

Nº 52

# BOLETIM CLIMA E FOGO

| NO TOCANTINS

2025



# FOCOS DE QUEIMADAS

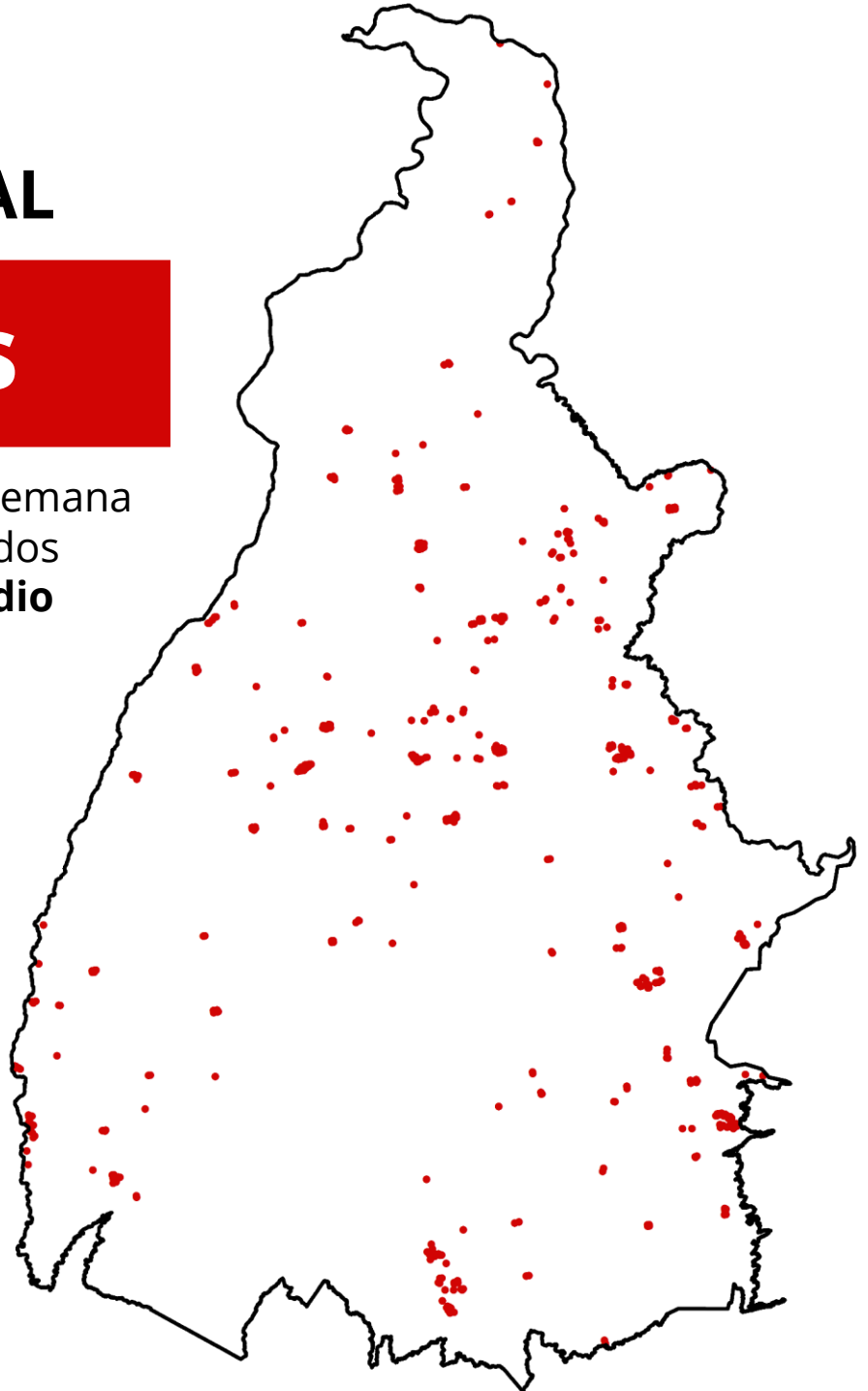
28 de agosto a 03 de setembro

## TOTAL SEMANAL

# 544 focos

Foram registrados na última semana  
(28/08 a 03/09), sendo todos  
classificados como **Incêndio  
Florestal**

**Fonte:** CIGMA / SEMARH com dados do  
Programa Queimadas do INPE



# FOCOS DE QUEIMADAS

28 de agosto a 03 de setembro



**544 focos**



**60 municípios**

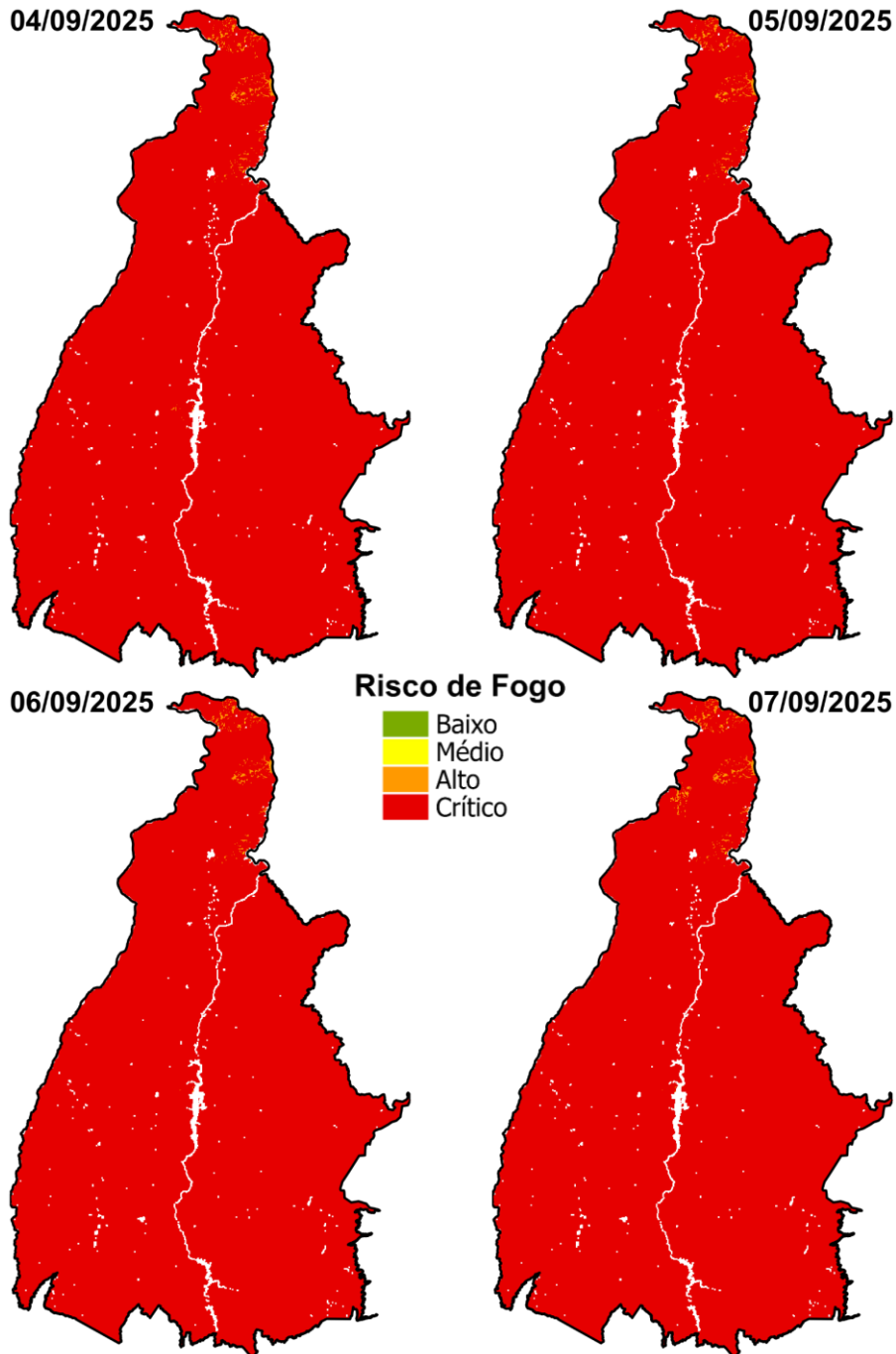
## MUNICÍPIOS MAIS AFETADOS

PARANÃ	47 focos	8,6%
RIO SONO	38 focos	7,0%
FORMOSO DO ARAGUAIA	37 focos	6,8%
PONTE ALTA DO BOM JESUS	35 focos	6,4%
LIZARDA	27 focos	5,0%
PONTE ALTA	26 focos	4,8%
TOCANTÍNIA	26 focos	4,8%
LAGOA DA CONFUSÃO	22 focos	4,0%
GOIATINS	19 focos	3,5%
DIVINÓPOLIS	17 focos	3,1%

Fonte: CIGMA / SEMARH com dados do Programa Queimadas do INPE

# RISCO DE FOGO PREVISTO

04 de setembro a 07 de setembro

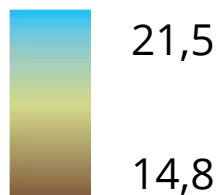


Fonte: CIGMA / SEMARH com dados do Programa Queimadas do INPE

# UMIDADE RELATIVA MÉDIA

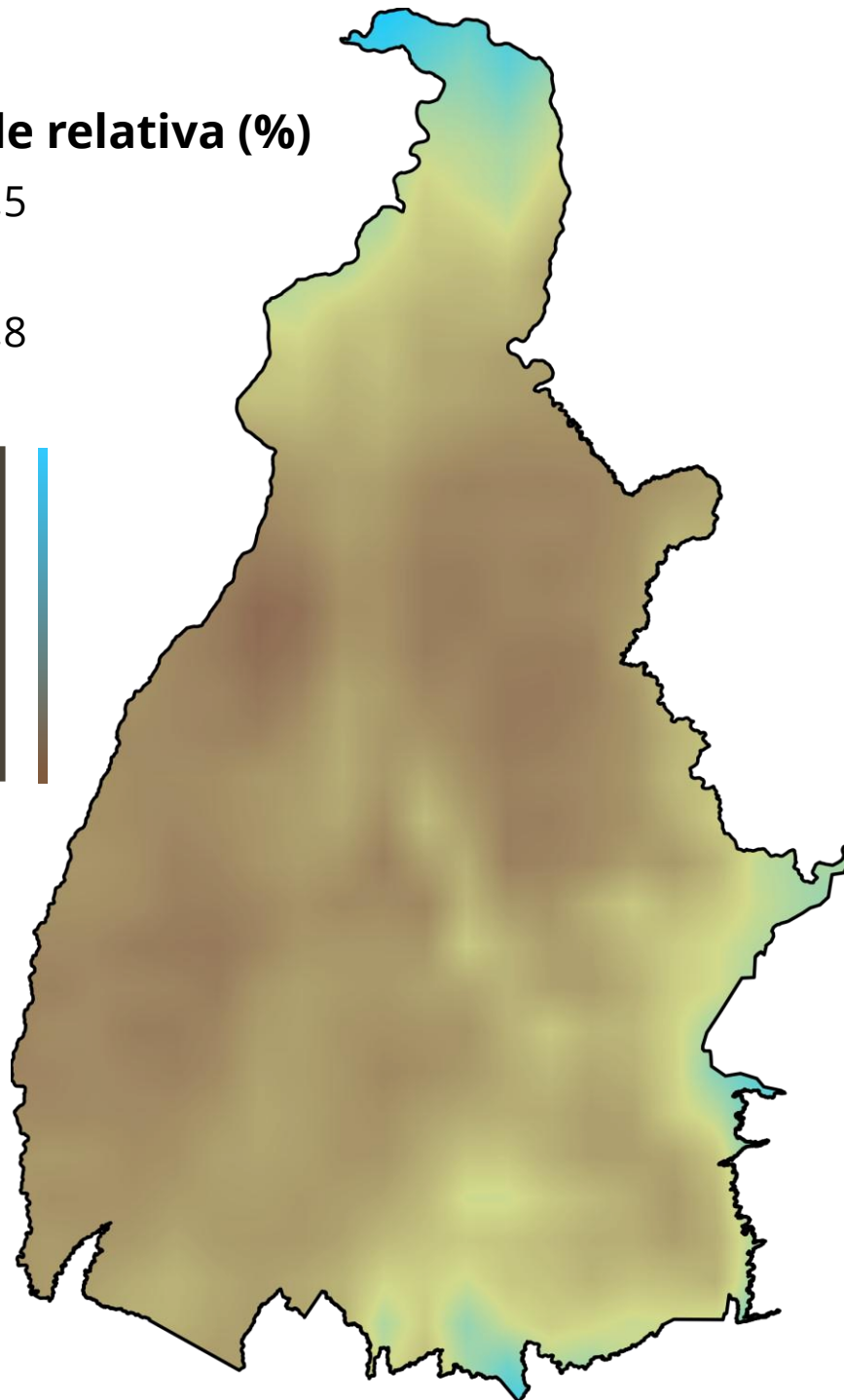
28 de agosto a 03 de setembro

Umidade relativa (%)



O **valor máximo** da média semanal observada foi de **21,5%**, enquanto o **valor mínimo** foi de **14,8%**

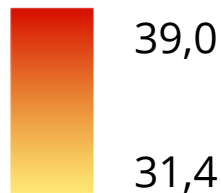
Fonte: CIGMA / SEMARH com dados do Programa Queimadas do INPE



# TEMPERATURA MÉDIA

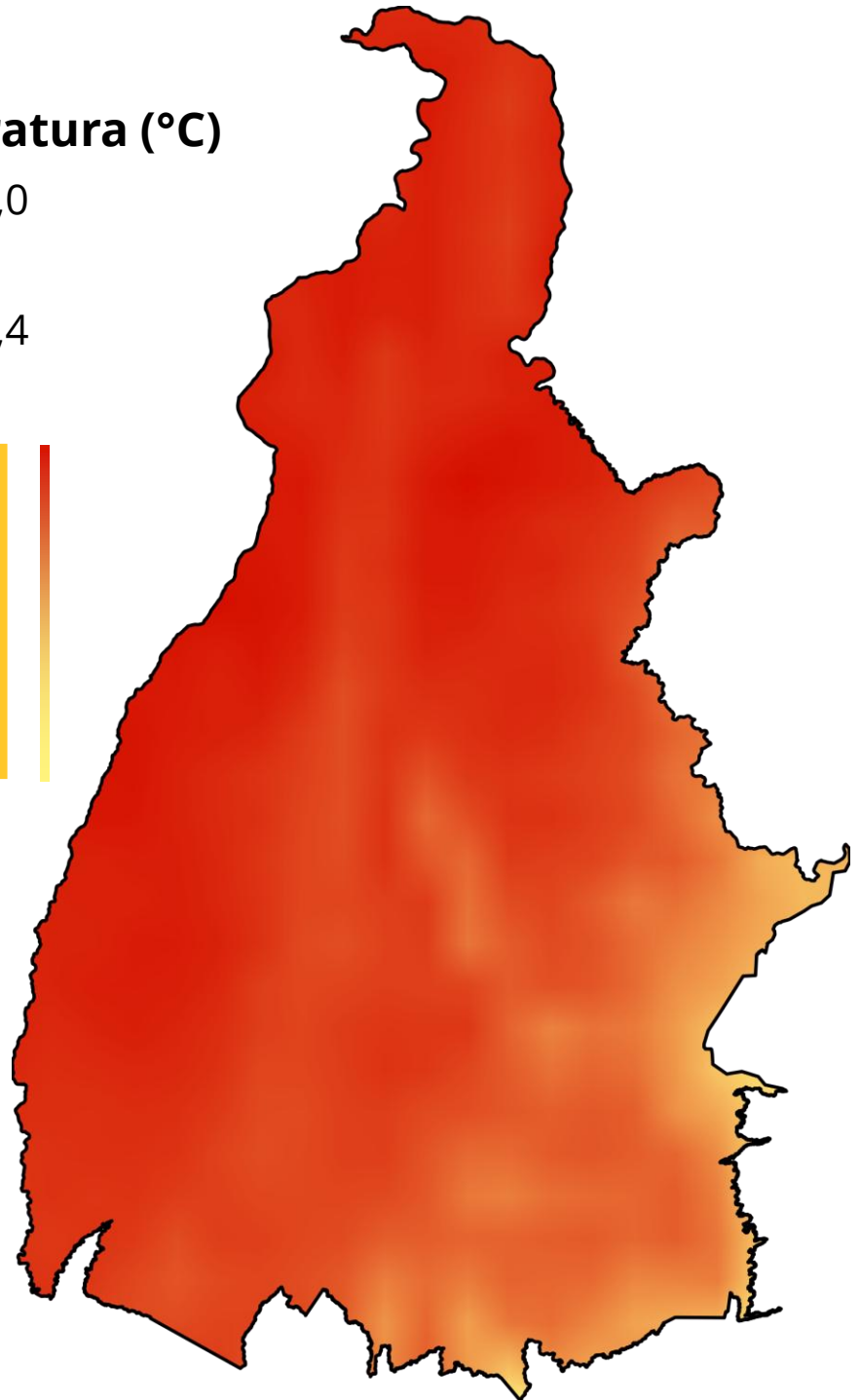
28 de agosto a 03 de setembro

Temperatura (°C)



O **valor máximo** da média semanal observada foi de **39,0°C**, enquanto o **valor mínimo** foi de **31,4°C**

Fonte: CIGMA / SEMARH com dados do Programa Queimadas do INPE



# QUALIDADE DO AR

Até 03 de setembro

## CONCENTRAÇÕES MÉDIAS DE MP<sub>2.5</sub>

Faixas de qualidade do ar de acordo com as concentrações médias de MP<sub>2.5</sub>

<b>BOA</b> 0 – 15 µg/m <sup>3</sup>	<b>MODERADA</b> 15 – 50 µg/m <sup>3</sup>	<b>RUIM</b> 50 – 75 µg/m <sup>3</sup>	<b>MUITO RUIM</b> 75 – 125 µg/m <sup>3</sup>	<b>PÉSSIMA</b> > 125 µg/m <sup>3</sup>
--	--	--	---	---

**Durante os últimos 30 dias, Palmas apresentou BOA qualidade do ar**

**30 dias**

05/08 a 03/09/25

**6,5 µg/m<sup>3</sup>**

**15 dias**

20/08 a 03/09/25

**5,9 µg/m<sup>3</sup>**

**7 dias**

28/08 a 03/09/25

**6,8 µg/m<sup>3</sup>**

**3 dias**

01/09 a 03/09/25

**4,2 µg/m<sup>3</sup>**

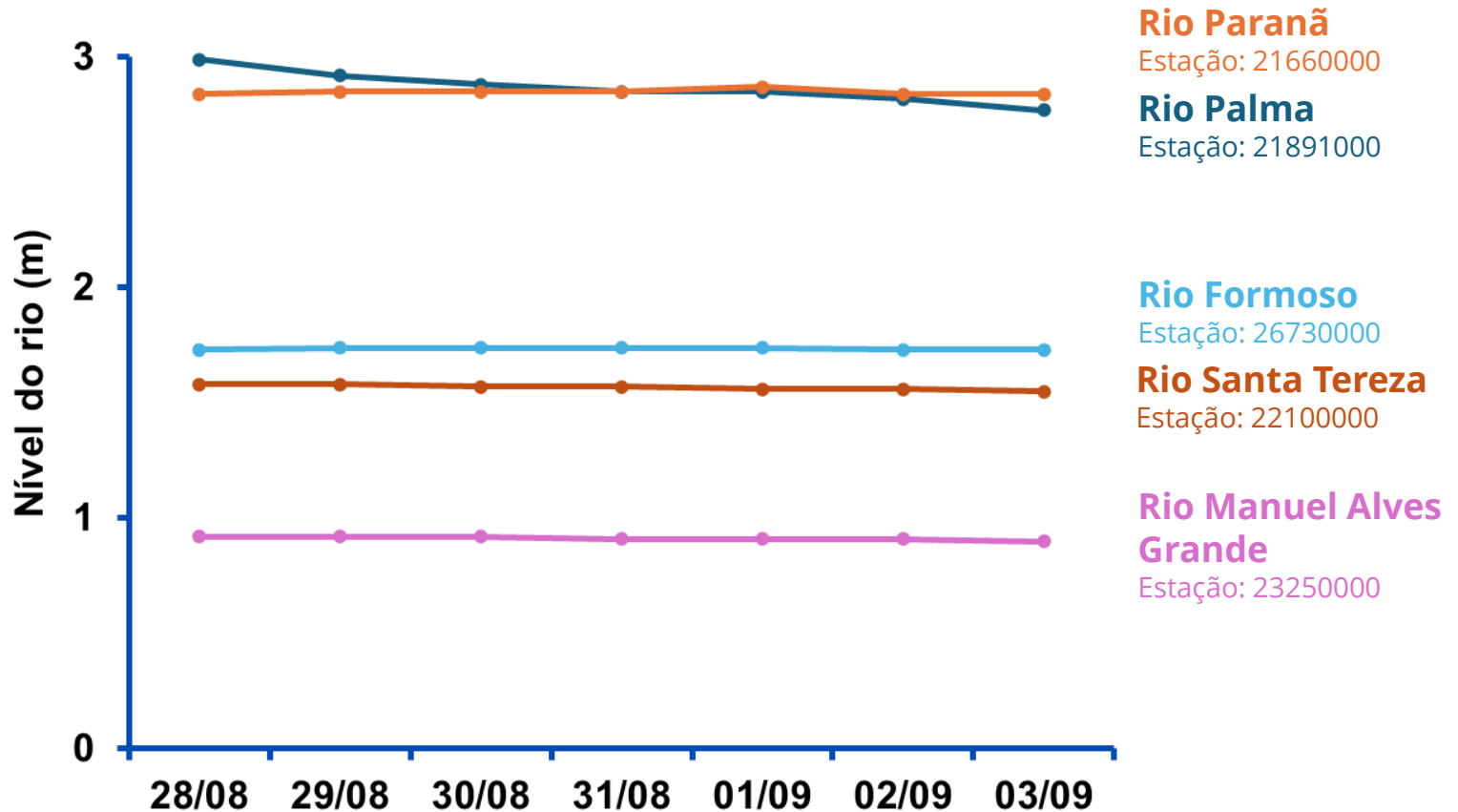
\*Os dados correspondem aos valores da estação de monitoramento instalada na Procuradoria Geral do Ministério Público do Tocantins (MPTO), localizada no município de Palmas.

\*\*As faixas de concentração do MP<sub>2.5</sub> foram atualizadas pela Orientação Técnica para o Índice de Qualidade do Ar, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças do Clima, conforme estabelecido pela Resolução Conama nº 506/2024.

Fonte: CIGMA / SEMARH com dados da Rede de Monitoramento do Sistema PurpleAir

# NÍVEL DOS RIOS

28 de agosto a 03 de setembro



**Valor médio do nível dos rios** observado na última semana (28/08 a 03/09)

**Rio Paranã:** 2,8 m  
**Rio Palma:** 2,9 m  
**Rio Santa Tereza:** 1,6 m  
**Rio Manuel Alves Grande:** 0,9 m  
**Rio Formoso:** 1,7 m

Fonte: CIGMA / SEMARH com dados da ENERPEIXE, SEMADES e ANA/CPRM

# NÍVEL DOS RIOS

Comparação anual em 03 de setembro

BACIA HIDROGRÁFICA	ESTAÇÃO	NÍVEL (m)			
		2022	2023	2024	2025
RIO PARANÃ	21660000 - UHE PEIXE ANGICAL FAZENDA VISÃO DA SANTANA	2,92	3,01	2,86	2,84
RIO PALMA	21891000 - BARRA DE PALMAS	2,93	3,06	2,84	2,77
RIO SANTA TEREZA	22100000 - COLONHA	1,68	1,68	1,49	1,55
RIO CRIXÁS	22170000 - RIO CRIXÁS	1,77	1,99	1,71	1,73
RIO MANUEL ALVES	22250000 - FAZENDA LOBEIRA	0,41	0,49	0,35	0,23
RIO DO SONO	22680000 - JATOBA (FAZENDA BOA NOVA)	2,94	*	2,83	2,79
RIO MANUEL ALVES GRANDE	23250000 - GOIATINS	0,92	1,22	0,88	0,90
RIO JAVAÉS	26710000 - BARREIRA DO PEQUI	0,93	0,87	0,73	0,73
RIO FORMOSO	26721000 - DORILÂNDIA	1,67	1,71	1,54	1,49
RIO FORMOSO	26730000 - PROJETO RIO FORMOSO	1,70	1,74	1,62	1,73
RIO URUBU GRANDE	26795100 - RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	0,71	1,06	0,40	0,68
RIO XAVANTE	26795800 - PONTE RIO XAVANTE	*	*	0,13	0,21
RIO JAVAÉS	26800000 - BARREIRA DA CRUZ	0,46	0,64	0,56	*
RIO DO COCO	27110000 - RIO DO COCO	0,27	*	0,19	0,36
RIO CAIAPÓ	27300900 - FAZ GRUPO AGROPAULO	1,74	2,57	1,74	1,66
RIO ARAGUAIA	27320000 - ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	2,33	2,40	2,17	2,55
RIBEIRÃO LONTRA	28200000 - PONTE RIO LONTRA	*	2,14	1,45	1,34
RIO CORDA	28318000 - RIO CORDA RIACHINHO	1,12	2,39	1,51	1,50

\* Dados indisponíveis

Fonte: SEMARH com dados da SEMARH-TO, ENERPEIXE, SEMADES e ANA/CPRM



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS



GOVERNO DO  
**TOCANTINS**  
TRABALHANDO E CUIDANDO DE **TODOS**