EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - AID

8280000

8270000

8260000

180000

190000

Rodovias/ DER-DF

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste
- Área de Influência Direta - AID

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Rede de Esgoto

- Rede de Esgoto (2008)

Fossa Séptica

- E - Ecológica
- N - Negra
- N/E - Negra/ Ecológica
- N/S - Negra/ Séptica
- S - Séptica
- S/E - Séptica/ Ecológica

Fontes dos Mapas:

1. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
2. Temas que para compor a AID: polígonos da REBIO da Contagem, do Parque Nacional de Brasília (áreas 1 e 2), encostas da borda de chapada da Bacia do Maranhão.
3. Rede de esgoto: SITURB (2008)
4. Fossas sépticas: UnB, 2005.

Escala 1:50.000

0 0,5 1 2 3 4 Km

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

N

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC tecnologia ambiental

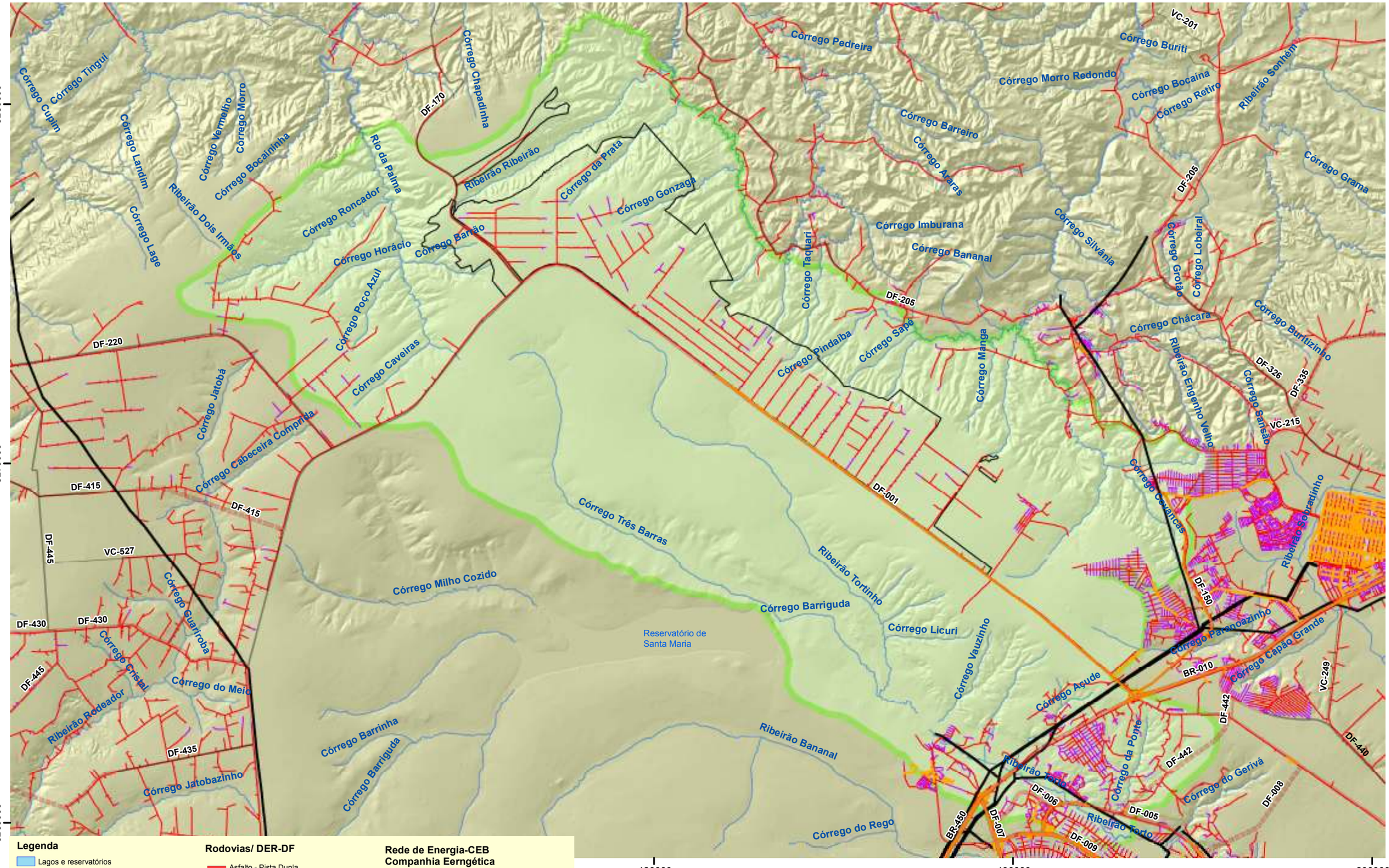
Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: 06/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

SISTEMA ELÉTRICO - AID



Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste
- Área de Influência Direta - AID

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Rede de Energia-CEB Companhia Eerngética de Brasília

- Trecho diretamente enterrado
- Linha de transmissão
- Trecho aéreo primário
- Trecho aéreo secundário

Fonte dos Mapas:

1. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
2. Sistema de Energia: Companhia Elétrica de Brasília/ SITURB.

ESCALA 1:100.000

0 0,5 1 2 3 4 Km

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

N

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC

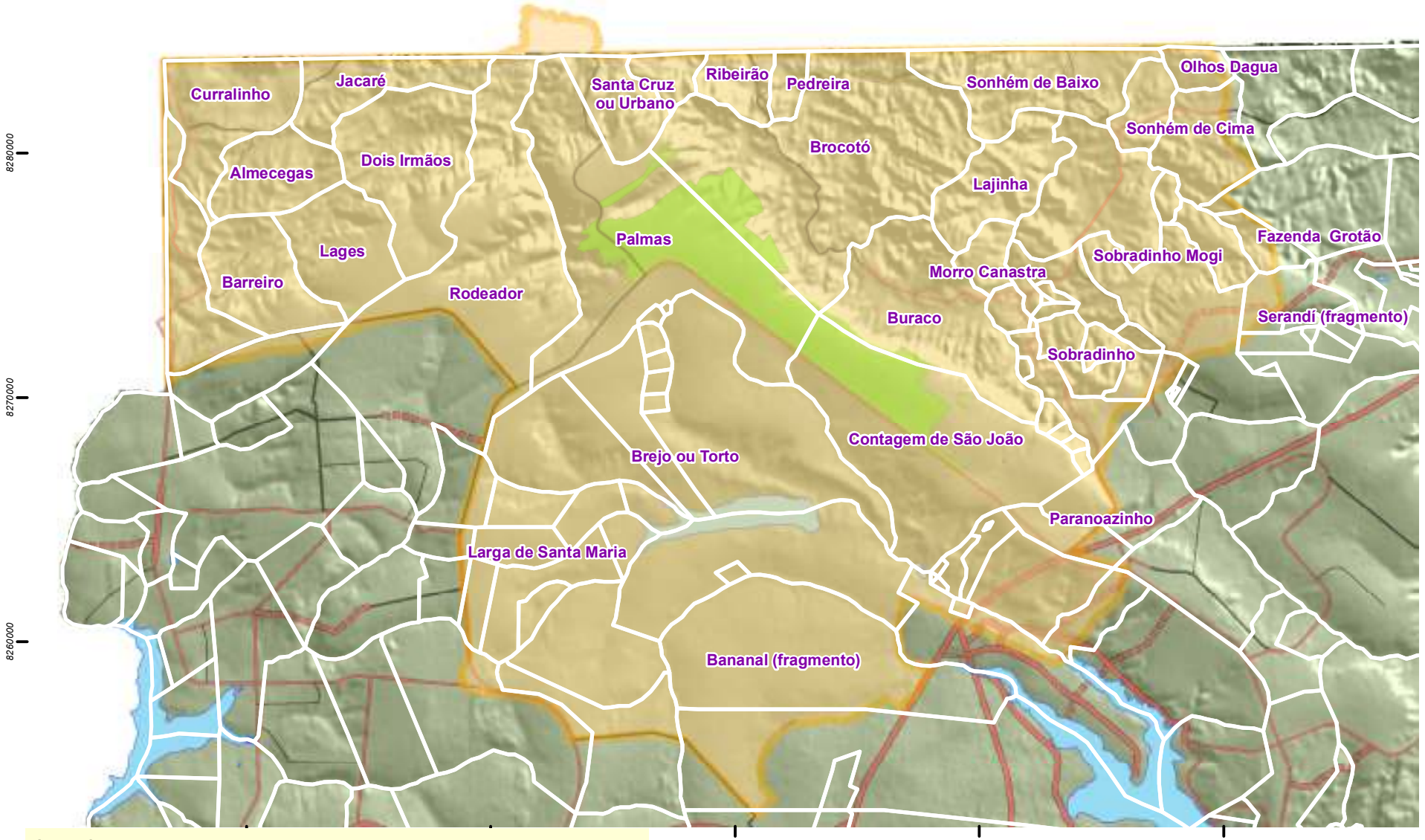
Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: 06/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

SITUAÇÃO FUNDIÁRIA



Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste
- Situação Fundiária

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Escala 1: 230.000

0 2 4 8 12 16 Km

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

N

Fontes dos Mapas:
1. Limite do DF: SITURB (SEDUMA).
2. Situação Fundiária: TERRACAP, escala 1: 75.000.
3. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC

Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: 08/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

SUSCEPTIBILIDADE À EROSÃO - AID

8280000

8270000

8260000

Córrego Cupim
Córrego Tinguí
Córrego Landim
Córrego Lage
Ribeirão Dois Irmãos
Córrego Vermelho
Córrego Morro
Córrego Becainhinha
Rio da Palma
Córrego Roncador
Córrego Horácio
Córrego Poço Azul
Córrego Caveiras
Córrego Chapadinha
Ribeirão Ribeirão
Córrego da Prata
Córrego Gonzaga
DF-170
DF-220
Córrego Jatobá
Córrego Cabeceira Comprida
DF-415
DF-445
VC-527
Córrego Quariroba
DF-430
Córrego Cristal
Córrego do Meio
Ribeirão Rodeador
DF-435
Córrego Jatobazinho
Córrego Barrinha
Córrego Barriguda
Córrego Milho Cozido
Córrego Três Barras
Reservatório de Santa Maria
Ribeirão Bananal
Córrego do Rego
Córrego Pedreira
Córrego Morro Redondo
Córrego Barreiro
Córrego Araras
Córrego Imburana
Córrego Bananal
Córrego Taquari
Córrego Pindaíba
Córrego Sapé
Córrego Manga
DF-205
DF-001
Córrego Buriti
Córrego Bocaína
Córrego Retiro
VC-201
Ribeirão Sonhém
Córrego Grama
Córrego Silvânia
Córrego Grotão
Córrego Lobeiral
Córrego Chácara
Córrego Buritizinho
DF-326
DF-335
Ribeirão Engenho Velho
VC-215
Córrego Covaiças
Ribeirão Sobradinho
Ribeirão Tortinho
Córrego Licuri
Córrego Vauzinho
Córrego Açude
DF-150
BR-010
Córrego Capão Grande
VC-249
DF-442
DF-440
Córrego da Ponte
Córrego do Gerivá
Ribeirão Torto
DF-006
DF-005
DF-008
DF-009
BR-450
DF-007

180000 190000 200000

Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste
- Área de Influência Direta - AID

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Susceptibilidade à Erosão

- Muito Baixo
- Baixo
- Médio
- Alto
- Muito Alto

Fonte dos Mapas:

1. **Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.**
2. **CAESB/SITURB: Rede de água, captação e elevatória (2004-2008);**
3. **Risco à Erosão: Greentec Tecnologia Ambiental, 2010.**

ESCALA 1:100.000

0 0,5 1 2 3 4 Km

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

N

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC

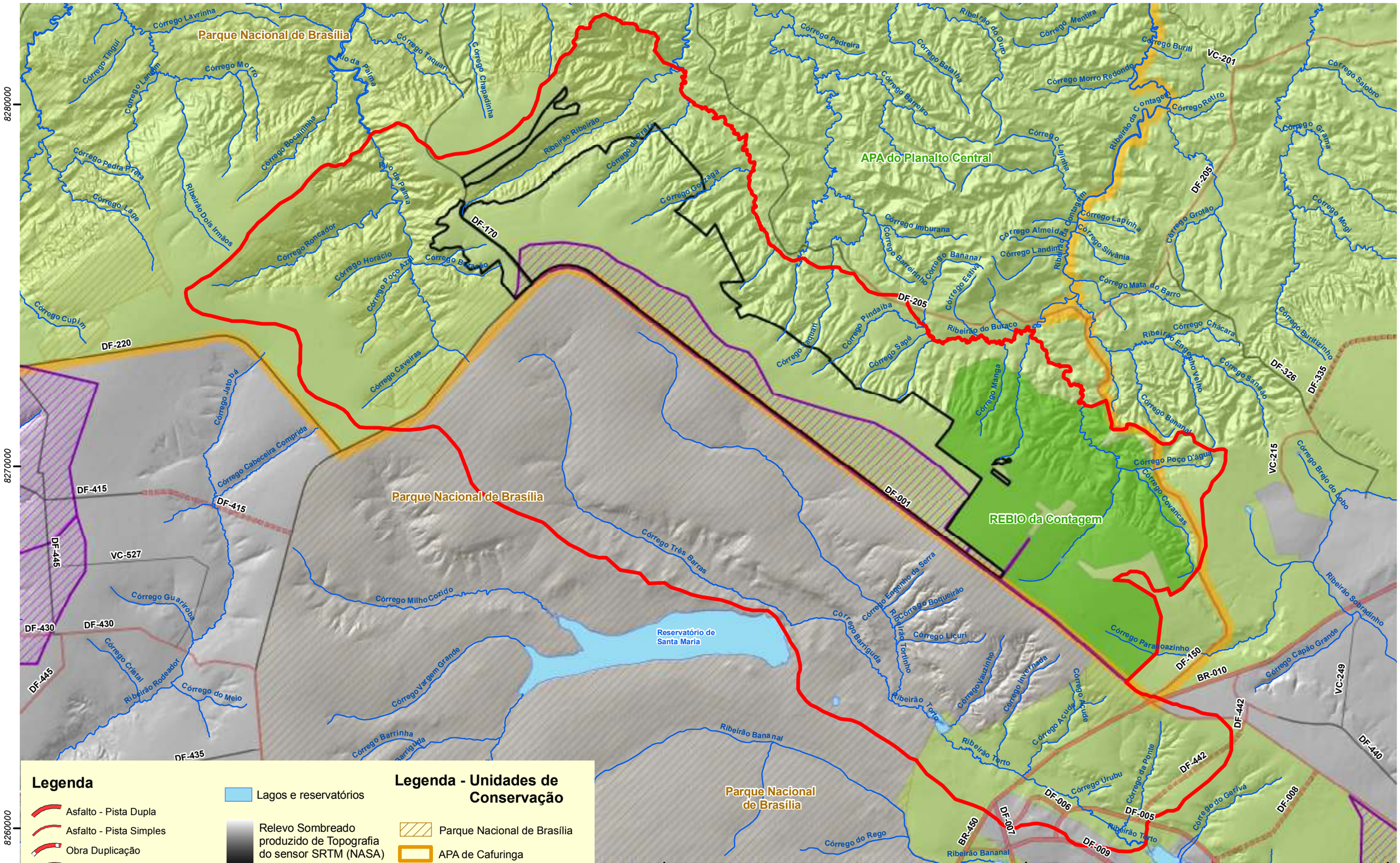
Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: 06/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

MAPA DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



Legenda

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentação
- Vicinal - Sem Pavimentação

- Lagos e reservatórios
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Área de Influência Direta - AID
- Poligonal do Lago Oeste

Legenda - Unidades de Conservação

- Parque Nacional de Brasília
- APA de Cafuringa
- REBIO da Contagem
- APA do Planalto Central
- Área de Proteção de Mananciais (PDOT 2009)

N

Escala 1: 100.000

0 1 2 4 6 8 Kilometers

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.
Mapeamento realizado na escala 1: 50.000.

Fonte dos Mapas:
1. Limite do DF: SITURB (SEDUMA).
2. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
3. Unidades de Conservação: SEDUMA e CNUC/MMA

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC tecnologia ambiental

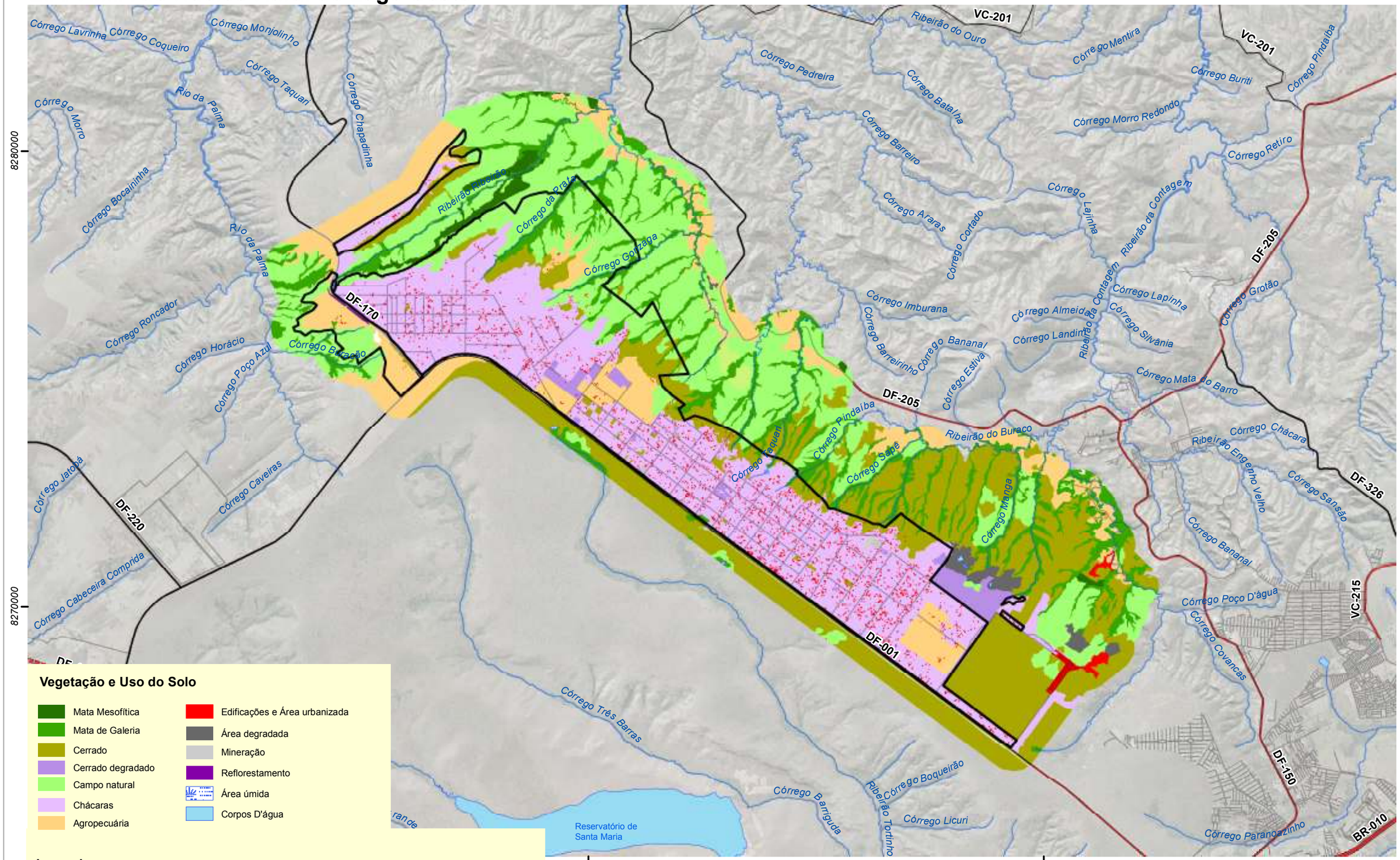
Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: 08/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

VEGETAÇÃO E USO DO SOLO



Vegetação e Uso do Solo

- Mata Mesofítica
- Mata de Galeria
- Cerrado
- Cerrado degradado
- Campo natural
- Chácaras
- Agropecuária
- Edificações e Área urbanizada
- Área degradada
- Mineração
- Reflorestamento
- Área úmida
- Corpos D'água

Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Fonte dos Mapas:
1. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
2. Vegetação e Uso do Solo: Greentec Tecnologia Ambiental. Interpretação visual na escala 1: 10.000

ESCALA 1:100.000

0 0,4 0,8 1,6 2,4 3,2 Km

N

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

Executora do EIA/ RIMA

Contratante do EIA/ RIMA

Data de Elaboração: 06/ 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

VULNERABILIDADE DOS AQUÍFEROS - AID

8280000

8270000

8260000

180000

190000

200000

Córrego Cupim
Córrego Tinguí
Córrego Landim
Córrego Lage
Ribeirão Dois Irmãos
Córrego Vermelho
Córrego Morro
Córrego Bocaininha
Rio da Palma
Córrego Roncador
Córrego Horácio
Córrego Poço Azul
Córrego Caveiras
Córrego Barão
Ribeirão Ribeirão
Córrego Chapadinha
DF-170
Córrego da Prata
Córrego Gonzaga
Córrego Pedreira
Córrego Barreiro
Córrego Araras
Córrego Morro Redondo
Córrego Buriti
VC-201
Córrego Bocaína
Córrego Retiro
Ribeirão Sonhém
Córrego Grama
DF-205
Córrego Imburana
Córrego Bananal
Córrego Taquari
Córrego Silvânia
Córrego Grotão
Córrego Lobeiral
DF-205
Córrego Chácara
Córrego Buritizinho
DF-326
DF-335
VC-215
Córrego Sansão
Ribeirão Engenho Velho
Córrego Manga
Córrego Sapé
Córrego Pindaíba
DF-001
Córrego Covanca
Ribeirão Sobradinho
DF-150
DF-220
Córrego Jatobá
Córrego Cabeceira Comprida
DF-415
DF-415
DF-445
VC-527
Córrego Guariroba
Córrego Milho Cozido
Córrego Três Barras
Ribeirão Tortinho
Córrego Barriguda
Córrego Licuri
Córrego Vauzinho
Reservatório de Santa Maria
Córrego Paranoazinho
Córrego Capão Grande
BR-010
VC-249
DF-430
DF-430
DF-445
Córrego Cristal
Córrego do Meio
Ribeirão Rodeador
DF-435
Córrego Barrinha
Córrego Barriguda
Córrego Jatobazinho
Ribeirão Bananal
Córrego Açude
Córrego da Ponte
DF-442
DF-442
DF-440
Ribeirão Torto
DF-006
DF-005
Córrego do Gerivá
DF-008
BR-450
DF-007
DF-009
Ribeirão Torto
Córrego do Rego

Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Legenda - Vulnerabilidade

- Alta
- Baixa
- Media

ESCALA 1:100.000

0 0,5 1 2 3 4 Km

N

Fontes dos Mapas:
1. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
2. Vulnerabilidade dos Aquíferos: Greentec Tecnologia Ambiental, 2010.

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC tecnologia ambiental

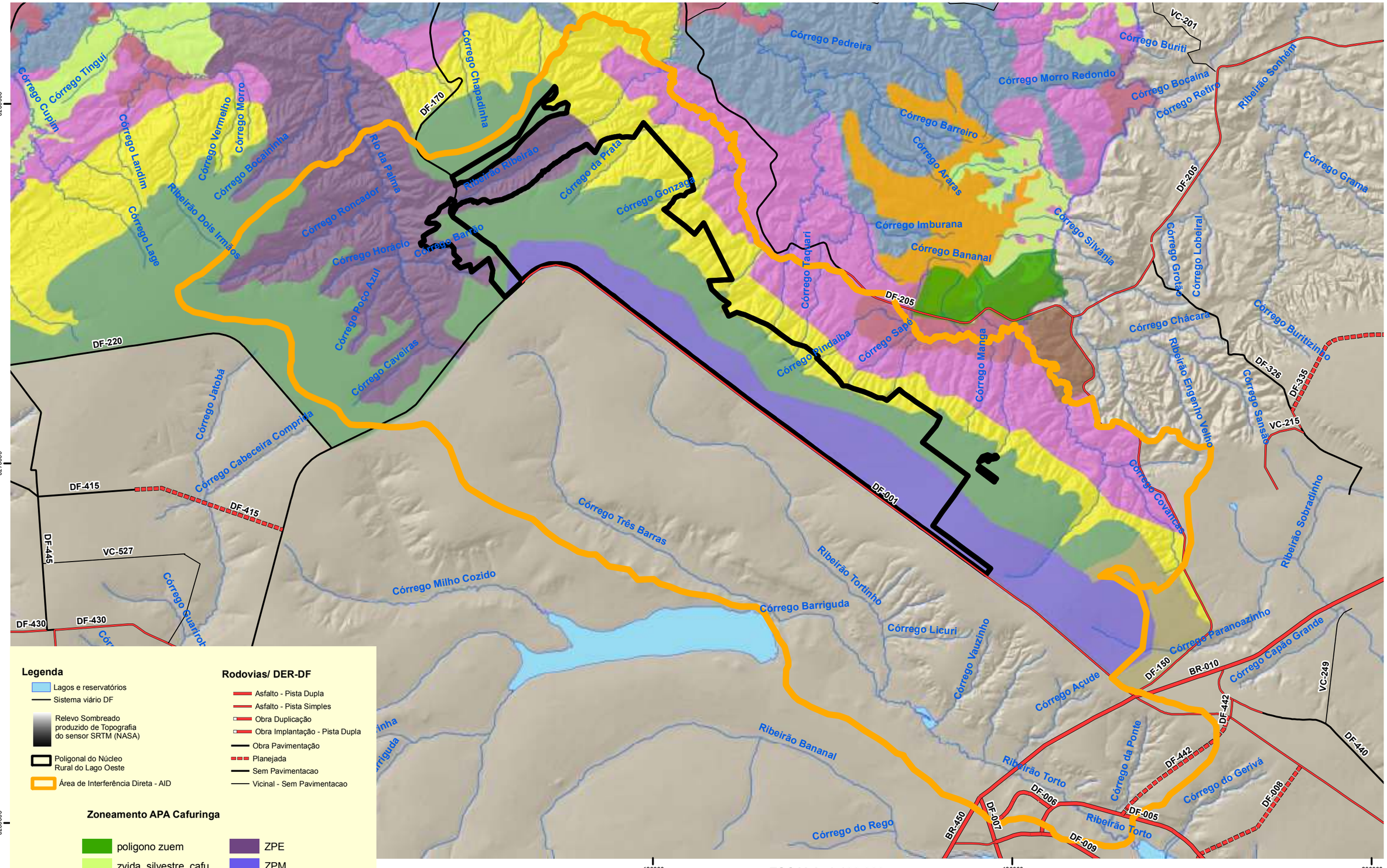
Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração: Março de 2010

EIA/ RIMA do Núcleo Rural do Lago Oeste

ZONEAMENTO AMBIENTAL APA DA CAFURINGA



Legenda

- Lagos e reservatórios
- Sistema viário DF
- Relevo Sombreado produzido de Topografia do sensor SRTM (NASA)
- Poligonal do Núcleo Rural do Lago Oeste
- Área de Interferência Direta - AID

Rodovias/ DER-DF

- Asfalto - Pista Dupla
- Asfalto - Pista Simples
- Obra Duplicação
- Obra Implantação - Pista Dupla
- Obra Pavimentação
- Planejada
- Sem Pavimentacao
- Vicinal - Sem Pavimentacao

Zoneamento APA Cafuringa

- poligono zuem
- zvida_silvestre_cafu
- poligono zue
- ZDA
- ZDAG I
- ZDAG II
- ZPE
- ZPM
- ZPPN
- ZUE
- ZURC
- ZUUC I
- ZUUC II

ESCALA 1:100.000

0 0,5 1 2 3 4 Km

Projeção Universal Transversa de Mercator
UTM Zona 23 sul, orientado ao SICAD.
Datum Astro-Chuá.

N

Fontes dos Mapas:
1. Poligonal do Lago Oeste: ASPROESTE.
2. Temas que para compor a AID: polígonos da REBIO da Contagem, do Parque Nacional de Brasília (áreas 1 e 2), encostas da borda de chapada da Bacia do Maranhão.

Executora do EIA/ RIMA

GREENTEC

Contratante do EIA/ RIMA

ASPROESTE

Data de Elaboração:08/ 2010