

**Convenções Cartográficas**

- Curso d'água
- Limite estadual
- Área sujeito à inundação
- Limite municipal

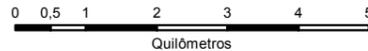
**Legenda**

- Subestação
  - LT 500 kV Estreito - Fernão Dias
  - Área de estudo do meio biótico
  - Áreas de preservação permanente
  - Cabeceira de rio
  - Lago e lagoa
  - Reservatório
  - Rios
- |                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Classe de uso e cobertura</b> | Agropecuária            |
|                                  | Silvicultura            |
|                                  | Área antrópica          |
|                                  | Pasto sujo              |
|                                  | Corpo d'água            |
|                                  | Mata de Galeria         |
|                                  | FES inicial             |
|                                  | FES inicial + médio     |
|                                  | FES médio               |
|                                  | Contato Cerrado + FES   |
|                                  | Cerrado + Campo Cerrado |

**Mapa de Situação**



**Escala Gráfica**



Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM  
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano -45° de Gr.  
 acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

**Referência**

- Base Cartográfica atualizada a partir das Cartas Topográficas 1:50.000- IBGE, Download dez/2014;
- Imagens Rapideye, ortoretificadas, resolução 5m obtidas no período entre fev/2014 e jun/2014;
- Levantamento de campo - Ecology Brasil, out/2014 e nov/2014;
- Malha Municipal Digital - IBGE;
- Serviço de imagem World Imagery, Esri - consulta em dez/2014;
- Tractebel Engineering (GDF Suez)/LEME/Cantareira Energia, 2014.

**Execução**



**Cliente**



**Projeto**

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL  
 LT 500 kV ESTREITO - FERNÃO DIAS**

**Título**

**MAPA DE USO E COBERTURA DO SOLO  
 E ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE**

Elab.: Risonaldo Silva	Visto:	Aprovado:
Escala: 1:100.000	Folha: 1/12	Data: janeiro de 2015
Mapa n°: 2818-00-EIA-MP-3004		Revisão: 00