

RELATÓRIO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA

Reserva do Lago

Parcelamento do Solo – Mestre D'Armas – DF-230

Planaltina -DF

Nº do Processo: 00391-00001397/2022-88

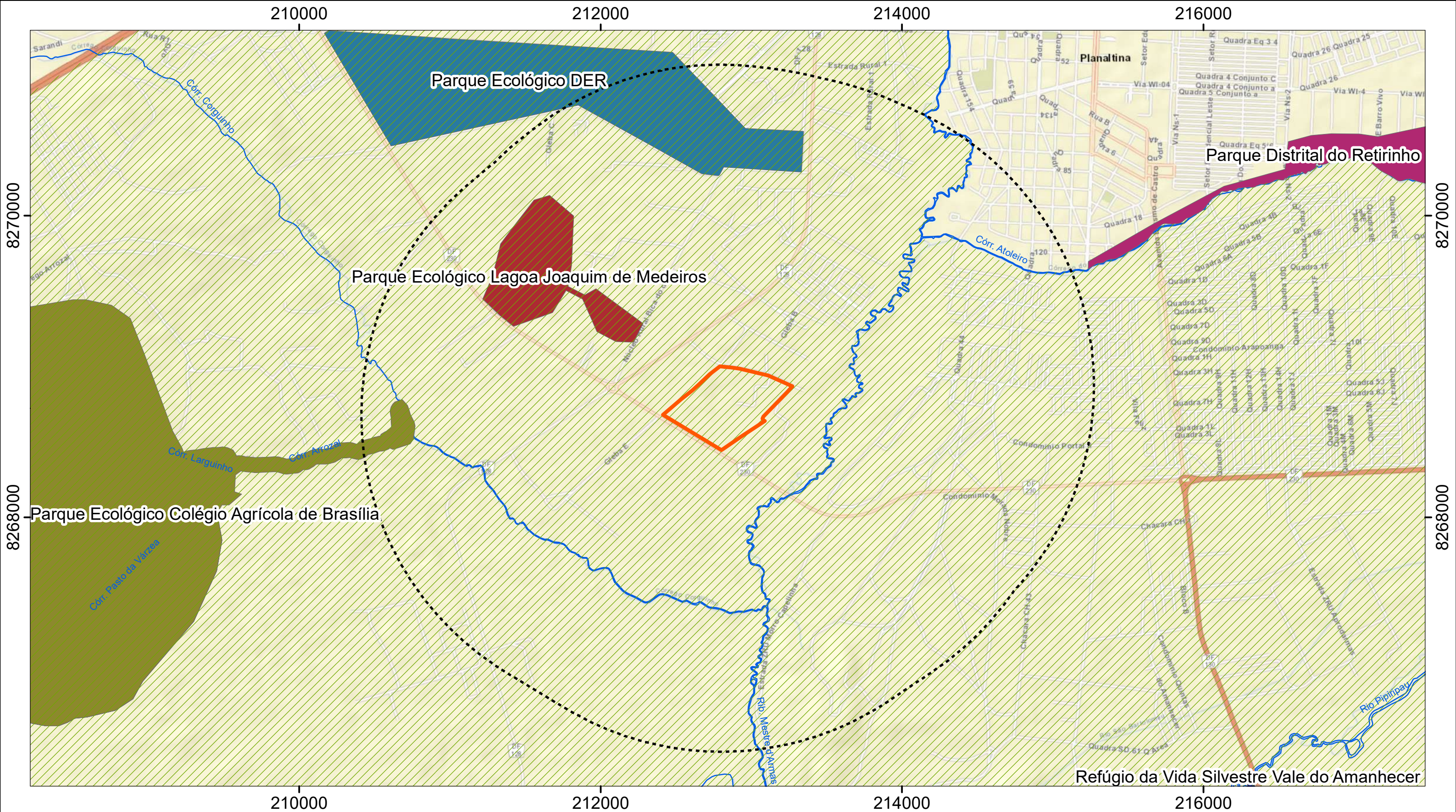
Anexo II - Mapas



Paranoá

Consultoria & Planejamento Ambiental

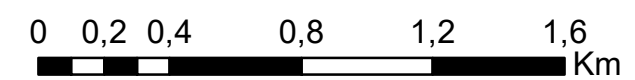
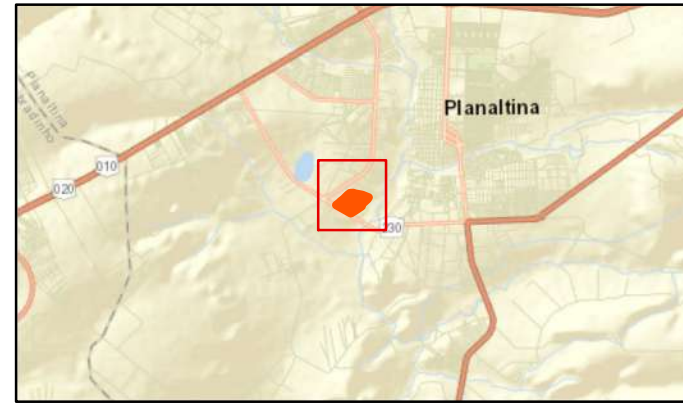
Brasília-DF, maio de 2026



Legenda

- Poligonal
- Raio - 2km
- APA do São Bartolomeu
- Parques Distritais
- Hidrografia
- Rodovia

LOCALIZAÇÃO NO DF



Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



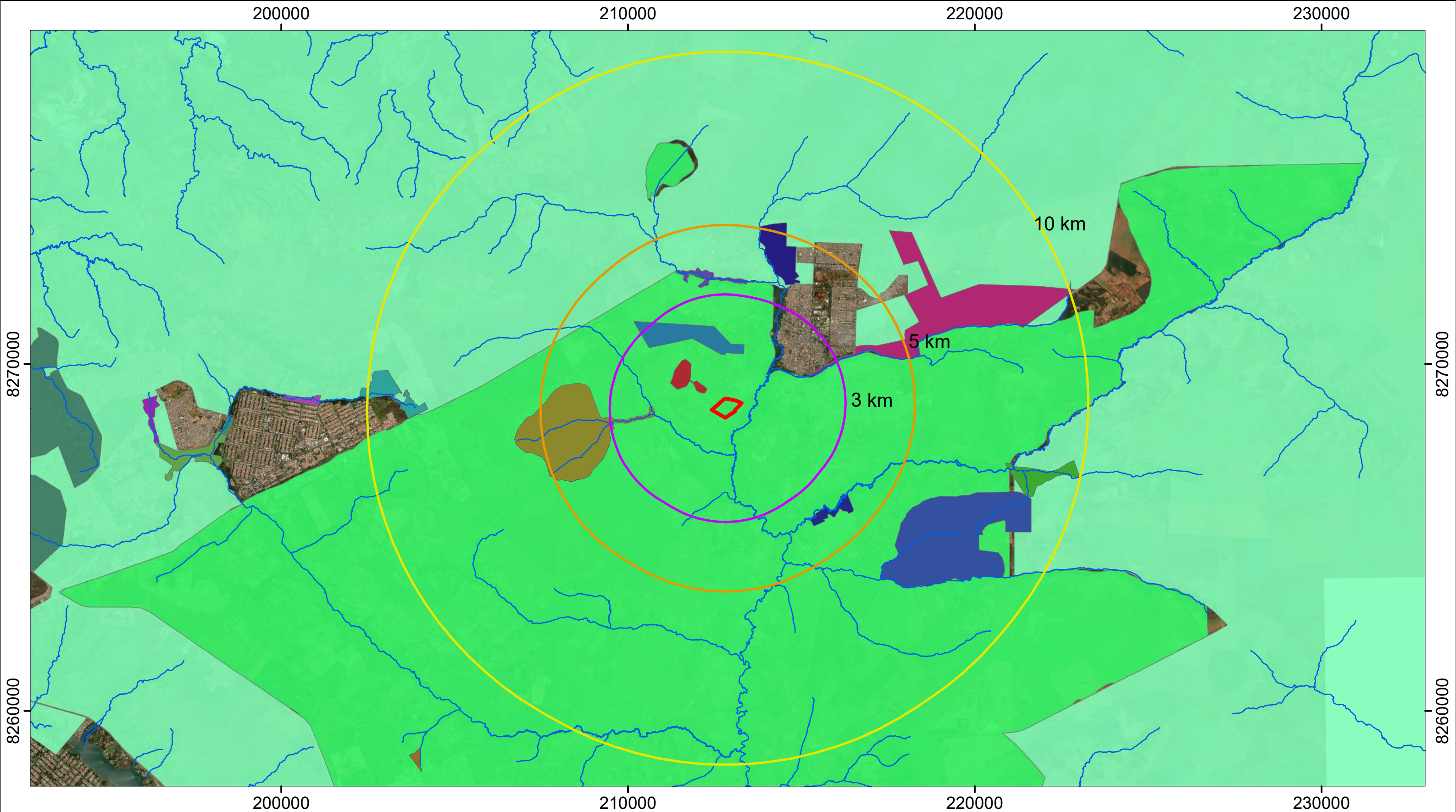
Unidades de Conservação - 2 km

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:23.000

Maio/2026



Legenda

Reserva do Lago

Raio - 10km

Raio - 5km

Raio - 3km

Hidrografia

Parques Distritais

APA Planalto Central

APA São Bartolomeu

REBIO da Contagem



N

0

800

1.600

3.200

4.800

6.400

metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal

Unidades de Conservação - 3, 5 e 10 km

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

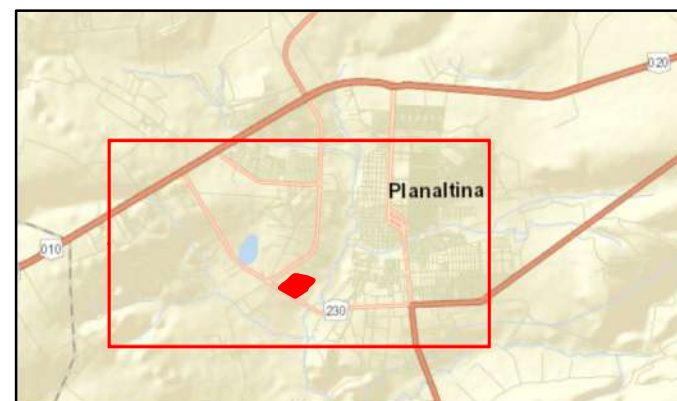
1:300.000

Maio/2026



- Legenda**
- ADA - Área Diretamente Afetada
 - AID - Área de Influência Direta
 - AI - Área de Influência Indireta
 - Hidrografia

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 210 420 840 1.260 1.680 metros

Fonte:
Sistema Cartográfico do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



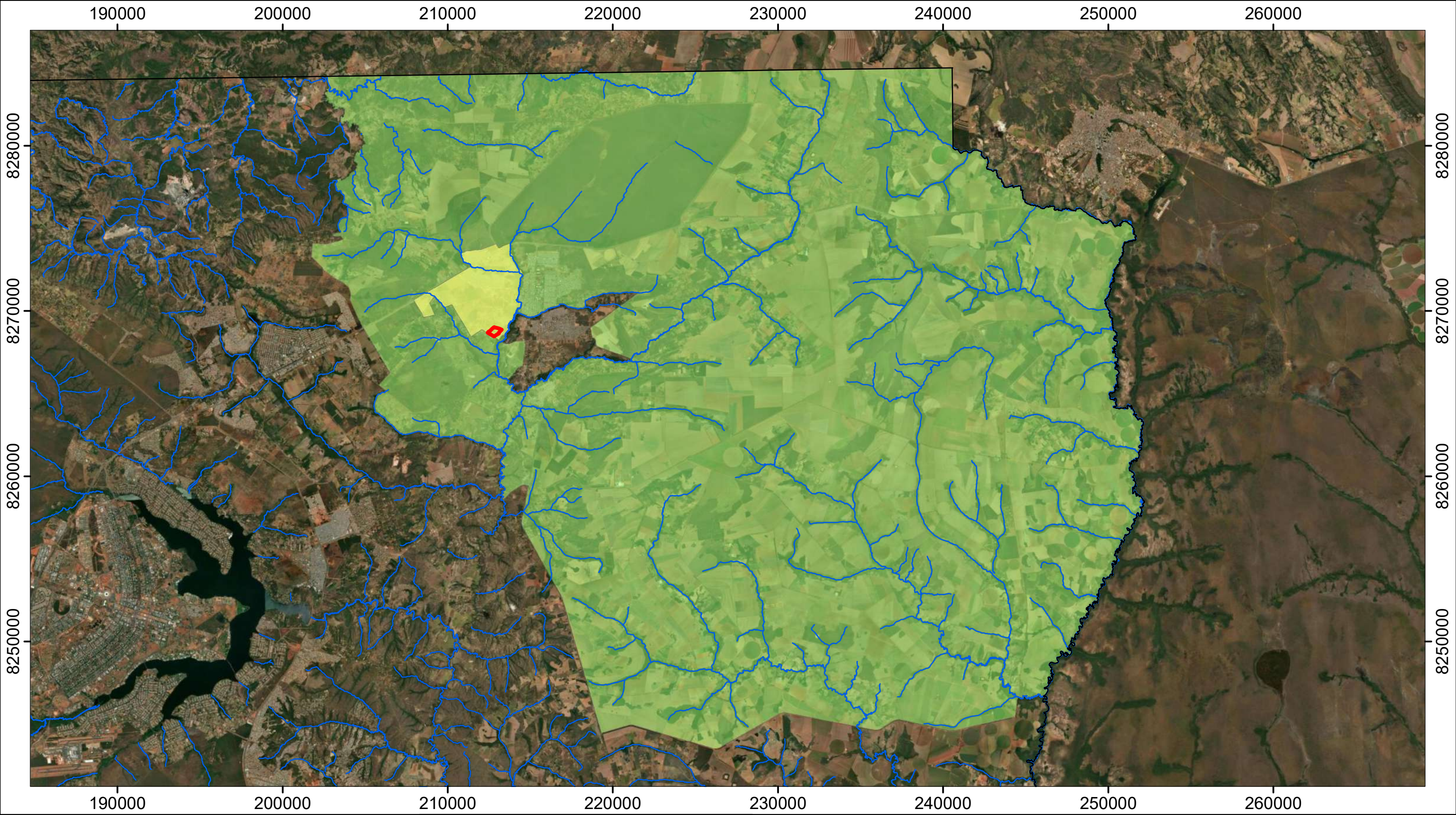
Áreas de Influência - Meios Físico e Biótico

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:25.000

Maio/2026



Legenda

- ADA - Área Diretamente Afetada
- AID - Setor Hab. Mestre D'Armas
- AII - RA Planaltina
- Limite do DF
- Hidrografia



0 1.750 5.000 7.000 10.500 14.000 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal

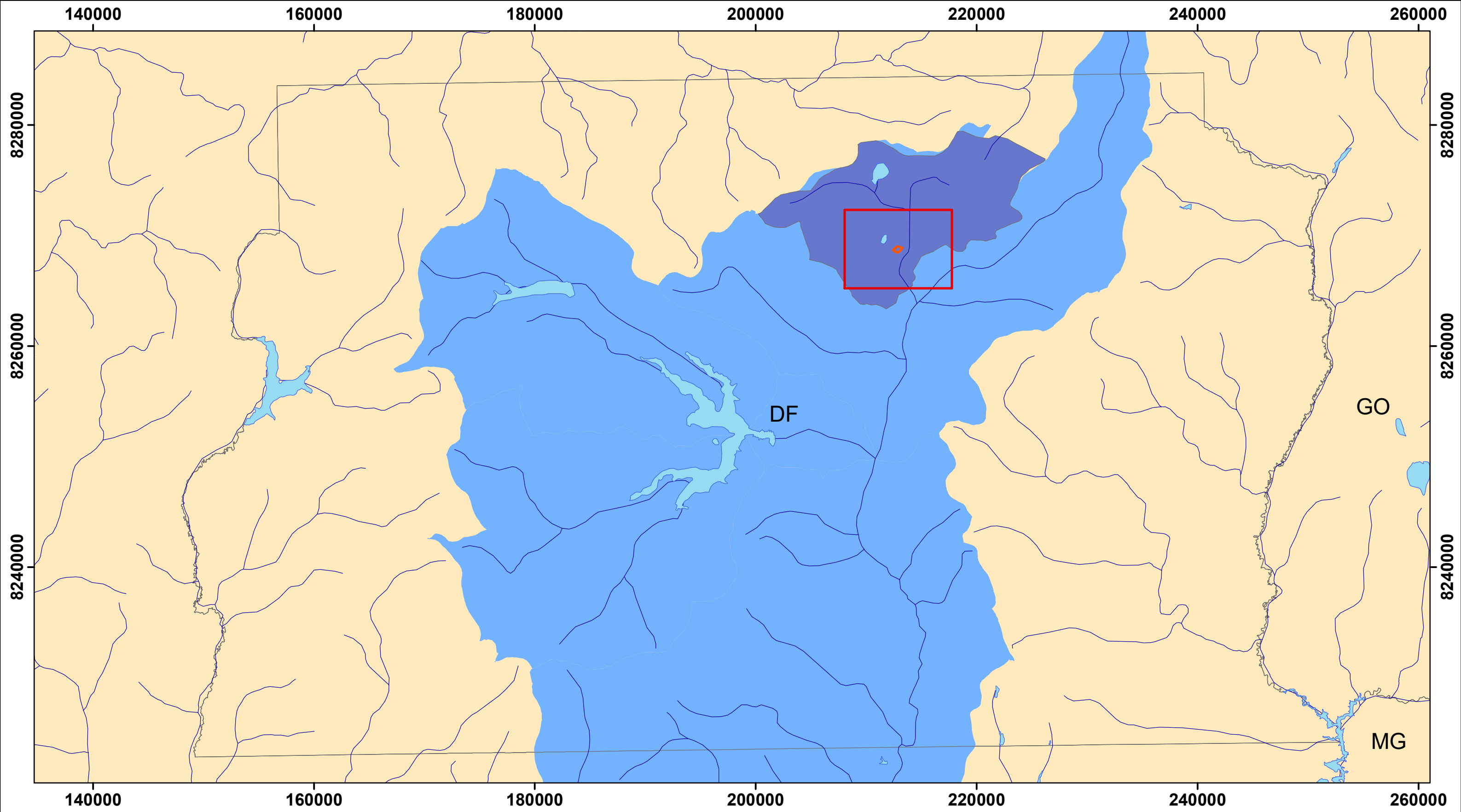
Áreas de Influência - Meio Socioeconômico

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

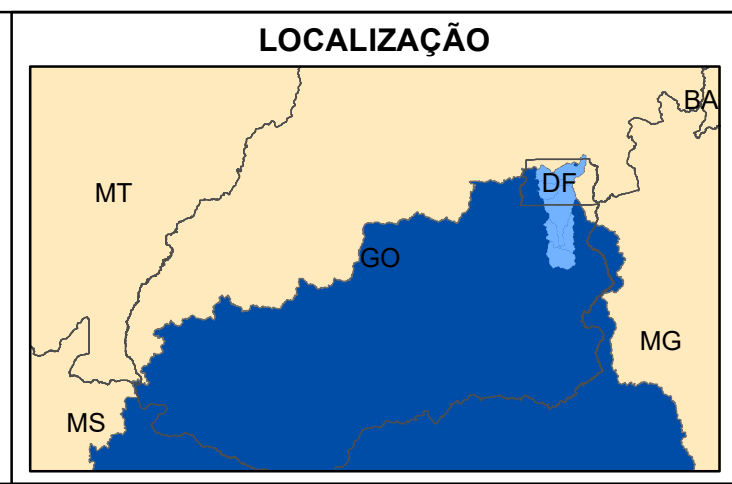
1:210.000

Maior/2026



Legenda

- Reserva do Lago
- Massas D'água
- Hidrografia
- UH - Alto Rio São Bartolomeu
- BH - São Bartolomeu
- RH - Paraná



Scale and Orientation

0 2,25 4,5 9 13,5 18 Km

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal
Agência Nacional de Água e Saneamento Básico (ANA)

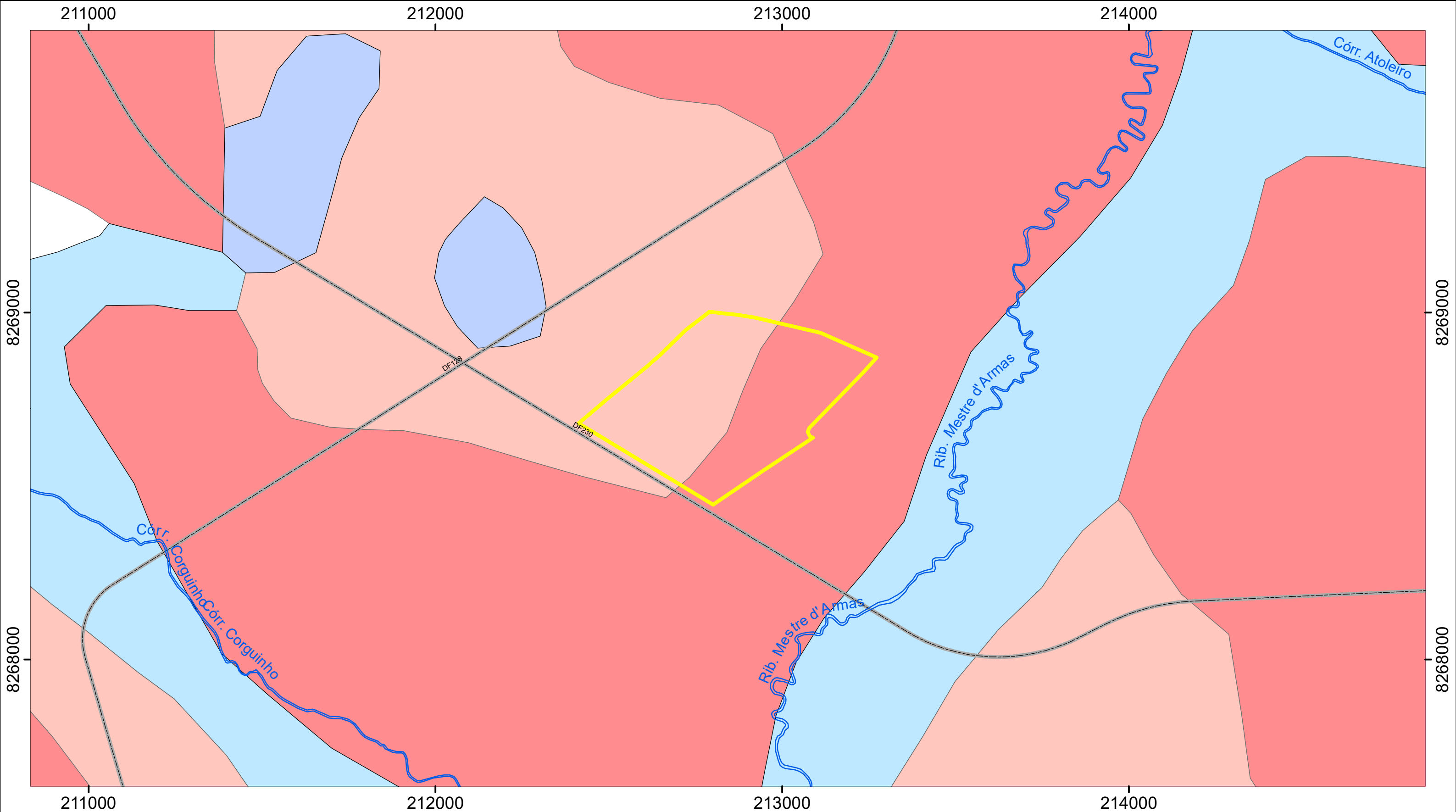
Paranoá
Consultoria & Planejamento Ambiental

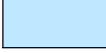
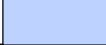
Bacias Hidrográficas

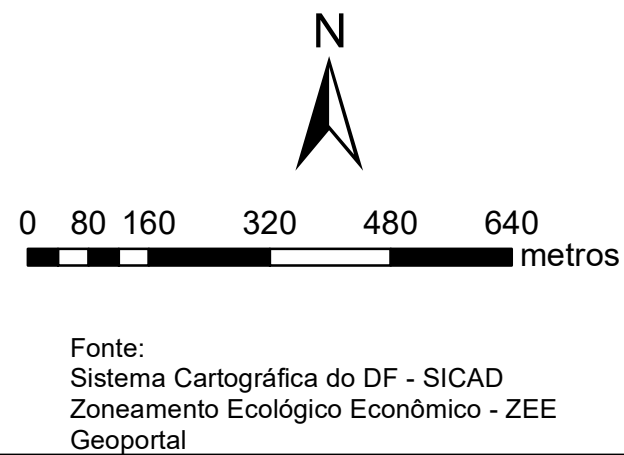
Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:315.000 **Maió/2026**



- Legenda**
-  Reserva do Lago
 -  Hidrografia
 -  Latossolo Vermelho
 -  Latossolo Vermelho Amarelo
 -  Gleissolo Háplico
 -  Água



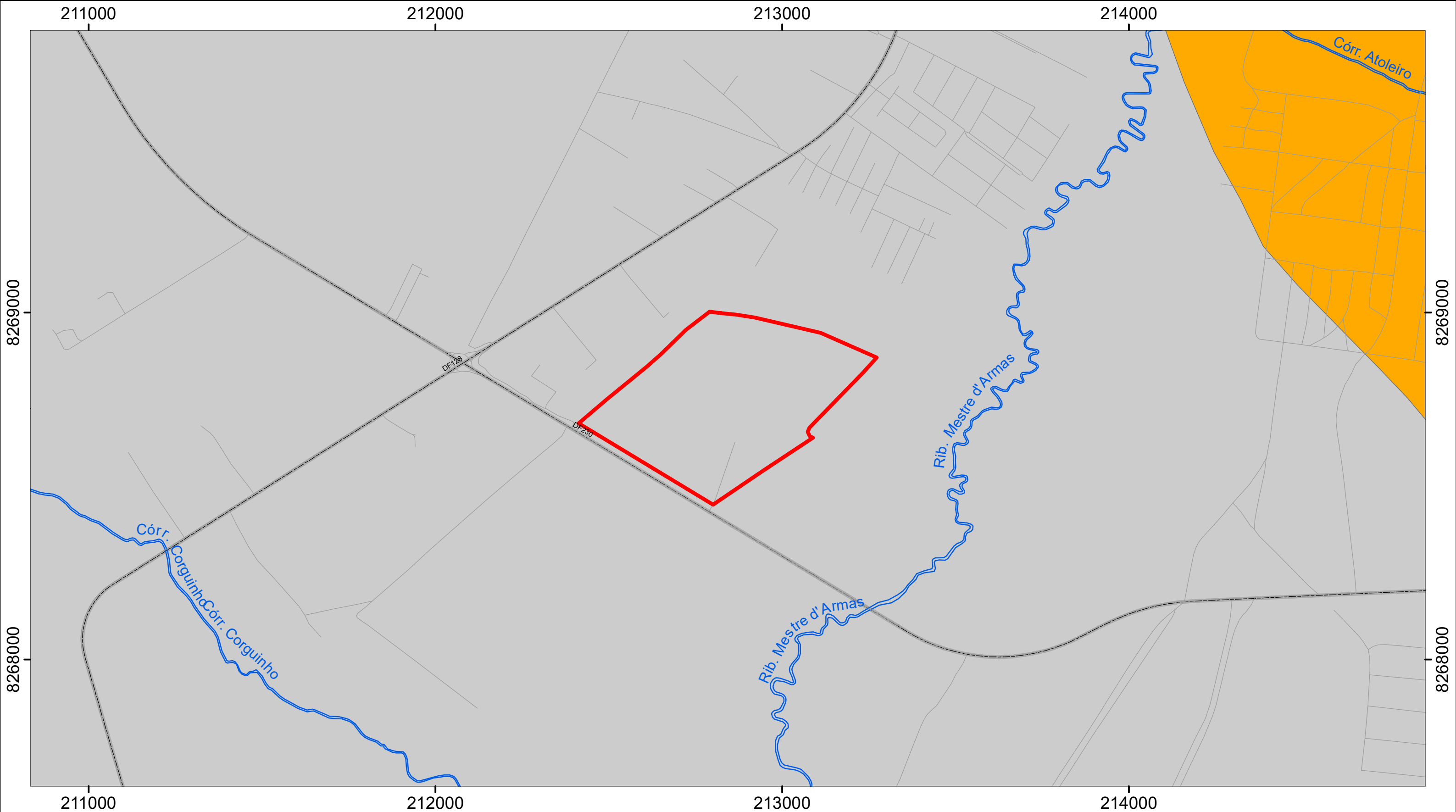
Pedologia

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:10.000

Maior/2026



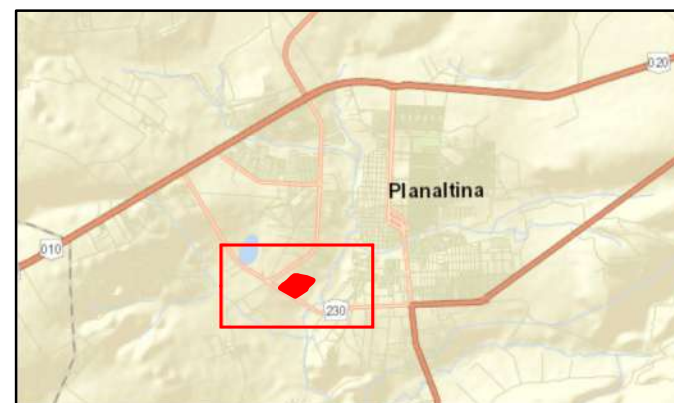
Legenda

-  Reserva do Lago
-  Eixo de Via
-  Hidrografia

Unidades

-  Filitos
-  Metarritmito Argiloso

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 80 160 320 480 640 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



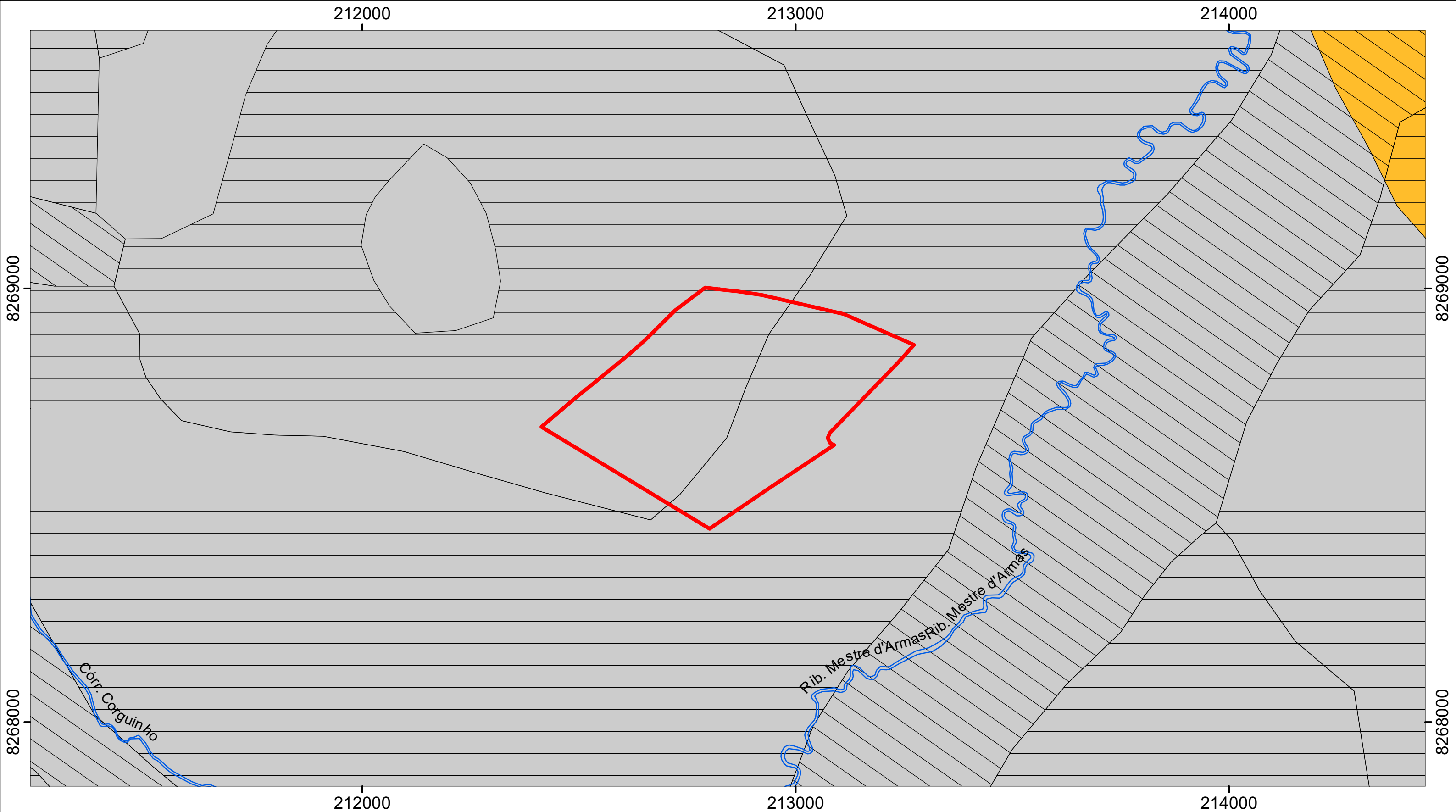
Geologia

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

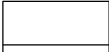
1:10.000

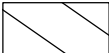
Maio/2026



Legenda

 Reserva do Lago  Hidrografia

 P1

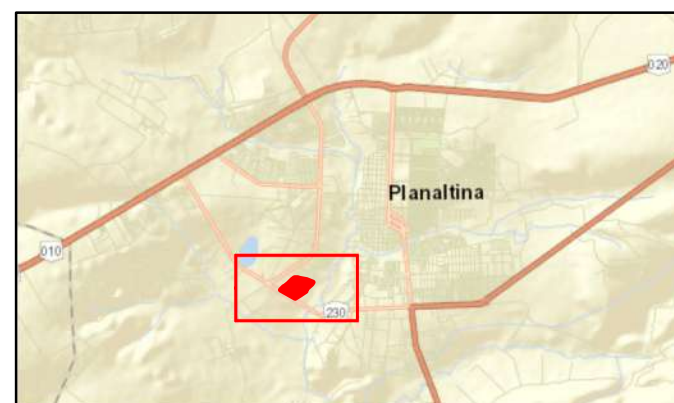
 P3

Domínio Fraturado

 Subsistema F

 Subsistema R4

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 65 130 260 390 520 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



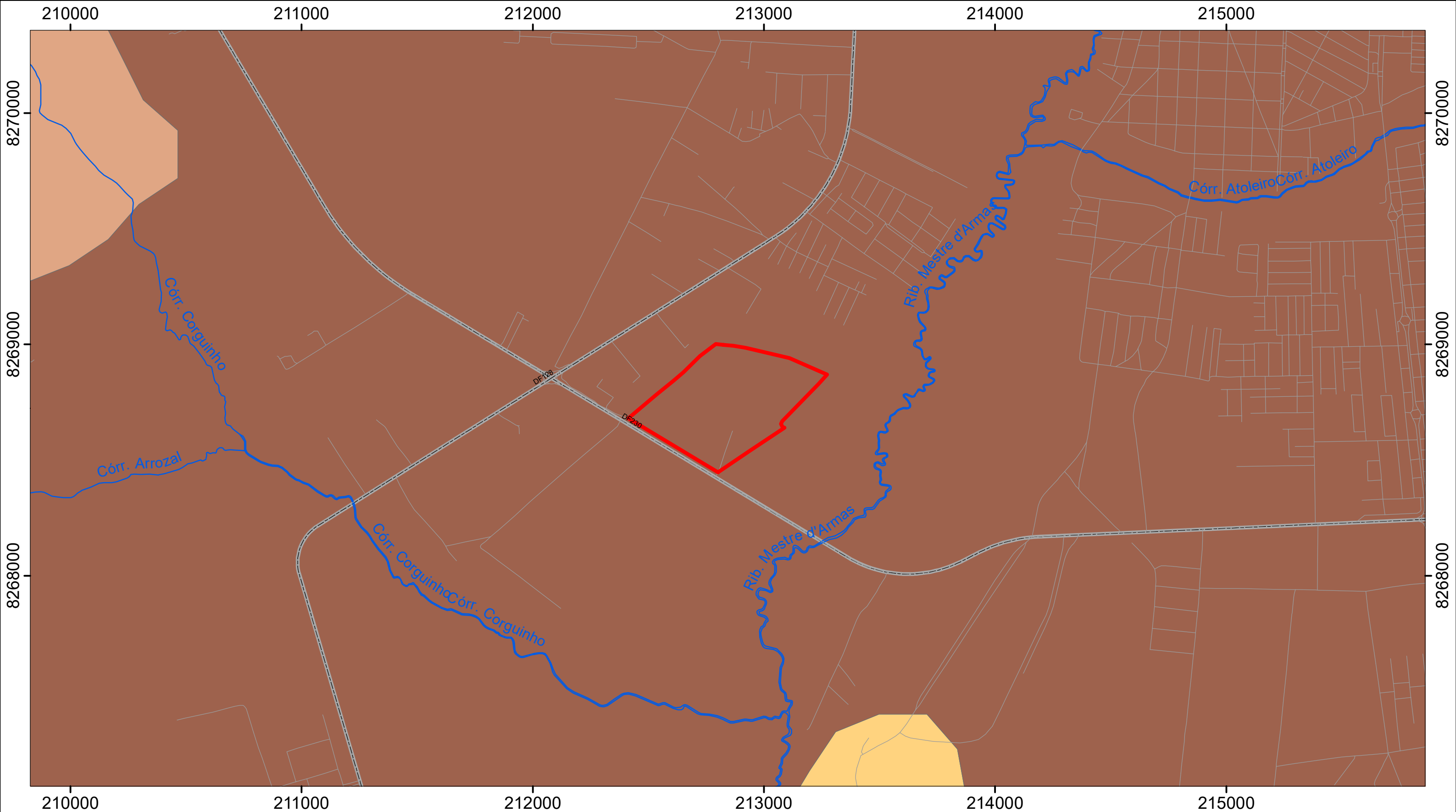
Hidrogeologia

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:8.000

Maio/2026



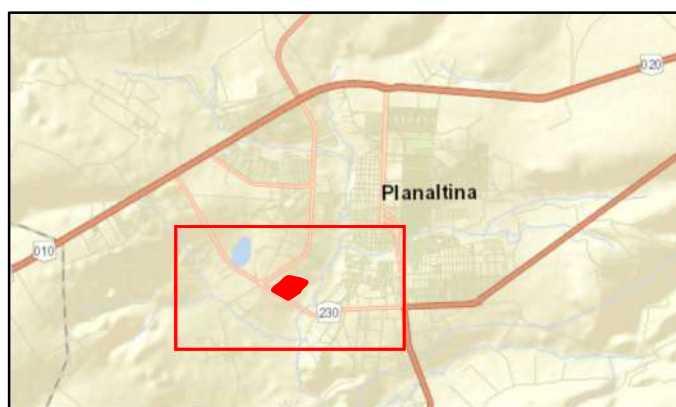
Legenda

-  Reserva do Lago
-  Hidrografia
-  Eixo de Via

Compartimento

-  Plano Intermediário
-  Vale Dissecado
-  Rebordo

LOCALIZAÇÃO NO DF



N



0 125 250 500 750 1.000 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



Geomorfologia

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:15.000

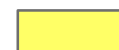
Maio/2026



Legenda

-  Reserva do Lago
-  Hidrografia
-  Vias
-  Urbanismo

Classes

-  0 - 3%
-  3 - 8%
-  8 - 20%
-  20 - 30%
-  >30%

LOCALIZAÇÃO NO DF



N



0 25 50 100 150 200 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



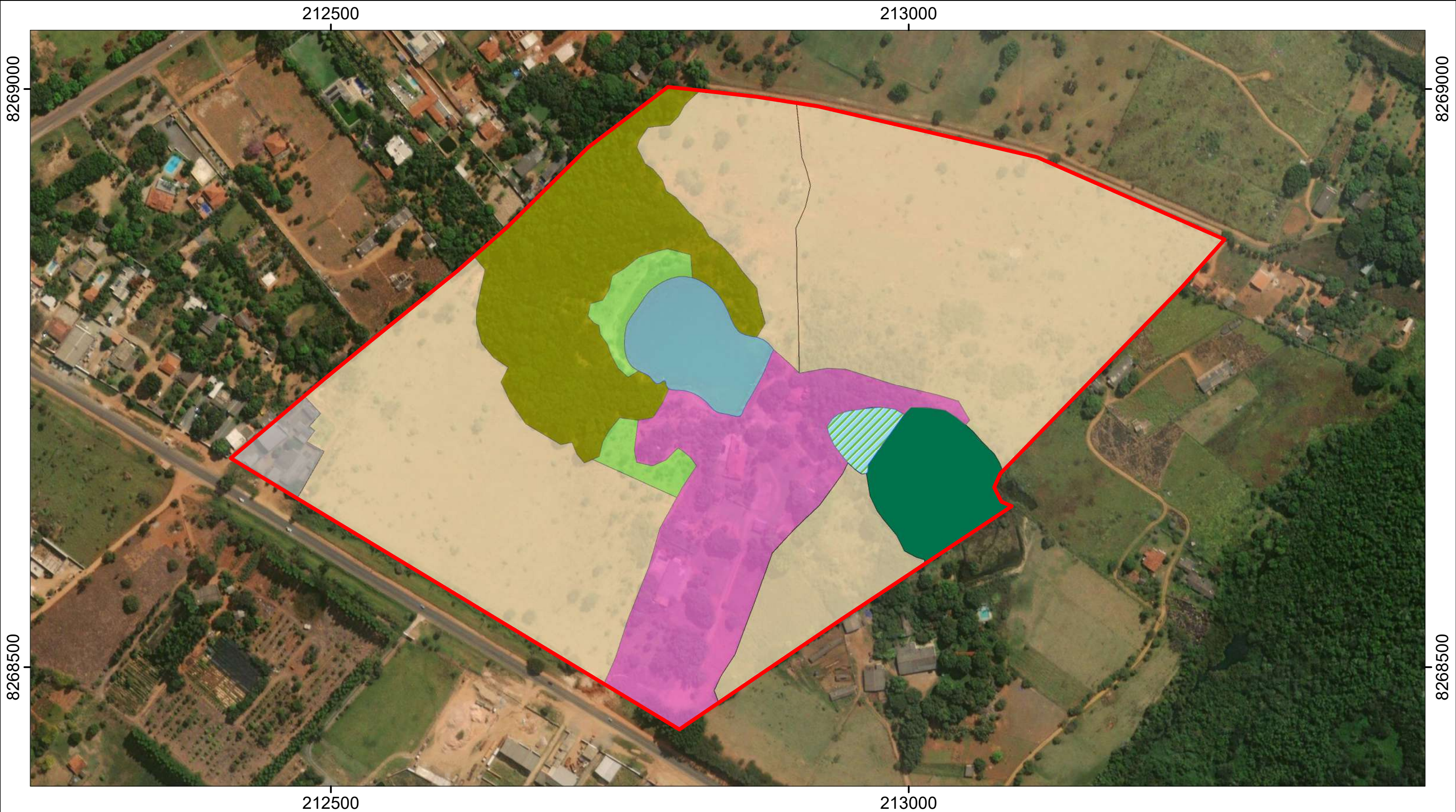
Declividade

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:3.000

Maio/2026



Legenda
 Reserva do Lago

Classe
 Agricultura
 Cerradão
 Formação Campestre
 Reservatório de Água
 Benfeitorias e Pomar Doméstico
 Área Antropizada
 Mata de Galeria Inundável
 Região Brejosa



Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal

Vegetação (Fitofisionomias)
Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:3.000
Maio/2026



Legenda

 Reserva do Lago

Classe

 Pouco a não suscetível

 Pouco suscetível

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 25 50 100 150 200 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



Suscetibilidade à Erosão

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:3.000

Maió/2026



Legenda

- Reserva do Lago
- Hidrografia
- Nascente
- APP - Áreas Úmidas
- APP - Nascente
- Mata de Galeria Inundável
- Região Brejosa



Scale and Orientation

N

0 40 80 160 240 320 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal

Paranoá
Consultoria & Planejamento Ambiental

Áreas de Preservação Permanente

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

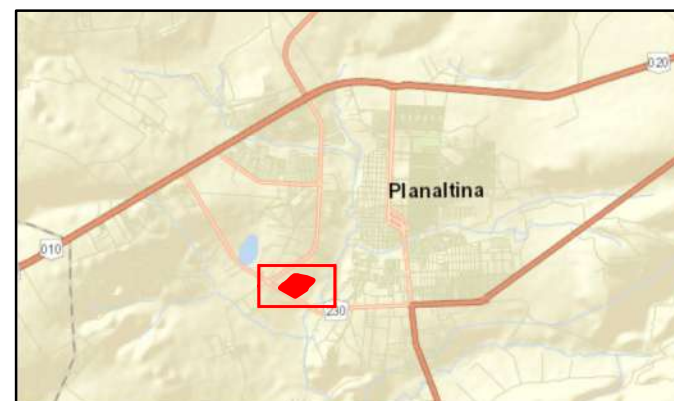
1:5.000 **Maio/2026**



- Legenda**
- Reserva do Lago
 - Hidrografia
 - Rodovia

- Risco**
- 2 - Baixo
 - 3 - Médio

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 40 80 160 240 320
metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



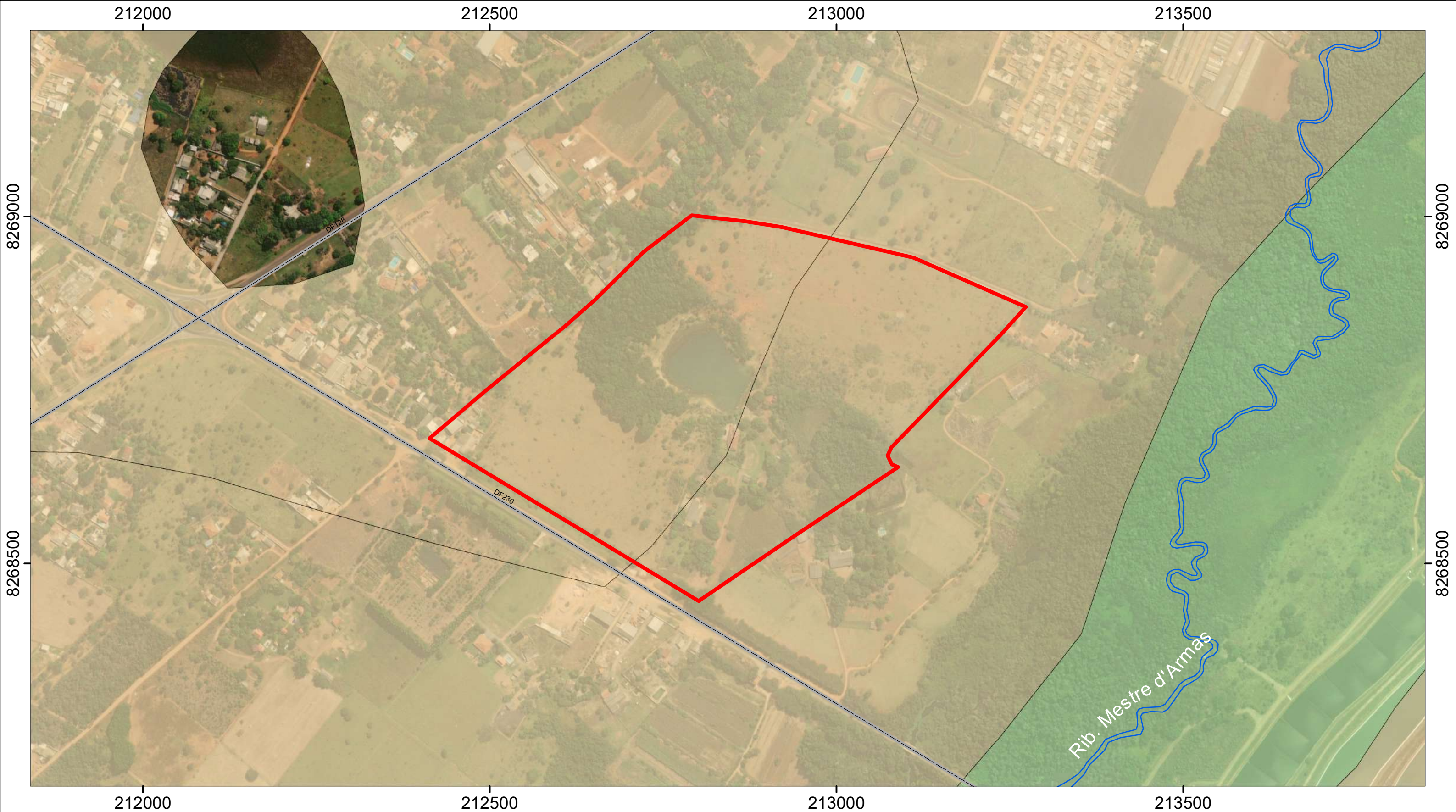
**Risco Ecológico de Perda de Áreas de
Recarga de Aquífero**

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:5.000

Maio/2026



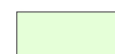
Legenda

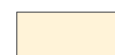
 Reserva do Lago

 Hidrografia

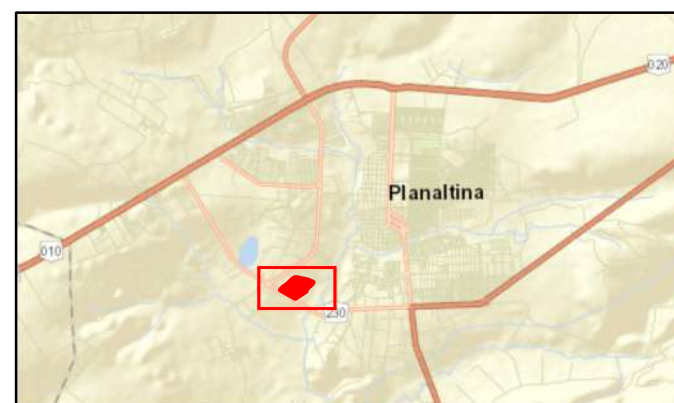
 Rodovia

Risco

 1 - Muito Baixo

 2 - Baixo

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 40 80 160 240 320 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



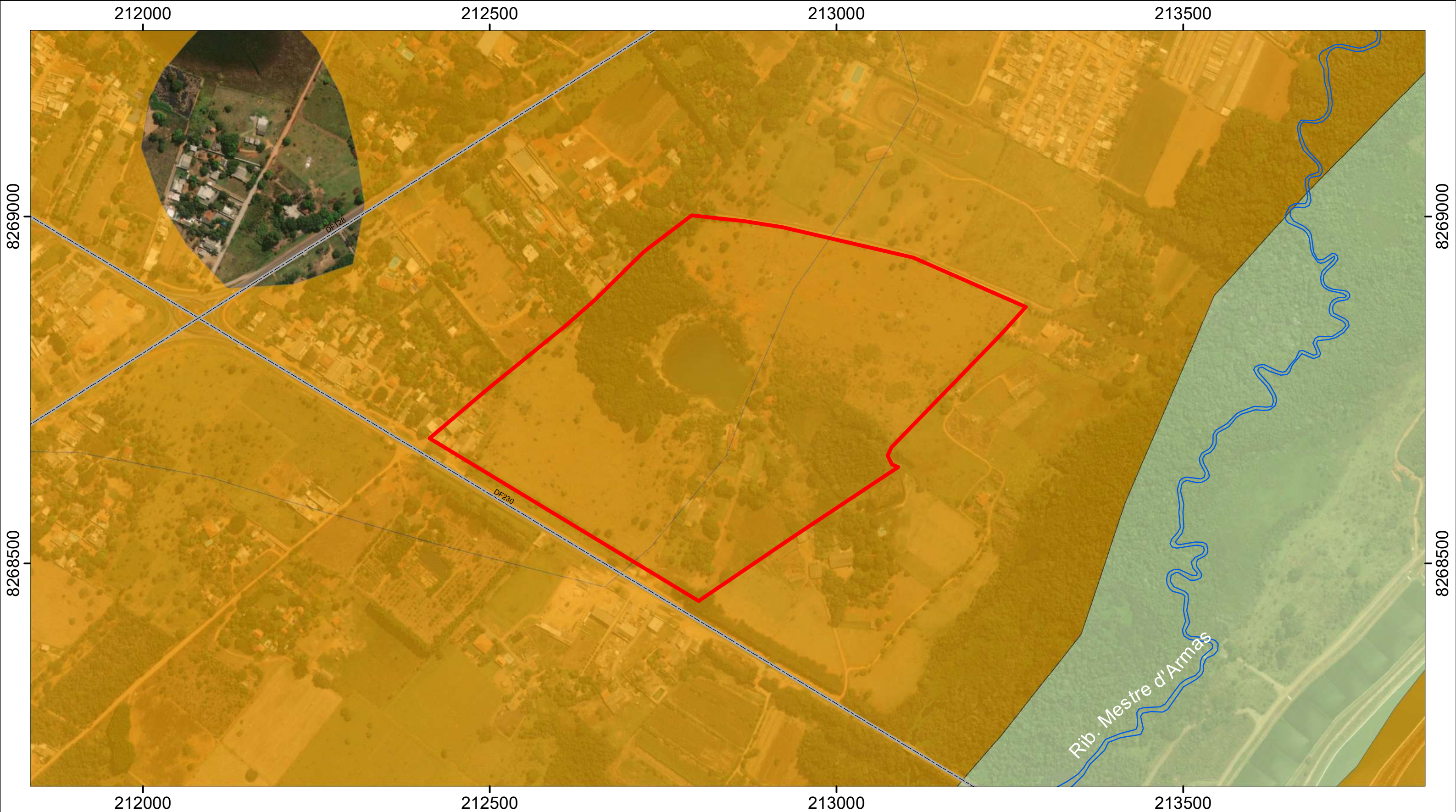
**Risco Ecológico de Perda de
Solo por Erosão**

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:5.000

Maio/2026



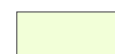
Legenda

 Reserva do Lago

 Hidrografia

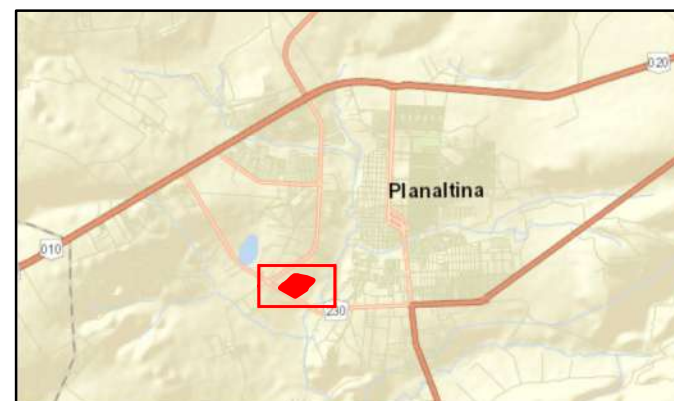
 Rodovia

Risco

 2 - Baixo

 4 - Alto

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 40 80 160 240 320 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



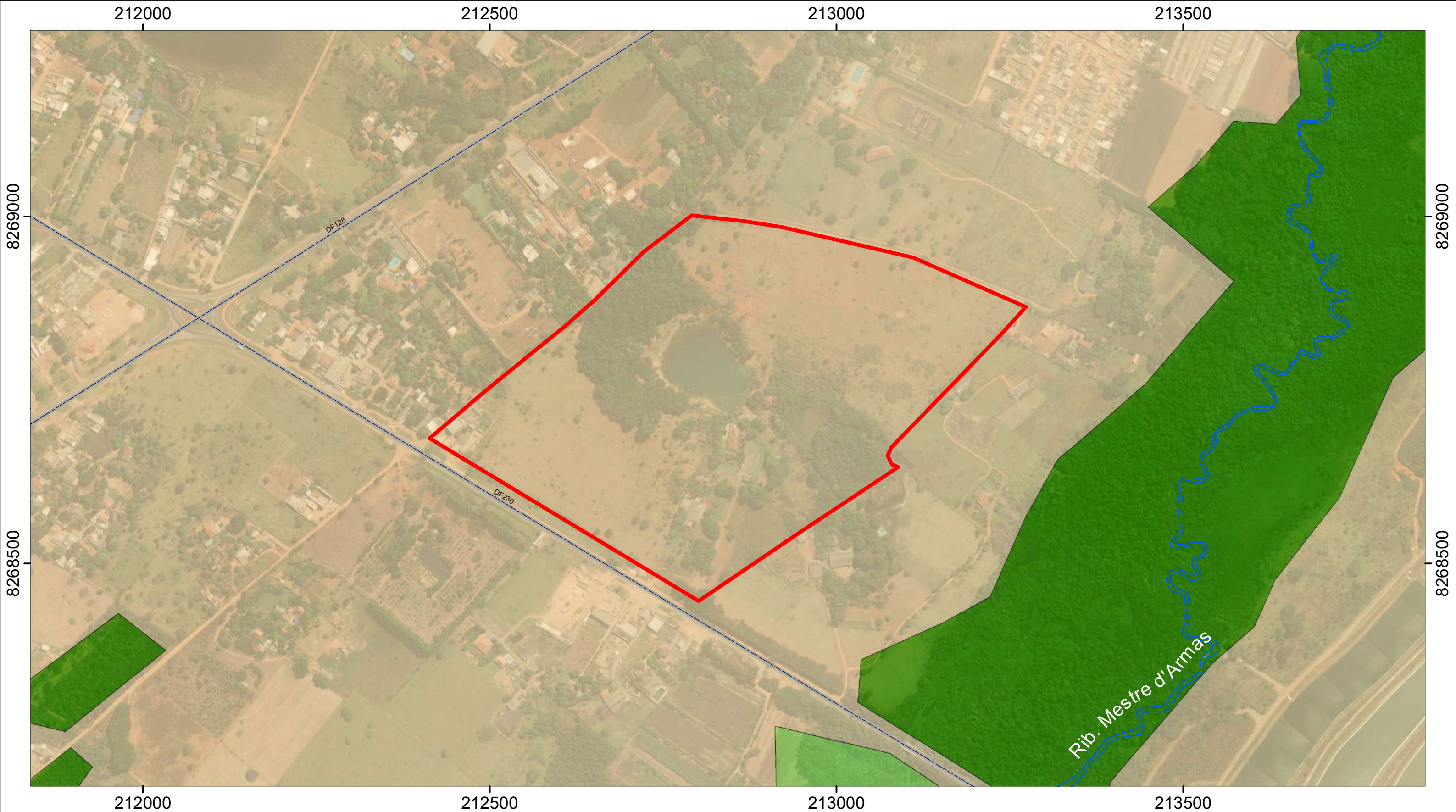
**Risco Ecológico de Contaminação
do Subsolo**

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:5.000

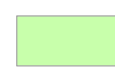
Maio/2026



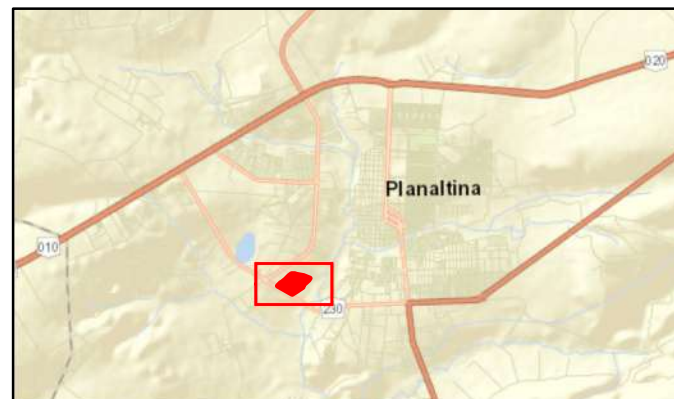
Legenda

-  Reserva do Lago
-  Hidrografia
-  Rodovia

Risco

-  2 - Ausência de Cerrado Nativo
-  4 - Alto
-  5 - Muito Alto

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 40 80 160 240 320 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



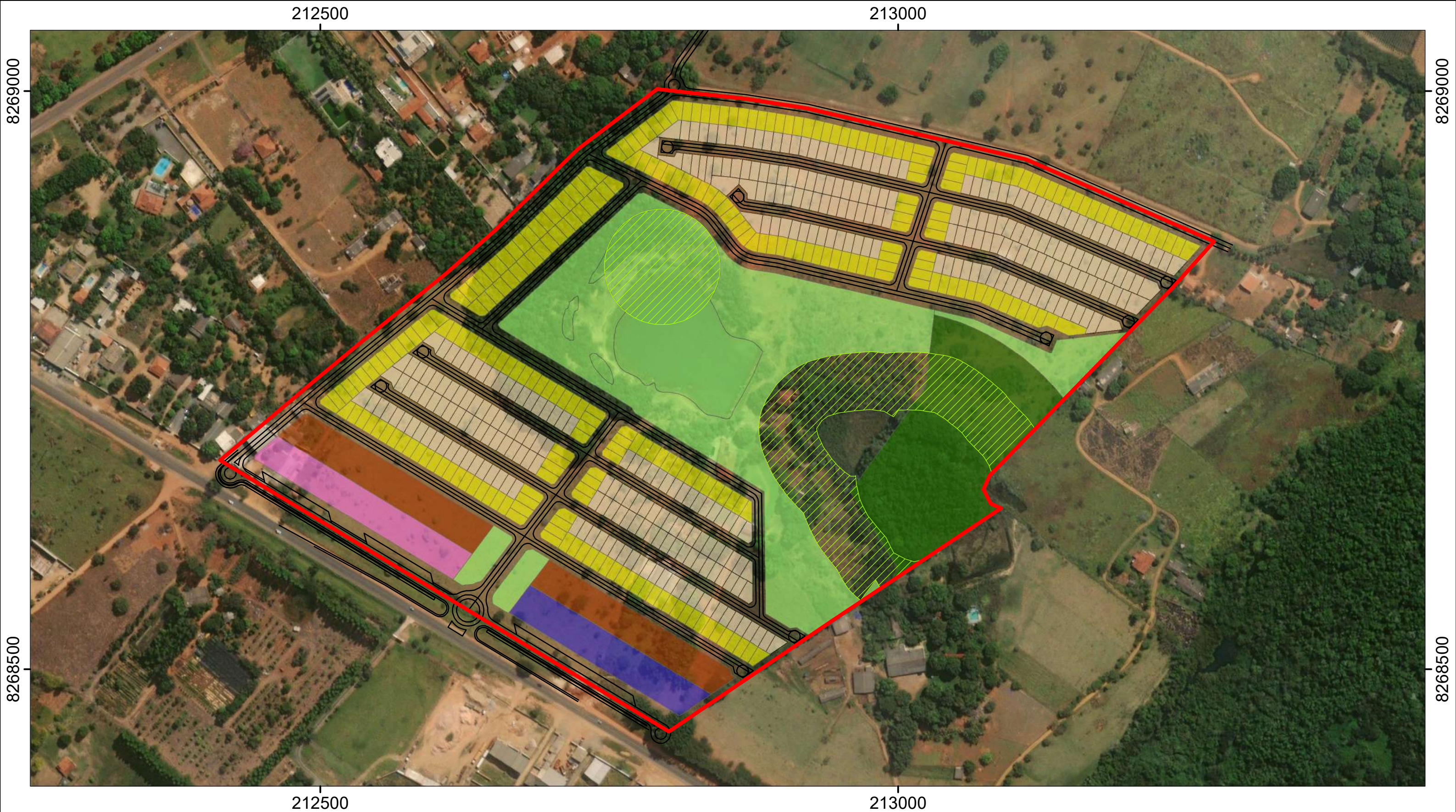
Risco de Perda de Áreas de Remanescentes de Cerrado Nativo

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:5.000

Maió/2026



Legenda

Poligonal

APP

Vias

Tipo

RO1

RO2

CSII R2

CSII 3

ELUP

INST-EP

RPPN



N

0

25

50

100

150

200

metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal

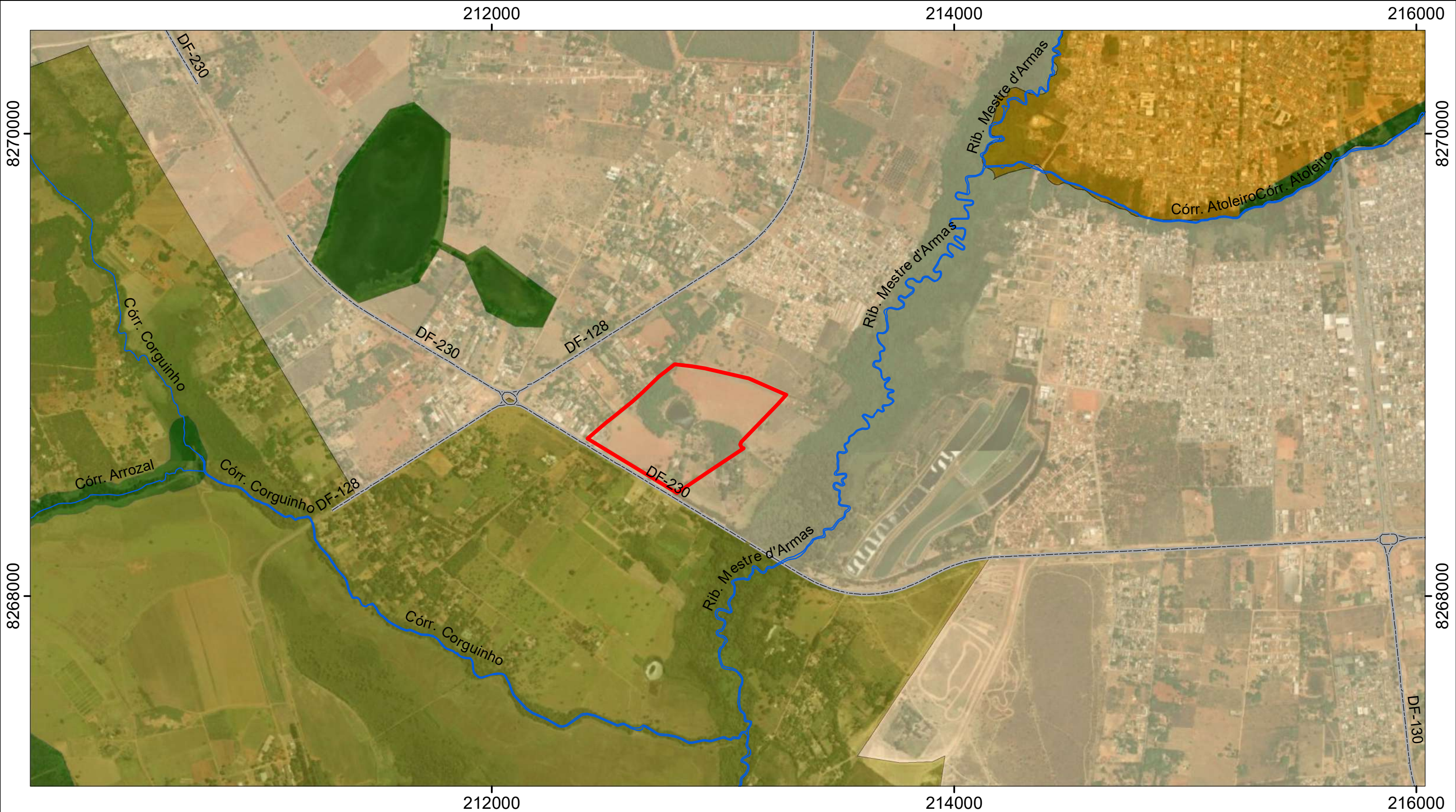
Urbanismo

Reserva do Lago

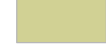
Processo: 00391-00001397/2022-88

1:3.000

Maio/2026



Legenda

-  Poligonal
-  Hidrografia
-  Rodovias
-  Zona Urbana de Ocupação Controlada II
-  Zona Rural de Uso Controlado I
-  Zona Urbana de Desenvolvimento Prioritário
-  Macrozona Proteção Ambiental

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 125 250 500 750 1.000
metros

Fonte:
Sistema Cartográfico do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



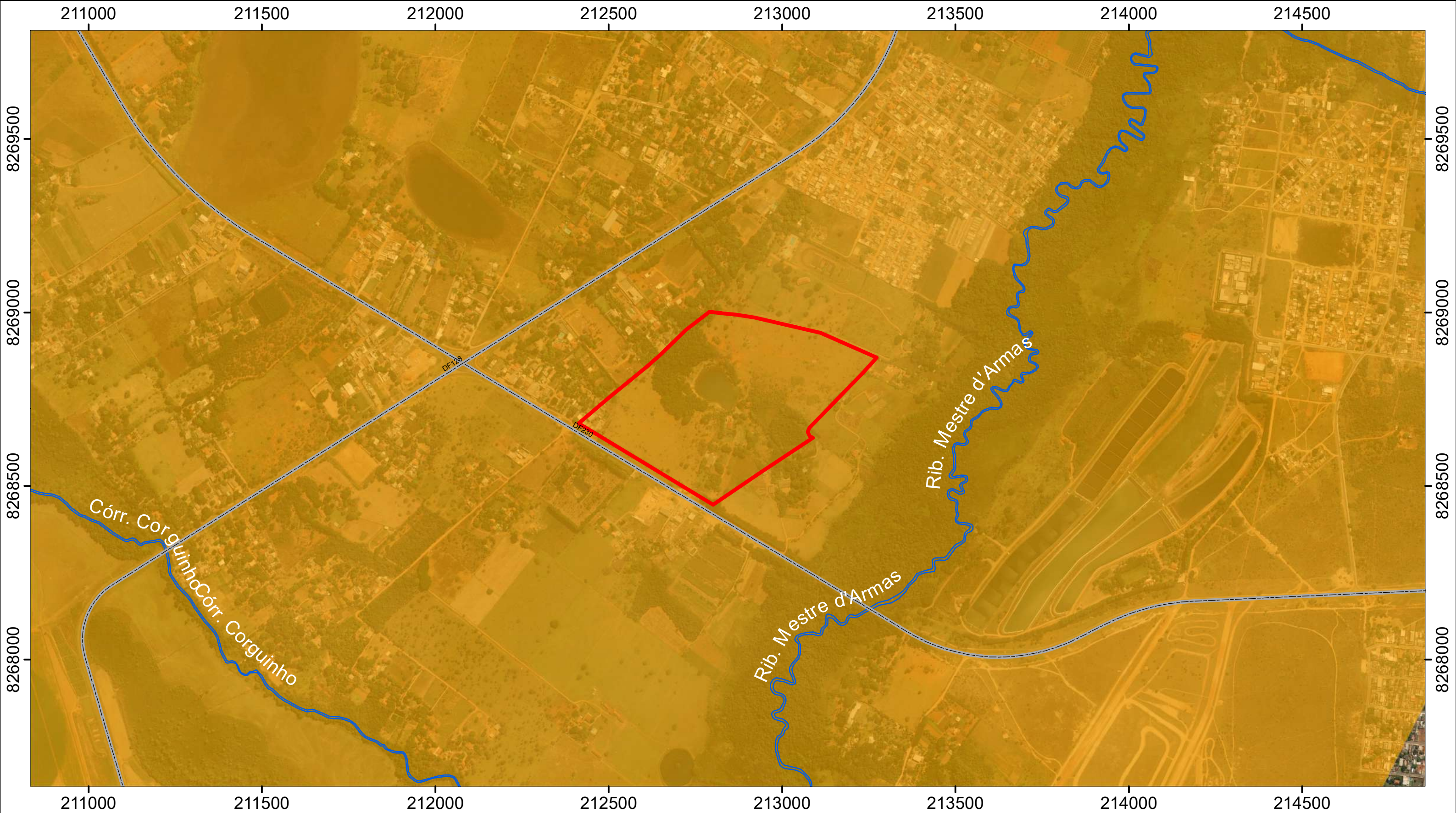
Zoneamento PDOT

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:15.000

Maio/2026



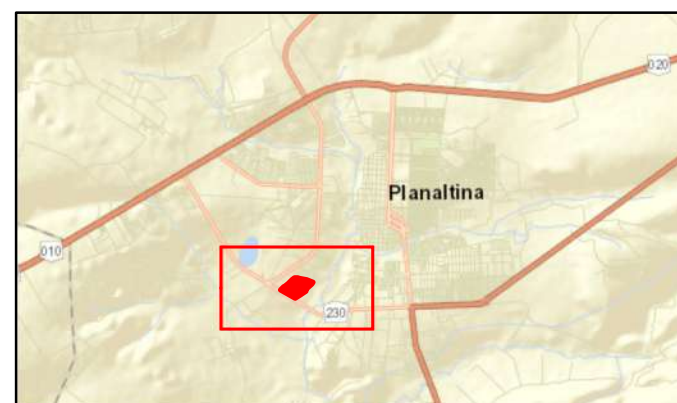
Legenda

-  Reserva do Lago
-  Hidrografia
-  Rodovia

Comprometimento

-  Médio (20% a 50%)

LOCALIZAÇÃO NO DF



0 80 160 320 480 640 metros

Fonte:
Sistema Cartográfica do DF - SICAD
Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE
Geoportal



**Comprometimento da Vazão Outorgável para
Diluição da Carga Orgânica**

Reserva do Lago

Processo: 00391-00001397/2022-88

1:10.000

Maio/2026