

**50**

**BOLETIM  
CLIMÁTICO**

**E RISCOS DE INCÊNDIO**



**Níveis dos rios**



**Focos de queima**



**Condições climáticas**

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS



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





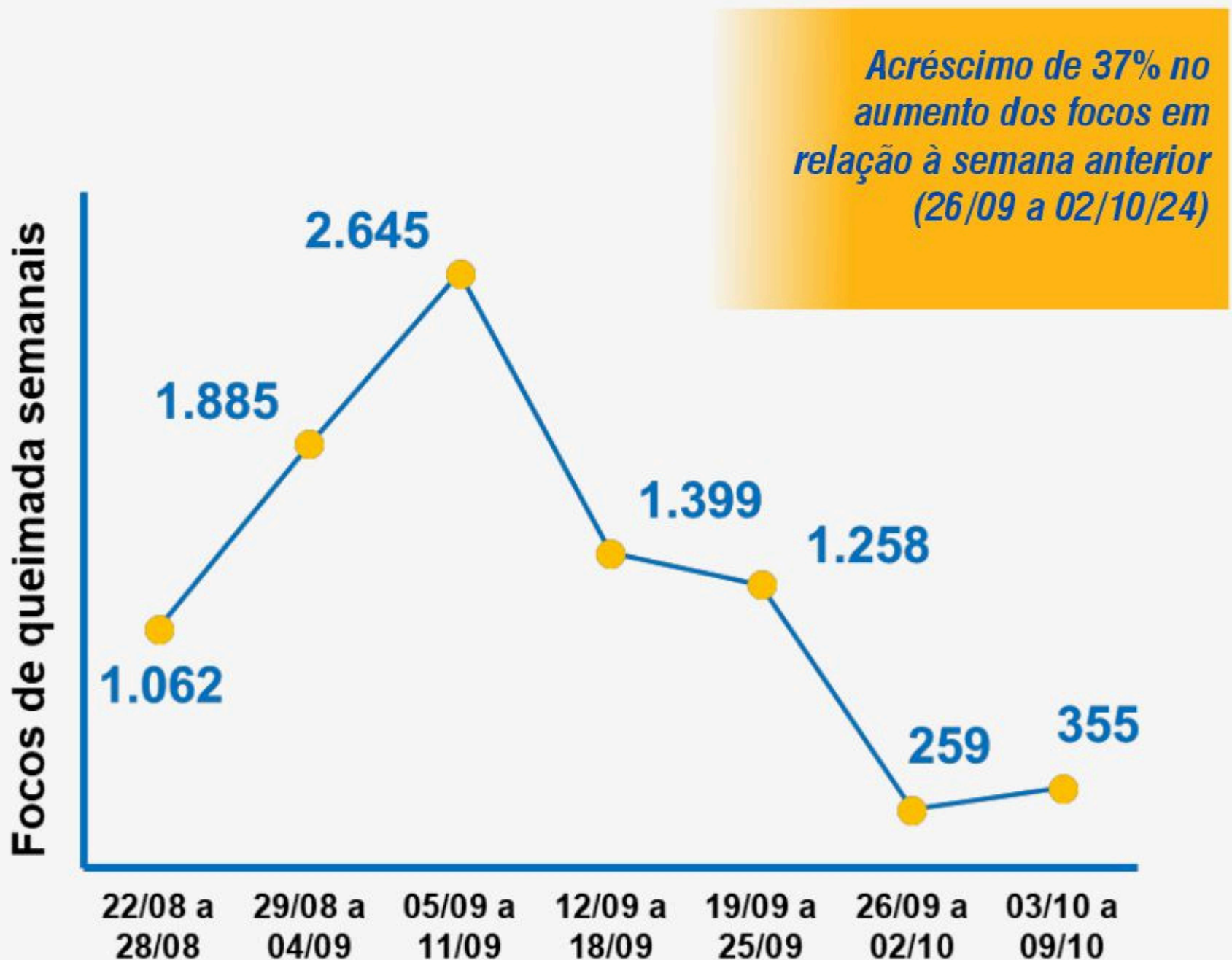
## Níveis dos rios

BACIA HIDROGRÁFICA	ESTAÇÃO	2021	2022	2023	2024
RIO PARANÁ	21660000 - UHE PEIXE ANGICAL FAZENDA VISÃO DA SANTANA	2,79	2,96	2,86	2,82
RIO PALMA	21891000 - BARRA DE PALMAS	2,56	2,73	-	2,77
RIO SANTA TEREZA	22100000 - COLONHA	1,56	1,75	1,50	-
RIO CRIXÁS	22170000 - RIO CRIXÁS	-	1,80	-	1,66
RIO MANUEL ALVES DA NATIVIDADE	22250000 - FAZENDA LOBEIRA	0,47	0,44	0,46	0,30
RIO DO SONO	22680000 - JATOBA	2,84	2,93	2,49	2,80
RIO MANUEL ALVES GRANDE	23250000 - GOIATINS	0,93	0,89	1,02	0,88
RIO JAVAÉS	26710000 - BARREIRA DO PEQUI	0,66	0,64	0,77	0,62
RIO FORMOSO	26721000 - DORILÂNDIA	1,59	1,65	-	1,46
RIO FORMOSO	26730000 - PROJETO RIO FORMOSO	1,65	1,76	1,69	1,50
RIO URUBU	26795100 - RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	0,55	0,86	-	0,84
RIO XAVANTE	26795800 - PONTE RIO XAVANTE	-	-	-	0,02
RIO JAVAÉS	26800000 - BARREIRA DA CRUZ	0,29	0,45	0,60	0,49
RIO DO COCO	27110000 - RIO DO COCO	0,18	0,24	0,26	0,11
RIO CAIAPÓ	27300900 - FAZ GRUPO AGROPAULO	2,04	1,80	-	1,67
RIO ARAGUAIA	27320000 - ARAGUACEMA	2,04	2,24	2,26	2,04
RIO LONTRA	28200000 - PONTE RIO LONTRA	-	1,45	-	1,40
RIBEIRÃO CORDA	28318000 - RIO CORDA RIACHINHO	1,42	-	-	1,92



## Focos de **queimadas** no Tocantins

*Distribuição dos focos semanais até o dia 09 de outubro de 2024.*



FONTE: CIGMA / SEMARH COM DADOS DO PROGRAMA QUEIMADAS DO INPE





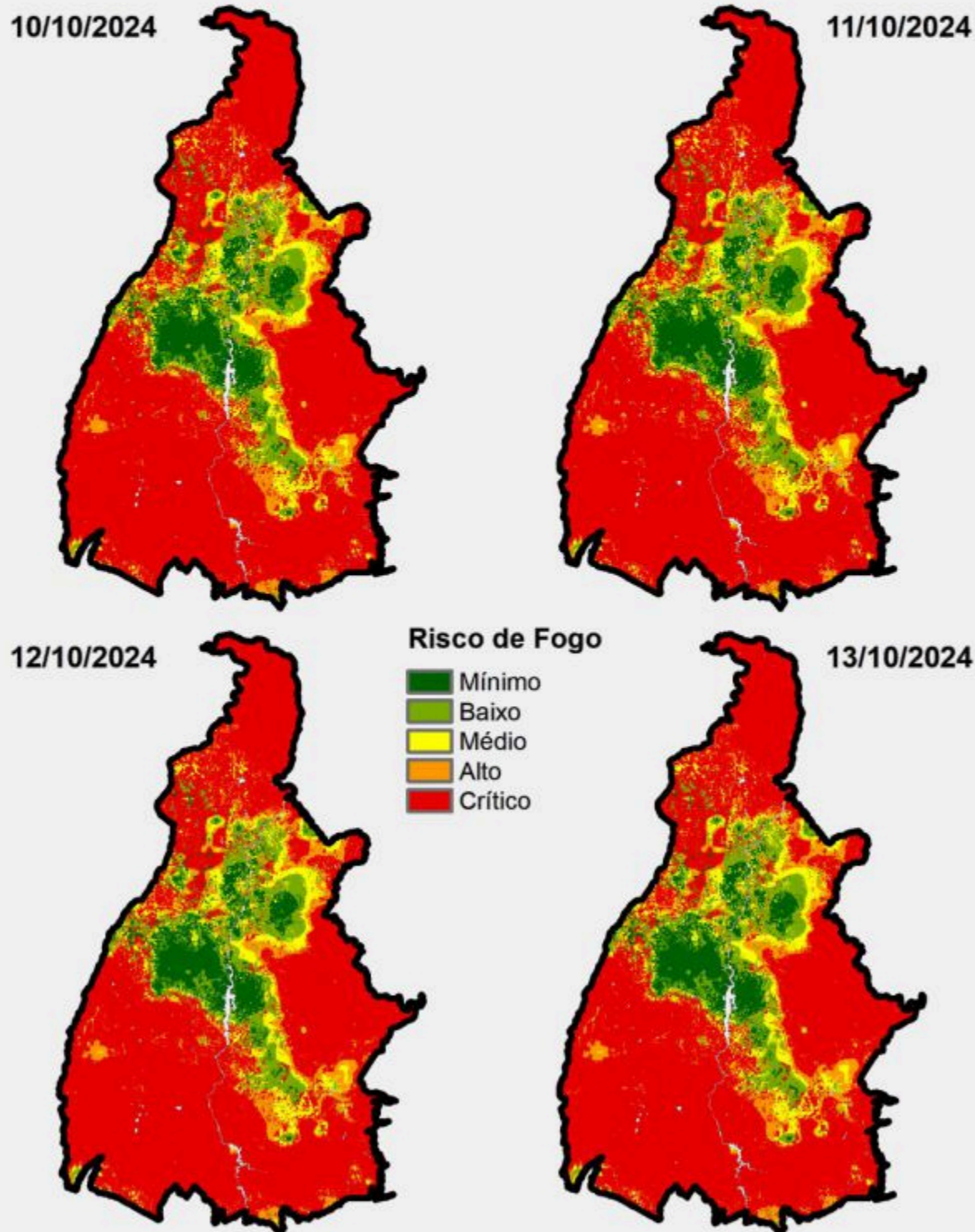
## Municípios mais afetados pelo fogo





## Risco de **fogo** previsto no Tocantins

*Distribuição dos riscos de fogo previstos  
para os próximos 3 dias.*



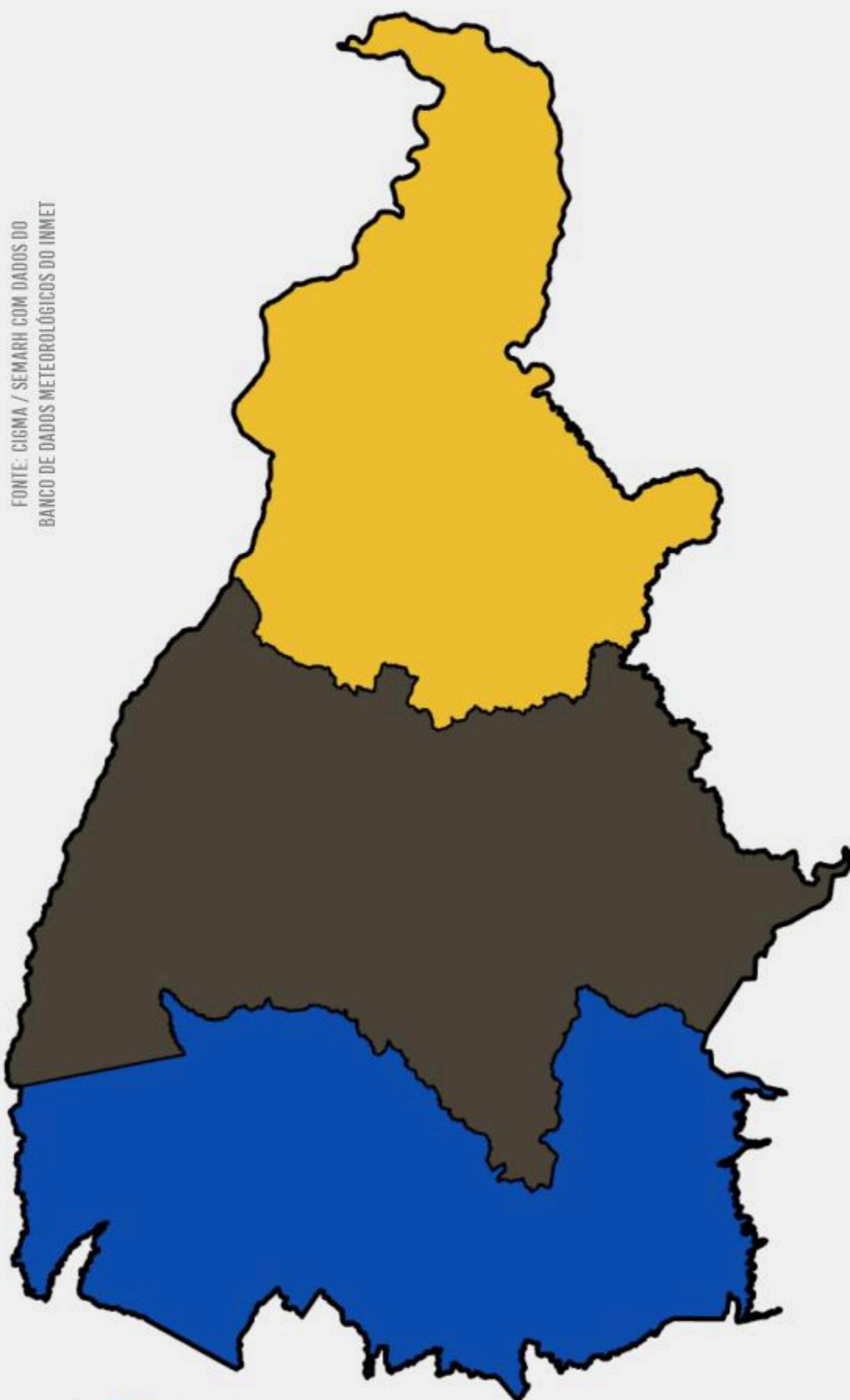
FONTE: CIGMA / SEMARH COM DADOS DO PROGRAMA QUEIMADAS DO INPE



## Condições meteorológicas no Tocantins

*Distribuição da precipitação, temperatura e umidade relativa entre 03 a 09/10 de 2024*

FONTE: CIGMA / SEMARH COM DADOS DO BANCO DE DADOS METEOROLÓGICOS DO INMET



### REGIÃO NORTE

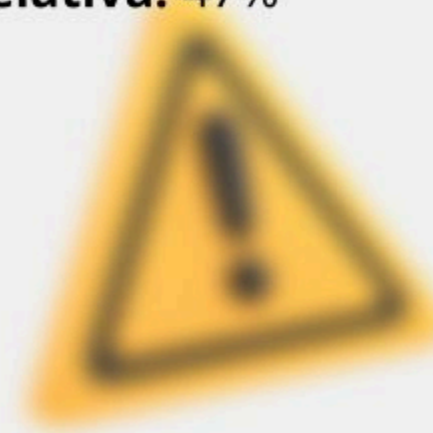
**Precipitação:** 2,8 mm  
**Temperatura:** 28,4°C  
**Umidade relativa:** 64%

### REGIÃO CENTRAL

**Precipitação:** 29,7 mm  
**Temperatura:** 30,4°C  
**Umidade relativa:** 55%

### REGIÃO SUL

**Precipitação:** 0,0 mm  
**Temperatura:** 30,4°C  
**Umidade relativa:** 47%

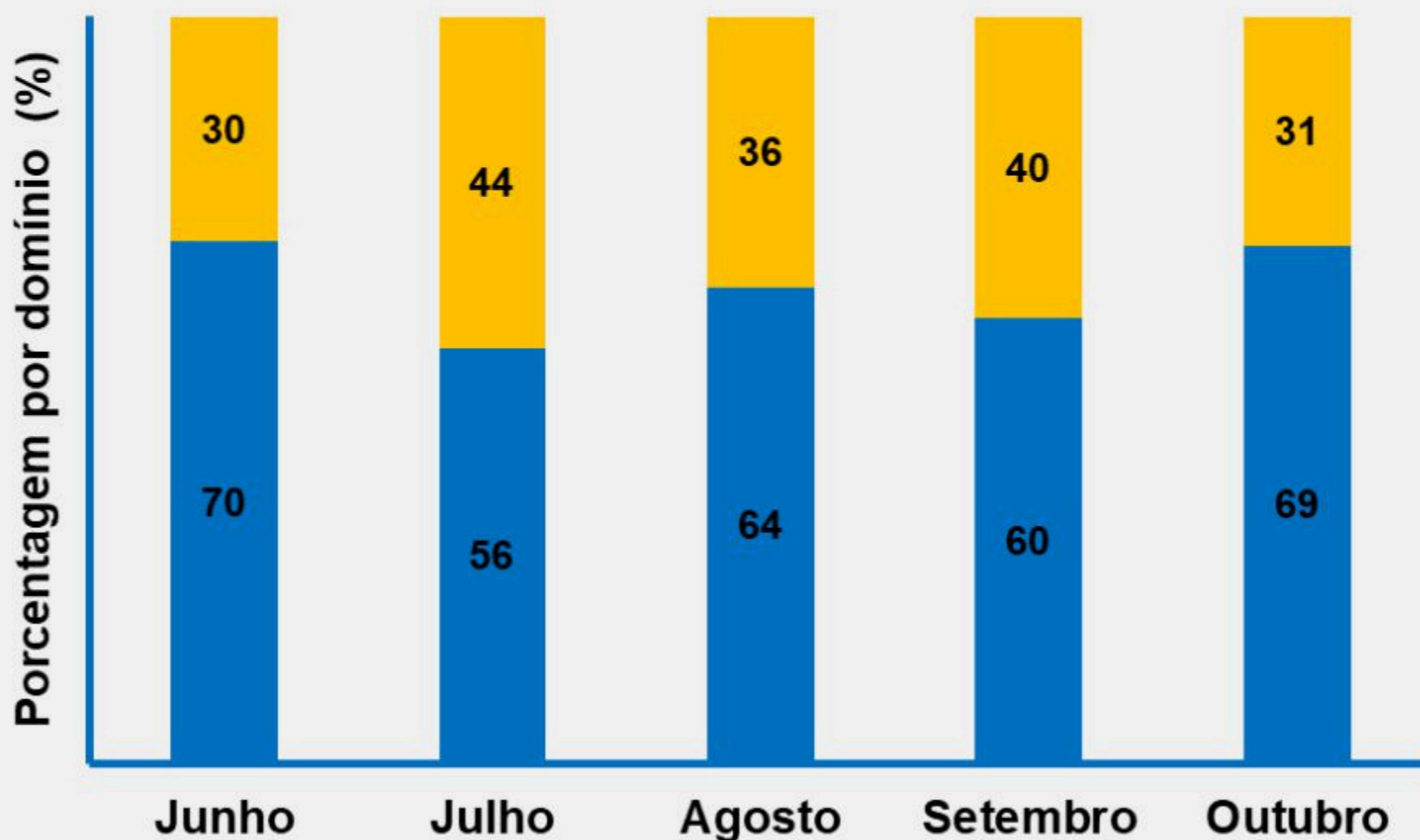




## Focos de **queimadas** no Tocantins

*Distribuição dos focos de queimadas nos diferentes domínios*

**355 focos**



■ Áreas de domínio federal

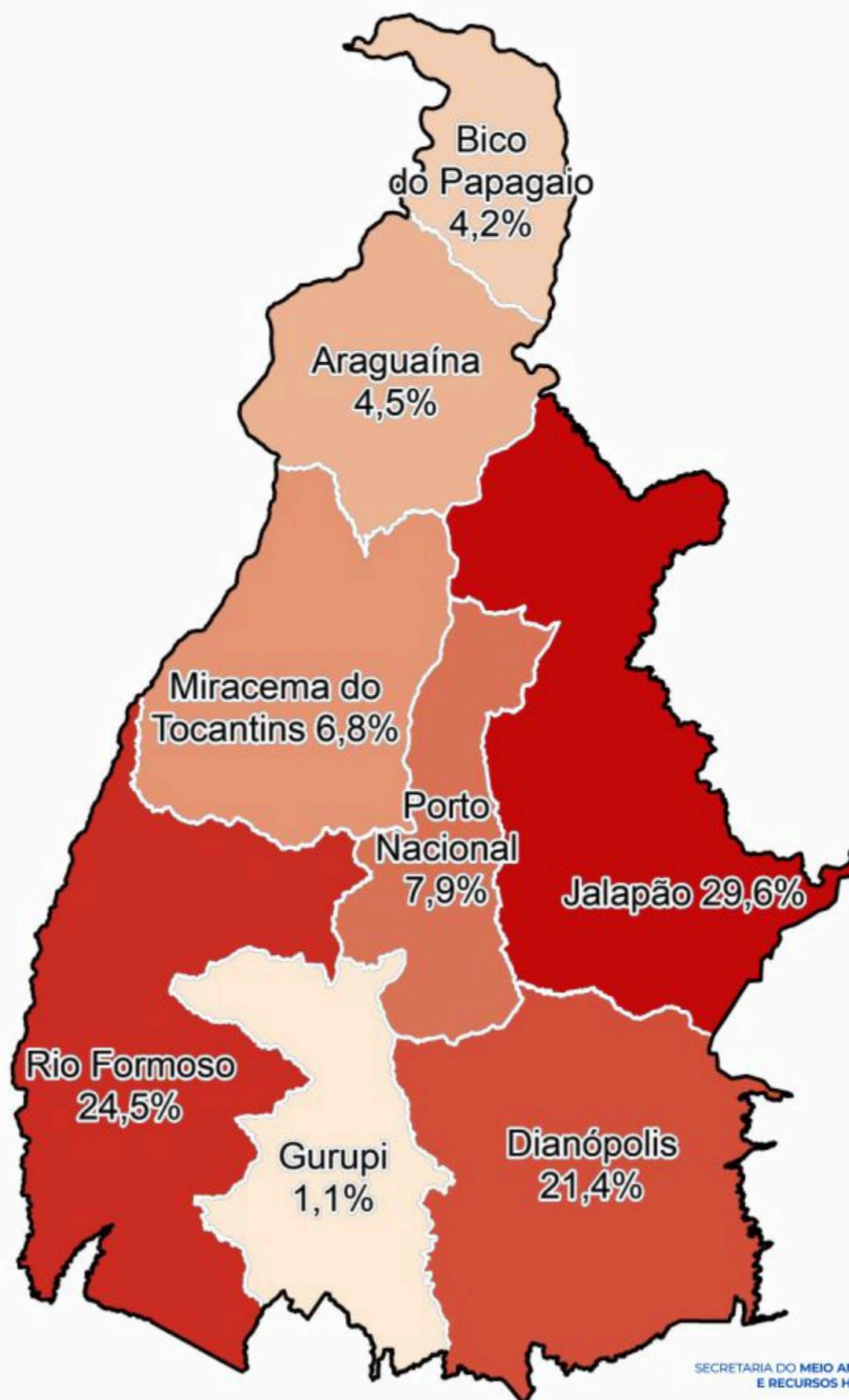
■ Áreas de domínio estadual





## Focos de **queimadas** no Tocantins

*Distribuição dos focos de queimadas nas diferentes microrregiões do Tocantins entre 3 de outubro a 9 de outubro de 2024*



FONTE: CIGMA / SEMARH COM DADOS DO PROGRAMA QUEIMADAS DO INPE







## **O Ministério da Saúde recomenda as seguintes ações para reduzir a exposição às partículas resultantes das queimadas:**

- Aumente a ingestão de água e líquidos para manter as membranas respiratórias úmidas e protegidas.
- Permaneça em ambientes fechados, preferencialmente bem vedados e com conforto térmico adequado.
- Mantenha portas e janelas fechadas durante os horários de maior concentração de poluentes no ar, para minimizar a penetração da poluição externa.
- Evite atividades físicas ao ar livre durante este período do ano.
- A recomendação prioritária é permanecer em locais fechados e protegidos da fumaça.