





# RELATÓRIO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA - RIVI PORTO VASCONCELLOS 2

VOLUME II  
MAPAS

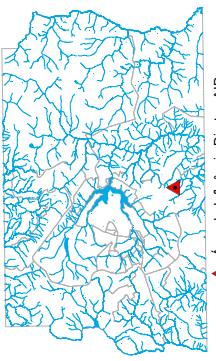
**Informações do Projeto**

-  Área de Influência Direta - AID
-  Área de Influência Indireta - AII

**Convenções Cartográficas**

-  Curso d'água
-  Lago / Lagos / Represa
- Áreas de Preservação Permanente - APP**
  -  Faixa de proteção - 30 metros (curso d'água)
  -  Faixa de proteção - 50 metros (nascente)
  -  Borda de Chapada - 100 metros (linha de captação do relevo)
  -  Áreas úmidas

**Localização - Distrito Federal**



**Informações Cartográficas**



**Escala**  
Áreas de Influência Direta  
1:20.000



Projeção cartográfica: UTM  
Datum: SCS  
Meridiano central: 48°W  
Eipóide: GRS 80

**Realização dos Estudos**



**Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI  
Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.**

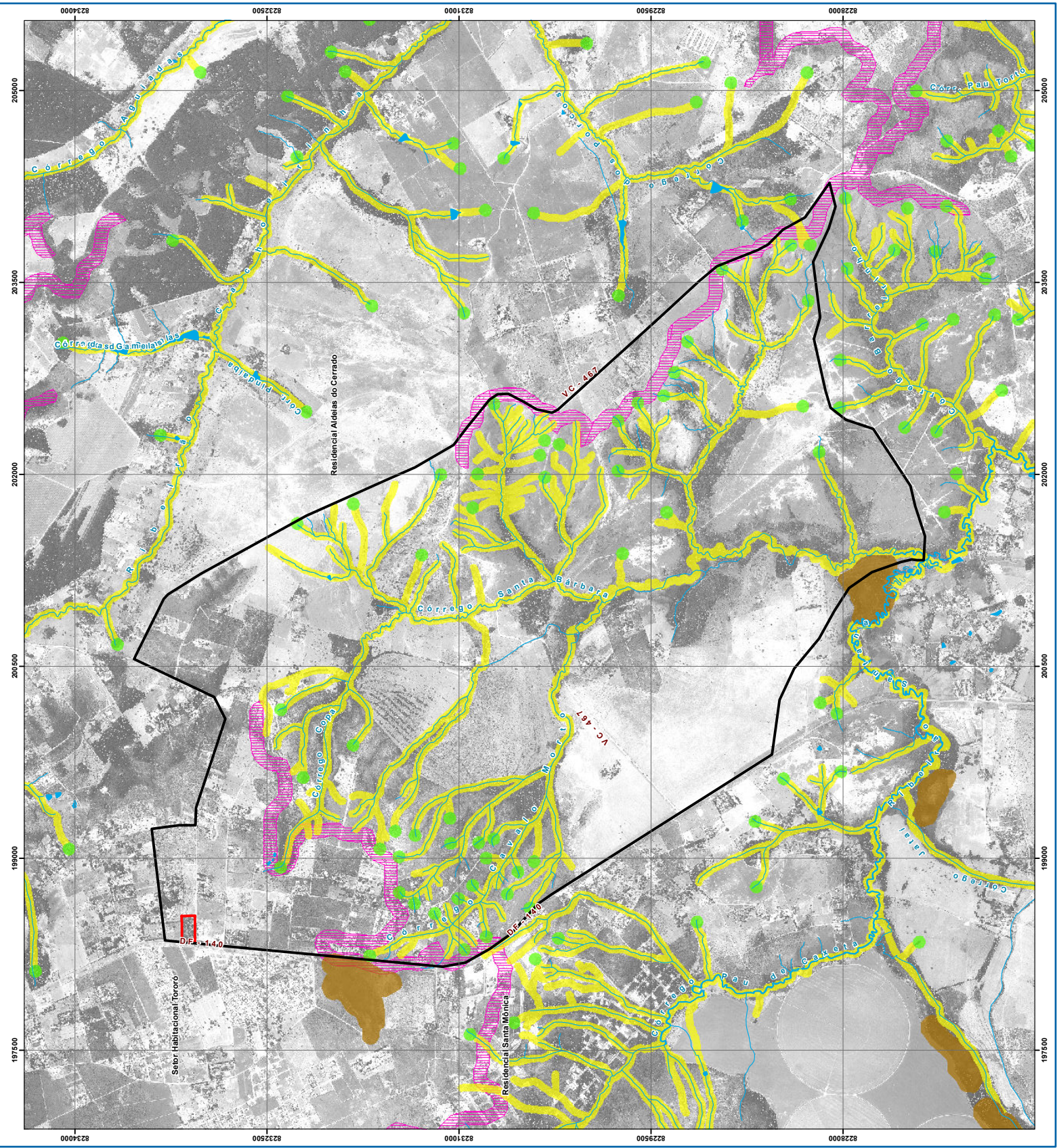
Mapa Nº  
**14**

**Mapa de Áreas de Preservação Permanente**

Elaboração:  
George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF  
Abril de 2024

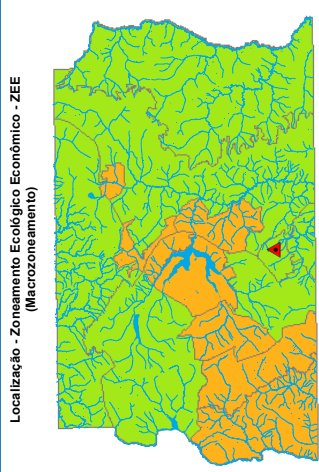
Coordenação:  
Paula Romão - Engenheira Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )  
Área de Influência Indireta ( 2GEO - Geotecnologia ), Hidrografia ( CRI 2019 - GEOPORTAL - SEGETH ), Área de Preservação Permanente - APP ( GEOPORTAL e SISDIA ),  
Elaboração Temática ( Arc GIS 10.5 ).



### Informações do Projeto

- Área de Influência Direta - AID
- Convenções Cartográficas
- Curso d'água
- Sistema viário (Rodovias)
- Zonamento Ecológico-Econômico do Distrito Federal
- Subzonas da Zona Ecológica-Econômica de Diversificação Produtiva e Serviços Ecosistêmicos - ZEEDPSE
- SZSE - 06



- Área de Influência Direta - AID
- Dinamização Produtiva com Equidade
- Diversificação Produtiva e Serviços Ecosistêmicos

### Informações Cartográficas



Escala

Áreas de Influência Direta

1:5.000



Projeção cartográfica: UTM  
Datum: SCS  
Meridiano central: 48°W  
Elipsóide: GRS 80

### Realização dos Estudos



## Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.

Mapa Nº  
**15**

Mapa do Zonamento Ecológico Econômico  
ZEE/ DF

Elaboração:  
George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF

Abri de 2024

Coordenação:  
Paula Romão - Engenharia Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. ).  
Zonamento Ecológico Econômico - GDF, 2010 (ZEE - DF).  
Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Elaboração temática (Arc GIS 10.5).



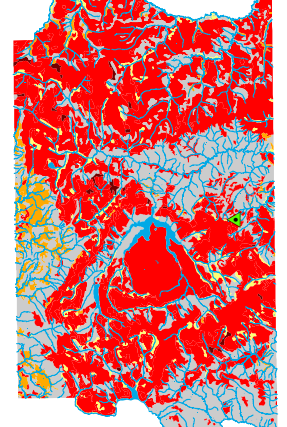
### Informações do Projeto

- Área de Influência Direta - AID
- Sistema viário (Rodovias)
- Curso d'água
- Zonamento Ecológico Econômico - ZEE
- Risco Ecológico de Contaminação do Subsolo

### Convenções Cartográficas

- 1 - Muito Baixo
- 2 - Baixo
- 3 - Médio
- 4 - Alto
- 5 - Muito Alto

### Localização - Risco Ecológico de Contaminação do Subsolo - ZEE



Área de Influência Direta - AID

### Informações Cartográficas

**Escala**  
 Áreas de Influência Direta  
 1:5.000  
 200 100 0 200 Metros  
 Projeção cartográfica: UTM  
 Datum: SCS  
 Meridiano central: 48°W  
 Elipsóide: GRS 80

### Realização dos Estudos



## Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI

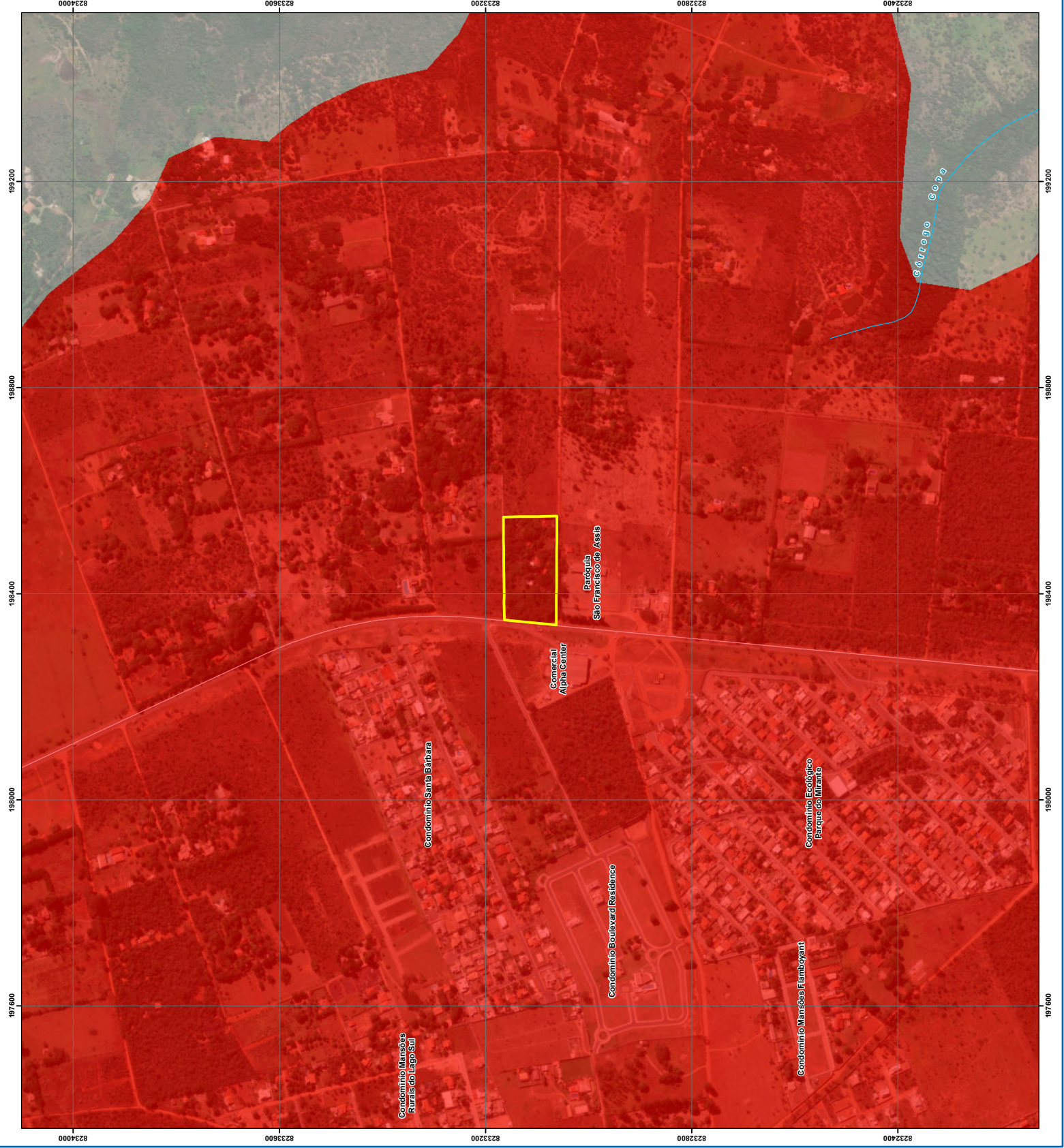
### Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.

**Mapa Nº 16**  
 Mapa do Zonamento Ecológico Econômico - ZEE  
 Risco Ecológico de Contaminação do Subsolo

Elaboração:  
 George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF  
 Abril de 2024

Coordenação:  
 Paula Romão - Engenharia Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
 Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )  
 Risco Ecológico de Contaminação do Subsolo - GDF, 2010 (ZEE - DF).  
 Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Elaboração Temática (Arc GIS 10.5).



**Informações do Projeto**

Área de Influência Direta - AID

**Convenções Cartográficas**

Curso d'água

Sistema viário (Rodovias)

**Zonamento Ecológico Econômico - ZEE**

**Risco de Perda de Áreas Remanescentes de Cerrado Nativo**

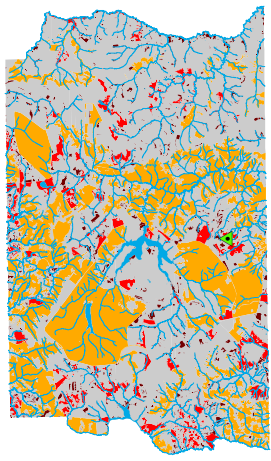
2 - Baixo

3 - Médio

4 - Alto

5 - Muito Alto

**Localização - Risco de Perda de Áreas Remanescentes de Cerrado Nativo**



Área de Influência Direta - AID

**Informações Cartográficas**

Escala

Áreas de Influência Direta

1:5.000

Projeção cartográfica: UTM

Sistema de Coordenadas: UTM

Meridiano central: 48°W

Elipsóide: GRS 80

200 100 0 200 Metros

**Realização dos Estudos**



**Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI**

**Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.**

Mapa Nº **17**

Mapa do Zonamento Ecológico Econômico - ZEE

Risco de Perda de Áreas Remanescentes de Cerrado Nativo

Elaboração:

George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF

Abri de 2024

Coordenação:

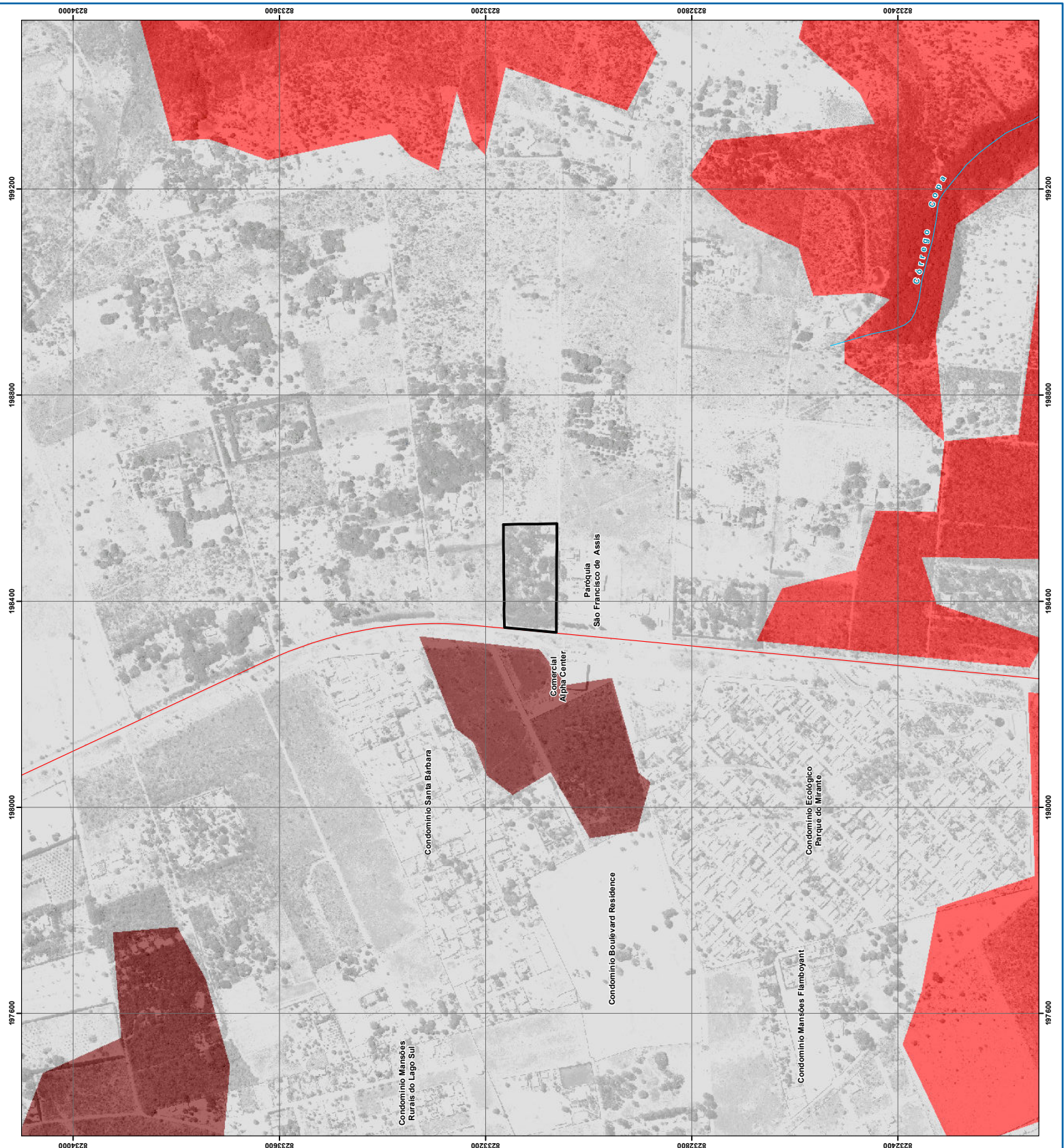
Paula Romão - Engenharia Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:

Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )

Risco de Perda de Áreas Remanescentes de Cerrado Nativo - (ZEE - DF)

Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Elaboração Temática (Arc GIS 10.5)



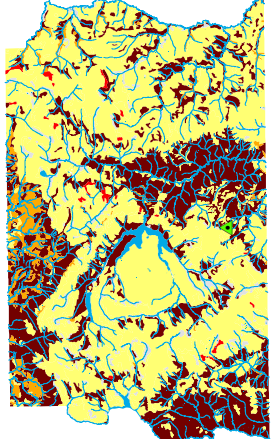
### Informações do Projeto

Área de Influência Direta - AID

### Convenções Cartográficas

- Curso d'água
- Sistema viário (Rodovias)
- Zonamento Ecológico Econômico - ZEE
- Risco Ecológico de Perda de Solos por Erosão
- 1 - Muito Baixo
- 2 - Baixo
- 3 - Médio
- 4 - Alto
- 5 - Muito Alto

Localização - Risco Ecológico de Perda de Solos por Erosão - ZEE



Área de Influência Direta - AID

### Informações Cartográficas

Escala 1:5.000

Áreas de Influência Direta

Projeção cartográfica: UTM  
Datum: SCS  
Meridiano central: 48°W  
Eipssóide: GRS 80

### Realização dos Estudos



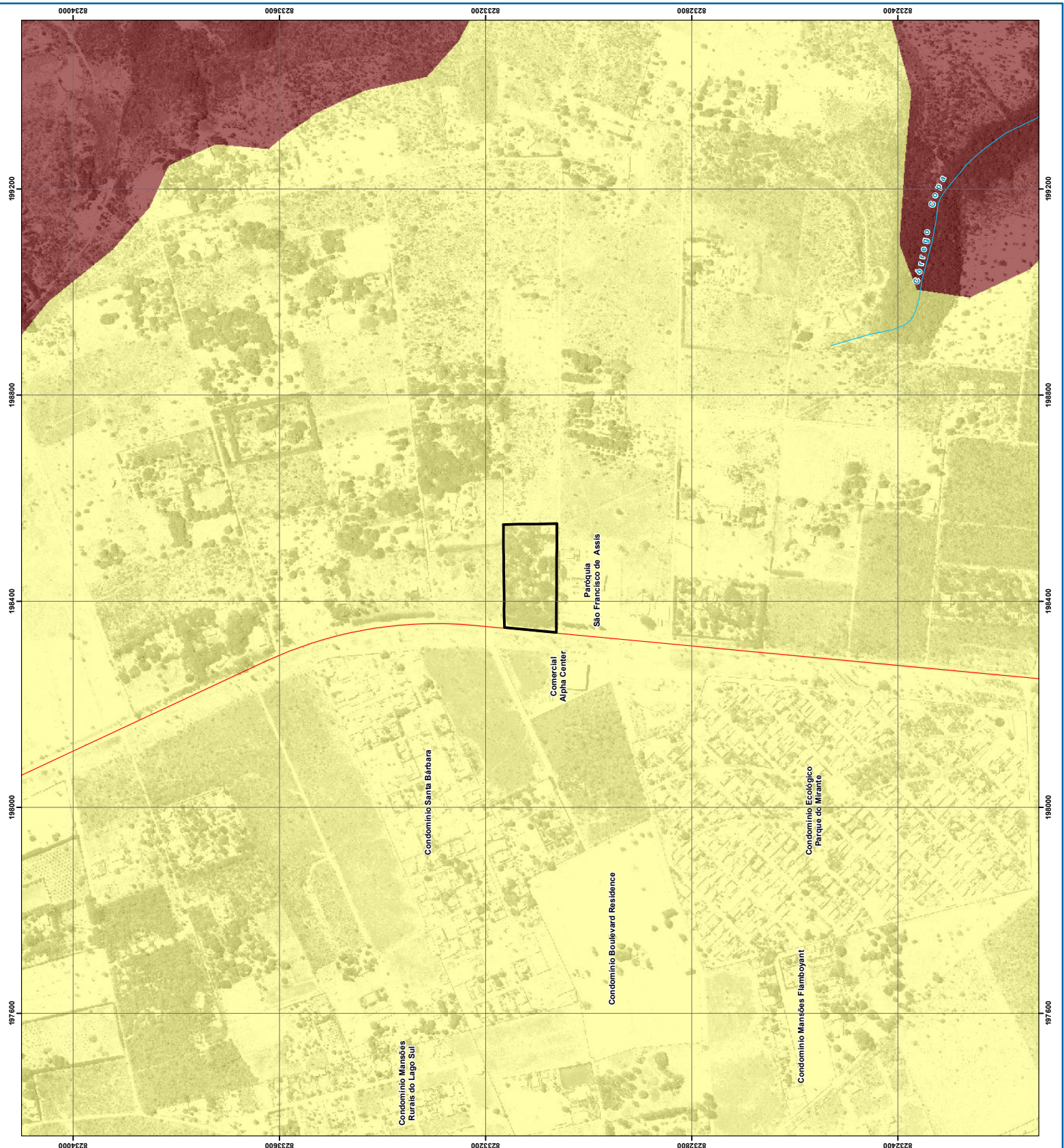
## Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.

Mapa Nº **18**  
Mapa do Zonamento Ecológico Econômico - ZEE  
Risco Ecológico de Perda de Solos por Erosão

Elaboração:  
George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF  
Abril de 2024

Coordenação:  
Paula Romão - Engenheira Ambiental - CREA 16.618/D - DF

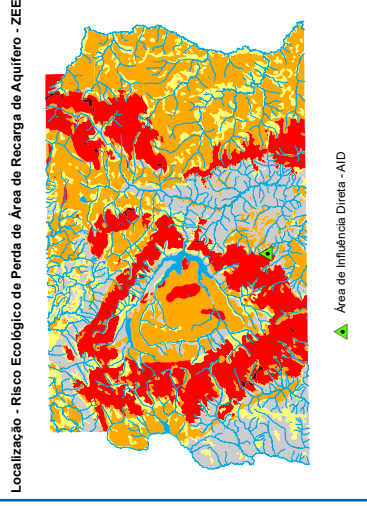
Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )  
Risco Ecológico de Perda de Solos por Erosão - GDF, 2010 (ZEE - DF).  
Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Elaboração Temática (Arc GIS 10.5).



**Informações do Projeto**

- Área de Influência Direta - AID
- Convenções Cartográficas
- Curso d'água
- Sistema viário (Rodovias)
- Zonamento Ecológico Econômico - ZEE
- Risco Ecológico de Perda de Área de Recarga de Aquífero

- 1 - Muito Baixo
- 2 - Baixo
- 3 - Médio
- 4 - Alto
- 5 - Muito Alto



**Informações Cartográficas**



Escaia

Áreas de Influência Direta

1:5.000

200 100 0 200 Metros

Projeção cartográfica: UTM

Cilindrica Transversal

Meridiano central: 48°W

Elipsóide: GRS 80

**Realização dos Estudos**



**Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI**  
**Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.**

Mapa Nº **19**

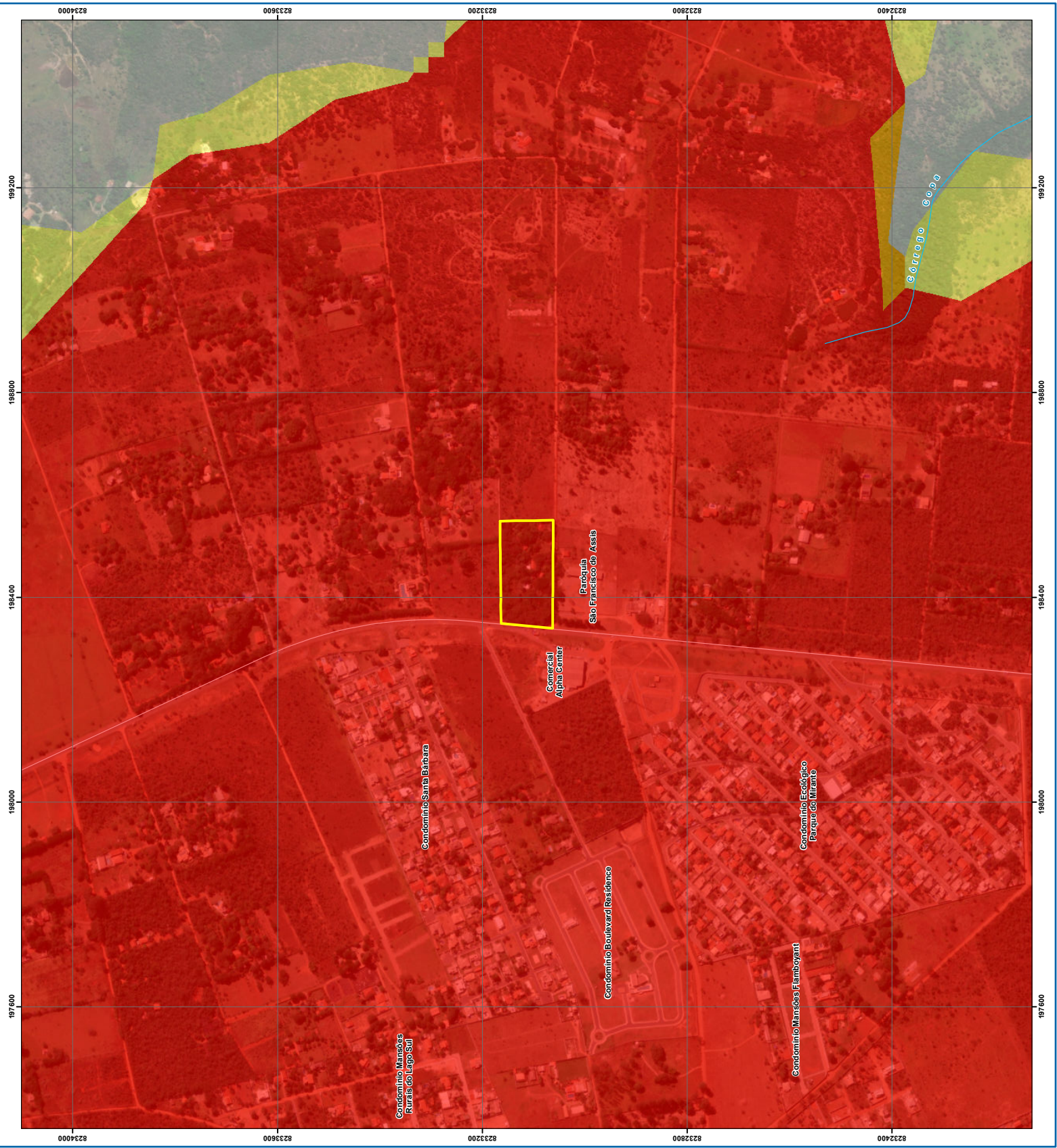
Mapa do Zonamento Ecológico Econômico - ZEE  
Risco Ecológico de Perda de Área de Recarga de Aquífero

Elaboração:  
George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF

Abri de 2024

Coordenação:  
Paula Romão - Engenharia Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )  
Risco Ecológico de Perda de Área de Aquífero - GDF, 2010 (ZEE - DF).  
Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Elaboração Temática (Arc GIS 10.5).



**Mapa 9A do Zoneamento Ecológico Econômico do Distrito Federal  
Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Retirada de Águas nos Rios**

**1º Trimestre**



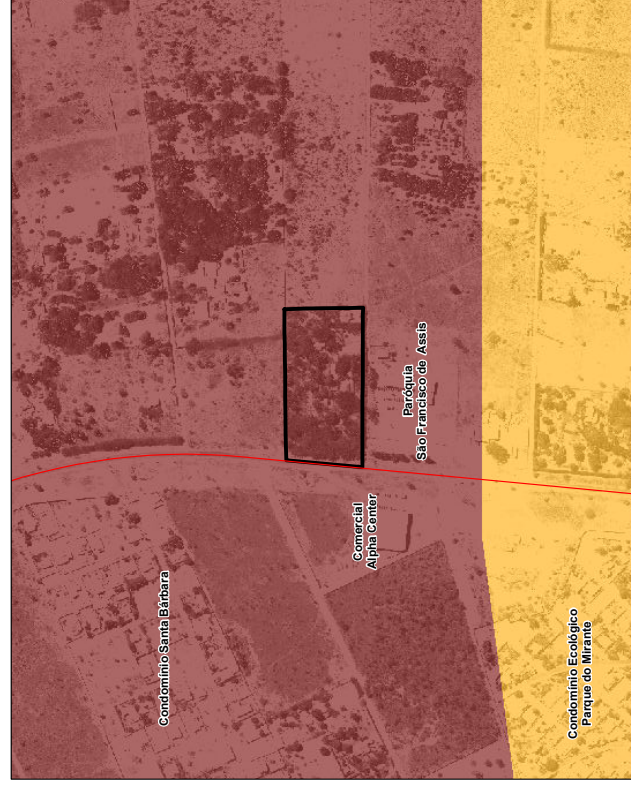
**2º Trimestre**



**3º Trimestre**



**4º Trimestre**



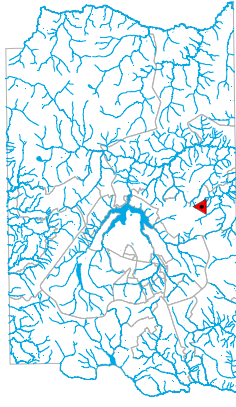
**Informações do Projeto**

- Área de Influência Direta - AID
- Convenções Cartográficas
- Curso d'água
- Sistema viário (Rodovias)

Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE  
Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Retirada de Águas nos Rios

- 2 - Baixo
- 3 - Médio
- 4 - Alto
- 5 - Muito Alto

Localização - Distrito Federal



Área de Influência Direta - AID

Informações Cartográficas



Escala

Área de Influência Direta - AID  
1:15.000



Projeção cartográfica: UTM  
Datum: SIRGAS 2000  
Meridiano central: 45°W  
Elipsóide: GRS 80

Realização dos Estudos



**Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI  
Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.**

Mapa Nº

**20**

Mapa do Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE  
Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Retirada  
de Águas nos Rios

Elaboração:  
George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF

Abri de 2024

Coordenação:  
Paula Romão - Engenheira Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. )  
Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH). Grau de Comprometimento da  
Vazão Outorgável para Retirada de Águas nos Rios - GDF, 2010 (ZEE - DF).  
Elaboração Temática (Arc GIS 10.5).



### Informações do Projeto

Área de Influência Direta - AID

### Convenções Cartográficas

Sistema viário (Rodovias)

Curso d'água

Zonamento Ecológico Econômico - ZEE

Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Diluição de Carga Orgânica nos Rios em Relação à Meta Final do Enquadramento

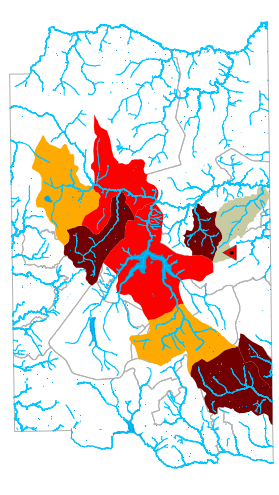
2 - Baixo

3 - Médio

4 - Alto

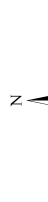
5 - Muito Alto

Localização - Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Diluição de Carga Orgânica nos Rios em Relação à Meta Final do Enquadramento



Área de Influência Direta - AID

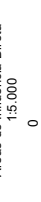
### Informações Cartográficas



Escala

1:5.000

Áreas de Influência Direta



Projeção cartográfica: UTM

Projeto: 5000

Meridiano central: 48°W

Elipsóide: GRS 80

### Realização dos Estudos



## Relatório de Impacto de Vizinhança - RVI Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda.

Mapa Nº

21

Mapa de Zonamento Ecológico Econômico - ZEE  
Grau de Comprometimento da Vazão Outorgável para Diluição de Carga Orgânica nos Rios em Relação à Meta Final do Enquadramento

Elaboração:

George H. Gonçalves - Geógrafo - CREA 21.802/D - DF

Abri de 2024

Coordenação:

Paula Romão - Engenheira Ambiental - CREA 16.618/D - DF

Fonte:  
Área de Influência Direta - AID ( Incorporadora e Construtora Porto Vasconcelos Ltda. ),  
Hidrografia ( CRH 2019 - GEOPORTAL - SEGETH), Grau de Comprometimento da Vazão  
Outorgável para Diluição de Carga Orgânica nos Rios em Relação à Meta Final do  
Enquadramento - GDF, 2010 (ZEE - DF), Elaboração Temática (Arc GIS 10.5).

