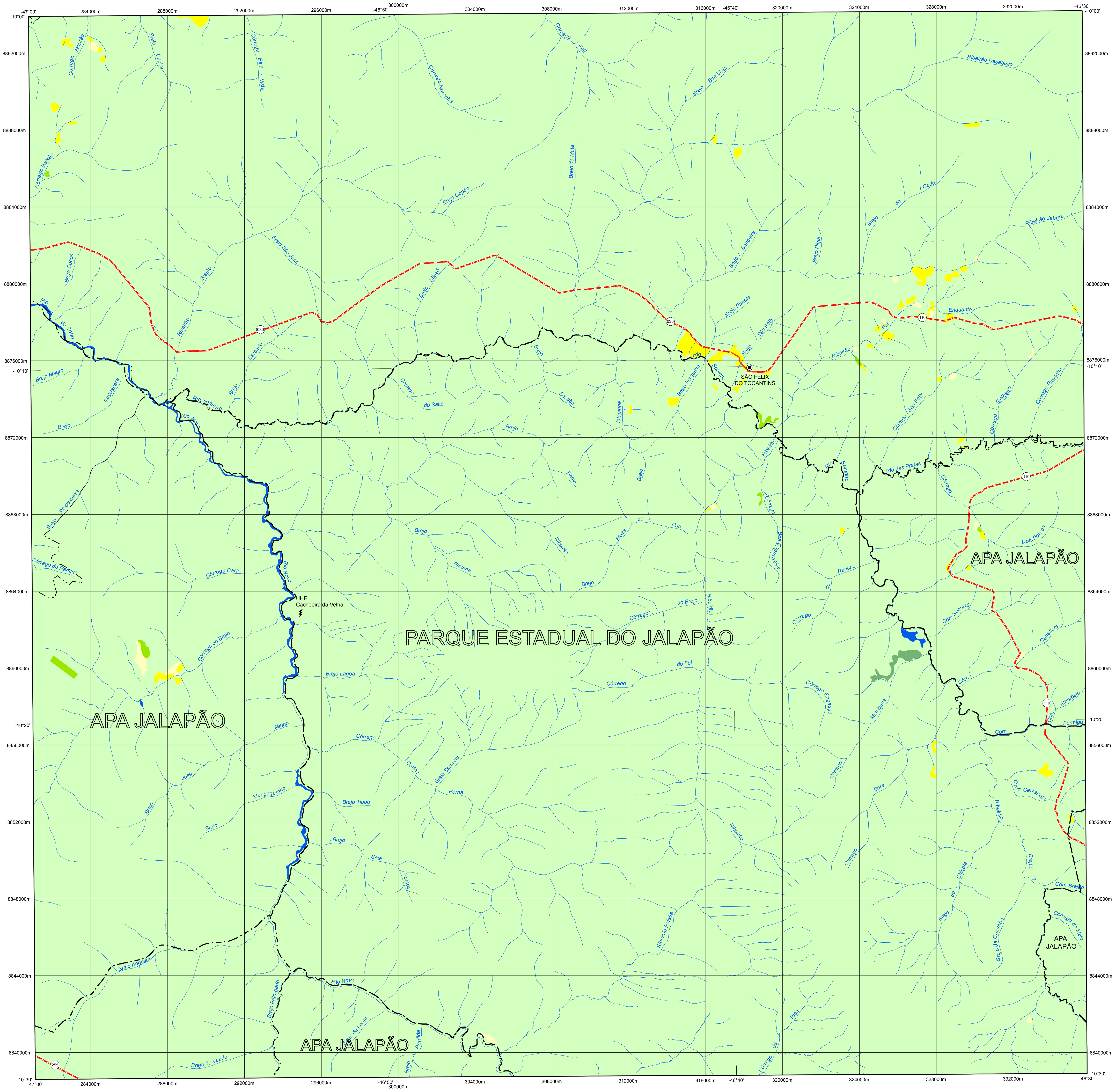
GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO - SEPLAN

SÃO FÉLIX DO TOCANTINS

MAPA DE DINÂMICA DA COBERTURA E USO DA TERRA - 1990/2000
FOLHA SC-23-Y-A-III
MI-1647



LEGENDA		
1990	2000	
Corpo D' Água Continental	Área de Vegetação Natural	
Área Antrópica	Área de Vegetação Natural	
Área de Vegetação Natural	Área de Vegetação Natural	
Corpo D' Água Continental	Área Antrópica	
Área Antrópica	Área Antrópica	
Área de Vegetação Natural	Área Antrópica	
Corpo D' Água Continental	Corpo D' Água Continental	
Área Antrópica	Corpo D' Água Continental	
Área de Vegetação Natural	Corpo D' Água Continental	

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

1 - SISTEMA DE TRANSPORTE

Rodovia
- Pavimentada
- Em Obra
- Leito Natural

Prefixo de Rodovia: Estadual, Federal (550) (550)

Ferrovia

2 - HIDROGRAFIA

Rios e Córregos

3 - LIMITES

Limite Municipal

Limite Estadual

4 - LOCALIDADE

Sede Municipal

Localidade

OUTROS

Assentamento Rural - P.A.

Área Indígena

Unidade de Conservação

Projeto Agrícola

Distrito Industrial

Hidrelétrica

Reservatório de Abastecimento Urbano

CLASSES (1:100.000)		
ÁREAS DE VEGETAÇÃO NATURAL	FORMAÇÕES FLORESTAIS	Floresta Ombrófila Densa Submontana
		Floresta Ombrófila Densa Aluvial
		Floresta Ombrófila Aberta Submontana
		Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
		Floresta Estacional Semidecidual Submontana
		Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
		Floresta Estacional Decidual Submontana
	FORMAÇÕES SAVÂNICAS	Mata de Galeria/Mata Ciliar
		Mata Seca
		Cerradão
		Cerrado Sentido Restrito
		Parque de Cerrado
		Palmeiral
		Vereda
		Campo
		Campo Rupestre
PRAIA E DUNA		Praia e Duna
ÁREAS ANTRÓPICAS	USO DA TERRA	Área Urbanizada
		Área de Mineração
		Capoeira
		Cultura Temporária
		Cultura Permanente
		Agropecuária
		Reflorestamento
CORPOS D' ÁGUA CONTINENTAL		Corpos D'Água Continental

Nesta carta, as rodovias de jurisdição municipal "Via Urbana, Vicinal, Acesso" - foram integradas à malha rodoviária estadual.

ESCALA 1:100.000

0 1 2 4 6 8 Quilômetros

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: SAD 69 - MINAS GERAIS

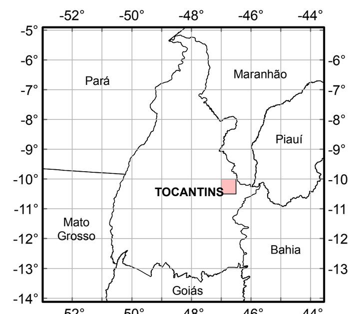
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM
EQUADOR E MERIDIANO 45° W. Gr.
ACRESCIDAS DE 10.000 km e 500 km,
RESPECTIVAMENTE

Executado por:
GEOAMBIENTE

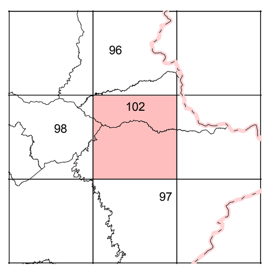
NOTA TÉCNICA

Dinâmica da cobertura e uso da terra na escala 1:100.000 obtida a partir de operação espacial entre os mapas dos anos de 1990 e 2000, 2000 e 2005, 1990 e 2005, 2005 e 2007. Foram utilizadas as imagens Landsat-5 na composição colorida 4R5G3B, com resolução espacial de 30 metros.
Obtidas de fontes secundárias informações sobre: áreas indígenas e unidades de conservação (Base de Dados Geográficos do Tocantins - SEPLAN, 2008); assentamentos rurais (INCRA, 2008); ferrovia (VALEC, 2008); hidrelétricas (ANEEL, 2008); hidrografia de margem simples (Base Cartográfica Digital Contínua do Tocantins - NATURATINS, 2004); limites municipais (Base Cartográfica Digital Contínua do Tocantins - NATURATINS, 2004); localidades (Base de Dados Geográficos da Malha Rodoviária do Estado do Tocantins - SEINF/DERTINS, 2007); mananciais para abastecimento público (SANEATINS, 2008); rodovias (Base de Dados Geográficos da Malha Rodoviária do Estado do Tocantins - SEINF/DERTINS, 2007); projetos agrícolas (SRHMA, 2008).
Este produto faz parte do Projeto de Desenvolvimento Regional Sustentável (PDRS), macrocomponente Consolidação do Sistema de Proteção Ambiental e Gestão Territorial, Estudo da Dinâmica da Cobertura e Uso da Terra do Tocantins.
Contrato de prestação de serviços especializados firmado entre a Secretaria do Planejamento e a consultora GEOAMBIENTE Sensoriamento Remoto Ltda., com interveniência da Secretaria da Infra-Estrutura (contrato nº00144/2007). O PDRS é executado com recursos do Tesouro Estadual e do Banco Interamericano para Reconstrução e Desenvolvimento (BIRD) - contrato de empréstimo n°7.208-BR.

Situação da Folha no Estado do Tocantins



Situação da Folha nos Municípios



Municípios
96-Lizarda
97-Mateiros
98-Novo Acordo
102-São Félix do Tocantins

Articulação da Folha

1577	1578	1579
1646	1647	1648
1712	1713	1714

Banco Mundial