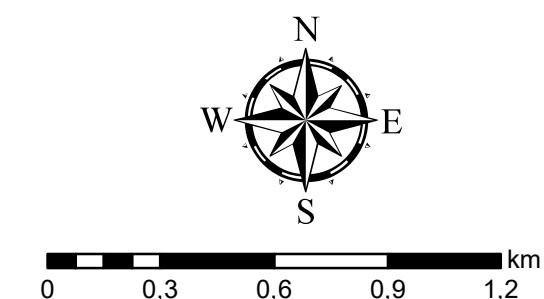
Elaboração:



Página 5 de 31

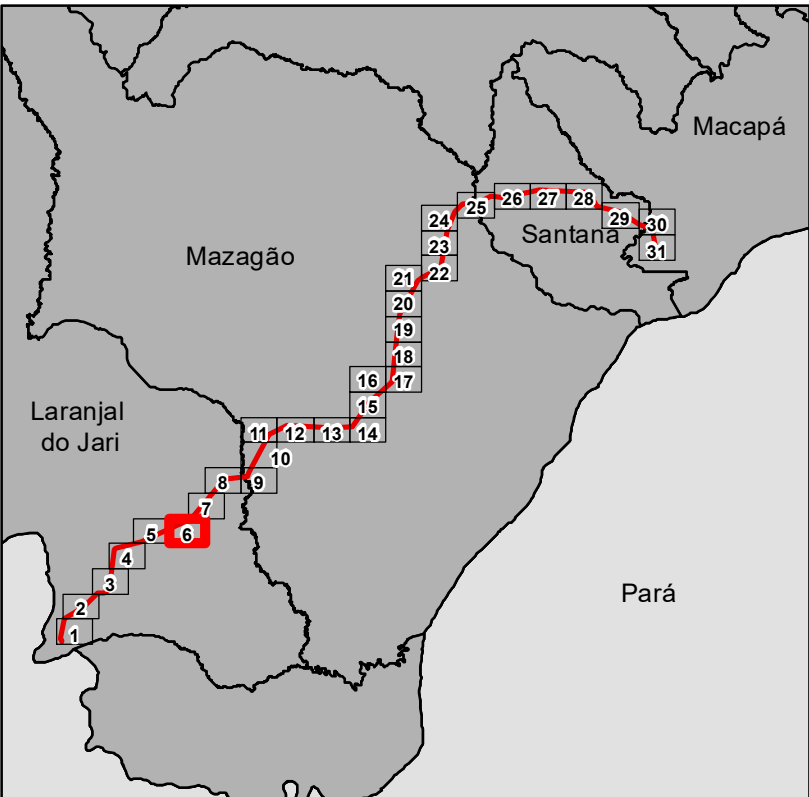
LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 6 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

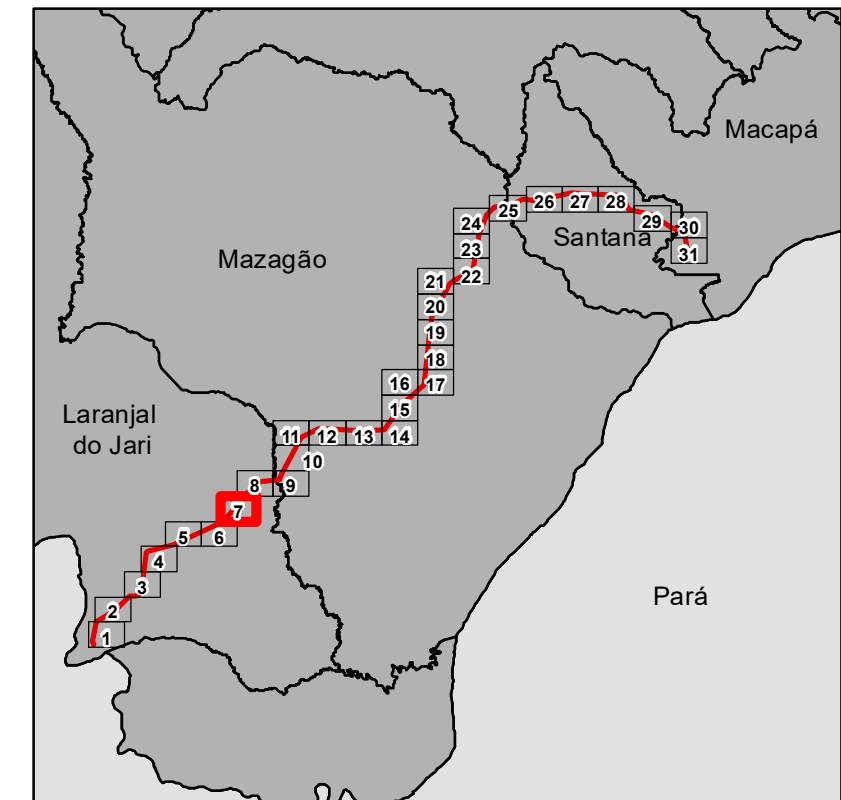
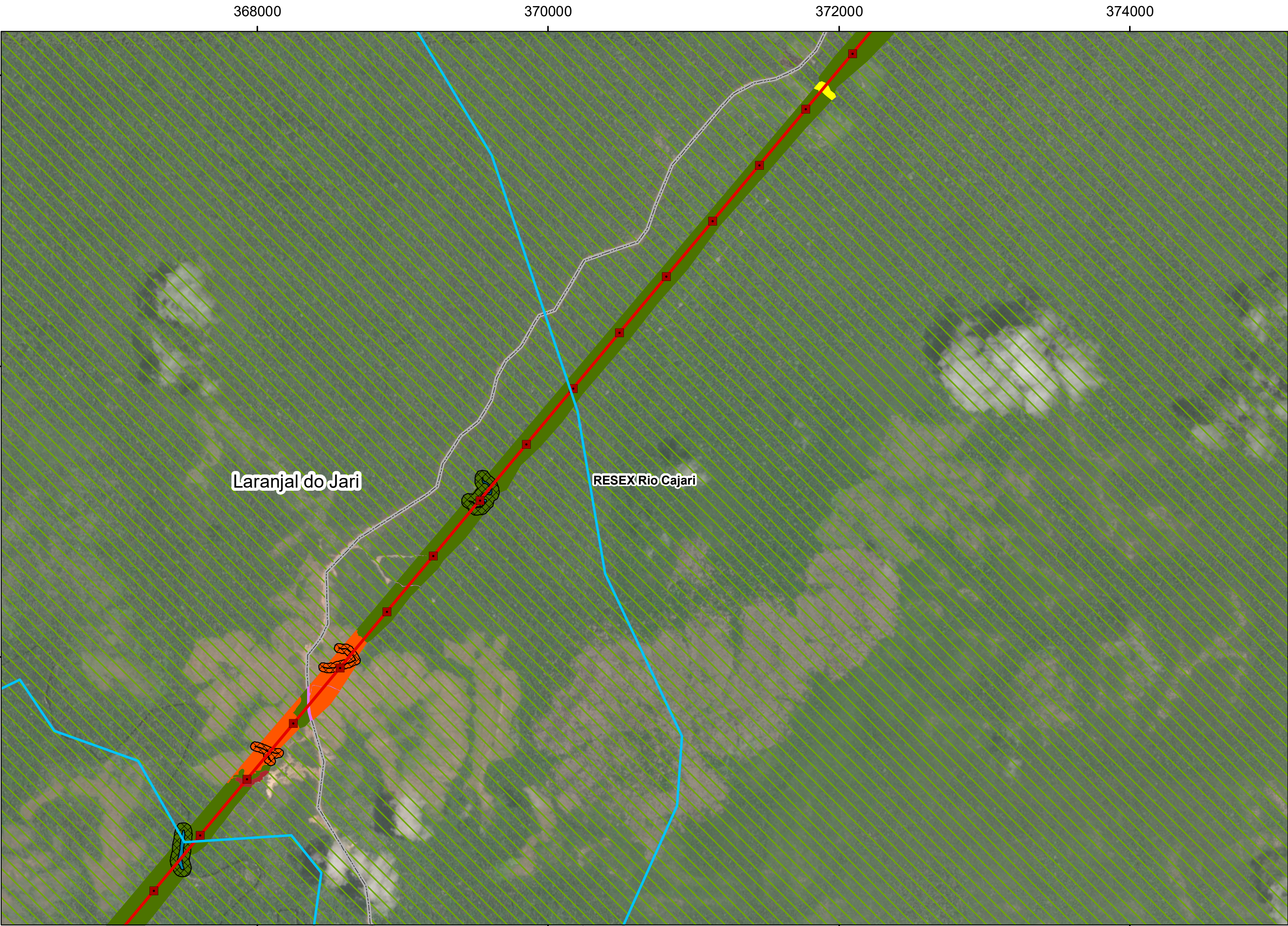
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



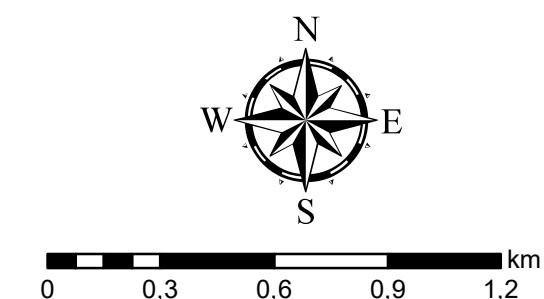
Elaboração:



Página 7 de 31

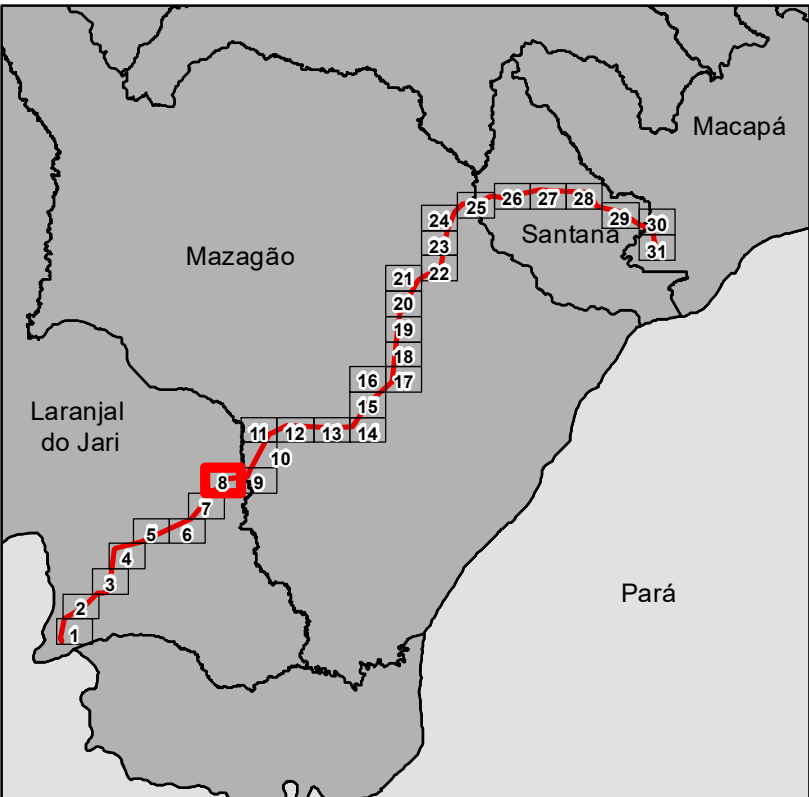
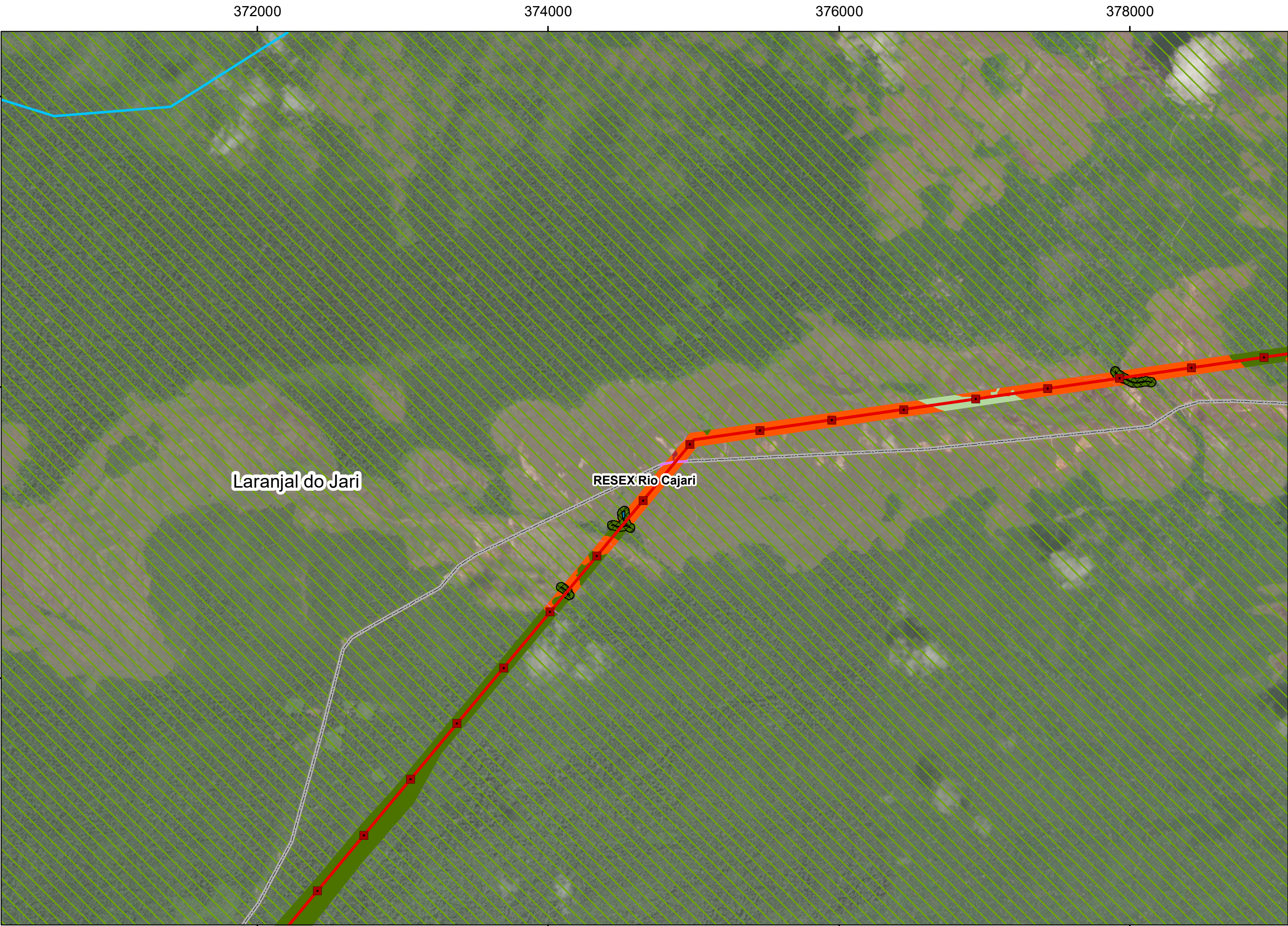
LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 8 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

LEGENDA

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

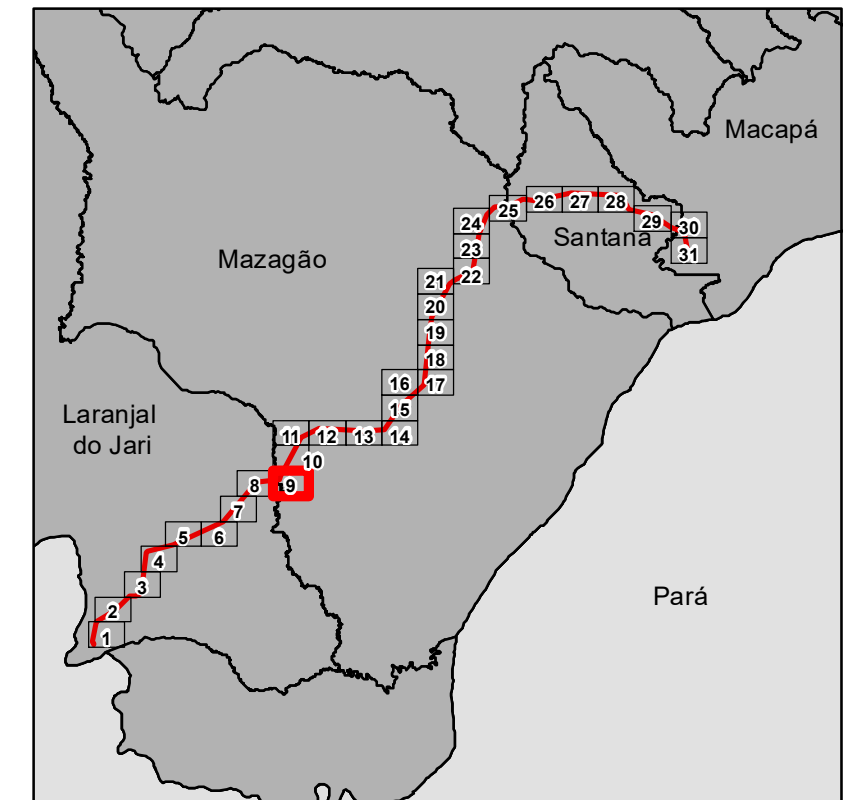
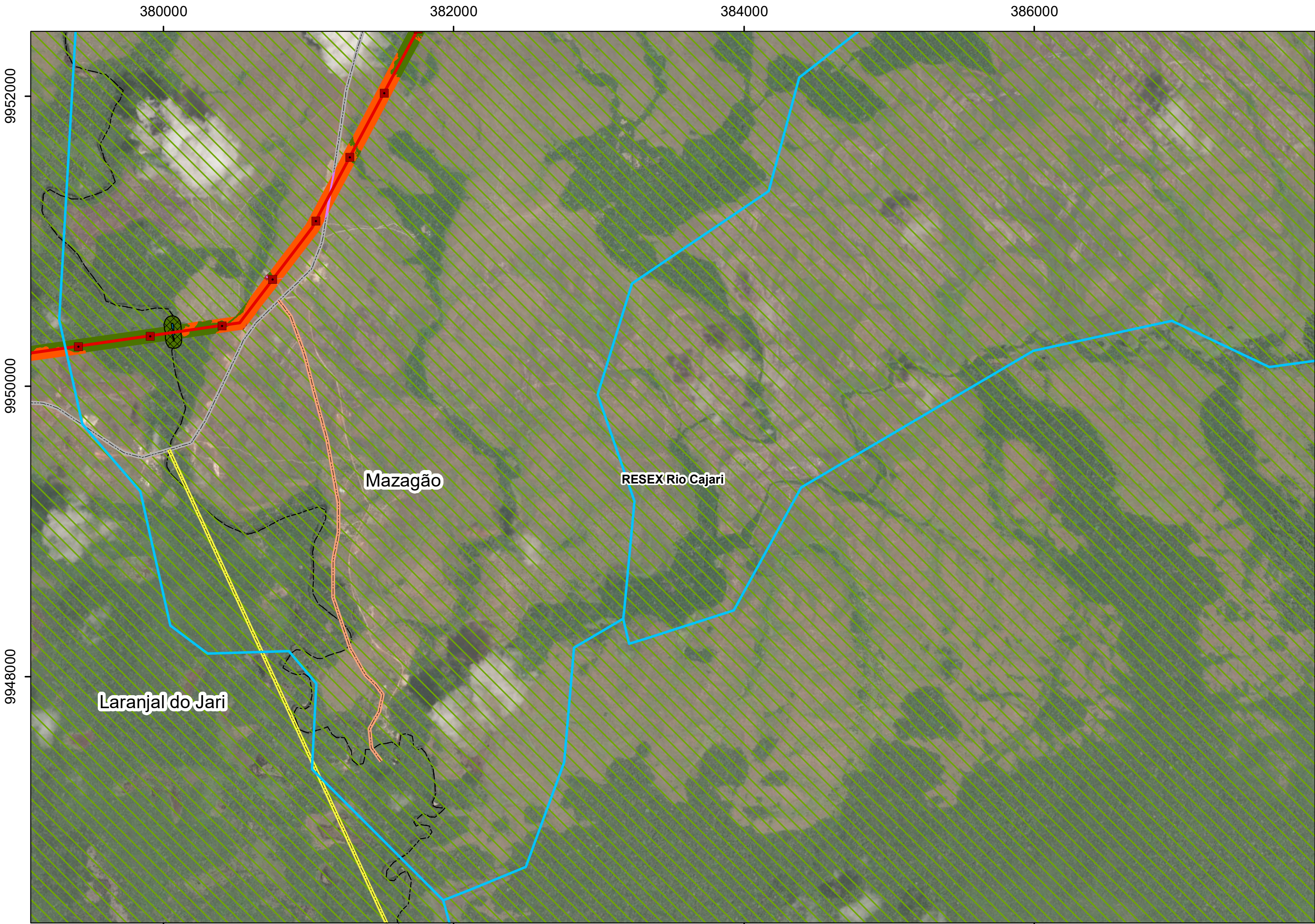
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



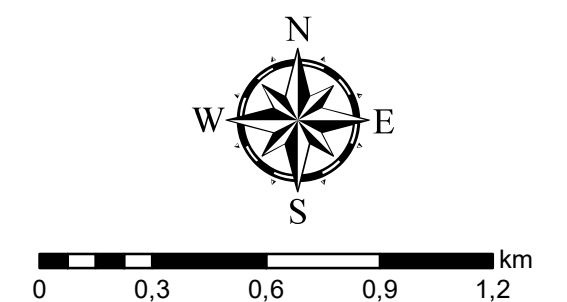
Elaboração:



Página 9 de 31

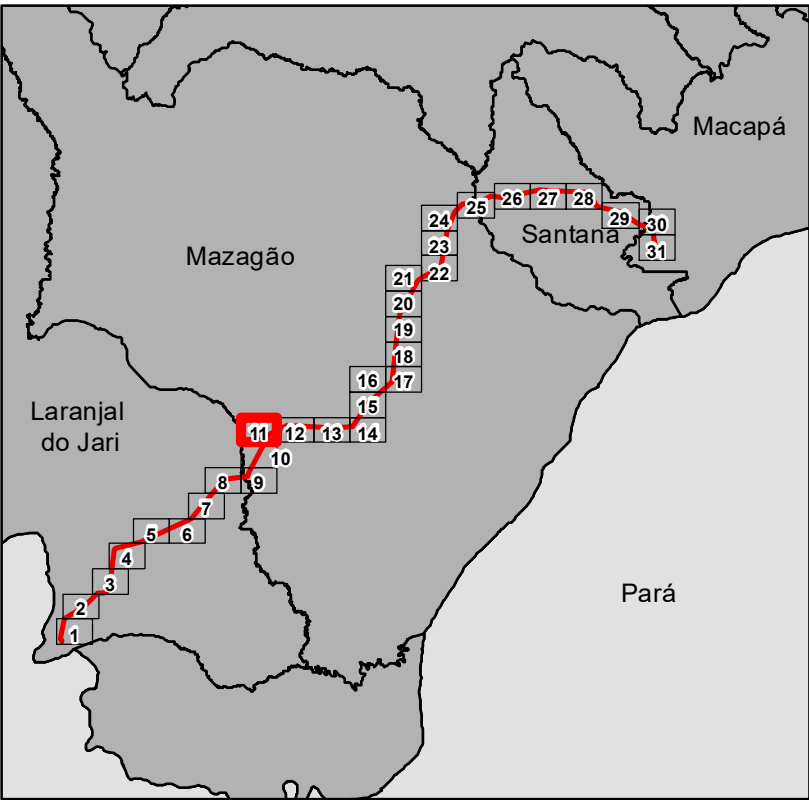
LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



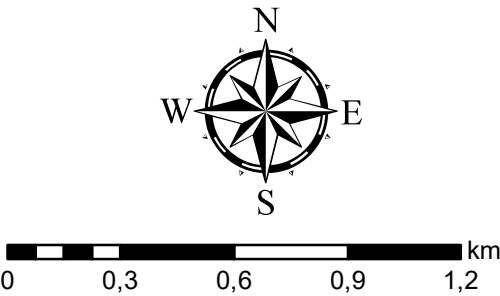
Elaboração:



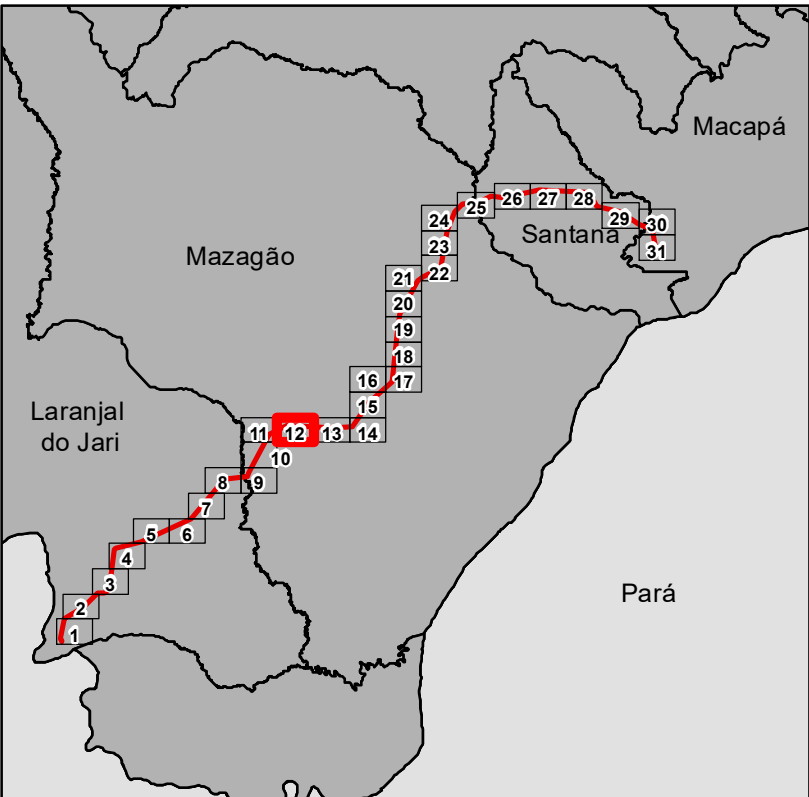
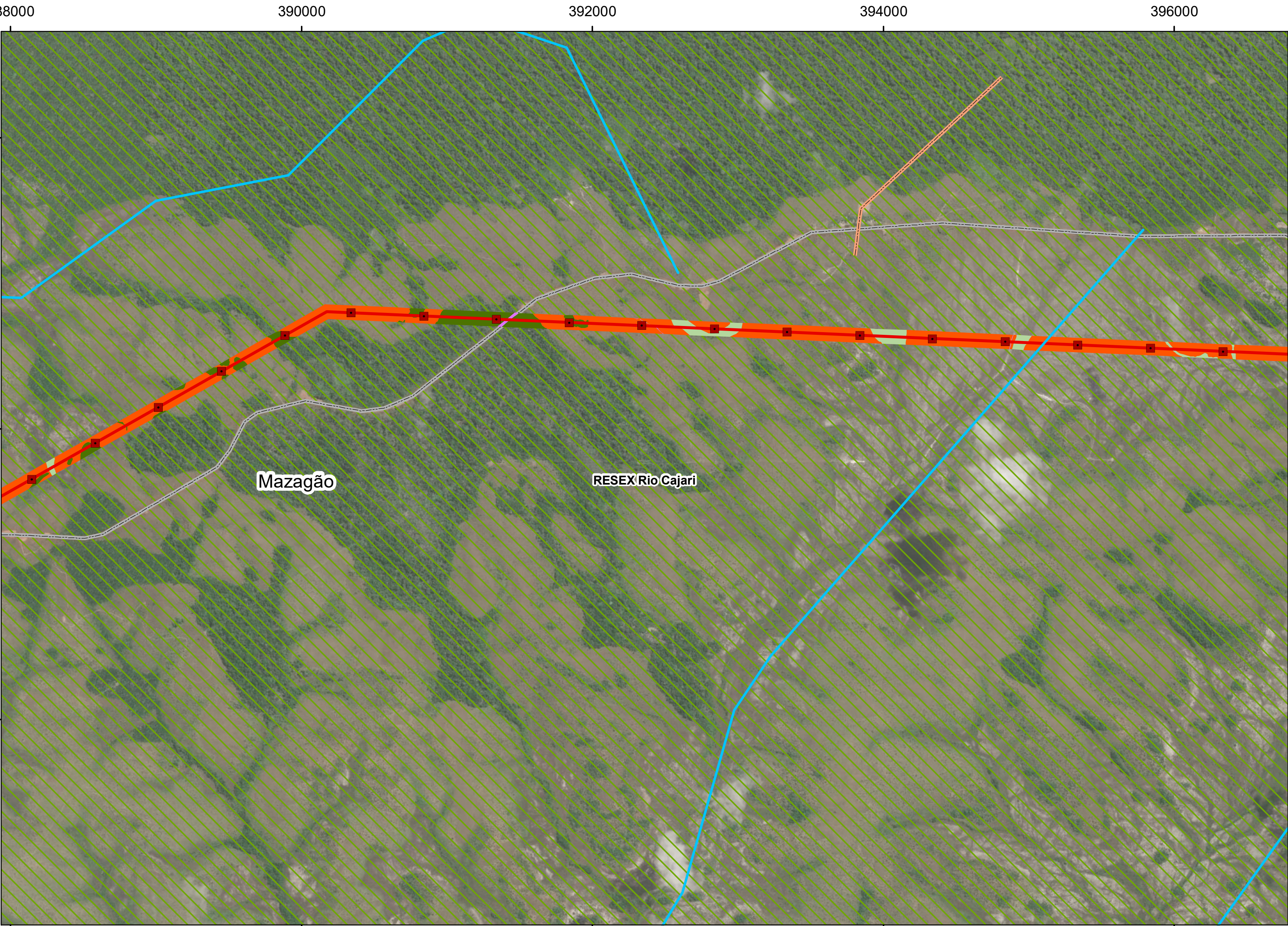
Página 11 de 31

LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S
Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 12 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

LEGENDA

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

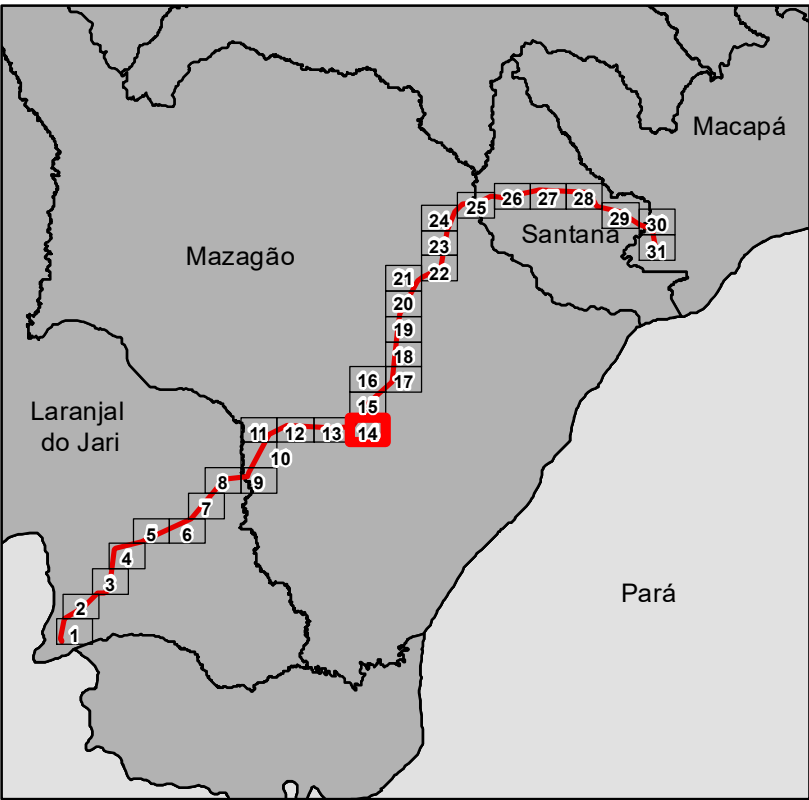
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

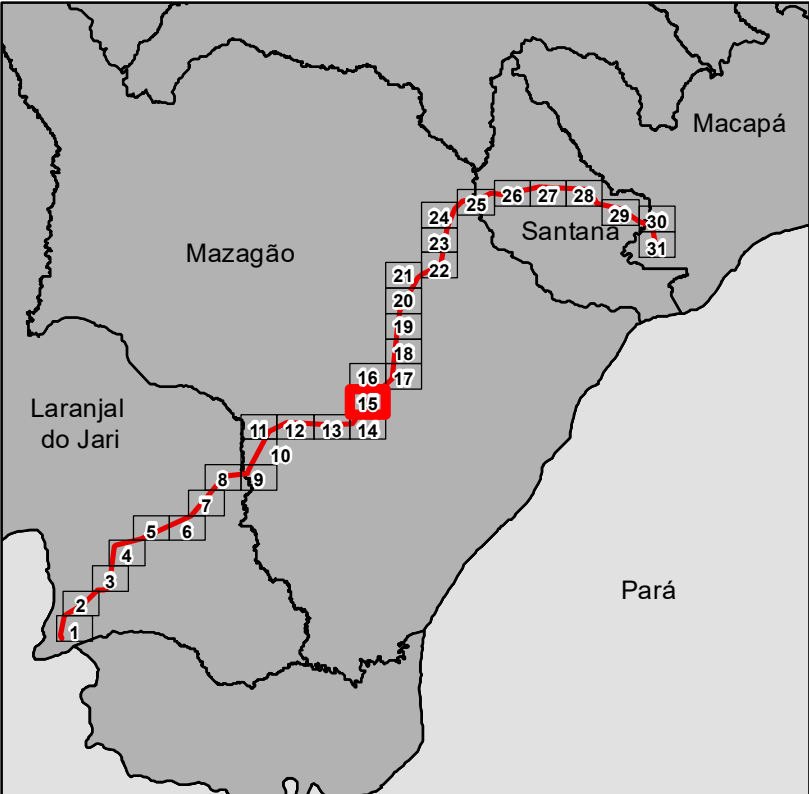
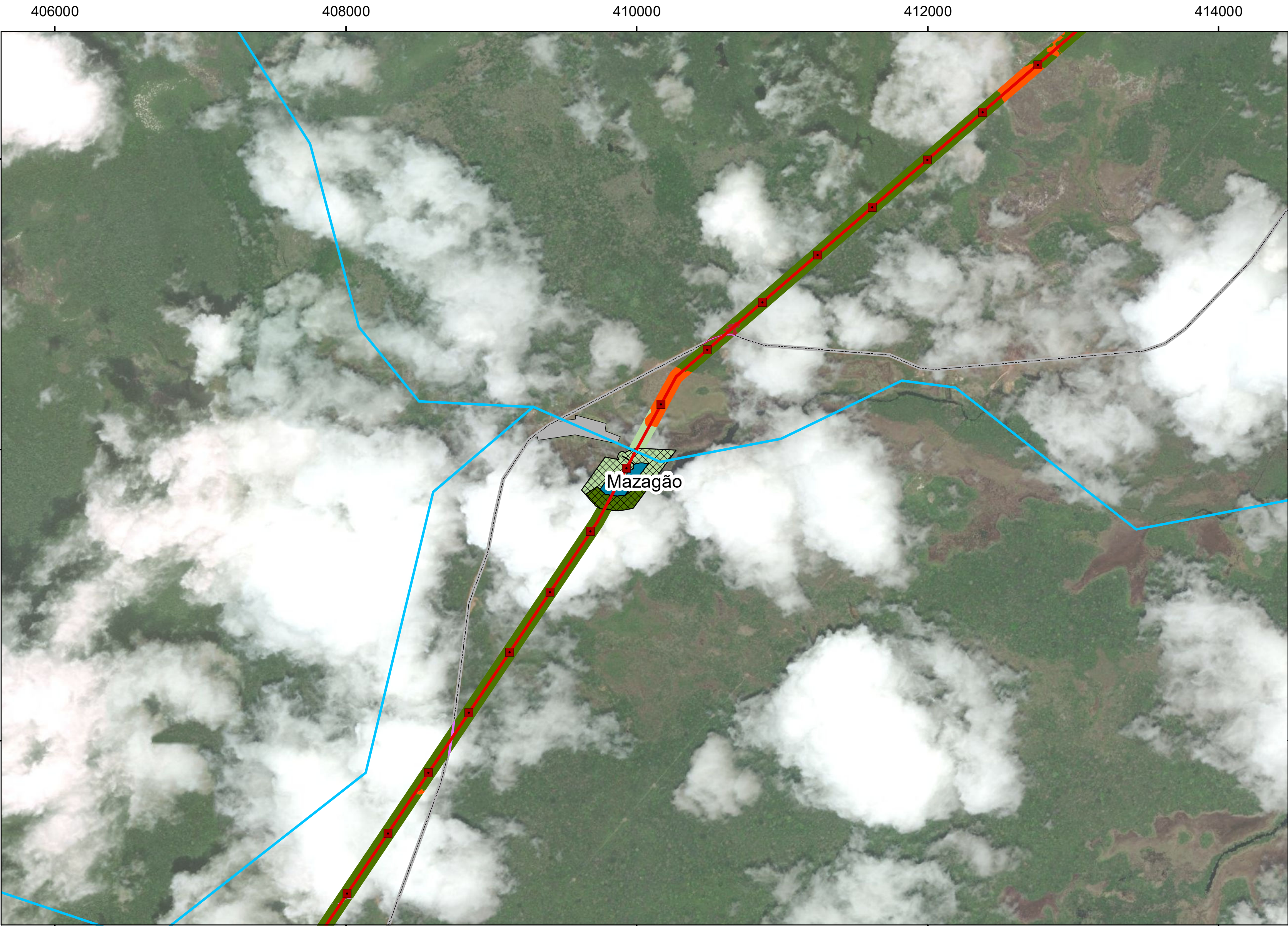
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

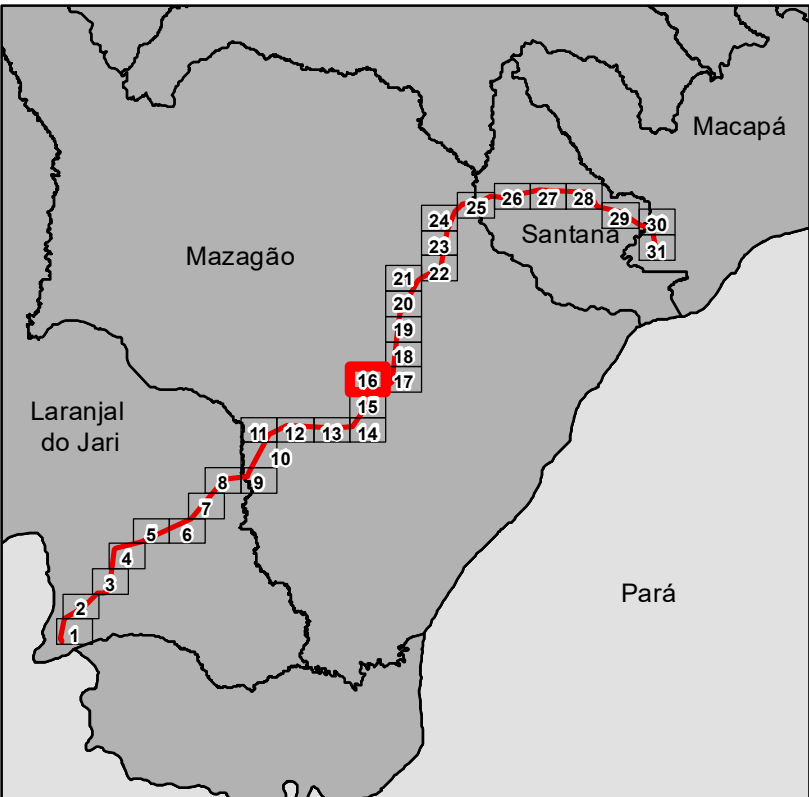
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 16 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

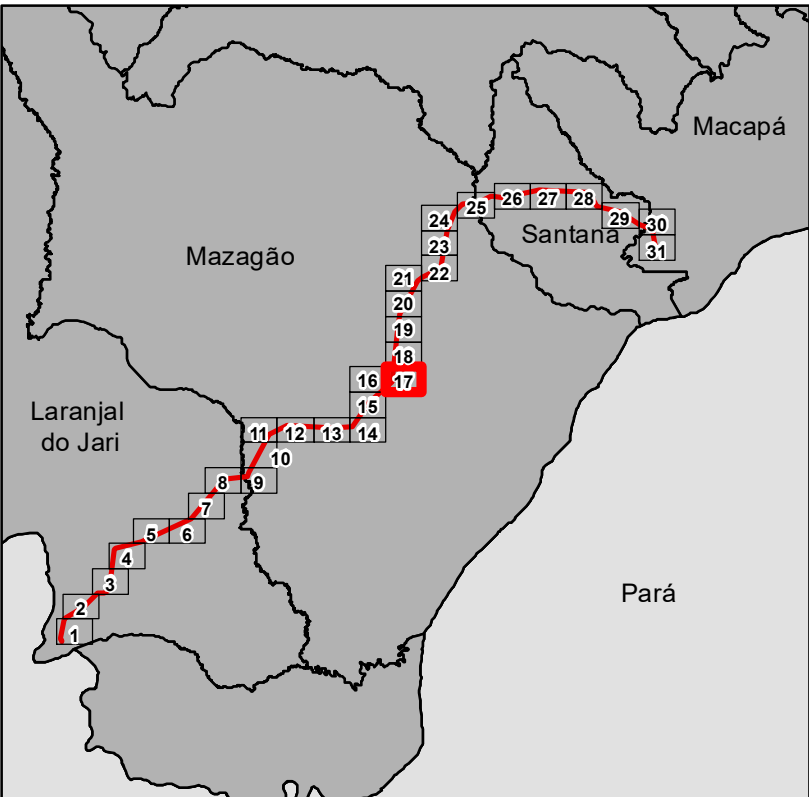
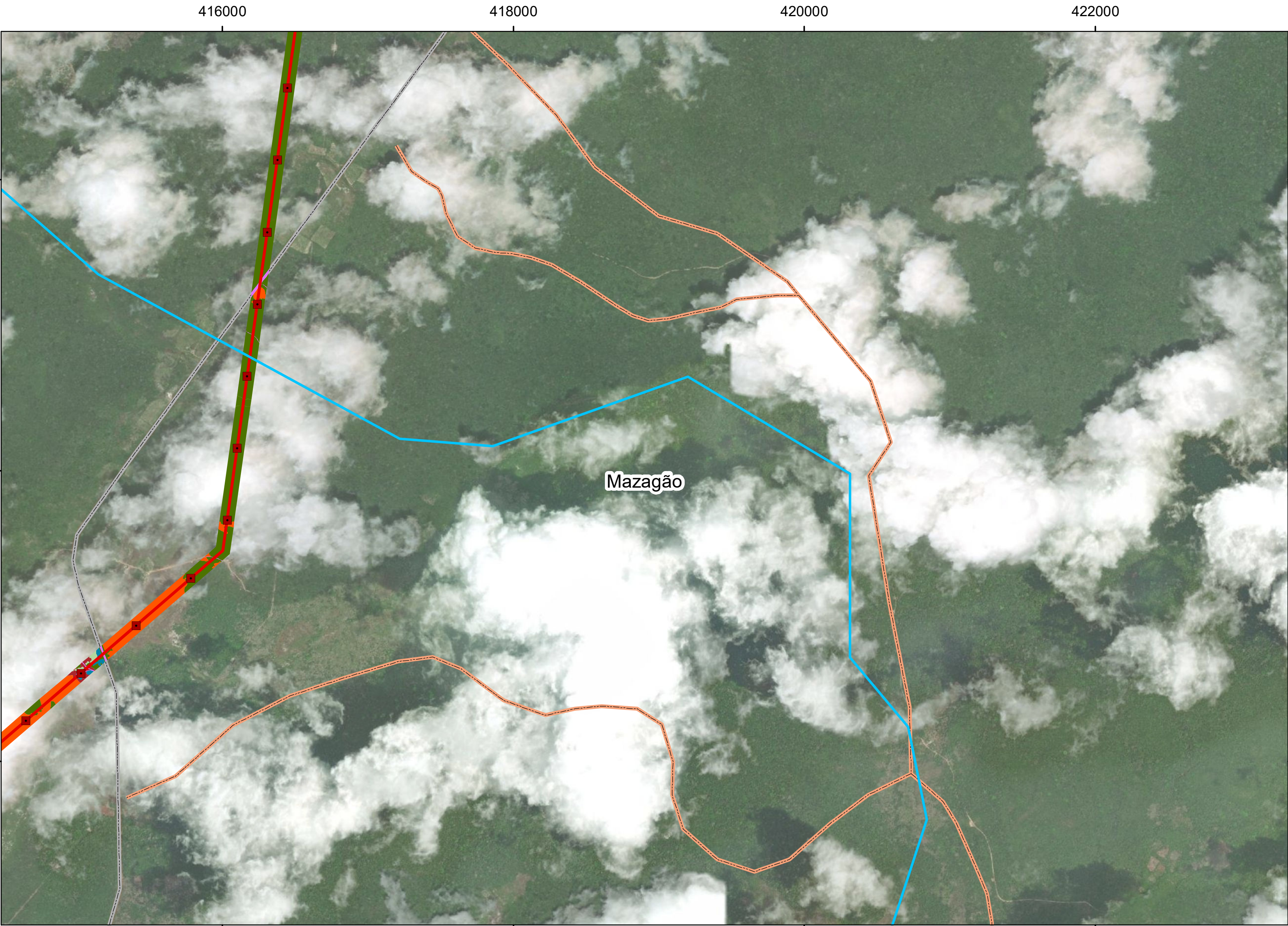
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 17 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

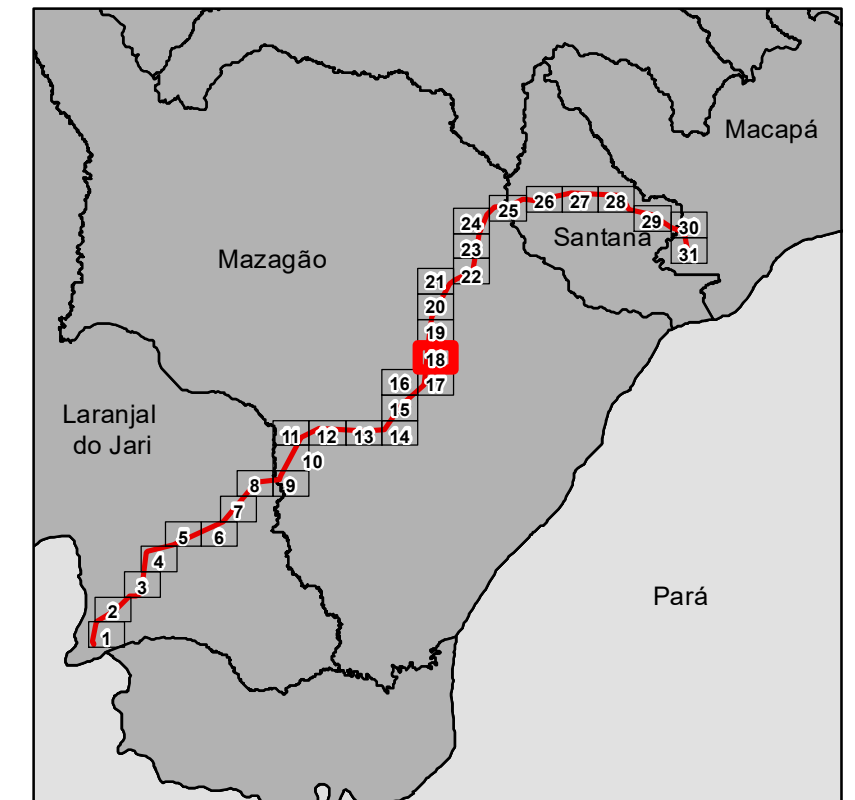
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



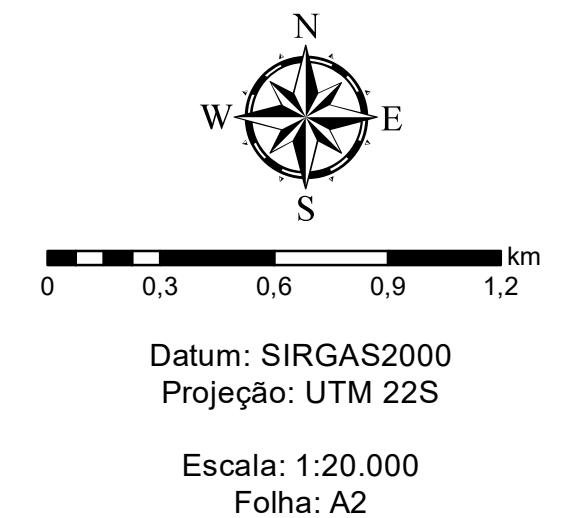
Elaboração:

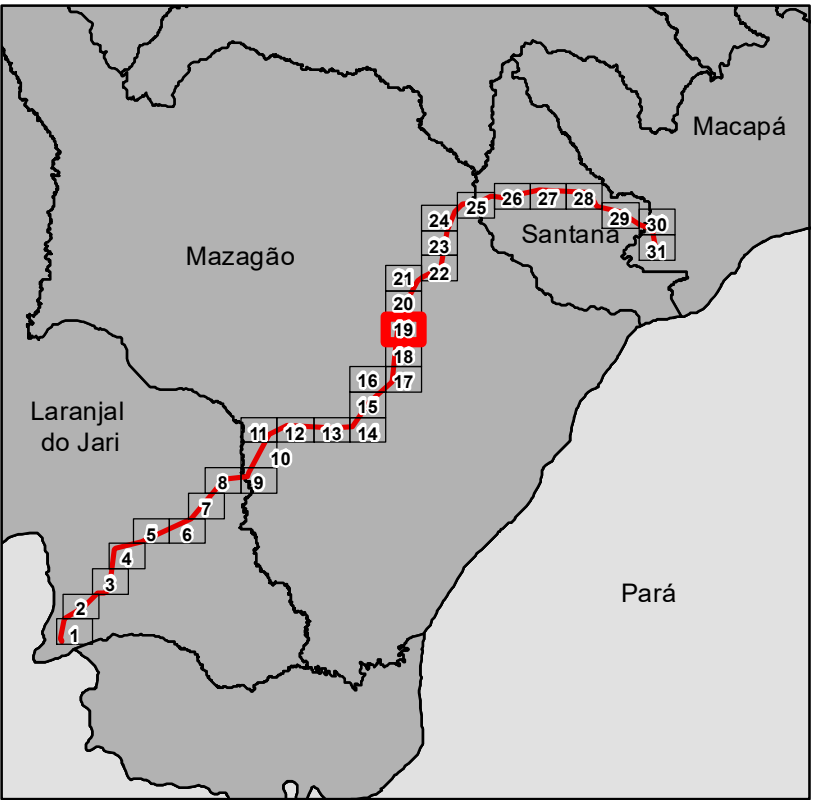


Página 18 de 31

LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal





Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 19 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

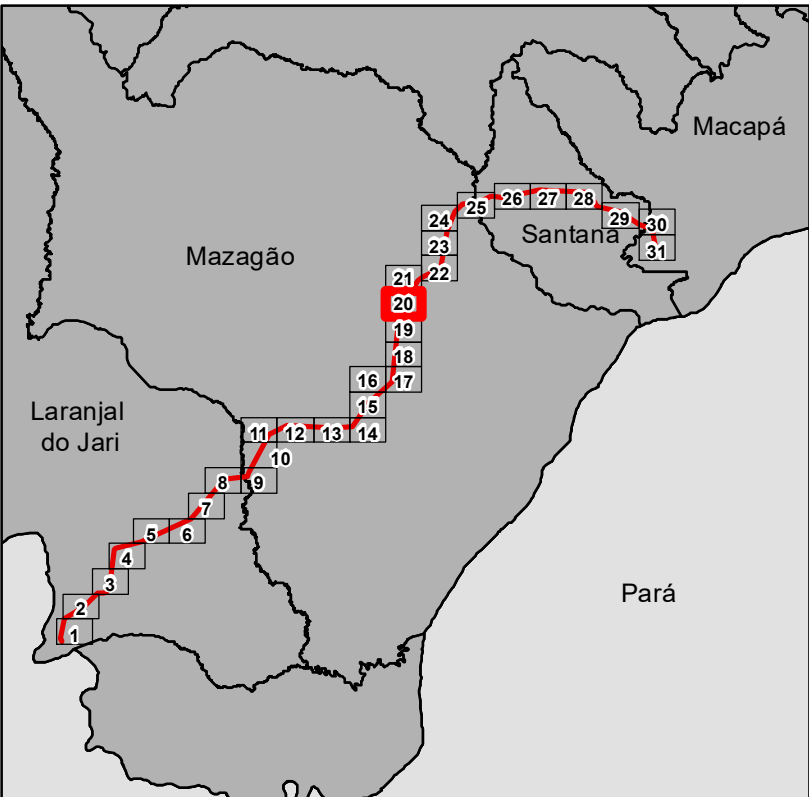
1,2

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 20 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

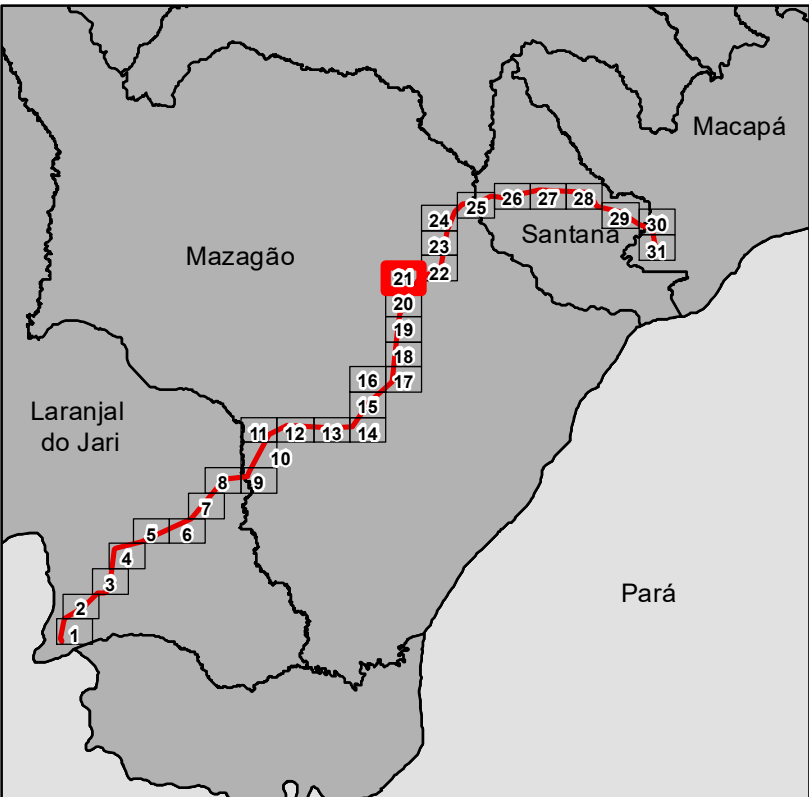
1,2

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

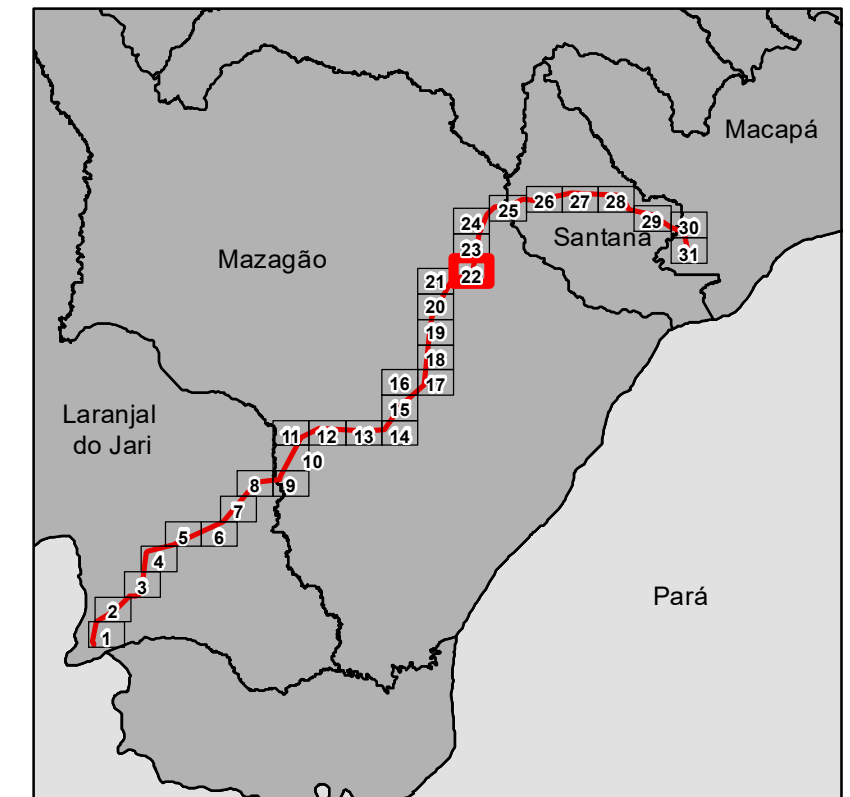
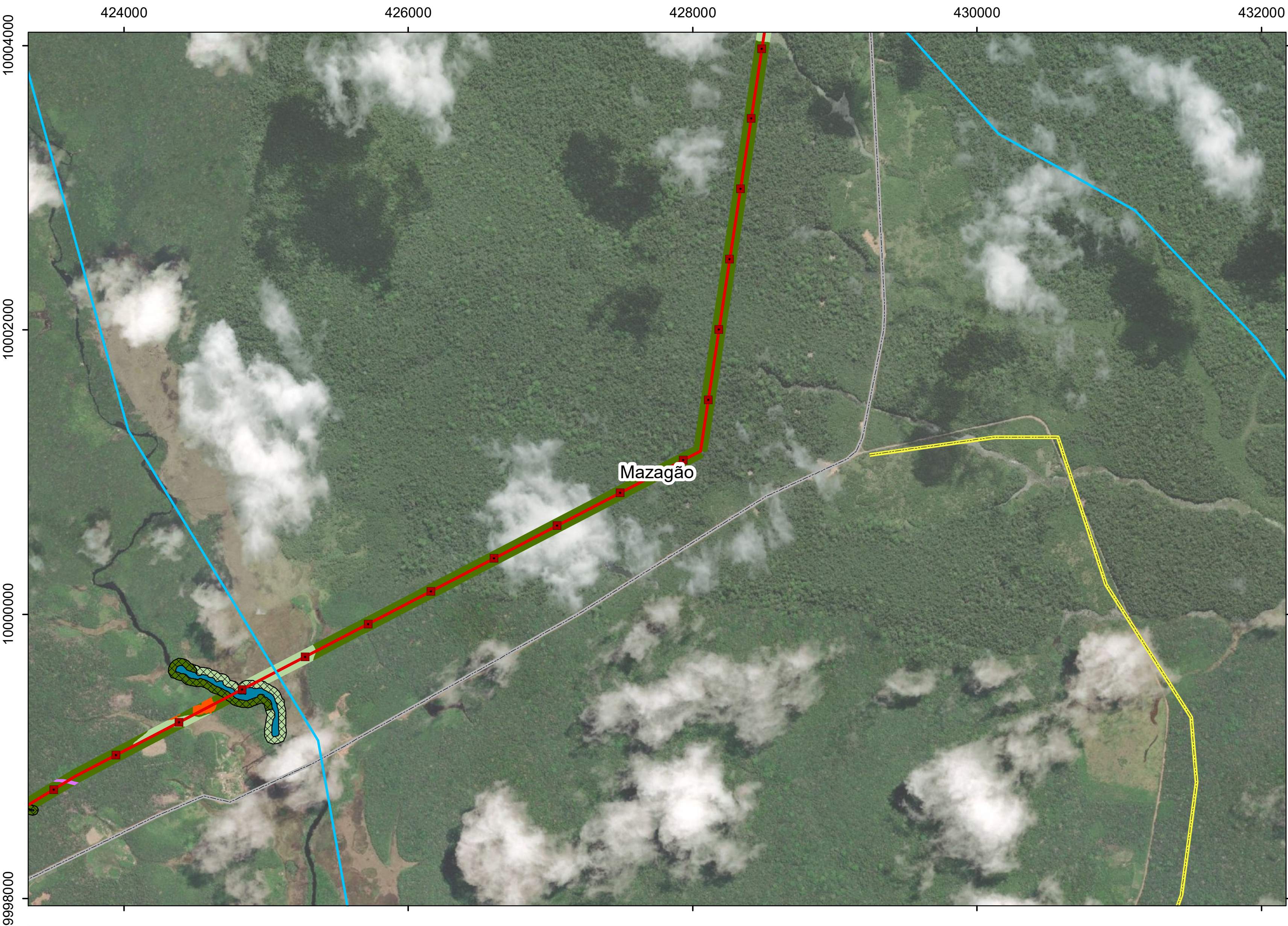
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



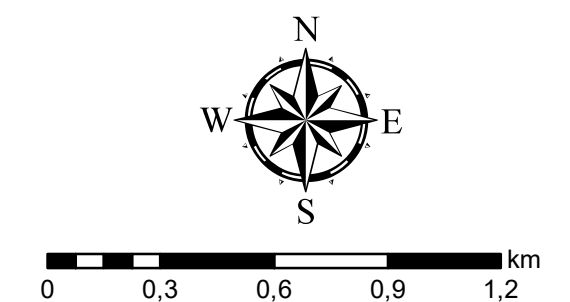
Elaboração:



Página 22 de 31

LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 24 de 31

Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

1,2

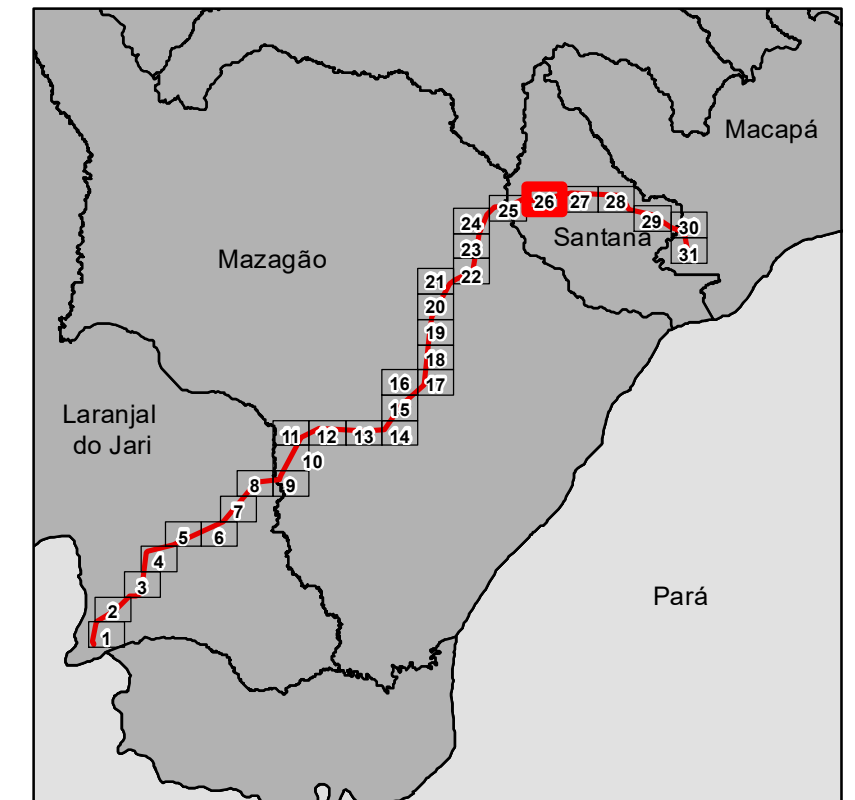
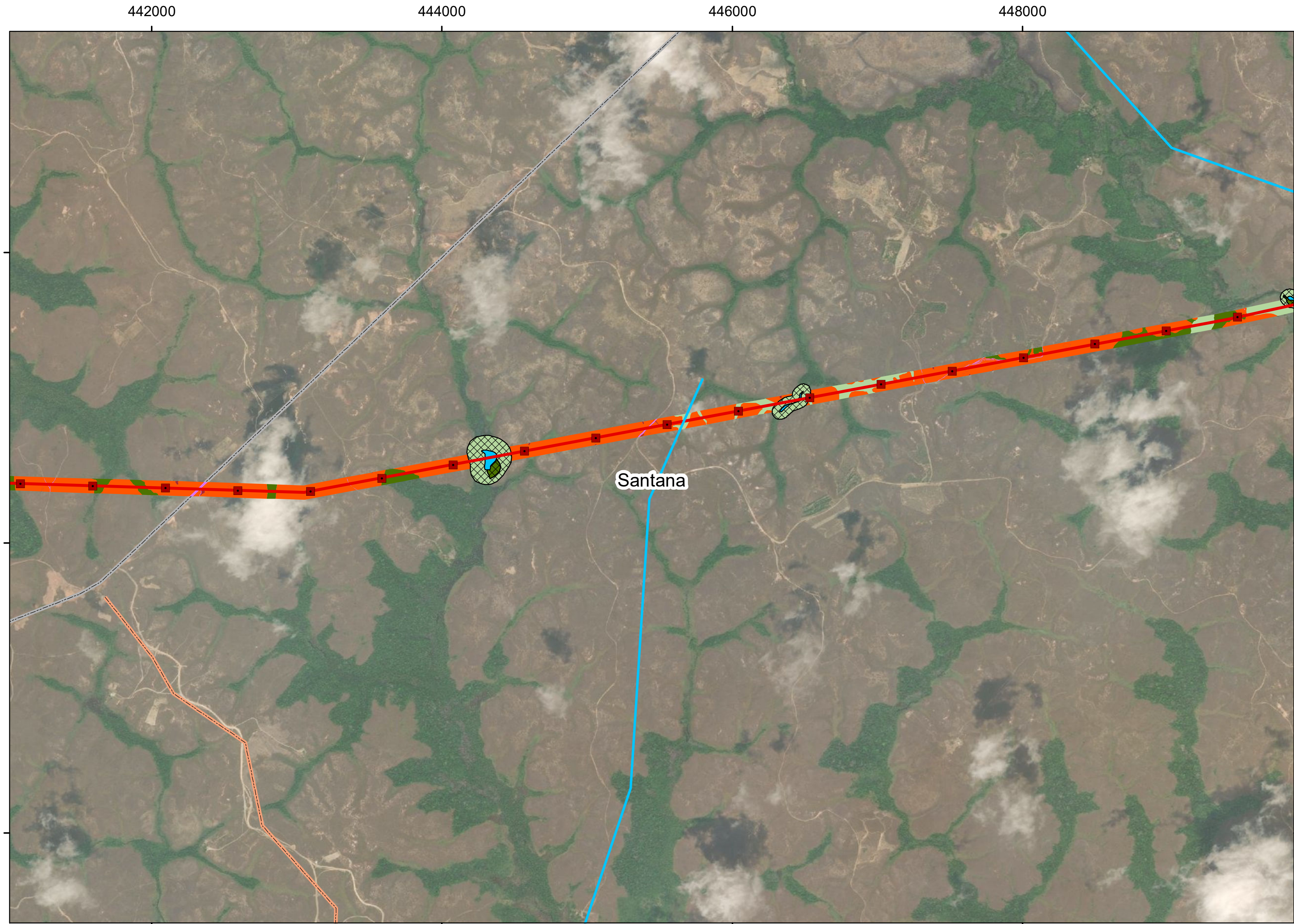
km

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



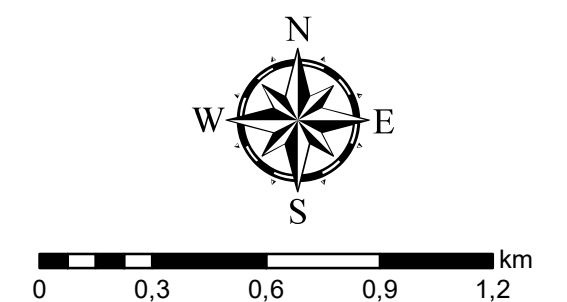
Elaboração:



Página 26 de 31

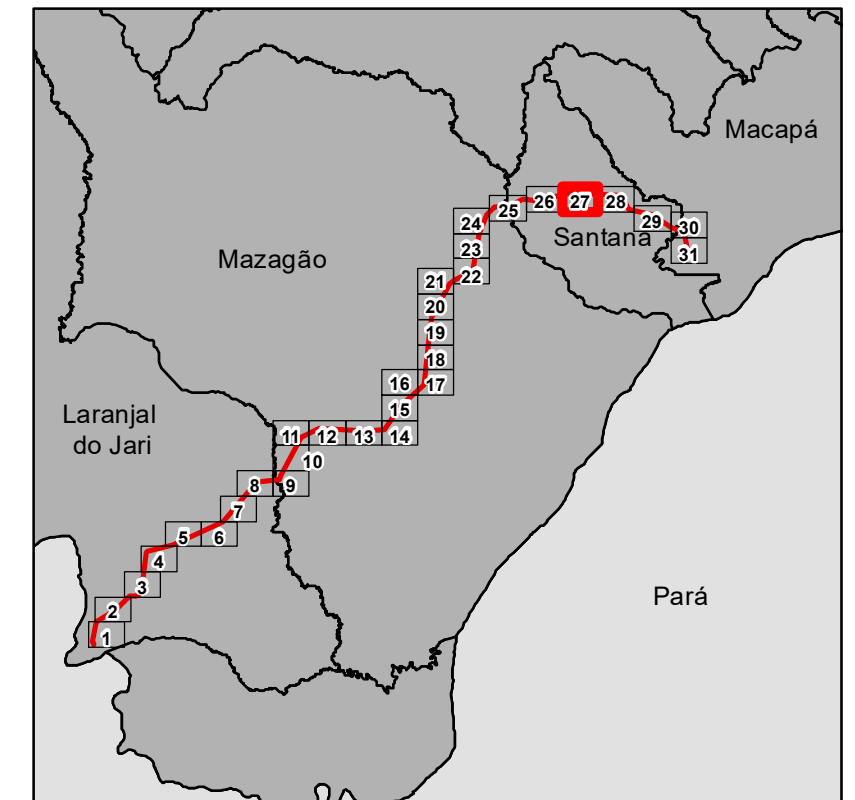
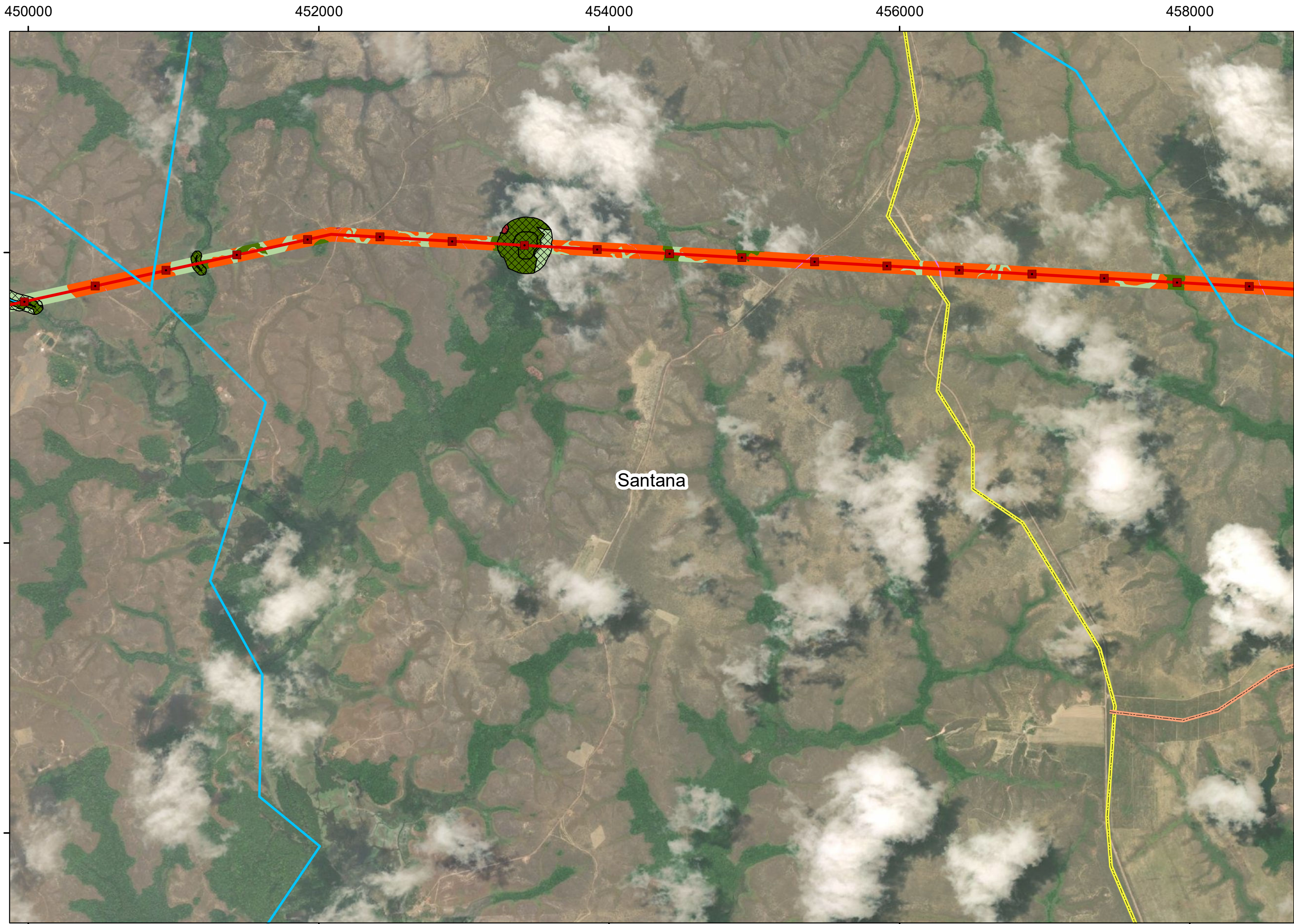
LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



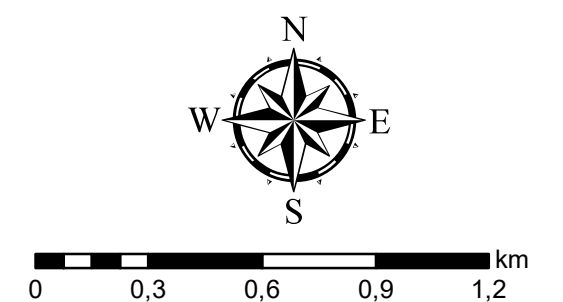
Elaboração:



Página 27 de 31

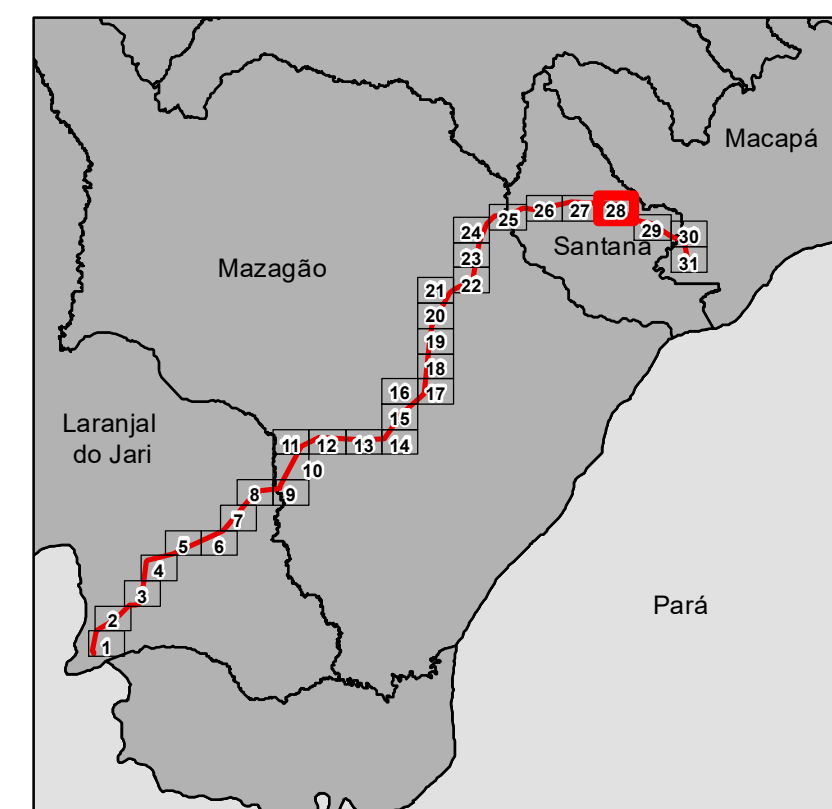
LEGENDA

Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água	Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal	
Torres	Rodovias Estaduais	APP	Antropizado	Curso d'Água
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari	Construção	Floresta
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais	Corpo d'Água	Pastagem
	Cursos d'Água	Limites Estaduais	Cultura	Área Natural Não Florestal



Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 28 de 31

LEGENDA

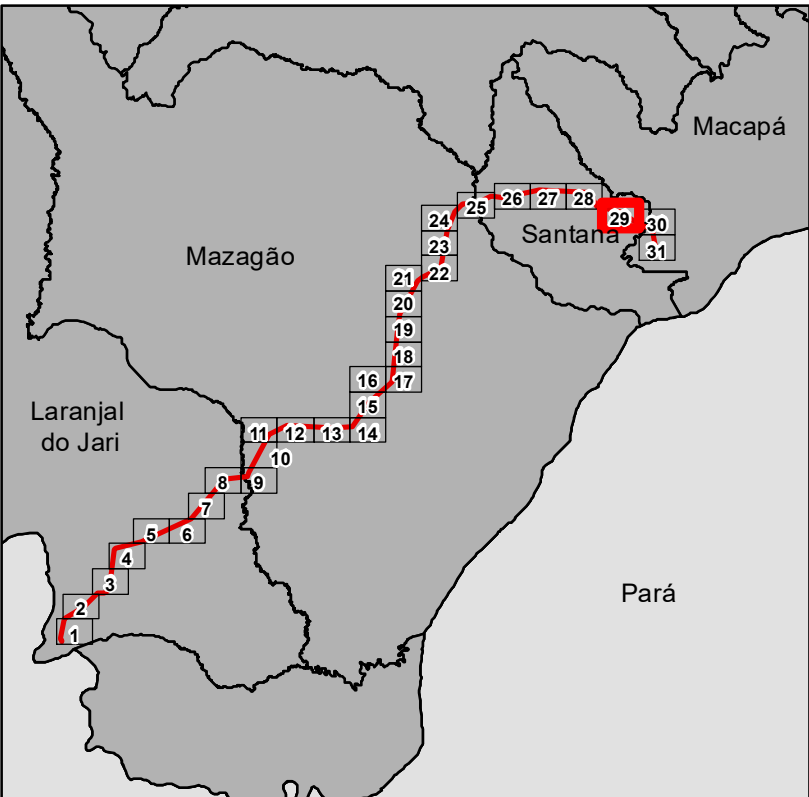
Linha de Transmissão	Rodovias Municipais	Massas d'Água
Torres	Rodovias Estaduais	APP
Subestações	Rodovias Federais	RESEX Rio Cajari
Canteiros de Obra	Áreas Urbanizadas	Limites Municipais
	Cursos d'Água	Limites Estaduais

Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal

Antropizado	Curso d'Água
Construção	Floresta
Corpo d'Água	Pastagem
Cultura	Área Natural Não Florestal

Datum: SIRGAS2000
Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000
Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Linha de Transmissão

Torres

Subestações

Canteiros de Obra

Rodovias Municipais

Rodovias Estaduais

Rodovias Federais

Áreas Urbanizadas

Cursos d'Água

Massas d'Água

APP

RESEX Rio Cajari

Limites Municipais

Limites Estaduais

Antropizado

Construção

Corpo d'Água

Cultura

Curso d'Água

Floresta

Pastagem

Área Natural Não Florestal

N

W

E

S

0

0,3

0,6

0,9

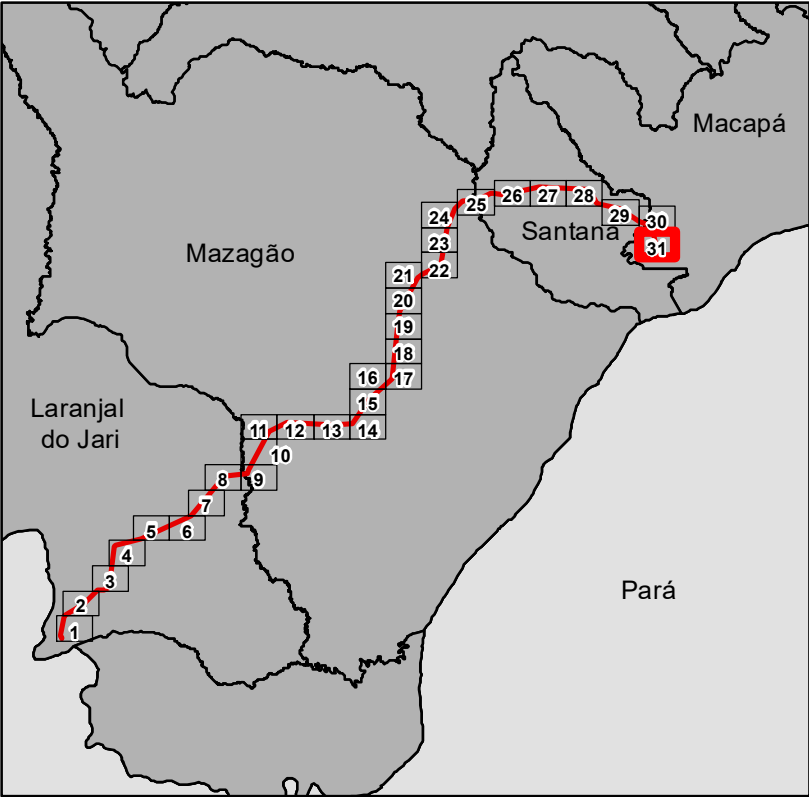
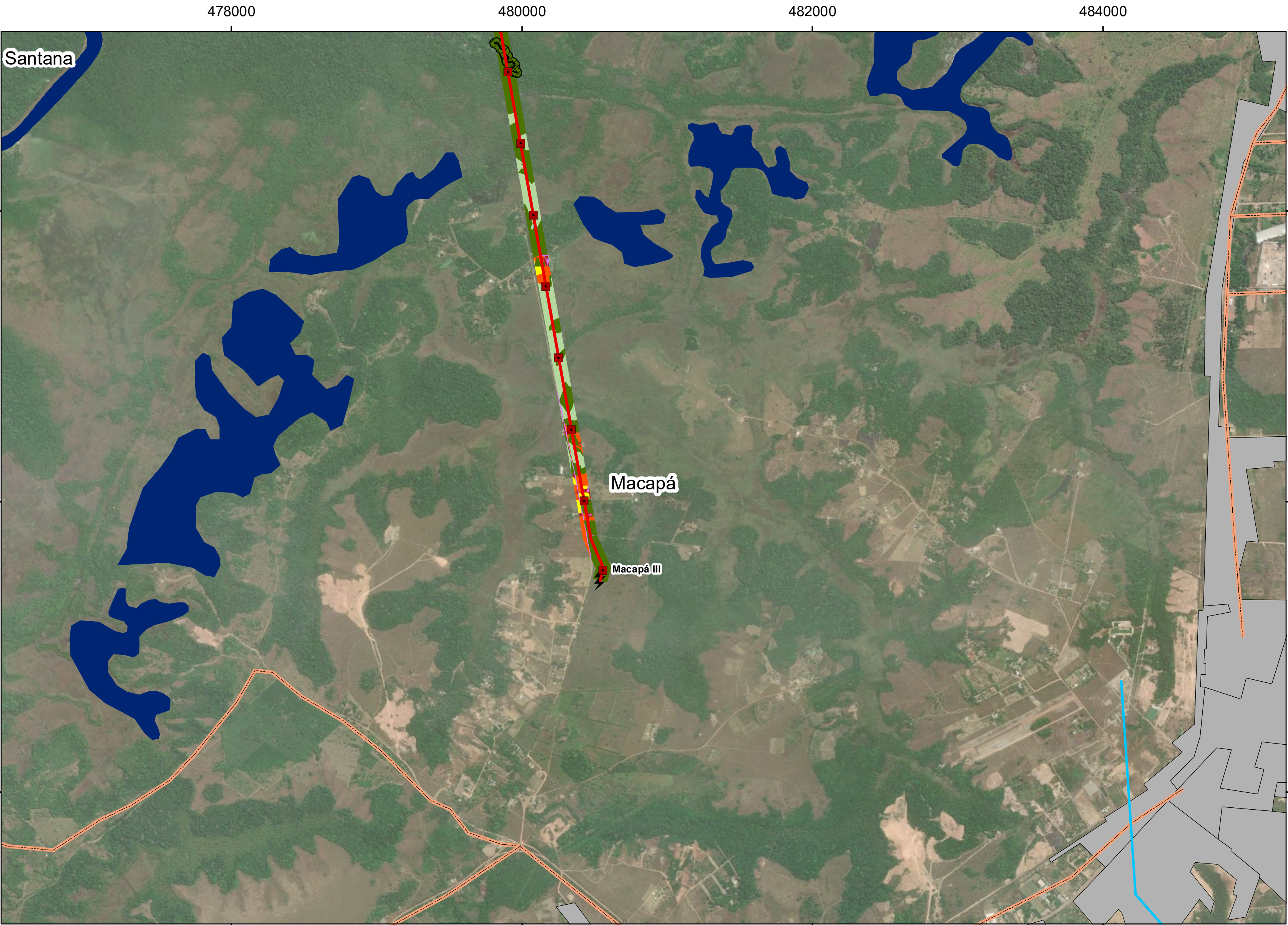
1,2

Datum: SIRGAS2000

Projeção: UTM 22S

Escala: 1:20.000

Folha: A2



Linha de Transmissão 230 kV
Laranjal do Jari - Macapá III

Processo IBAMA:
02001.030182/2022-82

Estudo de Impacto Ambiental

Empreendedor:



Elaboração:



Página 31 de 31

