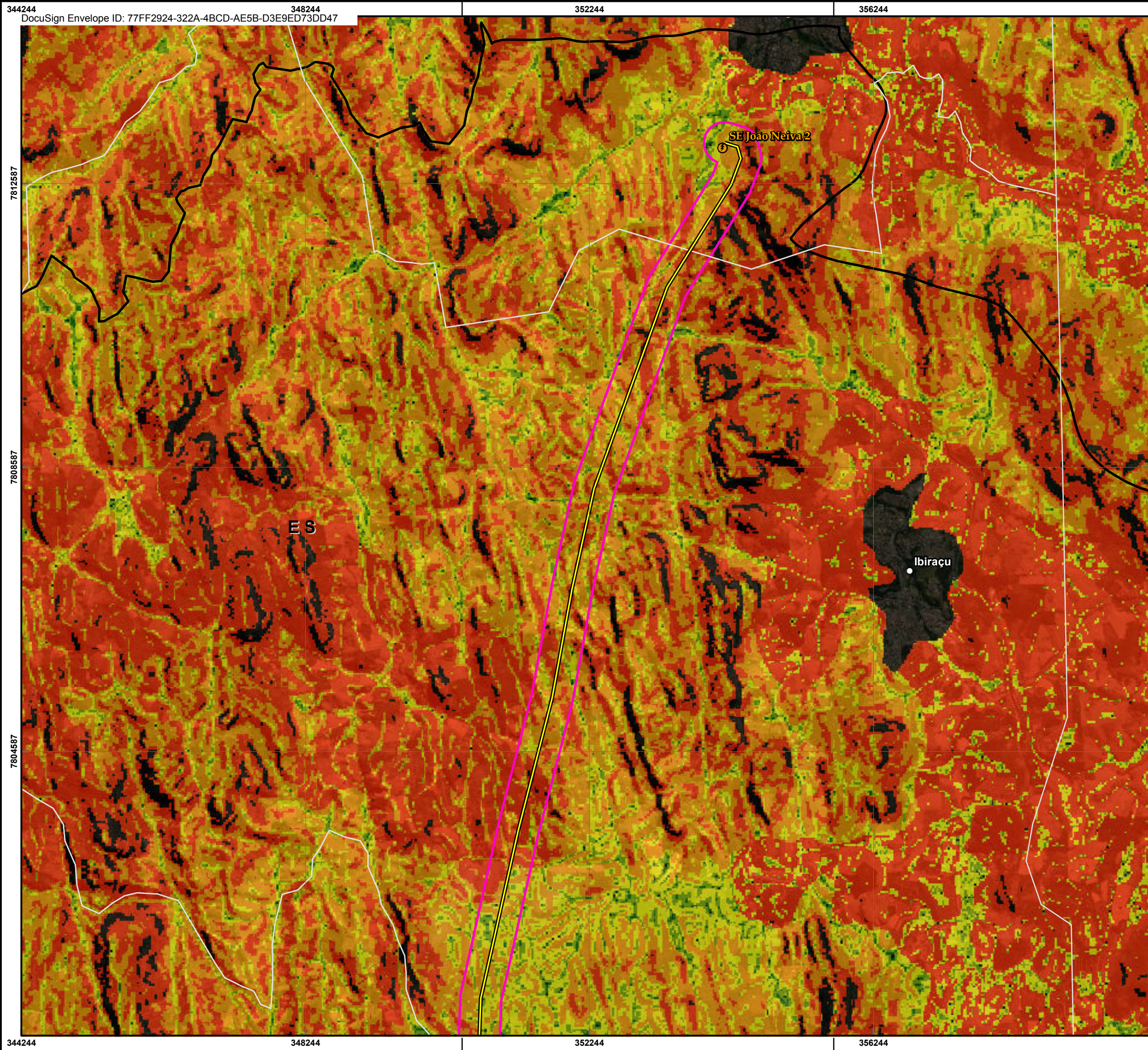




**PLANTA CHAVE**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Subestações</li> <li>Sede Municipal</li> </ul>                                                                                         | <b>Suscetibilidade à Erosão</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Áreas especiais (Mangue, Escarpa, Afloramento de rocha, Área Urbana, Corpo d'água, Não observado e Outras áreas)</li> <li>1 - Muito baixa</li> <li>2 - Baixa</li> <li>3 - Moderada</li> <li>4 - Alta</li> <li>5 - Muito alta</li> </ul> |
| <b>Empreendimento</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3</li> <li>LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1</li> </ul>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Área de Influência Direta- AID</li> <li>Área de Influência Indireta- AII</li> <li>Limite Municipal</li> <li>Limite Estadual</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**

|                                                                                                                       |                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EPE (2021):</b><br>Subestações.<br><b>ESRI:</b><br>Mapa Base.<br><b>ISA CTEEP (2022):</b><br>Linha de Transmissão. | <b>EMBRAPA(2020):</b><br>Susceptibilidde Erosiva.<br><b>IBGE (2021):</b><br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**NOTAS**

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

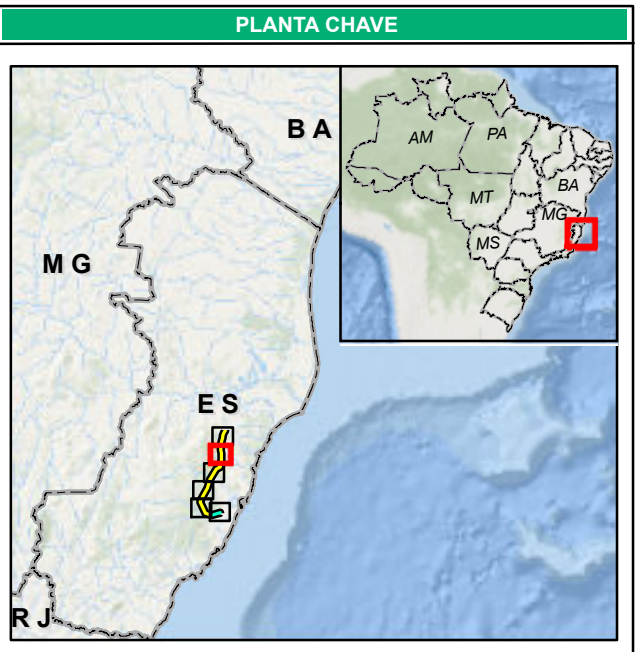
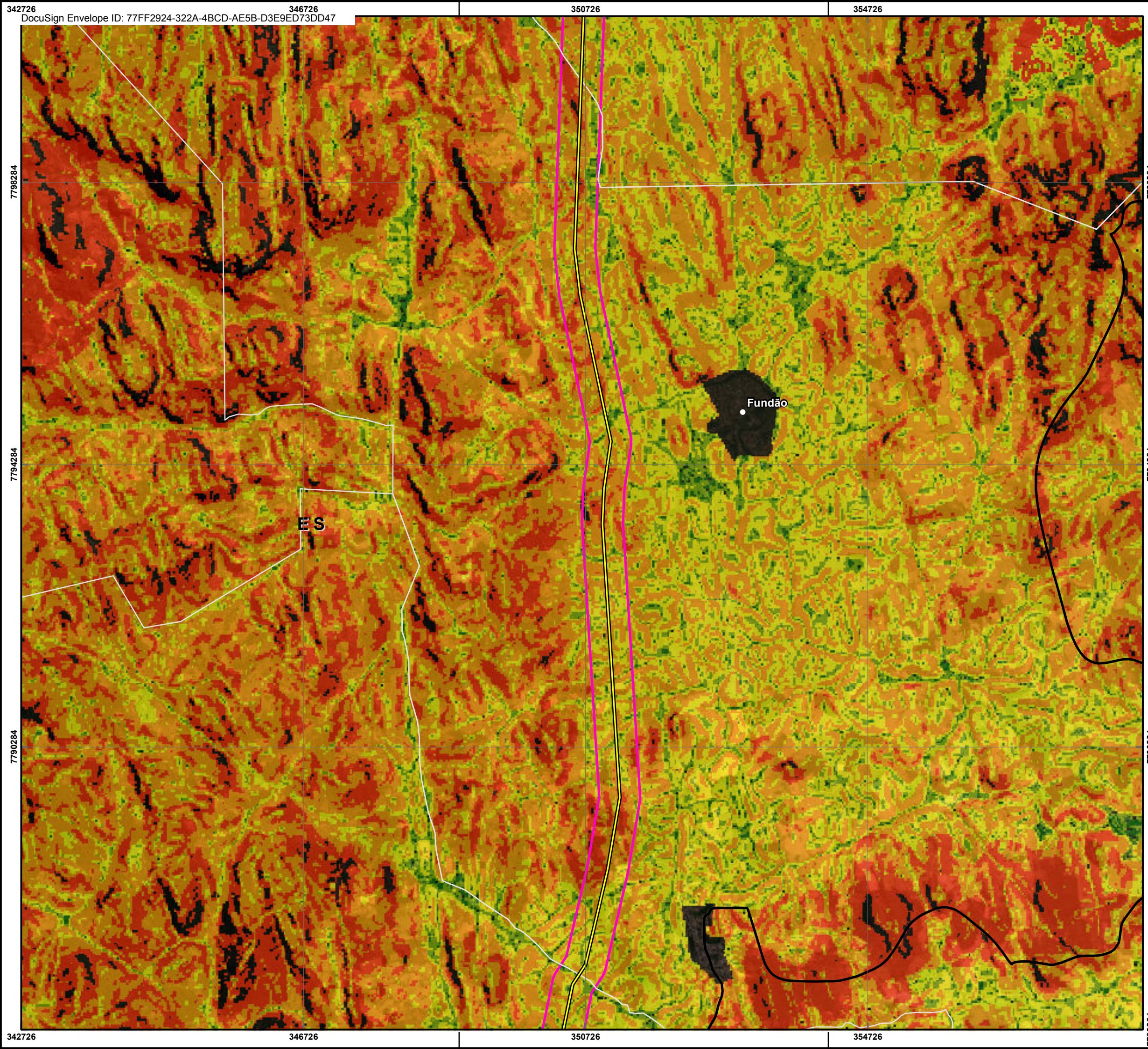
N  
 0 0,5 1 2 km  
 Escala:1:50.000

Cliente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP  
 Autor: Randrei Silva Neves Data: 23/11/2022

MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva

**Projeto Piraquê**

|                                   |                  |              |
|-----------------------------------|------------------|--------------|
| Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira | Data: 23/11/2022 | Folha: 01/06 |
|-----------------------------------|------------------|--------------|

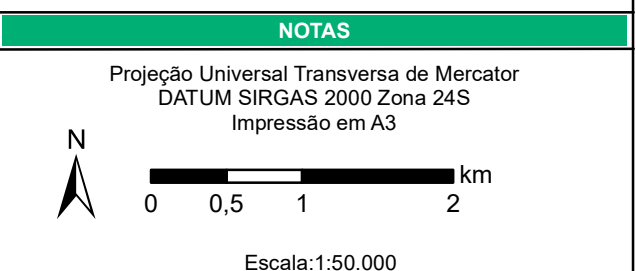


**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

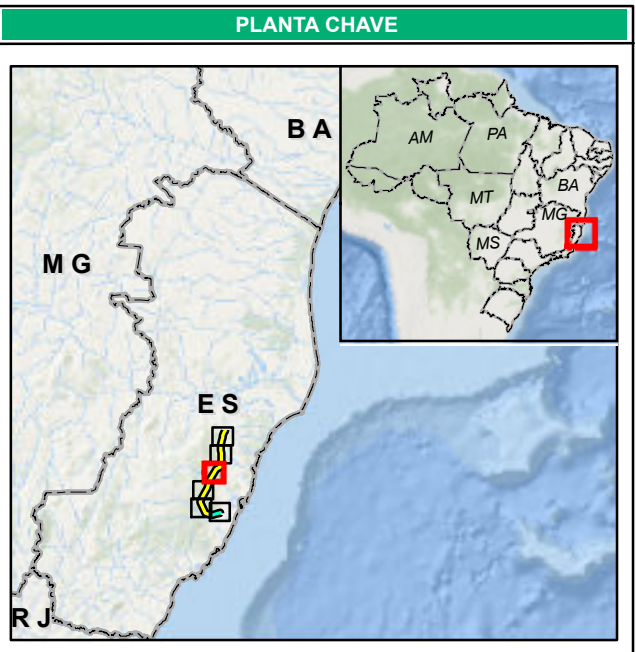
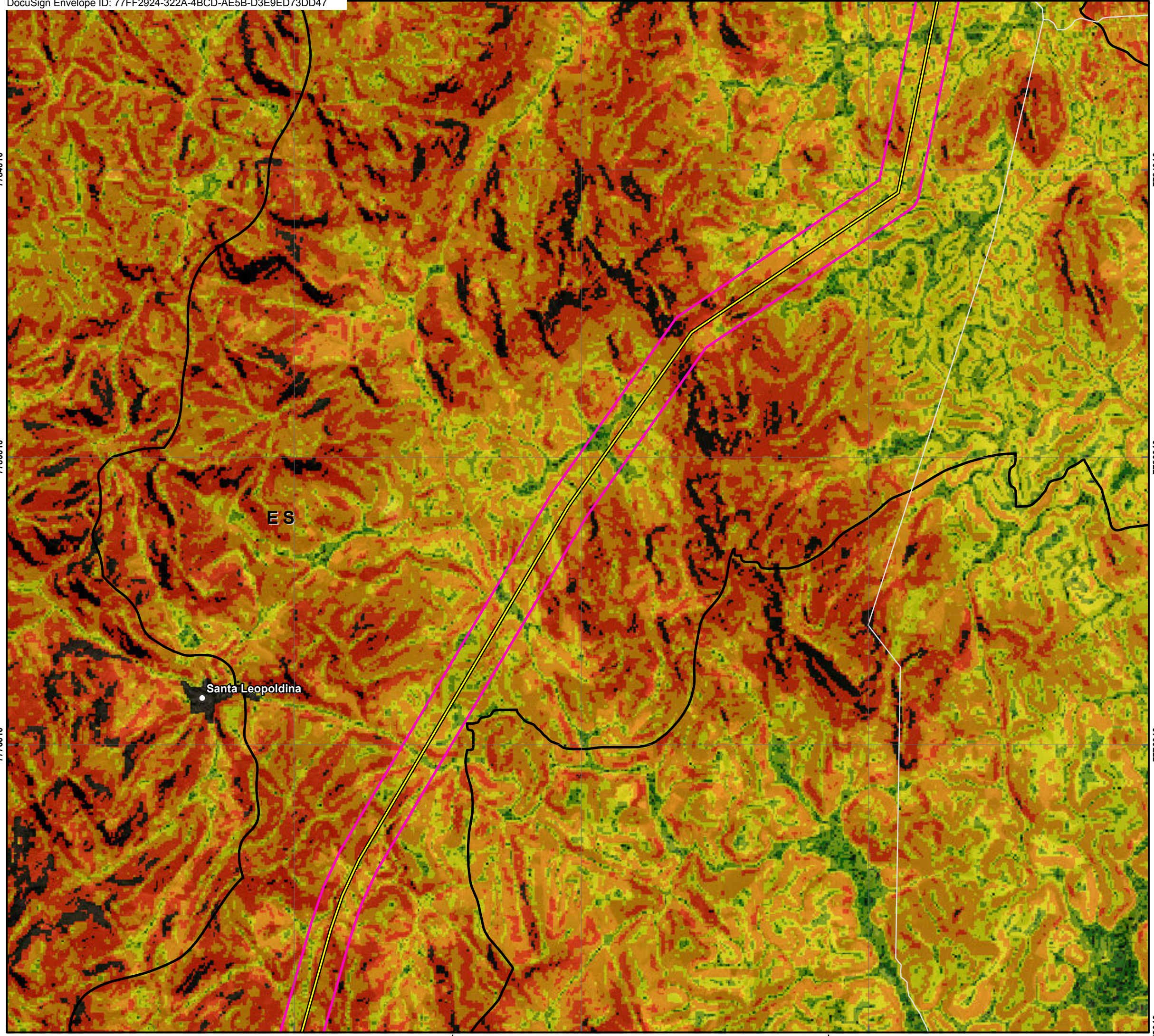
|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Subestações                          | <b>Suscetibilidade à Erosão</b>                                                                                      |
| Sede Municipal                       | 0 - Áreas especiais (Mangue, Escarpa, Afloramento de rocha, Área Urbana, Corpo d'água, Não observado e Outras áreas) |
| <b>Empreendimento</b>                |                                                                                                                      |
| LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3        | 1 - Muito baixa                                                                                                      |
| LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1 | 2 - Baixa                                                                                                            |
| Área de Influência Direta- AID       | 3 - Moderada                                                                                                         |
| Área de Influência Indireta- AII     | 4 - Alta                                                                                                             |
| Limite Municipal                     | 5 - Muito alta                                                                                                       |
| Limite Estadual                      |                                                                                                                      |

**REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**

|                                                |                                                                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>EPE (2021):</b> Subestações.                | <b>EMBRAPA(2020):</b> Susceptibilidde Erosiva.                          |
| <b>ESRI:</b> Mapa Base.                        | <b>IBGE (2021):</b> Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
| <b>ISA CTEEP (2022):</b> Linha de Transmissão. |                                                                         |



|                                                |                                                                   |                     |            |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| <b>Dossel</b>                                  |                                                                   | <b>isa</b><br>CTEEP |            |
| Cliente:                                       | Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP |                     |            |
| Autor:                                         | Randreil Silva Neves                                              | Data:               | 23/11/2022 |
| <br>MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva |                                                                   |                     |            |
| <b>Projeto Piraquê</b>                         |                                                                   |                     |            |
| Aprovação:                                     | Caio Neiva R. Oliveira                                            | Data:               | 23/11/2022 |
| Folha:                                         | 02/06                                                             |                     |            |



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Subestações                          | <b>Suscetibilidade à Erosão</b>                                                                                      |
| Sede Municipal                       |                                                                                                                      |
| <b>Empreendimento</b>                |                                                                                                                      |
| LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3        | 0 - Áreas especiais (Mangue, Escarpa, Afloramento de rocha, Área Urbana, Corpo d'água, Não observado e Outras áreas) |
| LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1 |                                                                                                                      |
| Área de Influência Direta- AID       | 1 - Muito baixa                                                                                                      |
| Área de Influência Indireta- AII     | 2 - Baixa                                                                                                            |
| Limite Municipal                     | 3 - Moderada                                                                                                         |
| Limite Estadual                      | 4 - Alta                                                                                                             |
|                                      | 5 - Muito alta                                                                                                       |

**REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**

|                                                   |                                                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>EPE (2021):</b><br>Subestações.                | <b>EMBRAPA(2020):</b><br>Susceptibilidde Erosiva.                          |
| <b>ESRI:</b><br>Mapa Base.                        | <b>IBGE (2021):</b><br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
| <b>ISA CTEEP (2022):</b><br>Linha de Transmissão. |                                                                            |

**NOTAS**

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

0 0,5 1 2 km

Escala:1:50.000

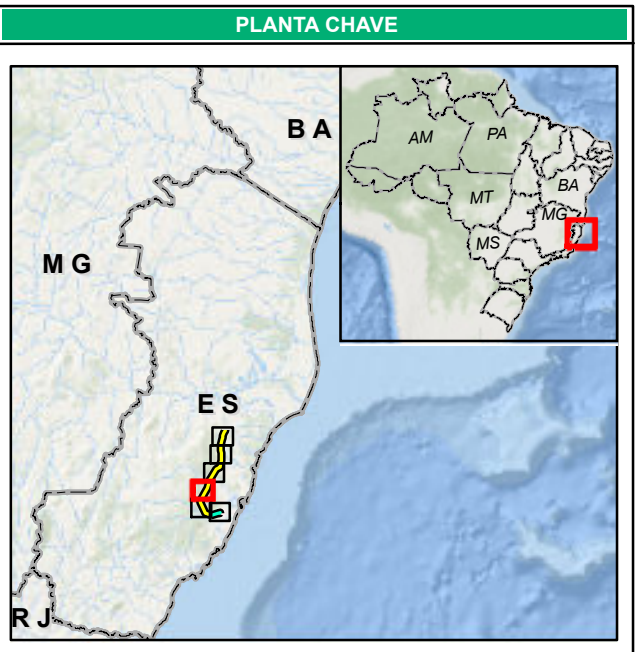
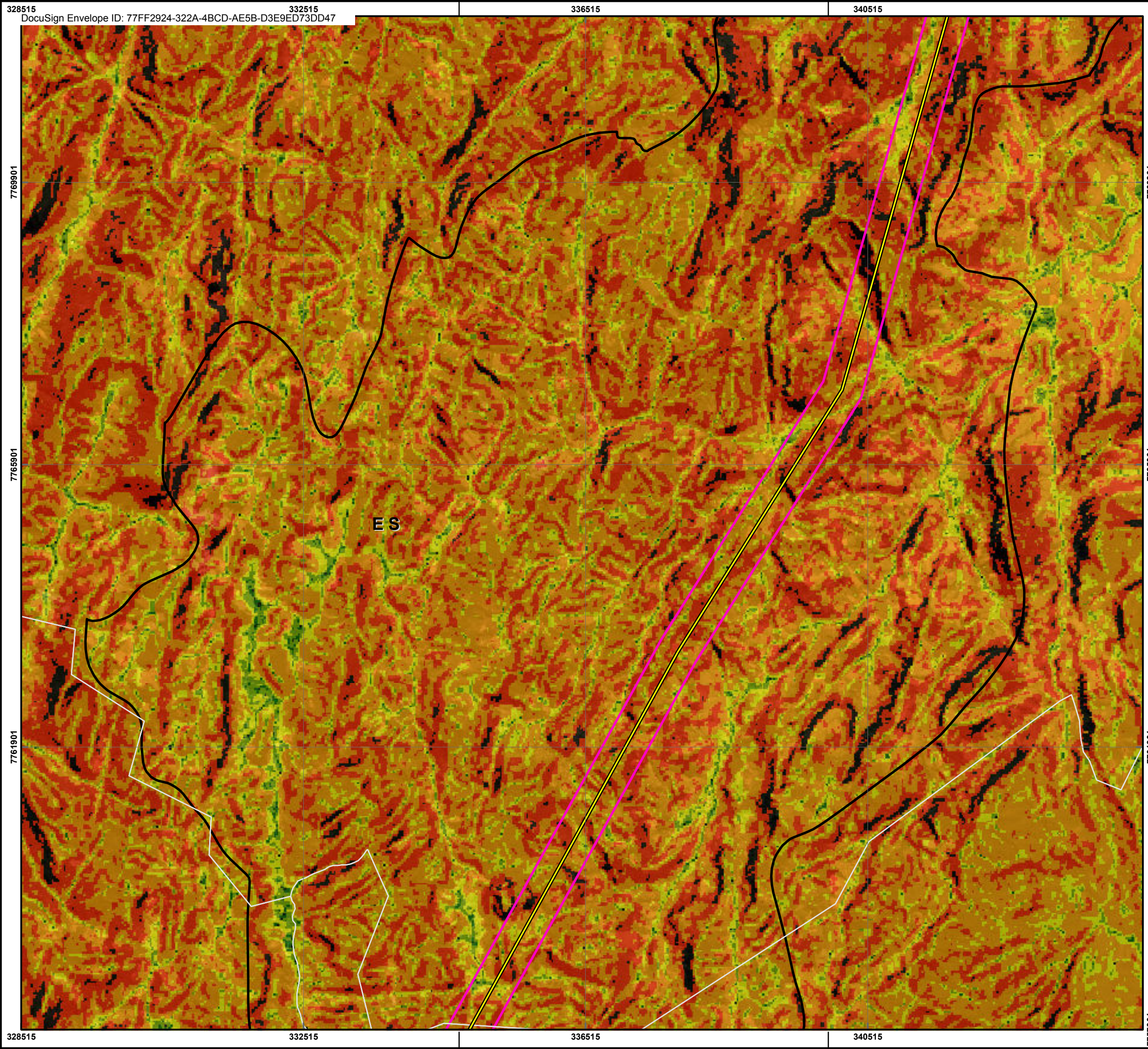
Cliente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor: Randrei Silva Neves      Data: 23/11/2022

MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva

**Projeto Piraquê**

|                                   |                  |              |
|-----------------------------------|------------------|--------------|
| Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira | Data: 23/11/2022 | Folha: 03/06 |
|-----------------------------------|------------------|--------------|



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Subestações                          | <b>Suscetibilidade à Erosão</b>                                                                                      |
| Sede Municipal                       | 0 - Áreas especiais (Mangue, Escarpa, Afloramento de rocha, Área Urbana, Corpo d'água, Não observado e Outras áreas) |
| <b>Empreendimento</b>                |                                                                                                                      |
| LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3        | 1 - Muito baixa                                                                                                      |
| LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1 | 2 - Baixa                                                                                                            |
| Área de Influência Direta- AID       | 3 - Moderada                                                                                                         |
| Área de Influência Indireta- AII     | 4 - Alta                                                                                                             |
| Limite Municipal                     | 5 - Muito alta                                                                                                       |
| Limite Estadual                      |                                                                                                                      |

**REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**

|                                                   |                                                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>EPE (2021):</b><br>Subestações.                | <b>EMBRAPA(2020):</b><br>Susceptibilidde Erosiva.                          |
| <b>ESRI:</b><br>Mapa Base.                        | <b>IBGE (2021):</b><br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
| <b>ISA CTEEP (2022):</b><br>Linha de Transmissão. |                                                                            |

**NOTAS**

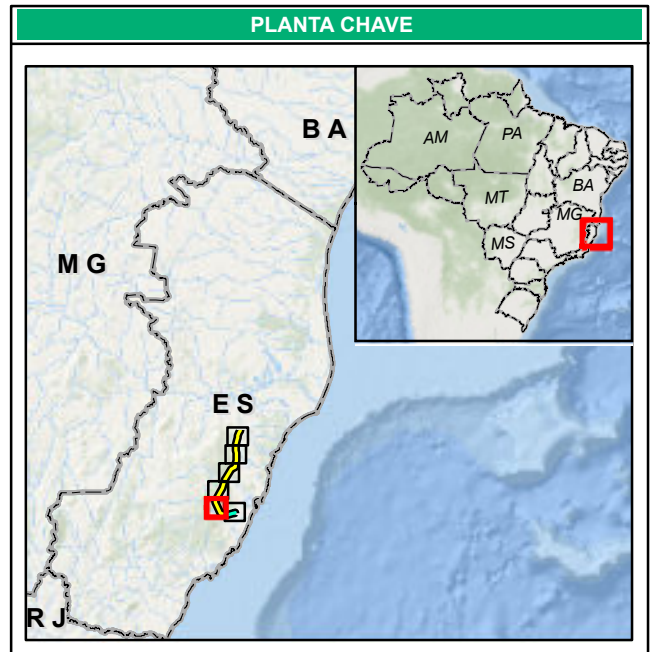
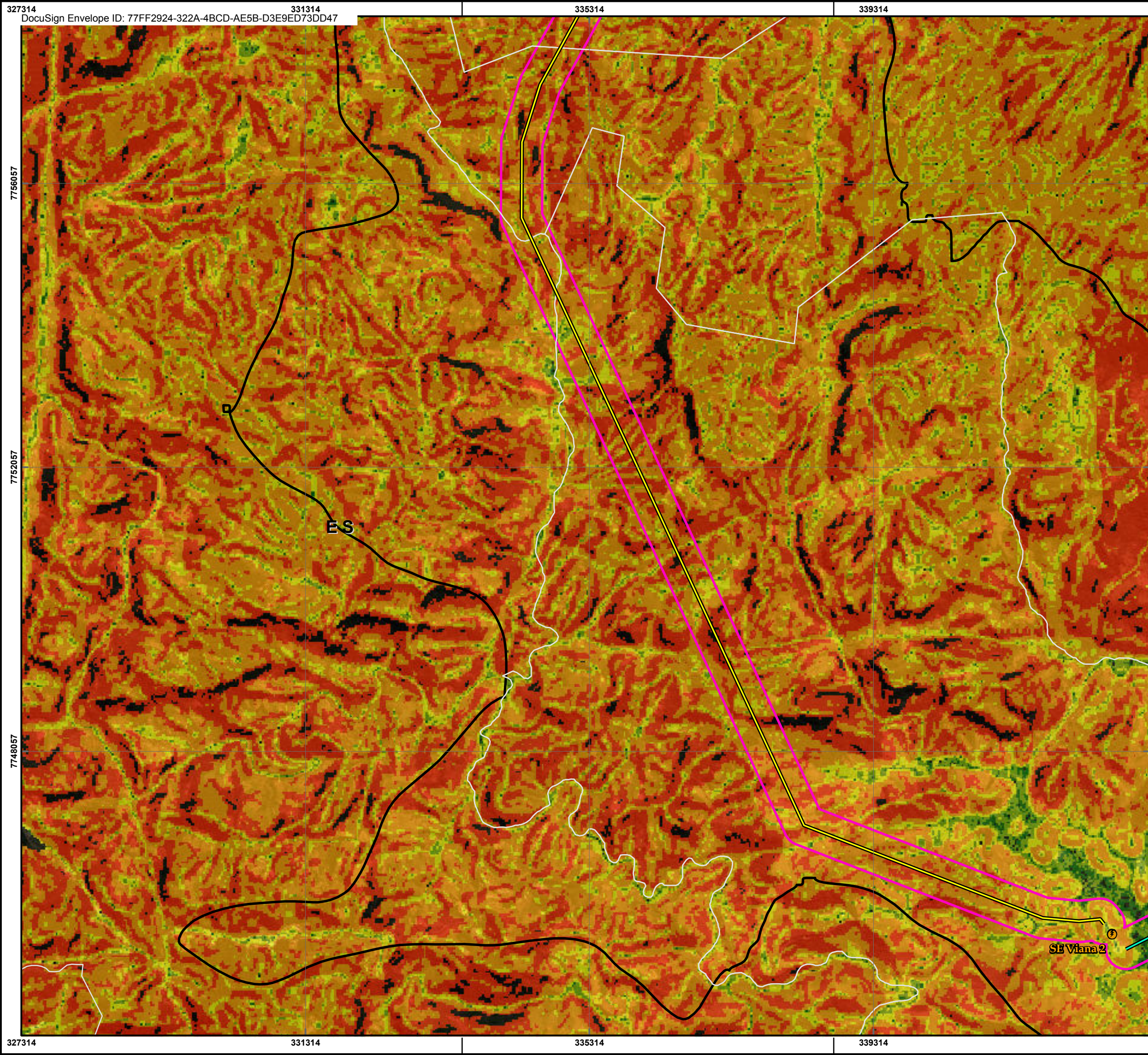
Projeção Universal Transversa de Mercator  
DATUM SIRGAS 2000 Zona 24S  
Impressão em A3

N

0 0,5 1 2 km

Escala:1:50.000

|                                                |                                                                   |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                |                                                                   |
| Cliente:                                       | Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP |
| Autor:                                         | Randreí Silva Neves                                               |
| Data:                                          | 23/11/2022                                                        |
| <br>MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva |                                                                   |
| <b>Projeto Piraquê</b>                         |                                                                   |
| Aprovação:                                     | Caio Neiva R. Oliveira                                            |
| Data:                                          | 23/11/2022                                                        |
| Folha:                                         | 04/06                                                             |



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

|                       |                                      |                                 |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
|                       | Subestações                          | <b>Suscetibilidade à Erosão</b> |
|                       | Sede Municipal                       |                                 |
| <b>Empreendimento</b> |                                      |                                 |
|                       | LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3        |                                 |
|                       | LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1 |                                 |
|                       | Área de Influência Direta- AID       |                                 |
|                       | Área de Influência Indireta- AII     |                                 |
|                       | Limite Municipal                     |                                 |
|                       | Limite Estadual                      |                                 |

**REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS**

|                                                   |                                                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>EPE (2021):</b><br>Subestações.                | <b>EMBRAPA(2020):</b><br>Susceptibilidde Erosiva.                          |
| <b>ESRI:</b><br>Mapa Base.                        | <b>IBGE (2021):</b><br>Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
| <b>ISA CTEEP (2022):</b><br>Linha de Transmissão. |                                                                            |

**NOTAS**

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

Escala:1:50.000

**Dossel** **isa**

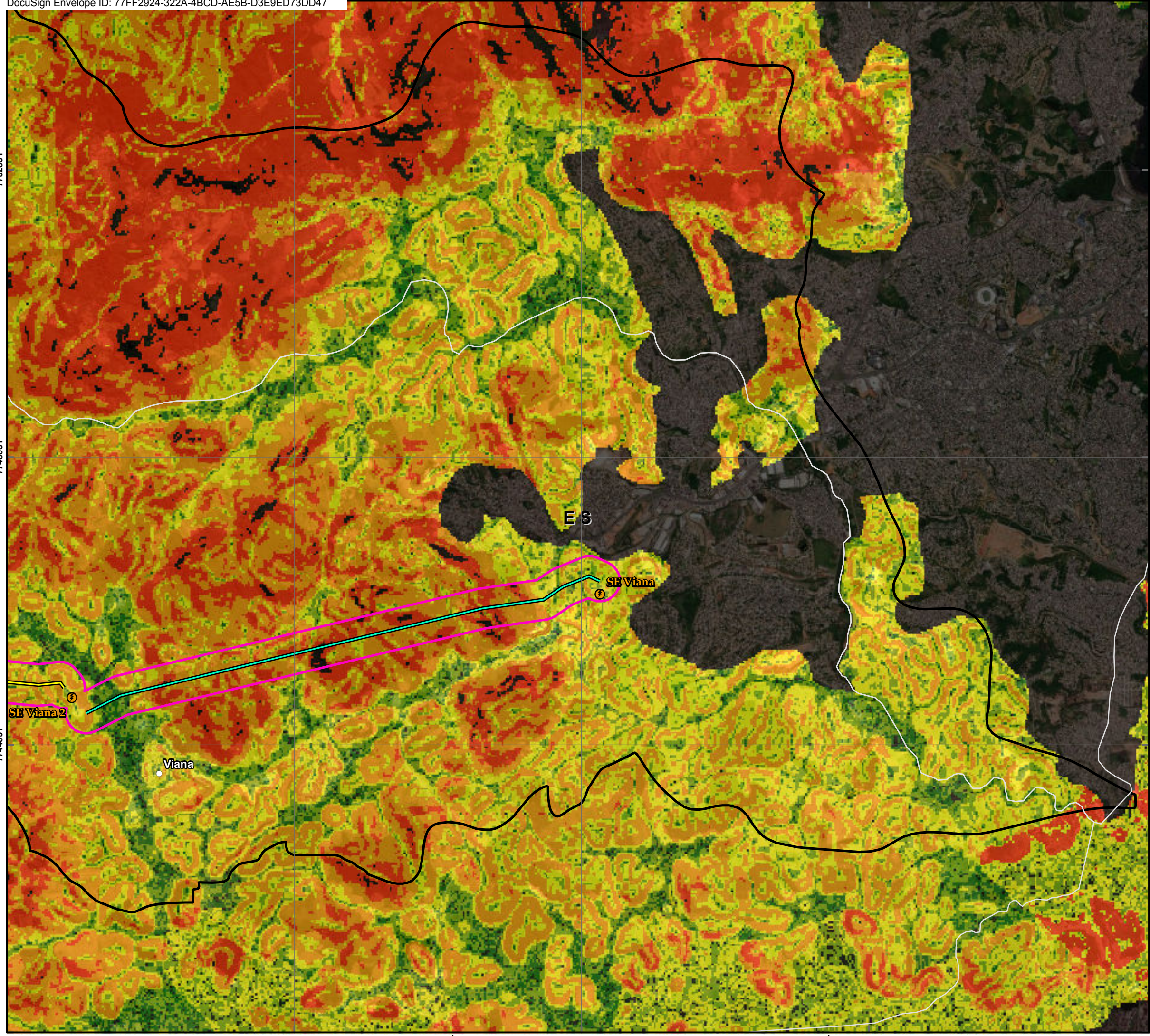
Cliente: Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP

Autor: Randrei Silva Neves Data: 23/11/2022

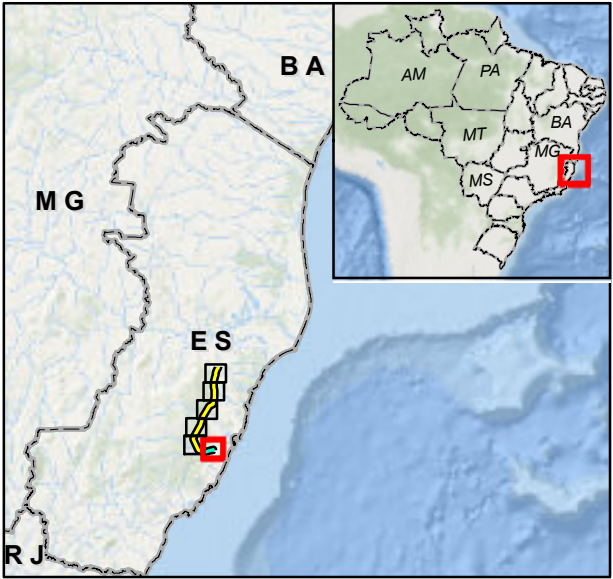
MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva

**Projeto Piraquê**

|                                   |                  |              |
|-----------------------------------|------------------|--------------|
| Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira | Data: 23/11/2022 | Folha: 05/06 |
|-----------------------------------|------------------|--------------|



PLANTA CHAVE



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Subestações                          | <b>Suscetibilidade à Erosão</b>                                                                                      |
| Sede Municipal                       | 0 - Áreas especiais (Mangue, Escarpa, Afloramento de rocha, Área Urbana, Corpo d'água, Não observado e Outras áreas) |
| <b>Empreendimento</b>                |                                                                                                                      |
| LT 345 kV Viana 2 - Viana, C3        | 1 - Muito baixa                                                                                                      |
| LT 500 kV João Neiva 2 - Viana 2, C1 | 2 - Baixa                                                                                                            |
| Área de Influência Direta- AID       | 3 - Moderada                                                                                                         |
| Área de Influência Indireta- AII     | 4 - Alta                                                                                                             |
| Limite Municipal                     | 5 - Muito alta                                                                                                       |
| Limite Estadual                      |                                                                                                                      |

REFERÊNCIAS CARTOGRÁFICAS

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| EPE (2021): Subestações.                | EMBRAPA(2020): Suscetibilidde Erosiva.                           |
| ESRI: Mapa Base.                        | IBGE (2021): Sede Municipal, Limite Municipal e Limite Estadual. |
| ISA CTEEP (2022): Linha de Transmissão. |                                                                  |

NOTAS

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



Escala:1:50.000



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

Autor: Randrei Silva Neves Data: 23/11/2022

MAPA 14 - Mapa de Susceptibilidade Erosiva

Projeto Piraquê

Aprovação: Caio Neiva R. Oliveira Data: 23/11/2022 Folha: 06/06

Caio Neiva R. Oliveira