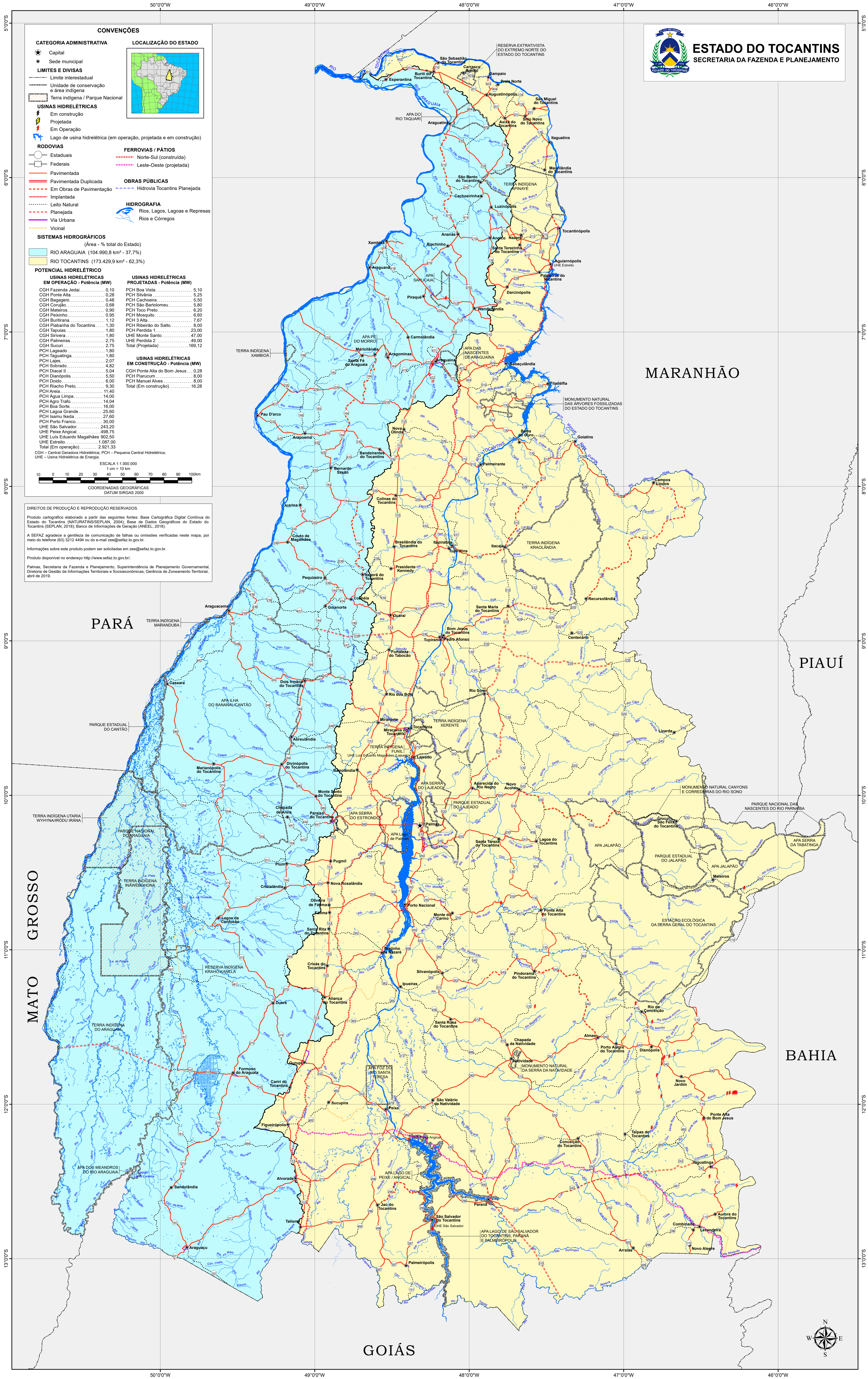


HIDROGRAFIA



CONVENÇÕES

CATEGORIA ADMINISTRATIVA

- Capital
- Sede municipal

LIMITES E DIVISAS

- Limite interestadual
- Unidade de conservação e área indígena
- Terra indígena / Parque Nacional

USINAS HIDRELÉTRICAS

- Em construção
- Projetada
- Em Operação
- Lago de usina hidrelétrica (em operação, projetada e em construção)

RODOVIAS

- Estaduais
- Federais
- Pavimentada
- Pavimentada Duplicada
- Em Obras de Pavimentação
- Implantada
- Leito Natural
- Planejada
- Via Urbana
- Vicinal

FERROVIAS / PÁTIOS

- Norte-Sul (construída)
- Leste-Oeste (projetada)

OBRAS PÚBLICAS

- Hidrovia Tocantins Planejada

HIDROGRAFIA

- Rios, Lagos, Lagoas e Represas
- Rios e Córregos

SISTEMAS HIDROGRÁFICOS

(Área - % total do Estado)

- RIO ARAGUAIA (104.990,8 km² - 37,7%)
- RIO TOCANTINS (173.429,9 km² - 62,3%)

POTENCIAL HIDRELÉTRICO

USINAS HIDRELÉTRICAS EM OPERAÇÃO - Potência (MW)

CGH Fazenda Jeda	0,10
CGH Ponte Alta	0,28
CGH Bagagem	0,48
CGH Corilo	0,88
CGH Materos	0,90
CGH Peavito	0,95
CGH Butirana	1,12
CGH Palatama do Tocantins	1,30
CGH Tapuias	1,80
CGH Sirivera	1,80
CGH Palmeras	2,75
CGH Sucuri	2,75
PCH Lagado	1,80
PCH Lages	2,07
PCH Solrado	4,82
PCH Diacal II	5,04
PCH Dianópolis	5,50
PCH Doido	6,00
PCH Riacho Preto	9,30
PCH Anela	11,40
PCH Água Limpa	14,00
PCH Agro Trafo	14,04
PCH Boa Sorte	16,00
PCH Lagoa Grande	20,60
PCH Iamu Ikeda	27,60
PCH Porto Franco	30,00
UHE São Salvador	243,20
UHE Nova Angaitã	486,75
UHE Luis Eduardo Magalhães	902,50
UHE Estrela	1.087,00
Total (Em operação)	2.821,33

CGH - Central Geradora Hidrelétrica; PCH - Pequena Central Hidrelétrica; UHE - Usina Hidrelétrica de Energia

USINAS HIDRELÉTRICAS PROJETADAS - Potência (MW)

PCH São Vito	5,10
PCH Silvânia	5,25
PCH Cachoeira	5,50
PCH São Bartolomeu	5,80
PCH Toco Preto	6,20
PCH Miquelito	6,60
PCH 3 Alta	7,67
PCH Ribeirão do Salto	8,00
PCH Perdida 1	23,00
UHE Monte Santo	47,00
UHE Perdida 2	49,00
Total (Projetada)	169,12

USINAS HIDRELÉTRICAS EM CONSTRUÇÃO - Potência (MW)

CGH Ponte Alta do Bom Jesus	0,28
PCH Paricum	8,00
PCH Manuel Alves	8,00
Total (Em construção)	16,28

ESCALA 1:1.000.000

1 cm = 10 km

COORDENADAS GEOGRÁFICAS DATUM SIRGAS 2011

DIREITOS DE PRODUÇÃO E REPRODUÇÃO RESERVADOS.

Produto cartográfico elaborado a partir das seguintes fontes: Base Cartográfica Digital Continua do Estado do Tocantins (NATURATINSSEPLAN, 2004); Base de Dados Geográficos do Estado do Tocantins (SEPLAN, 2019); Banco de Informações de Geologia (ANELI, 2018).

A SEFAZ agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa, por meio do telefone (63) 3212 4494 ou do e-mail zee@sefaz.to.gov.br.

Informações sobre este produto podem ser solicitadas em zee@sefaz.to.gov.br.

Produto disponível no endereço <http://www.sefaz.to.gov.br/>.

Palmas, Secretaria da Fazenda e Planejamento, Superintendência de Planejamento Governamental, Diretoria de Gestão de Informações Territoriais e Socioeconômicas, Gerência de Zoneamento Territorial, abril de 2019.