GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS

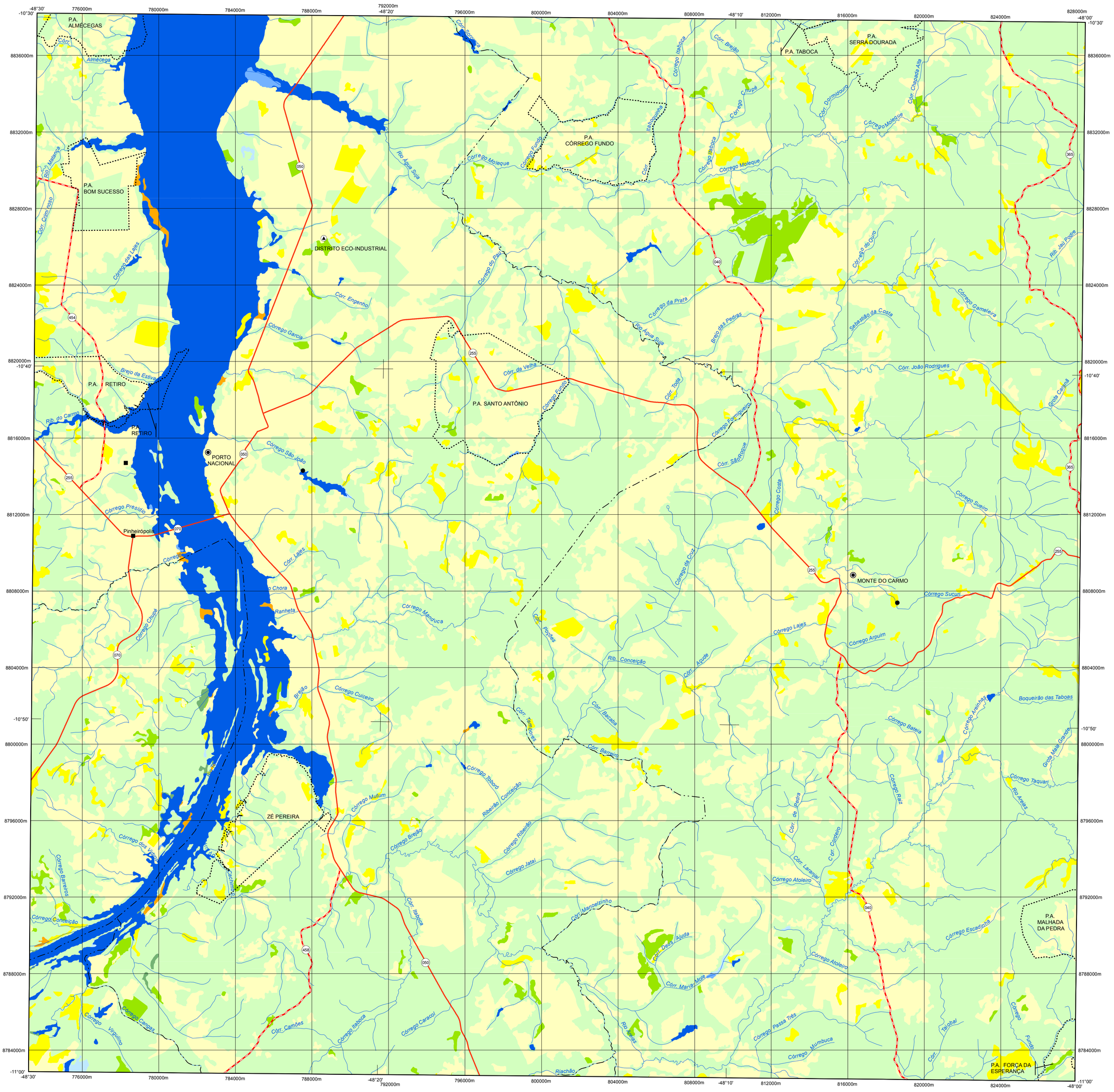
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO - SEPLAN

PORTO NACIONAL

MAPA DE DINÂMICA DA COBERTURA E USO DA TERRA - 2005/2007

FOLHA SC-22-Z-B-VI

MI-1710



LEGENDA

2005	2007	
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	

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.

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

1 - SISTEMA DE TRANSPORTE

Rodovia

- Pavimentada
- Em Obra
- Leito Natural

Prefixo de Rodovia: Estadual, Federal

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

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 51° W. Gr.
ACRESCIDAS DE 10.000 km e 500 km,
RESPECTIVAMENTE

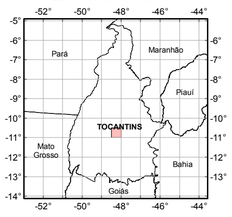
Executado por:

GEOAMBIENTE

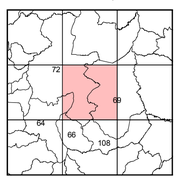
NOTA TÉCNICA

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
64-Brejinho de Nazaré
66-Ipueiras do Tocantins
69-Monte do Carmo
72-Porto Nacional
108-Silvanópolis

Articulação da Folha

1643	1644	1645
1709	1710	1711
1771	1772	1773

Banco Mundial