

Escala 1:100.000
 0 1 2 3 4 5 km
 Projeção UTM - Datum horizontal SAD69 - Fuso 22S

Impactos

Impactos	Magnitude
- Redução da área de vegetação nativa	Média
- Perda de habitat	Média
- Aumento na degradação dos remanescentes de vegetação	Pequena
- Deslocamento da Fauna Terrestre	Média
- Redução na riqueza e diversidade	Média
- Modificação na estrutura das populações de animais silvestres	Média
- Redução da fragmentação da vegetação no entorno do reservatório	Média
- Degradação temporária da qualidade da água	Pequena Média
- Poluição dos corpos d' água por resíduos de maquinários e da construção da barragem	Pequena
- Modificação de habitats, pela substituição de ambiente lótico por lêntico	Grande
- Modificação de habitats devido a diminuição da vazão	Grande
- Alteração do ciclo reprodutivo e dos locais de desova das espécies	Grande
- Proliferação de vetores de doença	Média

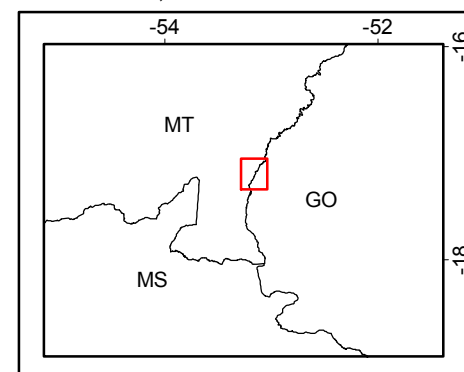
Classes de Vegetação e Uso

	Área antropizada
	Formação florestal
	Cerrado
	Formação campestre

Convenções Cartográficas

	Rede hidrográfica
	Rede Viária

Localização nos Estados de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Goiás



Fonte:
 - Vegetação e Uso do Solo da AID.
 - Carta Topográfica do IBGE, folha Alto Araguaia SE-22-V-C-II (MI 2328), ano 1983, escala 1:100.000.
 - Base Cartográfica Integrada do Brasil ao Milionésimo Digital, folhas SE-21, SC-22, SD-22 e SD-22 - IBGE/DGC/CCAR (2003).
 - Planta 6756-10-GL-520-DE-10008 - Arranjo Geral do Empreendimento, cedida pelo cliente.



ENGENHARIA
E TECNOLOGIA
AMBIENTAL

ARCADIS TETRAPLAN



EMPREENDEDOR:

Consórcio Ener Rede Couto Magalhães

ESTUDO:

Estudo de Impacto Ambiental - AHE Couto Magalhães

LOCAL:

Alto Araguaia (MT) - Santa Rita do Araguaia (GO)

TÍTULO:

MAPA DOS IMPACTOS NO MEIO BIÓTICO

ESCALA:

1: 100.000

DESENHO:

Fernanda Martins

RESP. TÉCNICO:

Jacinto Costanzo Junior

CREA:

65844/D

VISTO:

REFERÊNCIA:

IA-CTM-02