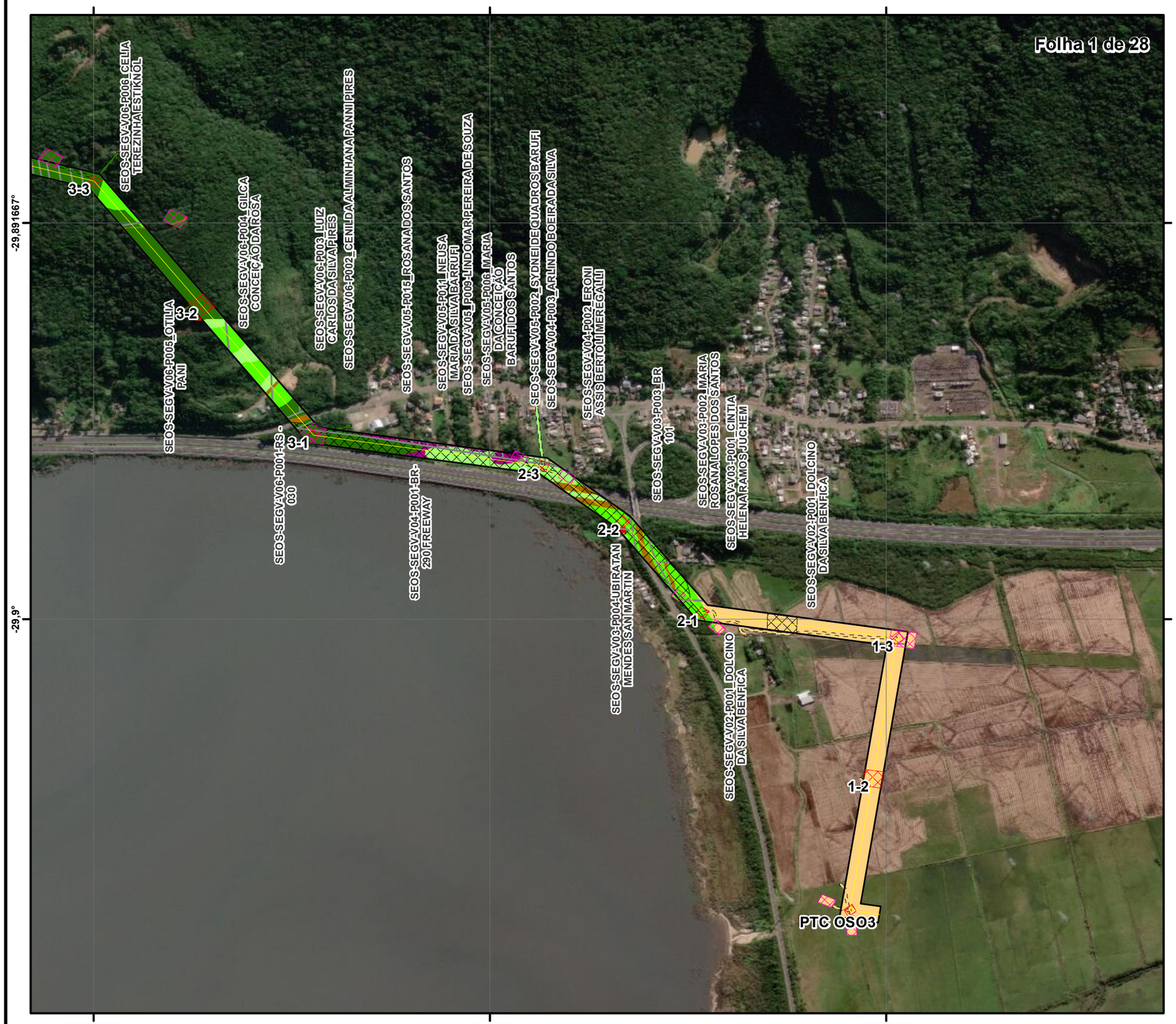
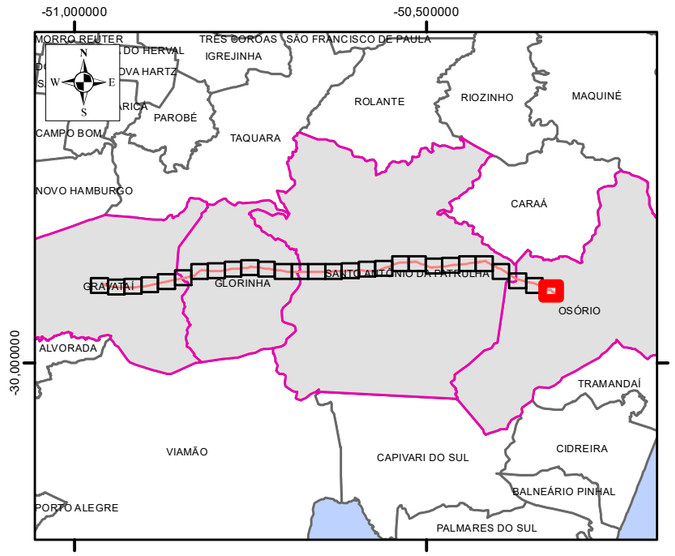
Folha 1 de 28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio
- Área construída / Benfeitoria

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

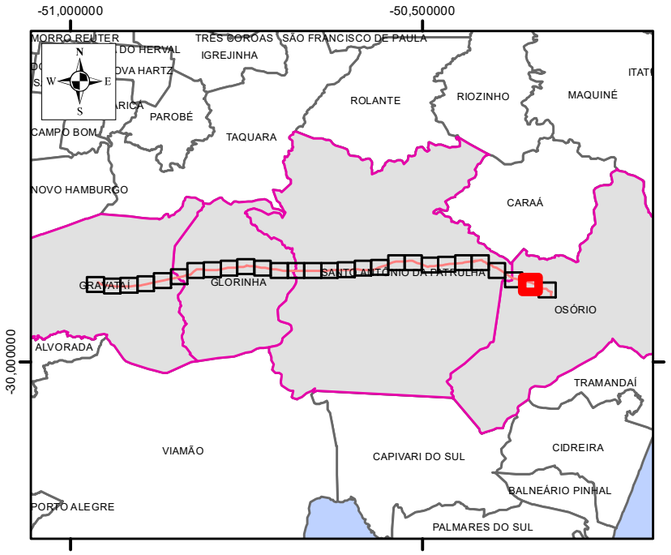
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 1/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Campo úmido
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	aba engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

0 100 200 400 m

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

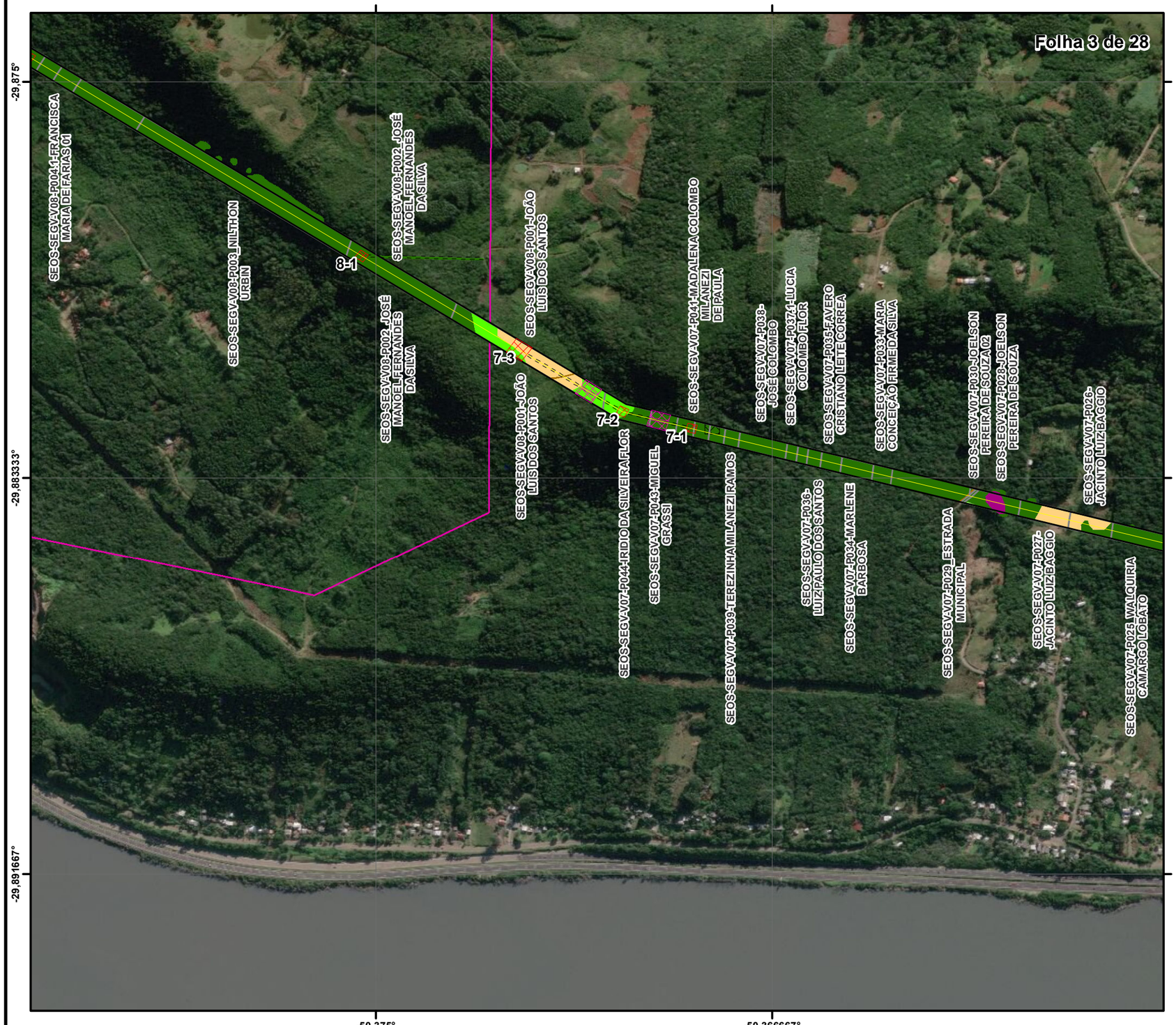
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

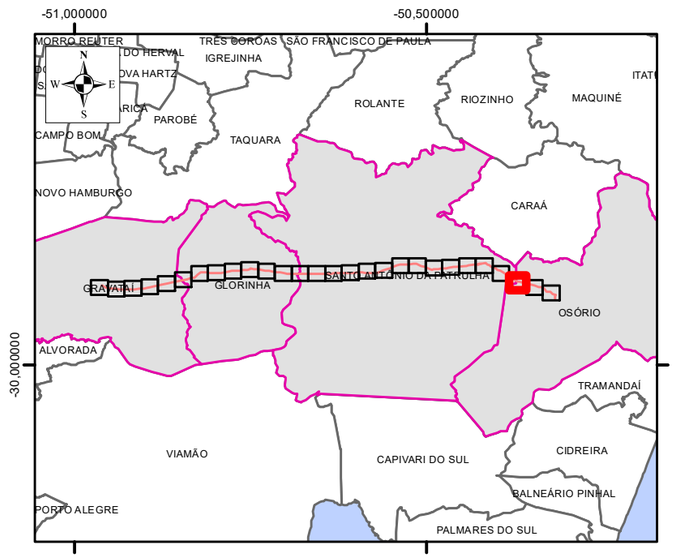
LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	2/28

Folha 3 de 28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

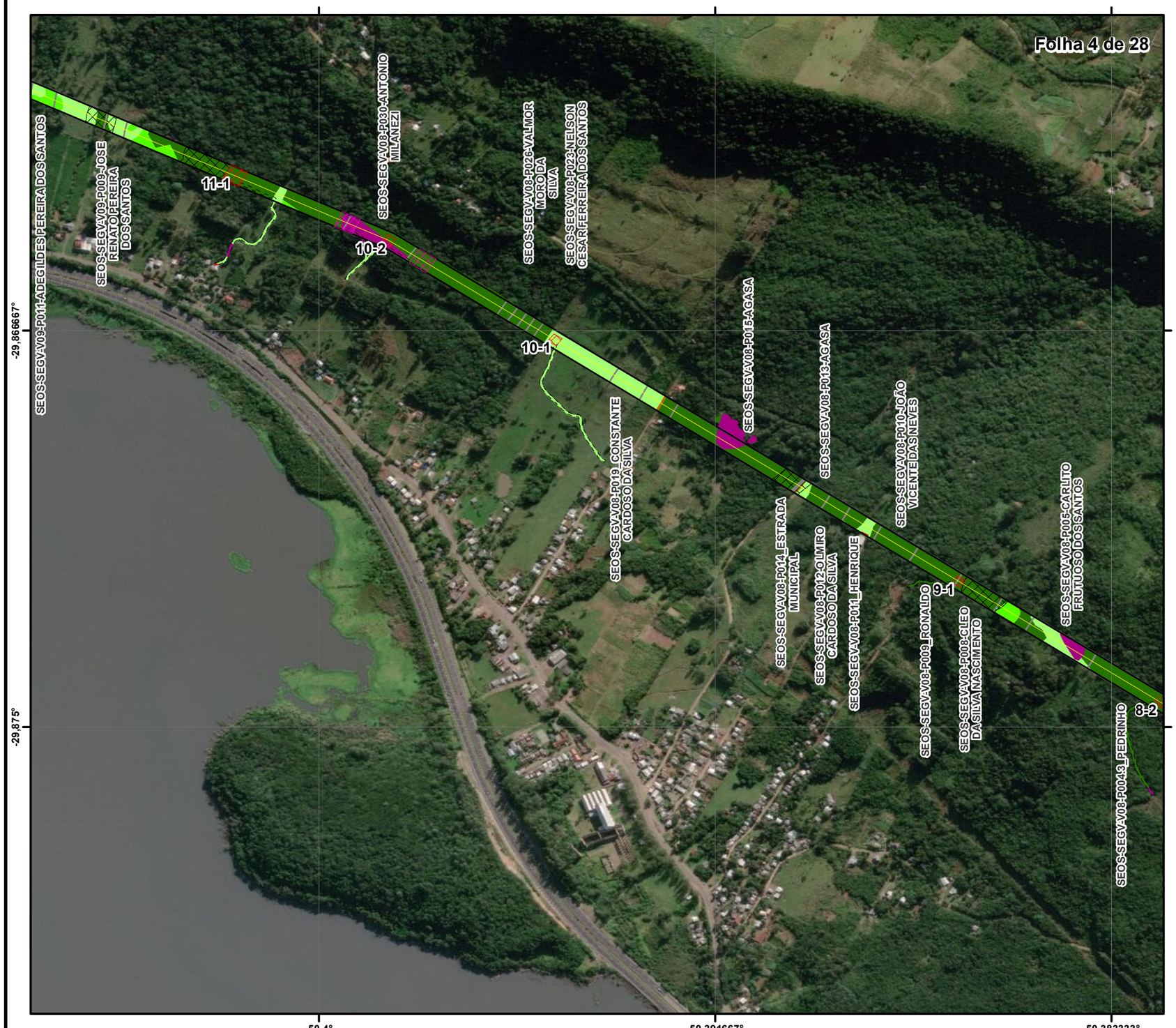
xx

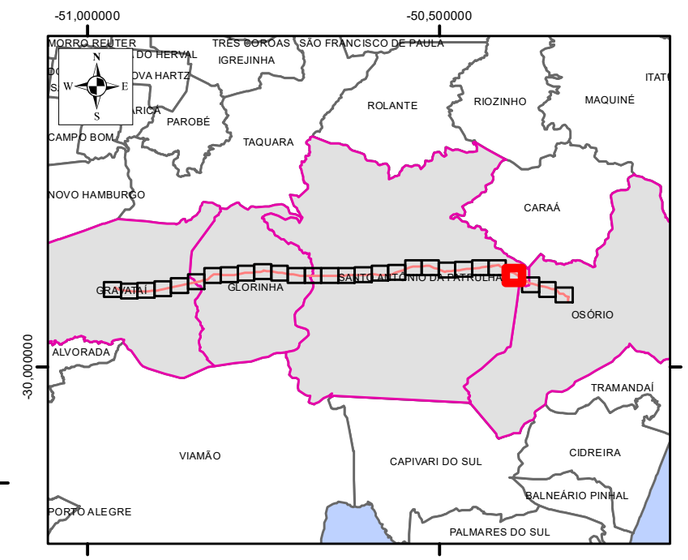
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 3/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio
- Área construída / Benfeitoria

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020

0 100 200 400 m

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	4/28

Folha 5 de 28

-29,85°

-29,858333°

-29,866667°

-50,425°

-50,416667°

-50,408333°

SEOS-SEGVA11-P028_ANTONIO TOMAZ GOMES

SEOS-SEGVA11-P027_JOÃO LUIZ BRAGA E OUTROS

SEOS-SEGVA11-P026_ESTRADA MUNICIPAL

SEOS-SEGVA11-P025_JOÃO LUIZ BRAGA E OUTROS

SEOS-SEGVA11-P024_JOÃO ROBERTO CÂNDIDO GOMES

SEOS-SEGVA11-P023_ALICE CÂNDIDA GOMES

SEOS-SEGVA11-P022_RONALDO SILVEIRA PEREIRA

SEOS-SEGVA11-P021_ANTONIO CÂNDIDO DE JESUS E OUTROS

SEOS-SEGVA11-P019_EDUARDO CÂNDIDO GOMES

SEOS-SEGVA11-P017_ENIO DE FRAGA GOMES

SEOS-SEGVA11-P015_ENIO DE FRAGA GOMES

SEOS-SEGVA11-P012_PAULO OSCAR

SEOS-SEGVA11-P009_JOSÉ RODRIGUES GOMES

SEOS-SEGVA11-P011_PAULO OSCAR

SEOS-SEGVA11-P010_OLMIRO CÂNDIDO GOMES

SEOS-SEGVA11-P007_JOSÉ RODRIGUES GOMES

SEOS-SEGVA11-P006_PORFÍRIO DE SOUZA SOARES

SEOS-SEGVA11-P004_ERNESTO DE SOUZA SOARES

SEOS-SEGVA11-P002_LOECI SOARES GOMES

SEOS-SEGVA11-P001_NOEL DE SOUZA SOARES

SEOS-SEGVA10-P013_NOEMI SOARES GOMES

SEOS-SEGVA10-P011-PAULO OSCAR DIAS

SEOS-SEGVA10-P010-OLMIRO CÂNDIDO GOMES

SEOS-SEGVA10-P009_LEONICE DIAS ARESI

SEOS-SEGVA10-P004-ELIZEU LOPES GOMES

SEOS-SEGVA10-P002-ARACI ANA LOPES DA SILVA

SEOS-SEGVA10-P008_ESTRADA MUNICIPAL

SEOS-SEGVA10-P005_JOSÉ MANOEL DIAS

SEOS-SEGVA10-P003-ANTONIO DOS SANTOS LOPES

SEOS-SEGVA09-P012-JESSICA SOARES

13-2

13-1

12-3

12-2

12-1

11-3

11-2

-51,000000

-50,500000

-30,000000

MORRO REUTER

DO HERVAL

IGREJINHA

TRÊS COROAS

SÃO FRANCISCO DE PAULA

ITATI

PAROBÉ

ROLANTE

RIOZINHO

MAQUINÉ

CAMPO BOM

TAQUARA

NOVO HAMBURGO

CARAÁ

GRAVATAÍ

GLORINHA

SANTO ANTÔNIO DA PATRULHA

OSÓRIO

ALVORADA

TRAMANDAÍ

VIAMÃO

CAPIVARI DO SUL

CIDREIRA

BALNEÁRIO PINHAL

PORTO ALEGRE

PALMARES DO SUL

Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

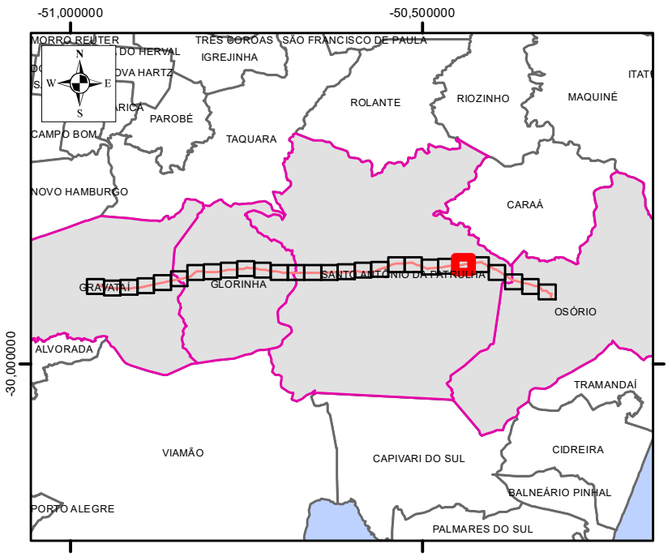
ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 5/28

Folha 6 de 28

-29,85°
-29,85833°
-29,866667°
-50,45°
-50,441667°
-50,433333°

SEOS-SEGVA12-P016_LUIZ FERNANDO DE OLIVEIRA
SEOS-SEGVA12-P012_JOSÉ VARGAS RODRIGUES
SEOS-SEGVA12-P010_LEONILDA BATISTA DOS SANTOS
SEOS-SEGVA12-P008_ANTONIO NERI OLIVEIRA NUNES
SEOS-SEGVA12-P006_REGINALDO CASAGRANDE
SEOS-SEGVA12-P003_JOÃO CLAUDIO DE OLIVEIRA NUNES
SEOS-SEGVA11-P044_ANTONIO CARLOS SILVEIRA GOMES 3
SEOS-SEGVA11-P041_GILBERTO ALMEIDA MONTEIRO
SEOS-SEGVA11-P039_JOSEMAR RAIMUNDO BANDEIRA
SEOS-SEGVA11-P037_PEDRO SOUZA BANDEIRA
SEOS-SEGVA11-P034_EDUARDO DE SOUZA BANDEIRA
SEOS-SEGVA11-P031_PEDROLINA MARTINS BRAGA
SEOS-SEGVA11-P030_ZILA MACHADO GOMES
SEOS-SEGVA11-P029_EVA DE BORBA GOMES E OUTROS
SEOS-SEGVA11-P011-DIONIZIO CORREIA DE ANDRADE
SEOS-SEGVA12-P009-JOSIANE DE OLIVEIRA SILVA E OUTROS
SEOS-SEGVA12-P007_ADÃO ALVES
SEOS-SEGVA12-P004_MARIA OLIVEIRA NUNES RODRIGUES
SEOS-SEGVA12-P002_REGINALDO CASAGRANDE
SEOS-SEGVA12-P001-ELIMAR TEXEIRA
SEOS-SEGVA11-P043_PORFIRIO BERNARDO DOS SANTOS
SEOS-SEGVA11-P042_ANTONIO CARLOS SILVEIRA GOMES
SEOS-SEGVA11-P040_ANTONIO CARLOS SILVEIRA GOMES
SEOS-SEGVA11-P038_TEREZINHA E OUTROS
SEOS-SEGVA11-P036_ADÃO PULGENIO DA SILVEIRA
SEOS-SEGVA11-P035_ESTRADA MUNICIPAL
SEOS-SEGVA11-P033_MANOEL DIAS COSTA
SEOS-SEGVA11-P032_ADÃO FILA E OUTROS

15-1
15-2
15-3
14-1



Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Afloramento Rochoso
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

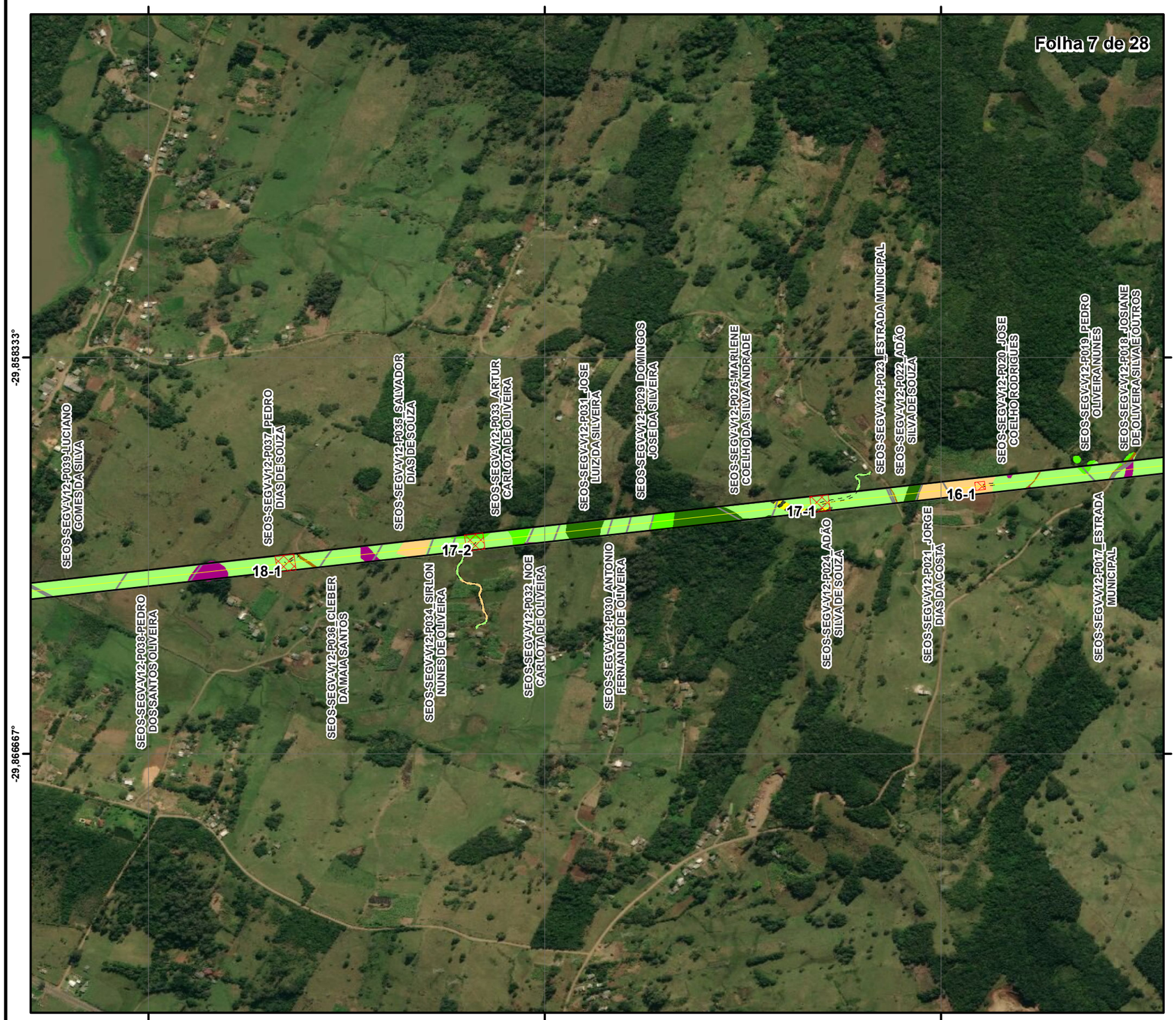
N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

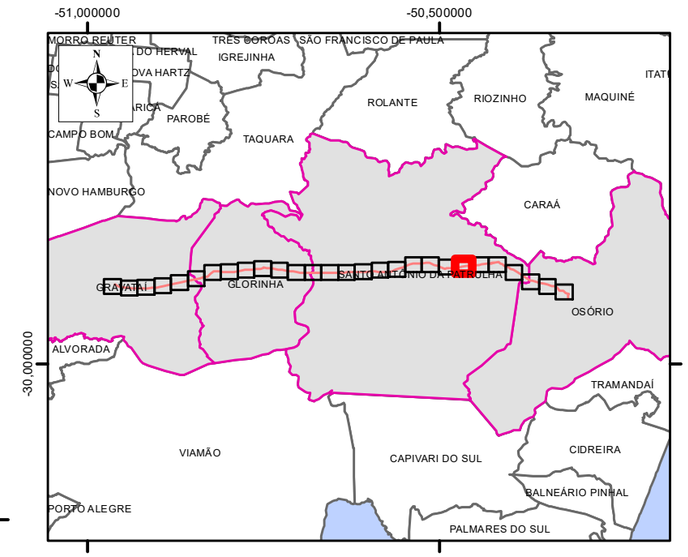
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 6/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Afloramento Rochoso
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

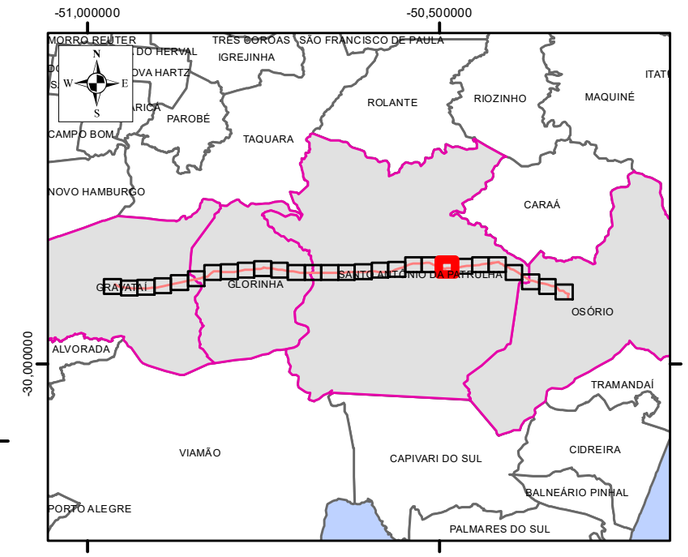
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 7/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020

0 100 200 400 m

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

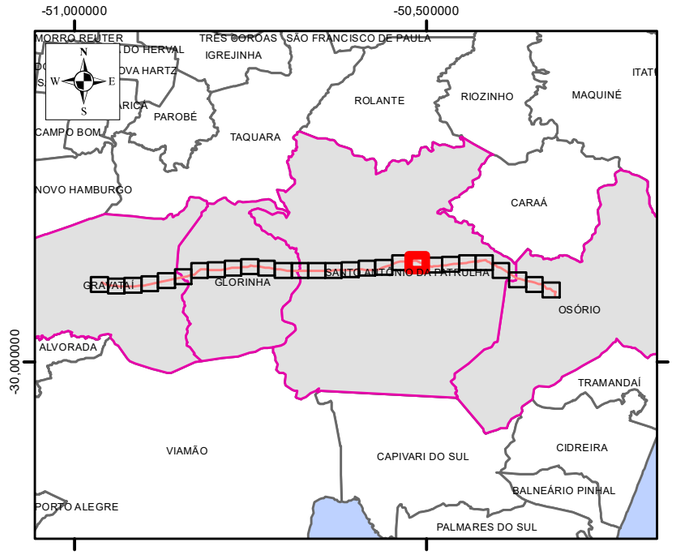
LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	8/28

Folha 9 de 28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Banhado
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

0 100 200 400 m

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

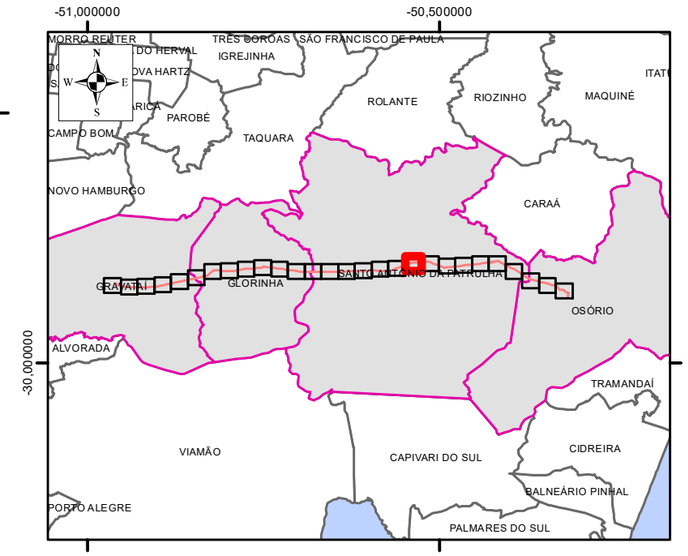
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	9/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

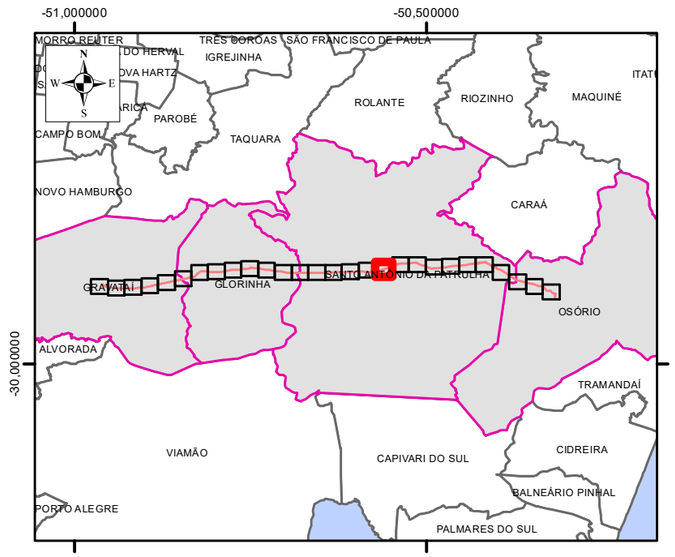
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 10/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

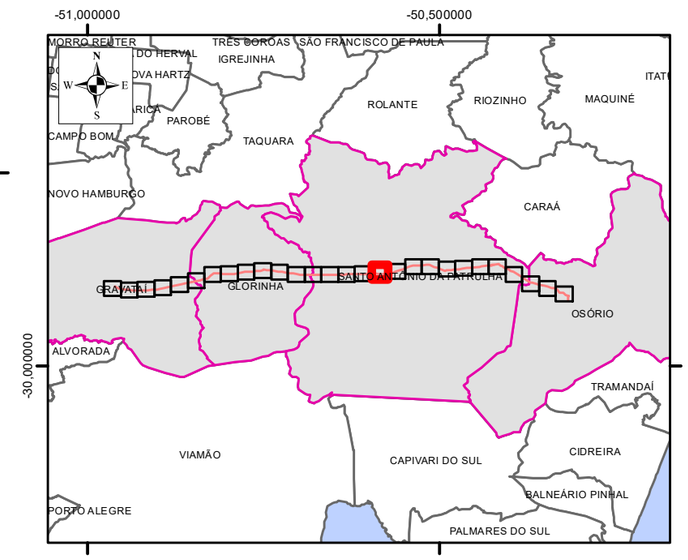
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 11/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Solo Exposto
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

«»

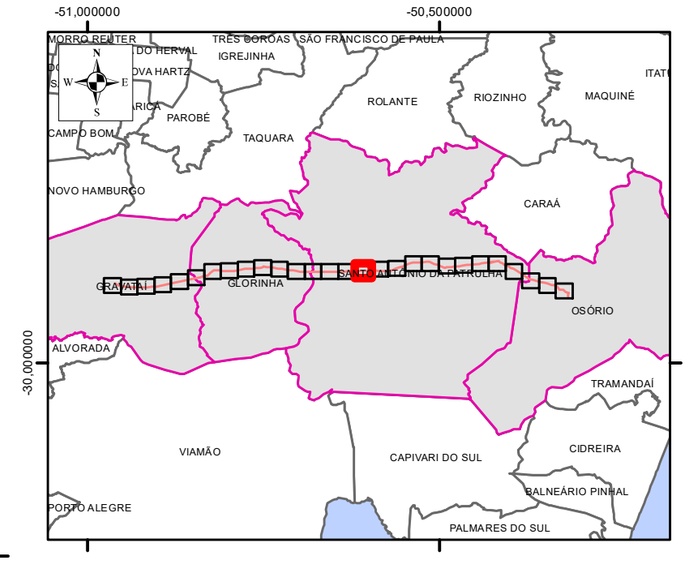
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 12/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

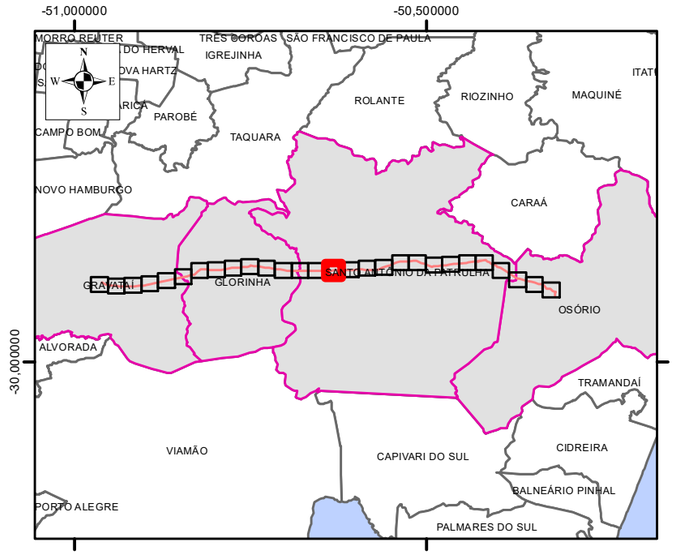
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 13/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

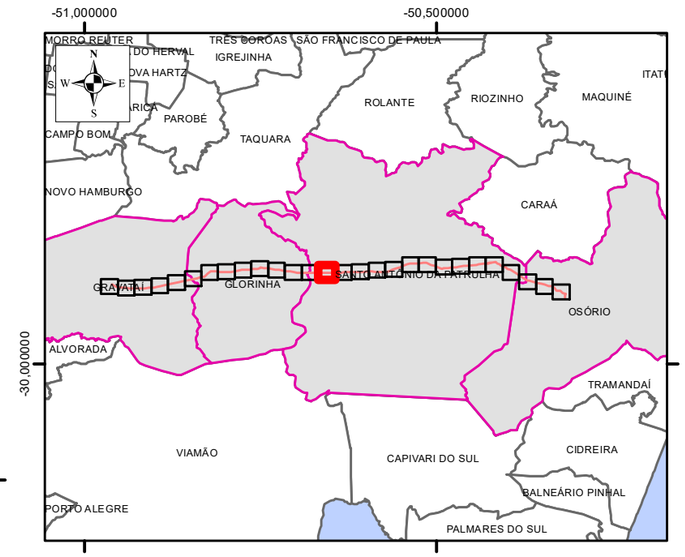
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 14/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Veg. Exótica / Silvicultura

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

0 100 200 400 m

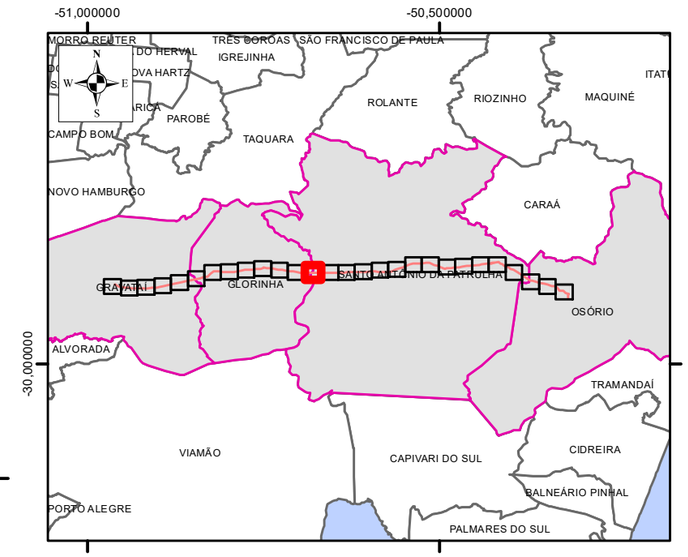
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	15/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Solo Exposto
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

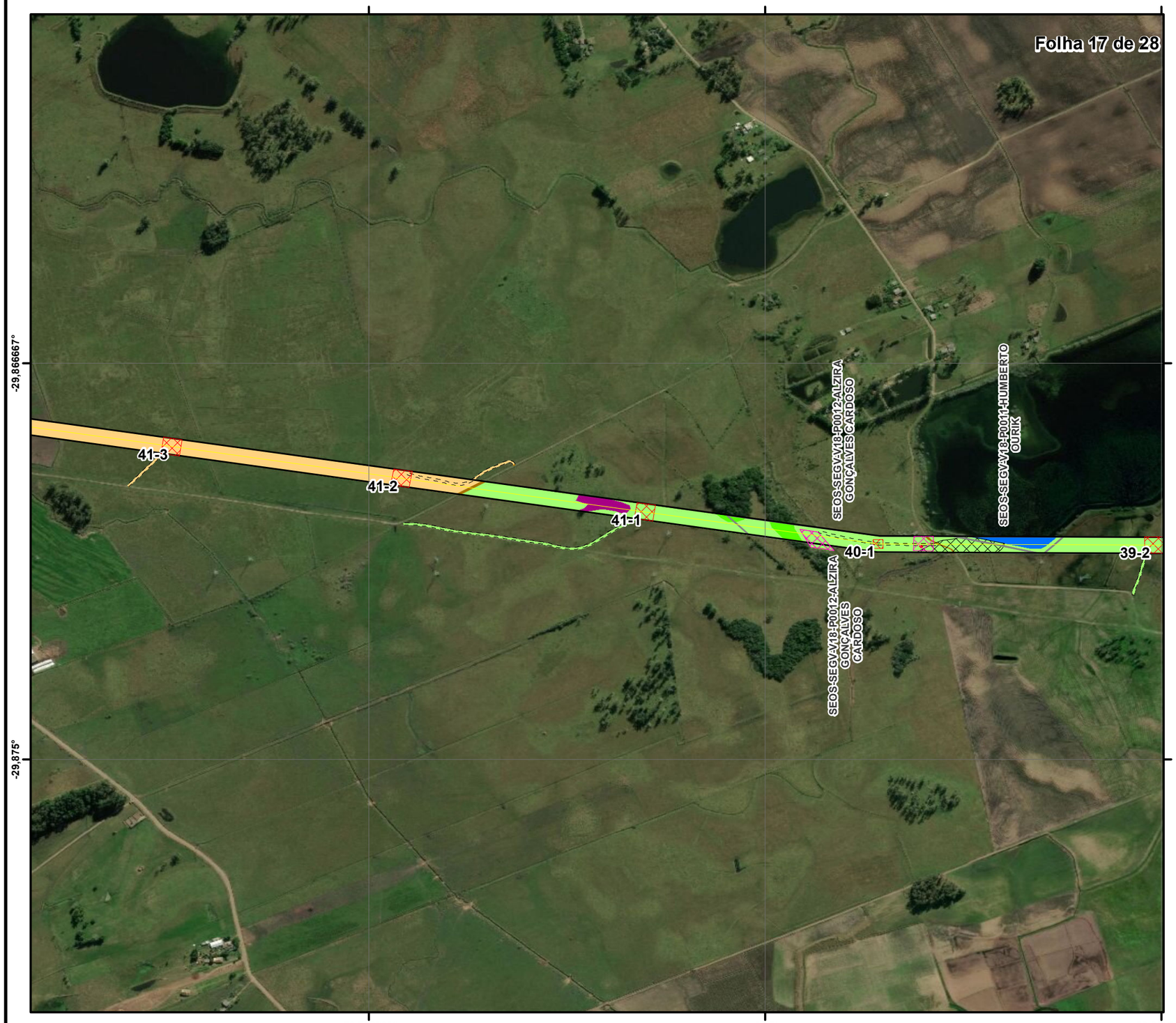
DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

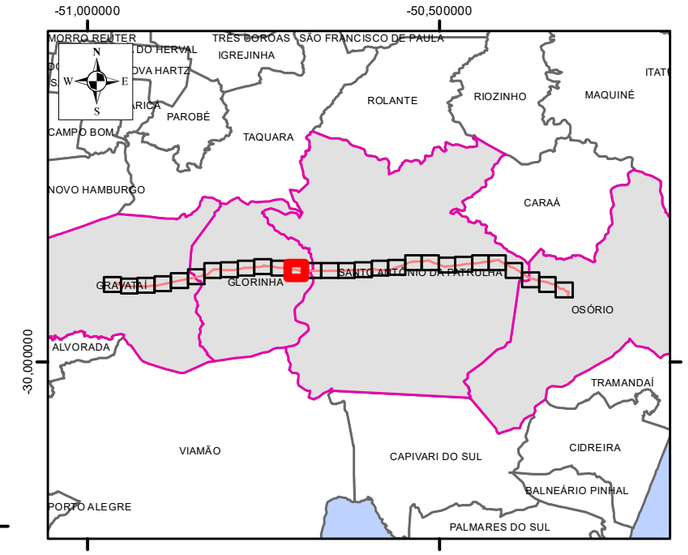
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 16/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Área construída / Benfeitoria

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

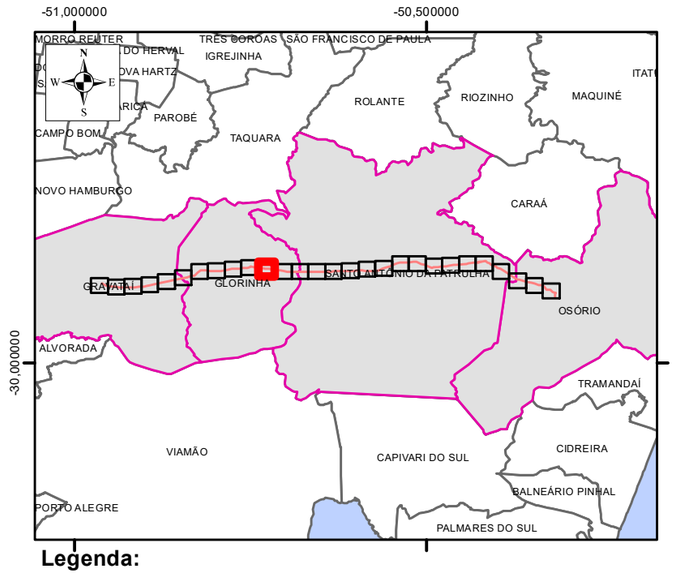
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 17/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Banhado
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Área construída / Benfeitoria

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais 0 100 200 400 m	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

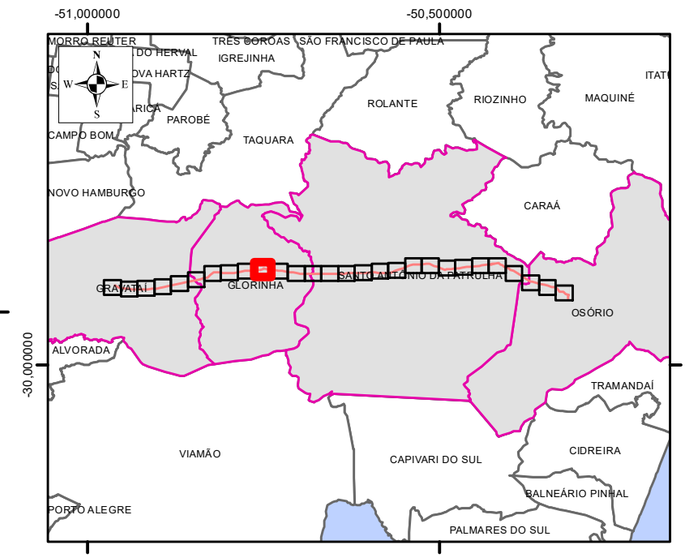
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 18/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Agricultura
- Banhado
- Campo Seco
- Campo úmido
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 ««

0 100 200 400 m

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

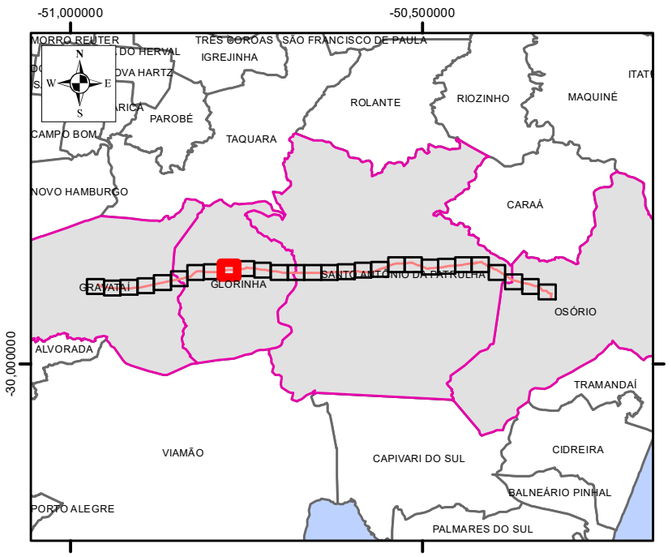
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	19/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais

N W E S

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

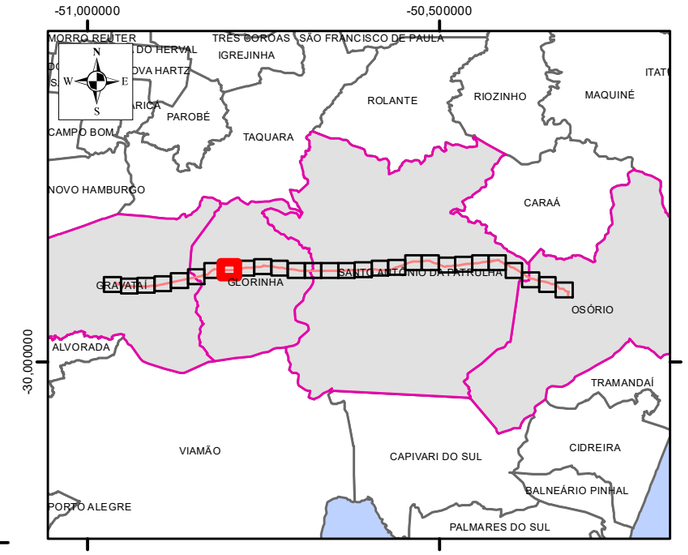
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	20/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

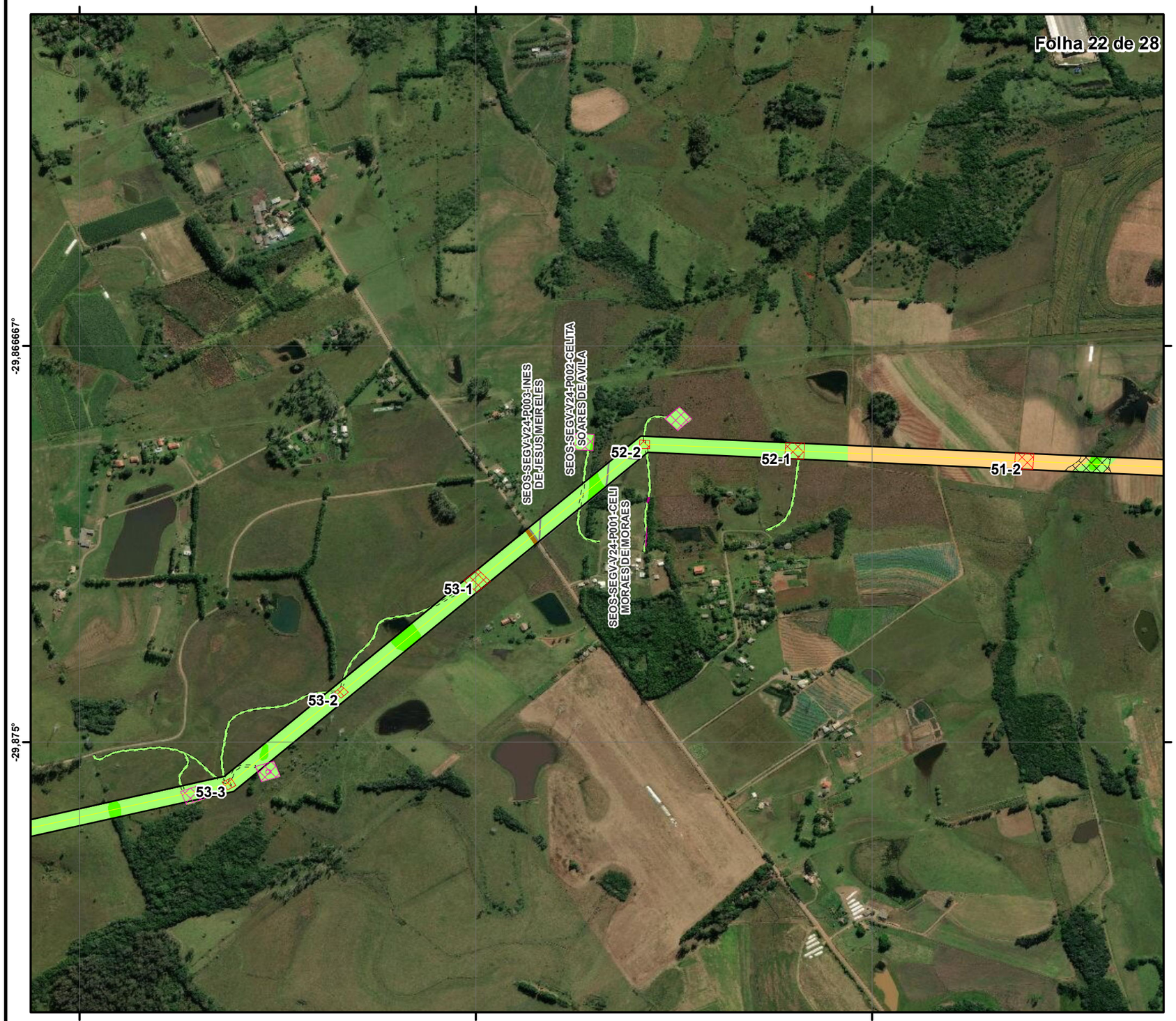
xx

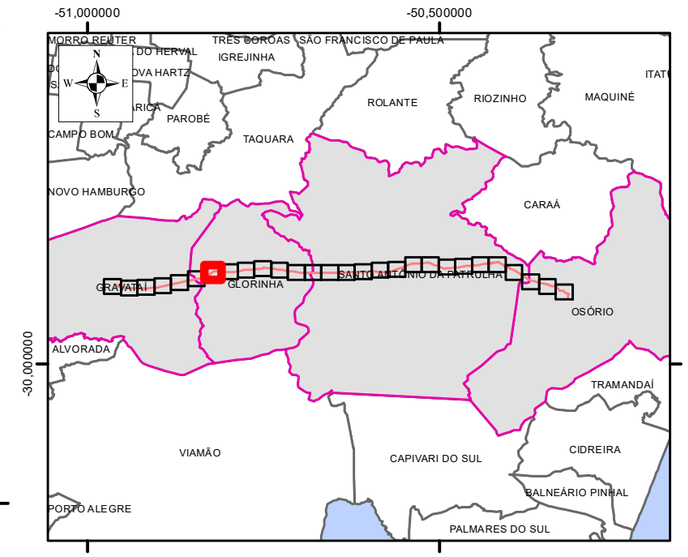
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 21/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais 0 100 200 400 m	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

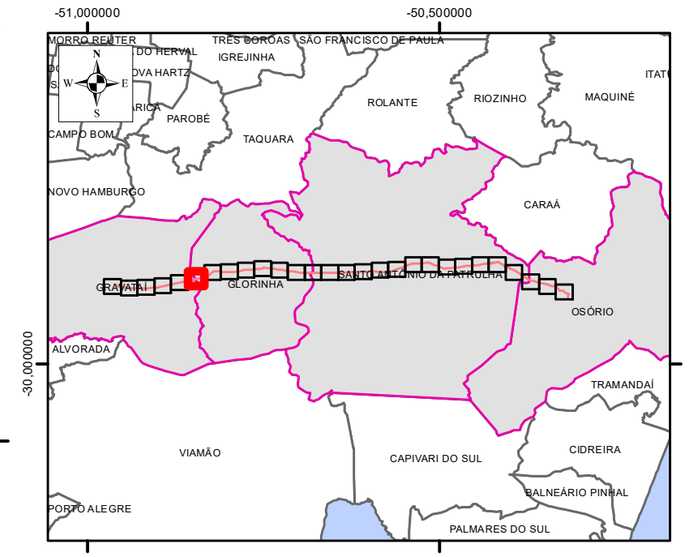
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	22/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NOTAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO:
Limite municipal: IBGE, 2015 Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.	**Parâmetros Cartográficos** Datum: SIRGAS 2000 Projeção: Geográfica. Graus decimais 0 100 200 400 m	ENG. ALEXANDRE BUGIN CREA - RS 048191	abg engenharia e meio ambiente DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER CONFERIDO: MARCOS DARUY DATA: MAIO/2020 xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000	MAPA 01	R-	23/28

Folha 24 de 28

-29,875°

-29,883333°

-29,891667°

-50,875°

-50,866667°

-50,858333°

SEOS-SEGVA25-P015-VALMOR FONSECA SOARES

SEOS-SEGVA25-P010-TADEU SCHIMIDT DAVILA

SEOS-SEGVA25-P008-MARIA NADIR GONÇALVES COELHO

SEOS-SEGVA25-P011-TADEU SCHIMIDT DAVILA

SEOS-SEGVA25-P009-TADEU SCHIMIDT DAVILA

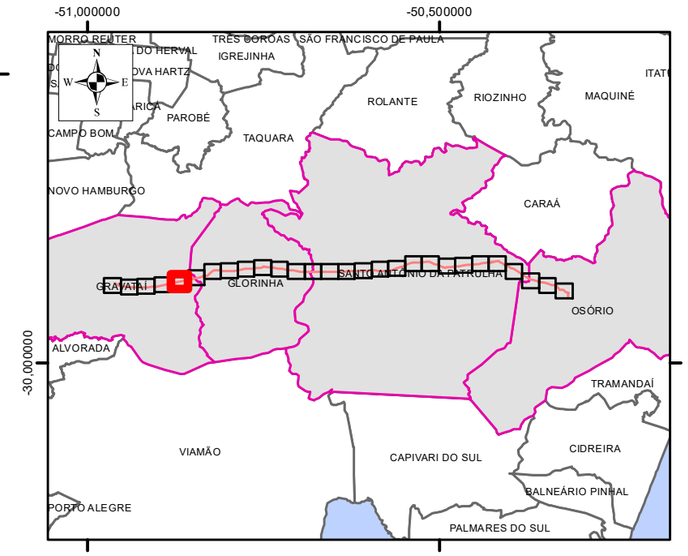
SEOS-SEGVA25-P019-JAIR LUIZ DAVILA 01

57-1

57-2

58-1

58-2



Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

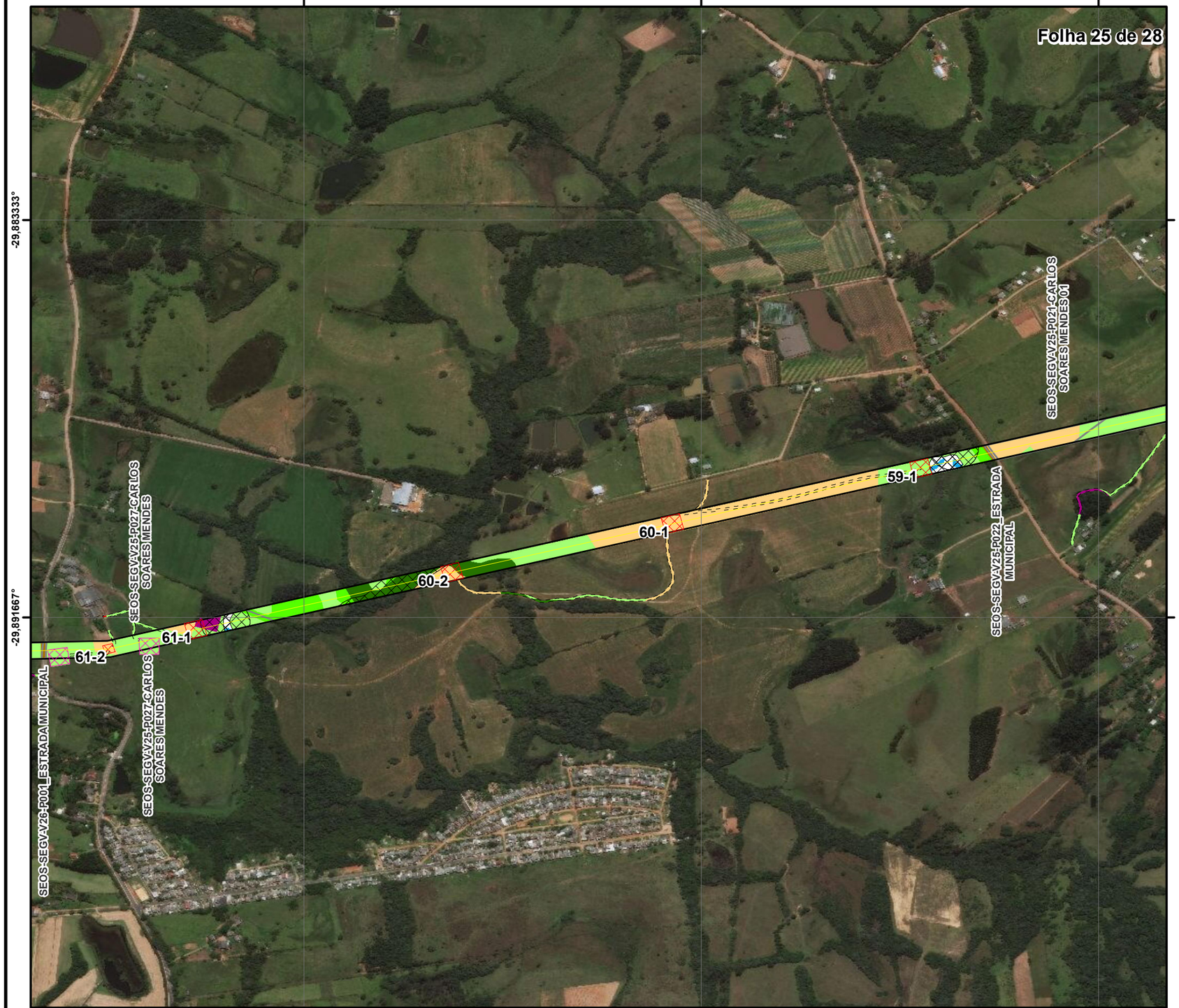
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

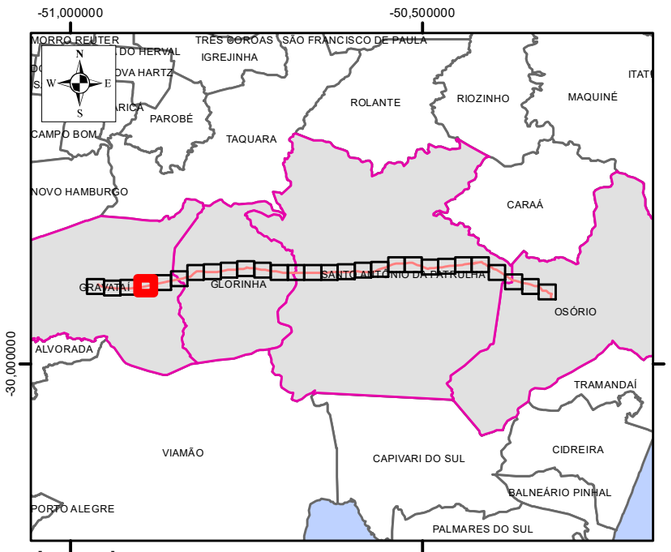
LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 24/28

Folha 25 de 28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Campo úmido
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio
- Área construída / Benfeitoria

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

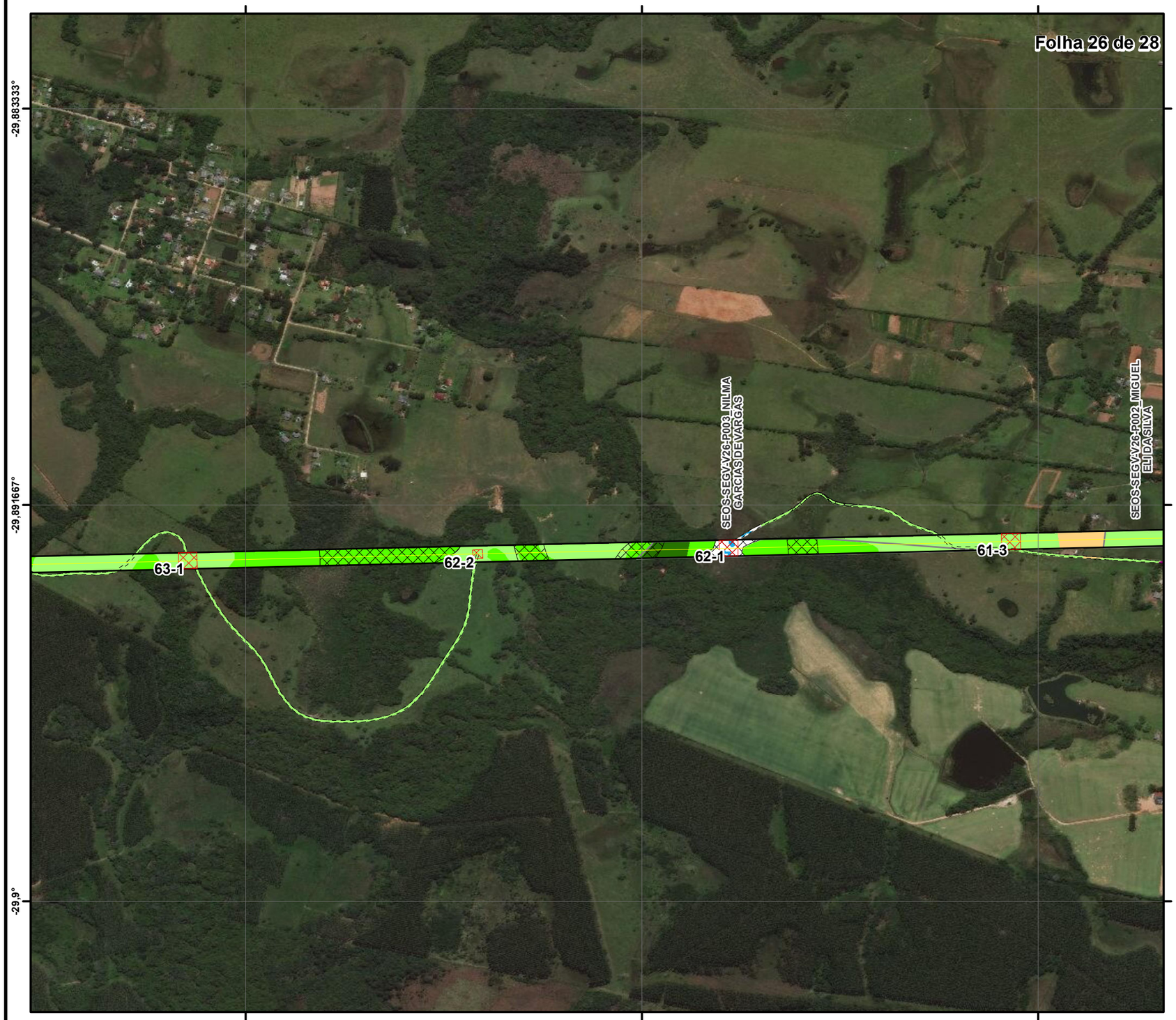
N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

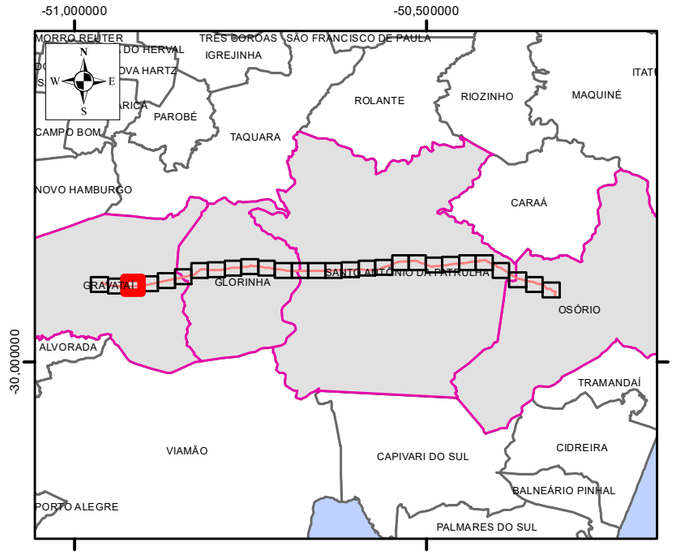
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo
LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 25/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Agricultura
- Campo Seco
- Campo úmido
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

N W E S

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: abg engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 26/28

Folha 27 de 28

-29,883333°

-29,891667°

-29,9°

-50,95°

-50,941667°

-50,933333°

65-1

64-2

64-1

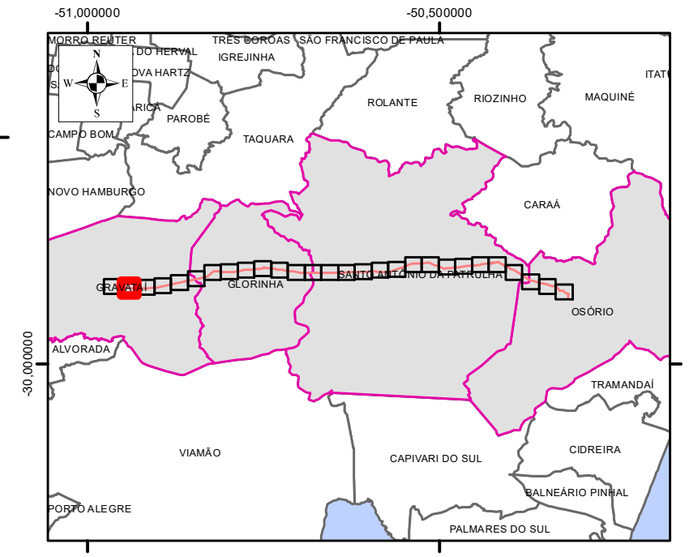
63-3

63-2

SEOS-SEGV-V26-P008-AGROPECUARIA TIPLER

SEOS-SEGV-V26-P007-CELIO DOS SANTOS SILVA E OUTROS

SEOS-SEGV-V26-P008-AGROPECUARIA TIPLER



Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Área de Preservação Permanente
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- AII - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Campo Seco
- Campo úmido
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER

CONFERIDO: MARCOS DARUY

DATA: MAIO/2020

xx

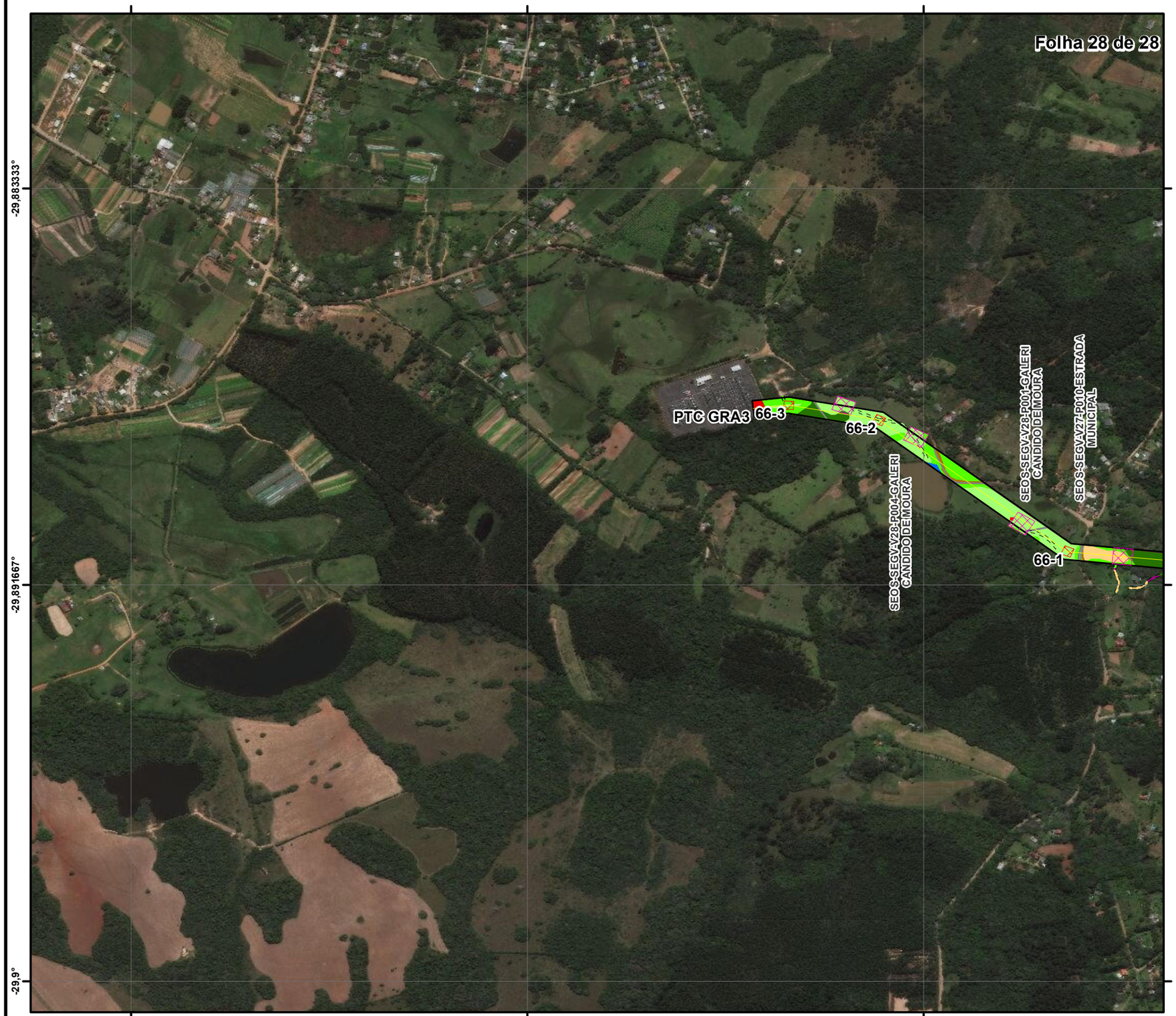
N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

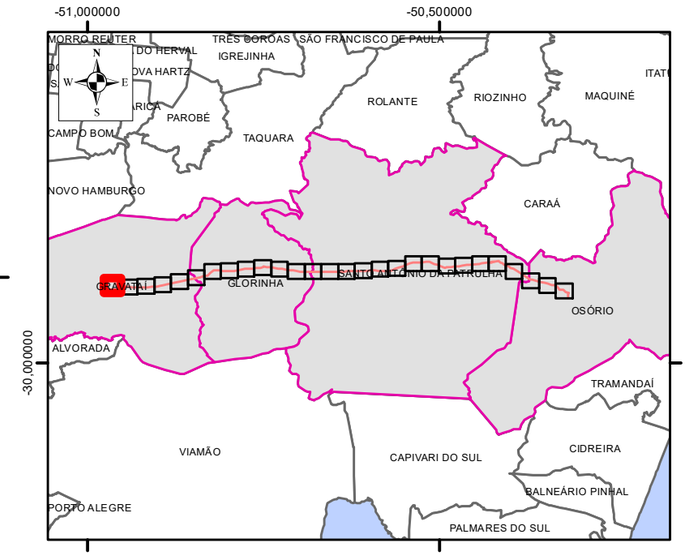
CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 27/28





Legenda:

- LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1
- Praça de Lançamento de Cabos
- Base Construtiva de Torre
- Propriedades
- Acessos Novos
- Faixa de Servidão
- All - Municípios

Classe de Uso e Ocupação do Solo

- Acesso / Estrada / Rodovia
- Agricultura
- Corpo Hídrico / Açude
- Campo Seco
- Veg. Exótica / Silvicultura
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Inicial
- Veg. Florestal Nativa - Estágio Médio
- Área construída / Benfeitoria

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Limite municipal: IBGE, 2015
Elementos da LT: CPFL TRANSMISSÃO SUL II.

NOTAS

Parâmetros Cartográficos

Datum: SIRGAS 2000
Projeção: Geográfica. Graus decimais

0 100 200 400 m

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. ALEXANDRE BUGIN
CREA - RS 048191

EXECUÇÃO: aba engenharia e meio ambiente

DESENHO: ARTUR K. SCHALLENBERGER
CONFERIDO: MARCOS DARUY
DATA: MAIO/2020
xx

N.	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	CONF.	DATA	APROV.

CPFL TRANSMISSÃO SUL II

LINHA DE TRANSMISSÃO 230kV - OSÓRIO 3- GRAVATAÍ 3 C1

Mapa de Uso e Ocupação do Solo LT 230kV - Osório 3 - Gravataí 3 C1

ESC.: 1:10.000 | MAPA 01 | R- | 28/28