

Legenda*

- Limite Estadual
- Limite da UGRHI-02
- Limite Municipal

Classes de Vulnerabilidade dos Setores

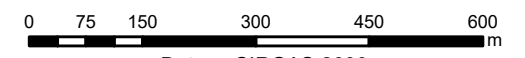
- V1 - Baixa

Classes de Risco Hidrológico dos Setores

- R2 - Risco Médio

*Nomes dos setores estão no formato "Código da Área/Código do Setor"

Escala Gráfica



Datum: SIRGAS 2000

Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM. Fuso 23° Sul

Fontes dos dados

Base temática: REGEA; Base cartográfica: IBGE (2021), SigRH (s.d.)
Imagem de Satélite: WMTS Google Imagery

ELABORAÇÃO

CLIENTE

TÍTULO/SUBTÍTULO
MAPA DE SETORES DE RISCO E VULNERABILIDADE POR MUNICÍPIO:
LORENA

PROJETO (CÓD. REGEA)
2113-FUNDAG-PMRR UGRHI 02

FINALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO
DIEGO HIROSHI TANIKAWA/
PEDRO MACHADO SIMÕES

RESP. TÉCNICO
PEDRO MACHADO SIMÕES
GEÓLOGO/CREA 5060927396

DATA
09/03/2023

FOLHA
01 de 05

ESCALA
1: 10 000

RELATÓRIO REGEA
2113-R09.16-23





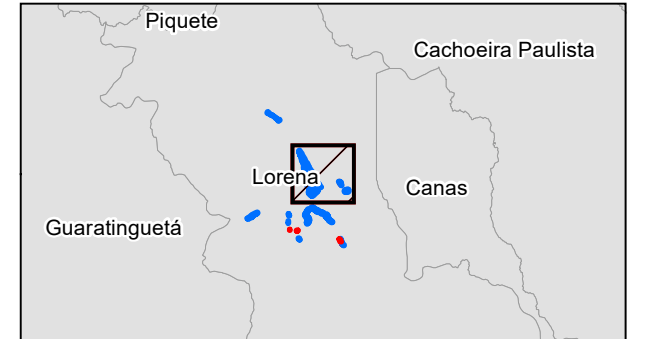
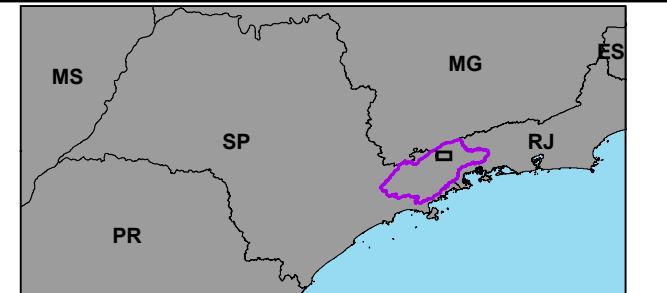
7 488 270

7 487 770

7 487 270

7 486 770

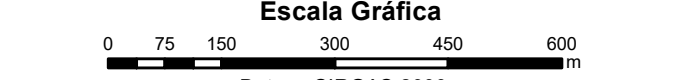
7 486 270



Legenda*

| | |
|---|---|
| Limite Estadual | Classes de Risco Geológico dos Setores |
| Limite da UGRHI-02 | R3 - Alto |
| Limite Municipal | Classes de Risco Hidrológico dos Setores |
| Classes de Vulnerabilidade dos Setores | R1 - Risco Baixo |
| V1 - Baixa | R2 - Risco Médio |
| V3 - Alta | |

*Nomes dos setores estão no formato "Código da Área/Código do Setor"



Datum: SIRGAS 2000
 Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM. Fuso 23° Sul

Fontes dos dados
 Base temática: REGEA; Base cartográfica: IBGE (2021), SigRH (s.d.)
 Imagem de Satélite: WMTS Google Imagery

ELABORAÇÃO

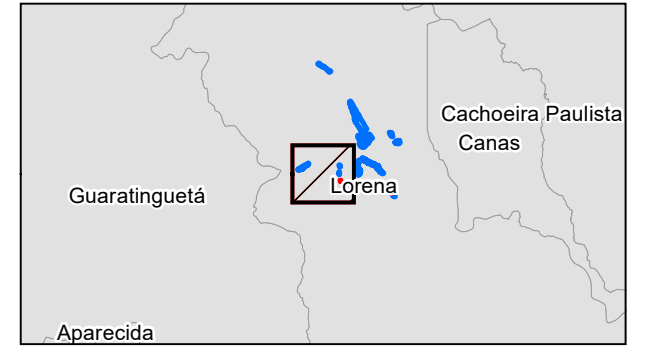
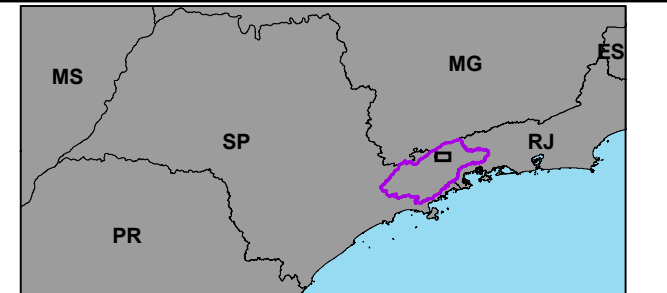
CLIENTE

TÍTULO/SUBTÍTULO
 MAPA DE SETORES DE RISCO E VULNERABILIDADE POR MUNICÍPIO:
 LORENA

PROJETO (CÓD. REGEA)
 2113-FUNDAG-PMRR UGRHI 02

| | |
|---|---|
| FINALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO DIEGO HIROSHI TANIKAWA/ PEDRO MACHADO SIMÕES | RESP. TÉCNICO PEDRO MACHADO SIMÕES GEÓLOGO/CREA 5060927396 |
|---|---|

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|--|
| DATA 09/03/2023 | FOLHA 02 de 05 | ESCALA 1: 10 000 | RELATÓRIO REGEA 2113-R09.16-23 |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|--|



Legenda*

- Limite Estadual
- Limite da UGRHI-02
- Limite Municipal

Classes de Vulnerabilidade dos Setores

- V1 - Baixa
- V2 - Moderada
- V3 - Alta

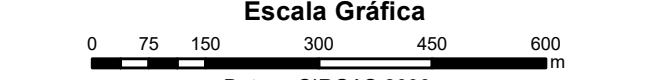
Classes de Risco Geológico dos Setores

- R3 - Alto

Classes de Risco Hidrológico dos Setores

- R1 - Risco Baixo
- R2 - Risco Médio

*Nomes dos setores estão no formato "Código da Área/Código do Setor"



Datum: SIRGAS 2000
 Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM. Fuso 23° Sul

Fontes dos dados
 Base temática: REGEA; Base cartográfica: IBGE (2021), SigRH (s.d.)
 Imagem de Satélite: WMTS Google Imagery

| | |
|--|---|
| ELABORAÇÃO regea GEOLÓGIA, ENGENHARIA E ESTUDIOS AMBIENTAIS | CLIENTE FUNDAG Fundação de Apoio à Pesquisa Agrícola |
|--|---|

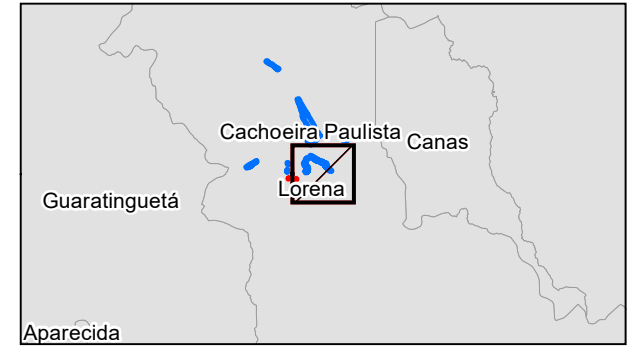
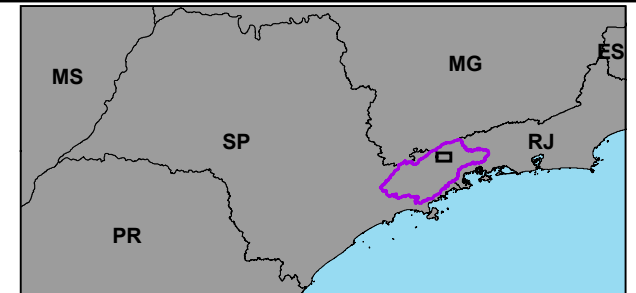
TÍTULO/SUBTÍTULO
 MAPA DE SETORES DE RISCO E VULNERABILIDADE POR MUNICÍPIO:
 LORENA

PROJETO (CÓD. REGEA)
 2113-FUNDAG-PMRR UGRHI 02

| | |
|---|---|
| FINALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO DIEGO HIROSHI TANIKAWA/ PEDRO MACHADO SIMÕES | RESP. TÉCNICO PEDRO MACHADO SIMÕES GEÓLOGO/CREA 5060927396 |
|---|---|

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|--|
| DATA 09/03/2023 | FOLHA 03 de 05 | ESCALA 1: 10 000 | RELATÓRIO REGEA 2113-R09.16-23 |
|---------------------------|--------------------------|----------------------------|--|





Legenda*

- Limite Estadual
- Limite da UGRHI-02
- Limite Municipal

Classes de Vulnerabilidade dos Setores

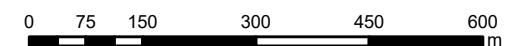
- V1 - Baixa
- V2 - Moderada
- V3 - Alta

Classes de Risco Geológico dos Setores

- SM - Setor de Monitoramento
- R3 - Alto
- R4 - Muito Alto
- R2 - Risco Médio

*Nomes dos setores estão no formato "Código da Área/Código do Setor"

Escala Gráfica



Datum: SIRGAS 2000

Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM. Fuso 23° Sul

Fontes dos dados
 Base temática: REGEA; Base cartográfica: IBGE (2021), SigRH (s.d.)
 Imagem de Satélite: WMTS Google Imagery

ELABORAÇÃO

CLIENTE

TÍTULO/SUBTÍTULO
 MAPA DE SETORES DE RISCO E VULNERABILIDADE POR MUNICÍPIO:
 LORENA

PROJETO (CÓD. REGEA)
 2113-FUNDAG-PMRR UGRHI 02

FINALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO
 DIEGO HIROSHI TANIKAWA/
 PEDRO MACHADO SIMÕES

RESP. TÉCNICO
 PEDRO MACHADO SIMÕES
 GEÓLOGO/CREA 5060927396

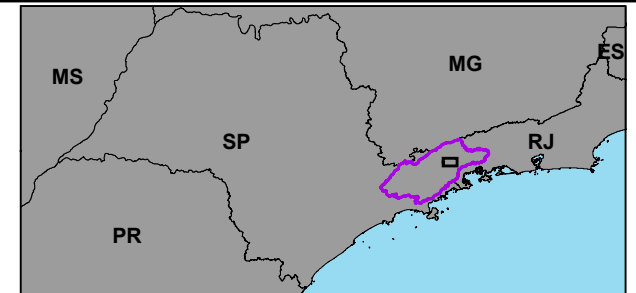
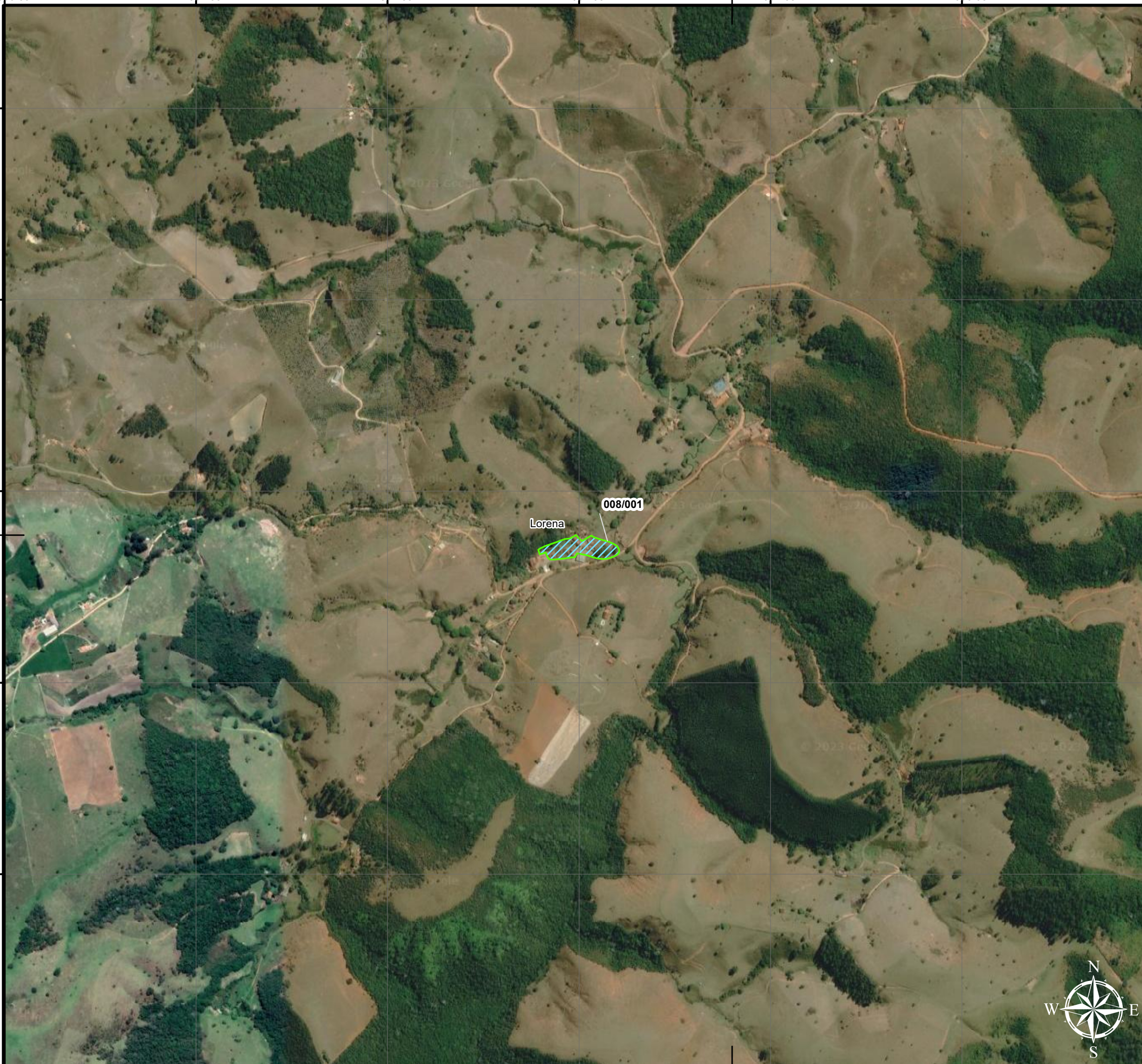
DATA
09/03/2023

FOLHA
04 de 05

ESCALA
1: 10 000

RELATÓRIO REGEA
2113-R09.16-23





Legenda*

- Limite Estadual
- Limite da UGRHI-02
- Limite Municipal

Classes de Vulnerabilidade dos Setores

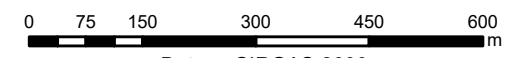
- V1 - Baixa

Classes de Risco Hidrológico dos Setores

- R2 - Risco Médio

*Nomes dos setores estão no formato "Código da Área/Código do Setor"

Escala Gráfica



Datum: SIRGAS 2000

Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM. Fuso 23° Sul

Fontes dos dados

Base temática: REGEA; Base cartográfica: IBGE (2021), SigRH (s.d.)
Imagem de Satélite: WMTS Google Imagery

ELABORAÇÃO

CLIENTE

TÍTULO/SUBTÍTULO
MAPA DE SETORES DE RISCO E VULNERABILIDADE POR MUNICÍPIO:
LORENA

PROJETO (CÓD. REGEA)
2113-FUNDAG-PMRR UGRHI 02

FINALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO
DIEGO HIROSHI TANIKAWA/
PEDRO MACHADO SIMÕES

RESP. TÉCNICO
PEDRO MACHADO SIMÕES
GEÓLOGO/CREA 5060927396

DATA
09/03/2023

FOLHA
05 de 05

ESCALA
1: 10 000

RELATÓRIO REGEA
2113-R09.16-23

