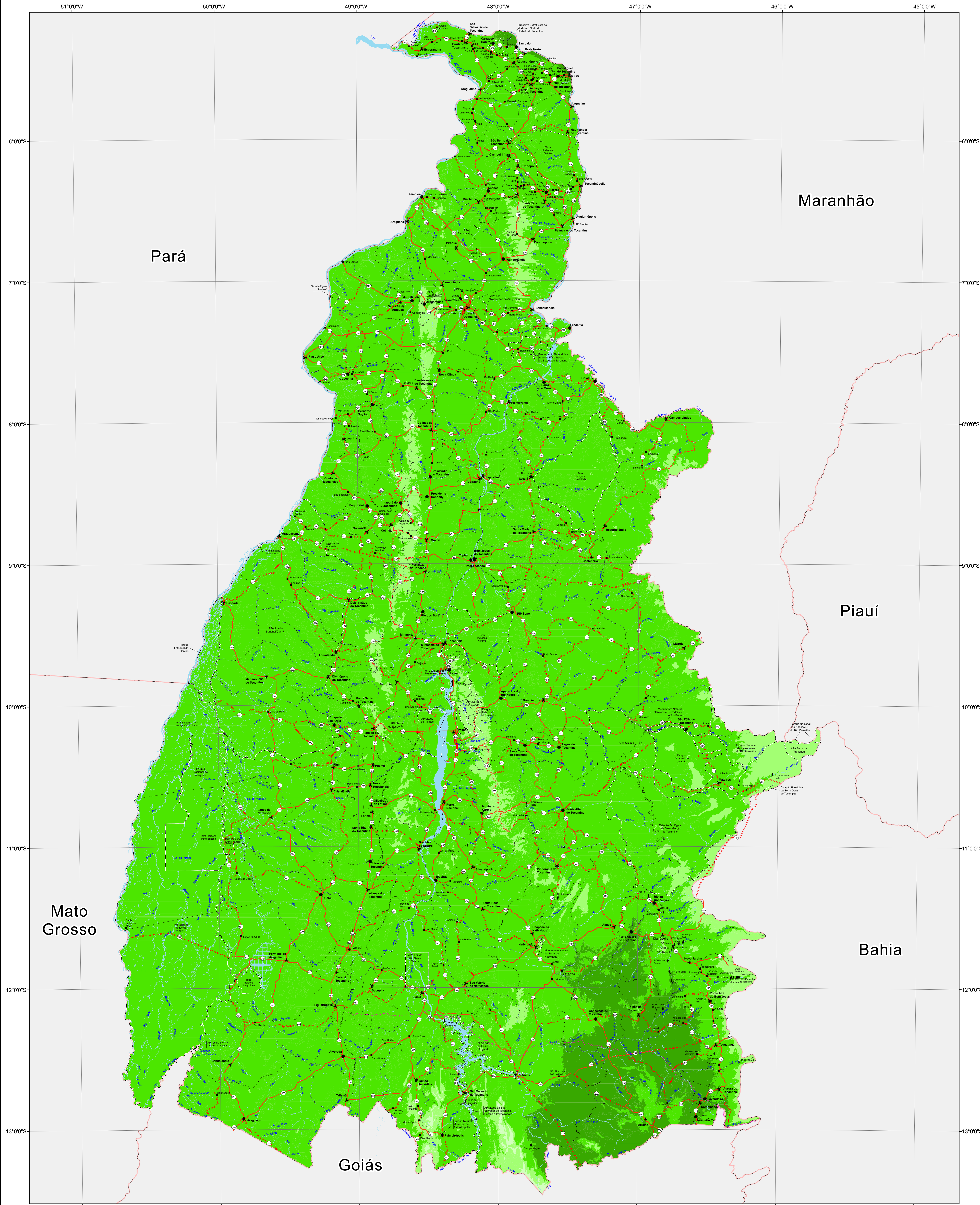
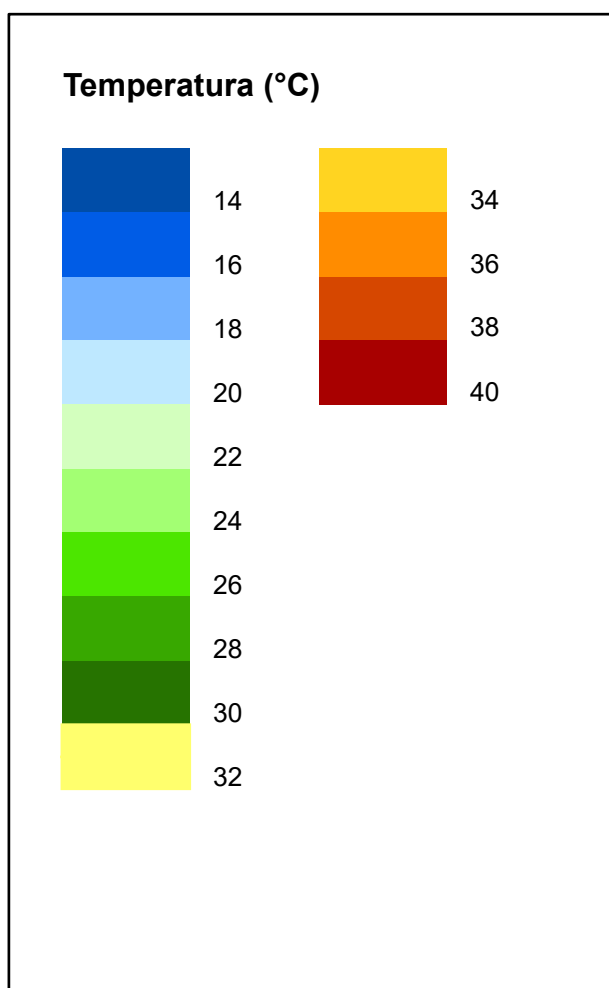


TEMPERATURA MÉDIA EM DEZEMBRO  
MÉDIA DE 1990 A 2019

ELABORAÇÃO DE CARTAS CLIMÁTICAS  
DO ESTADO DO TOCANTINS



LEGENDA



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1 - SISTEMA DE TRANSPORTE | 2 - LOCALIDADE                 |
| Rodovias                  | Sede Municipal                 |
| Prefixo Estadual          | Localidade                     |
| Prefixo Federal           |                                |
| Em Obras de Pavimentação  | 3 - HIDROGRAFIA                |
| Leito Natural             | Rios e Córregos                |
| Pavimentada               | Rios, Lagos, Lagoas e Represas |
| Pavimentada Duplicada     |                                |
| Planejada                 | 4 - LIMITE                     |
| Vicinal                   | Limite Estadual                |
| Ferrovias                 | Limite Municipal               |
| Norte-Sul (construída)    | 5 - OUTROS                     |
| Norte-Sul (em construção) | Área Indígena                  |
| Leste-Oeste (projetada)   | Unidade de Conservação         |
|                           | Hidrelétrica                   |

Escala 1:1.000.000

0 12,5 25 50 75 100 km

PROJEÇÃO CÔNICA CONFORME DE LAMBERT  
PARALELOS PADRÕES: 8° 30' S e 11° 30' S  
MERIDIANO DE REFERÊNCIA: 48° O

SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRÁFICAS  
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000

Executado por:



REFERÊNCIA/CITAÇÕES  
Palmas, Secretaria da Fazenda e Planejamento, 2020. 1ª edição.  
DIREITOS DE PRODUÇÃO E REPRODUÇÃO RESERVADOS.



NOTA TÉCNICA

A temperatura média do ar é resultado da interpolação de séries diárias das estações meteorológicas do INMET, para os anos de 1990 a 2019. Considerando o modelo semivariograma do tipo exponencial, foi possível a geração de mapas de Temperatura Média Mensal (um mapa para cada mês com a média mensal de 30 anos), de Temperatura Média Anual 1990 - 2019 (um mapa para cada ano) e de Temperatura Média Total Anual (um mapa com a média de 30 anos). Fontes: Geração de energia, Terras indígenas, Unidades de conservação e Sistema de transporte (SEFAZ, 2019); Divisão estadual, Ferrovias, Hidrografia, Limites estaduais, limites municipais, Massas de água, Sedes municipais (SEPLAN, 2012); Localidades (SEINF/OERTINS, 2007). Contrato de prestação de serviços especializados firmado entre a Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado do Tocantins e o Consórcio CODEX REMOTE Ciências Espaciais e Imagens Digitais Ltda., GITEC BRASIL Consultoria Sócio-Ambiental Ltda e GITEC-GIP GMBH - Contrato nº 45/2019. O trabalho foi executado no âmbito do Projeto de Desenvolvimento Regional Integrado e Sustentável (PDRIIS), com recursos do Tesouro Estadual e do Banco Internacional para Reconstrução e Desenvolvimento (BIRD) - Contrato de Empréstimo nº 8185-0 BR.

LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

