

**ESTADO DO TOCANTINS**  
**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR**  
**COORDENADORIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL**

**INFORMAÇÃO HIDROMETEOROLÓGICA DO ESTADO DO TOCANTINS**  
Boletim da Defesa Civil nº 218/2015 – CENTRO DE MONITORAMENTO – 19/06/2015

### 1- PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia – INMET, o Estado do Tocantins tem previsão de tempo claro a parcialmente nublado com névoa seca. As temperaturas devem variar entre 38°C e 16°C.

#### 1.1 Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do ar

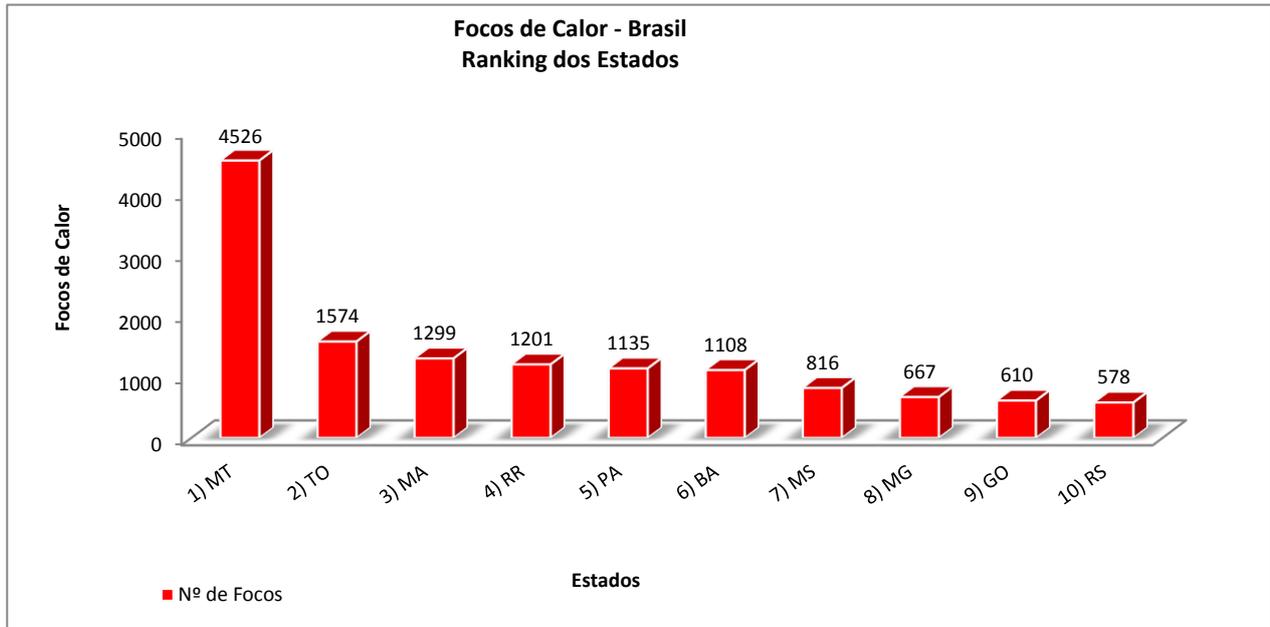
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 19/06/2015				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	18	31	38	52
Araguaína	21	31	44	62
Araguatins	19	30	58	89
Campos lindos	20	29	50	63
Dianópolis	17	28	36	59
Formoso do Araguaia	20	30	43	54
Gurupi	18	28	54	59
Marianópolis do TO	20	30	43	57
Mateiros	16	28	45	61
Paraná	17	30	39	59
Pedro Afonso	17	32	38	64
Peixe	17	29	45	63
Porto Nacional	18	31	37	54
Taguatinga	18	27	37	56

Fonte: Núcleo Estadual de Meteorologia e Recursos Hídricos (NEMET/RH)

Obs.: (-) Dados indisponíveis.

## 2. FOCOS DE CALOR

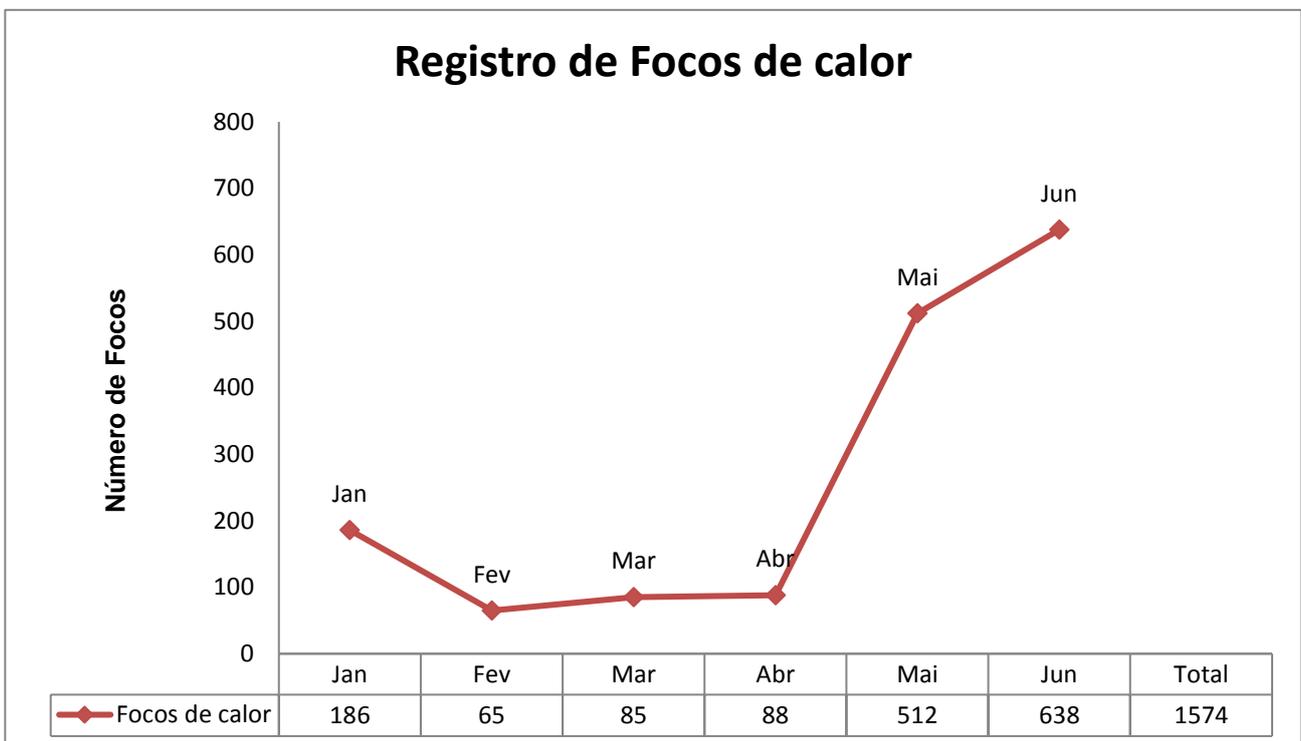
### 2.1 ESTADOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Fonte: INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais/ Satélite AQUA\_M-T.

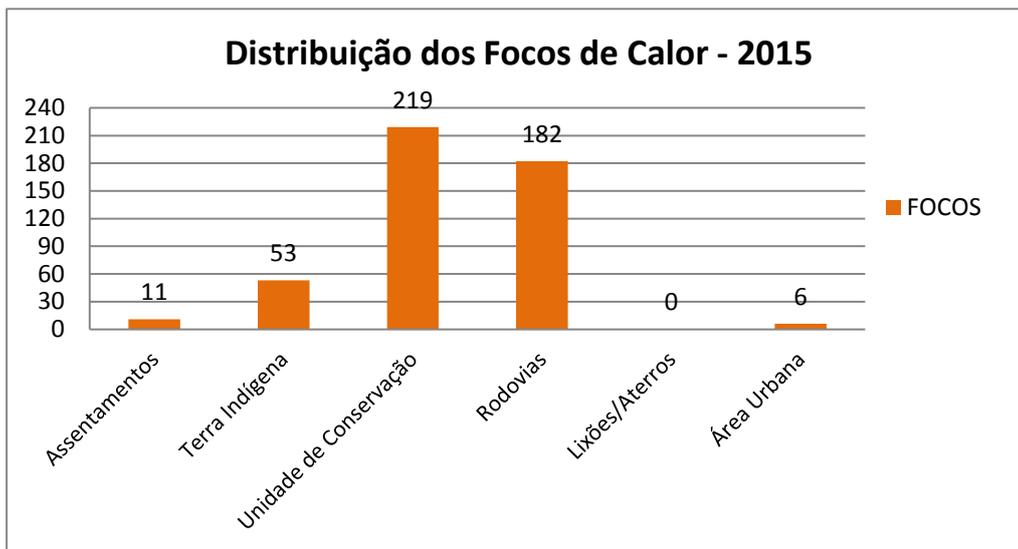
Informações atualizadas em 19/06/2015

### 2.2 TOTAL DE FOCOS REGISTRADOS NO TOCANTINS EM 2015

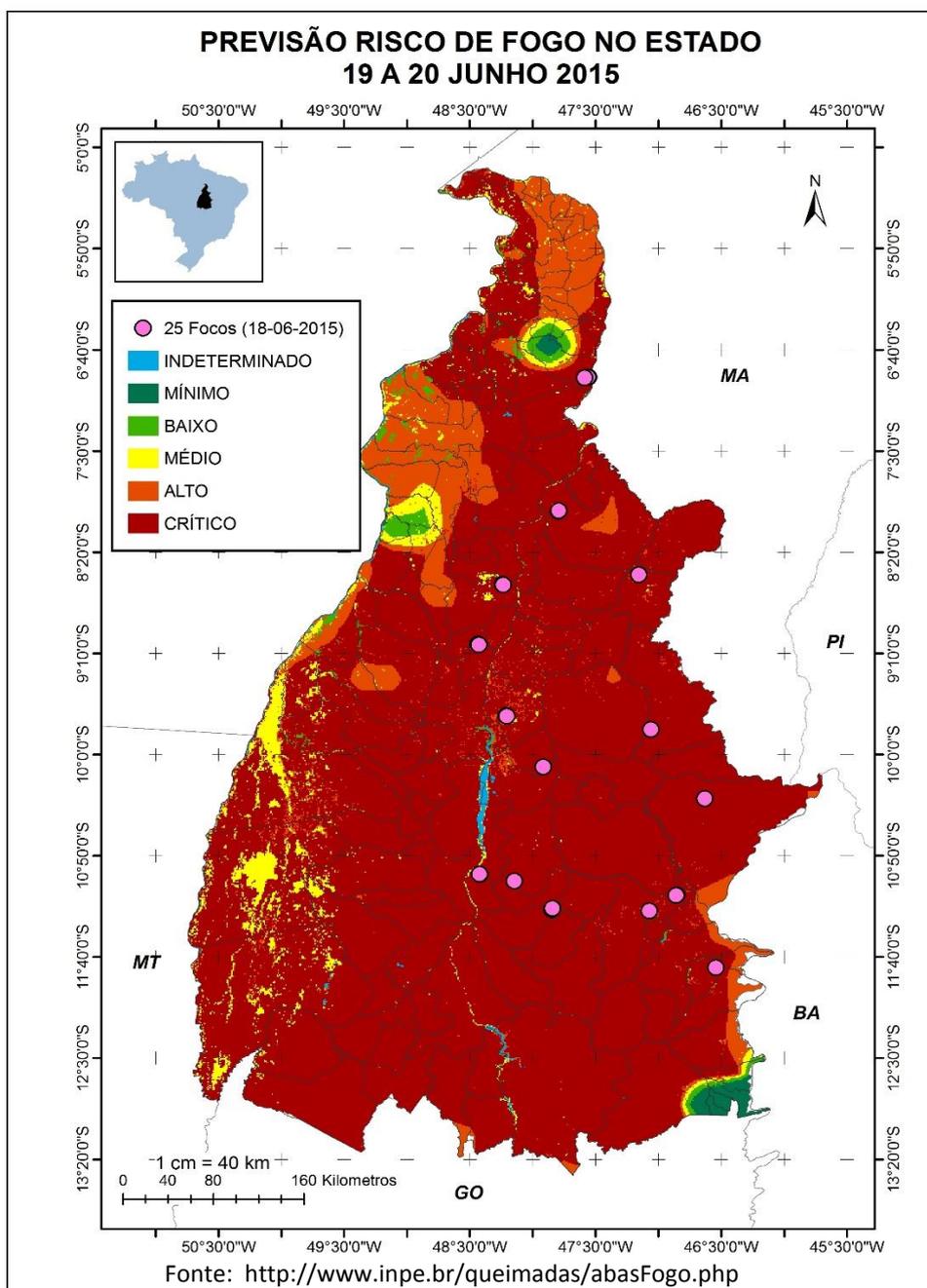


Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

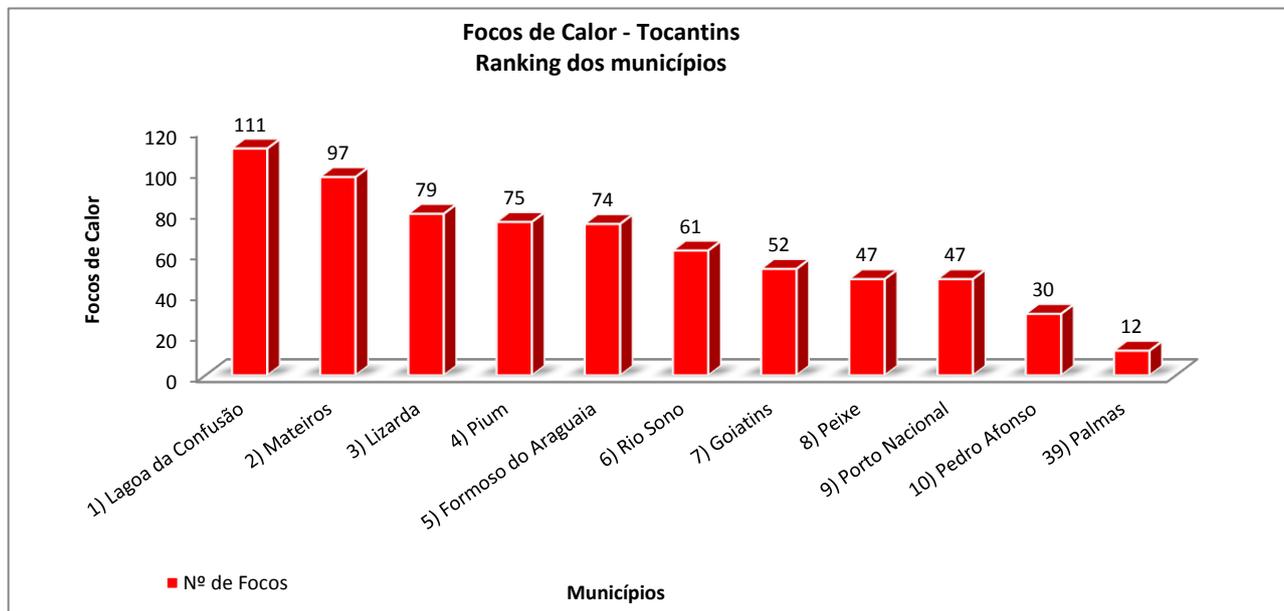
Informações atualizadas em 19/06/2015



## 2.3 RISCO DE FOGO

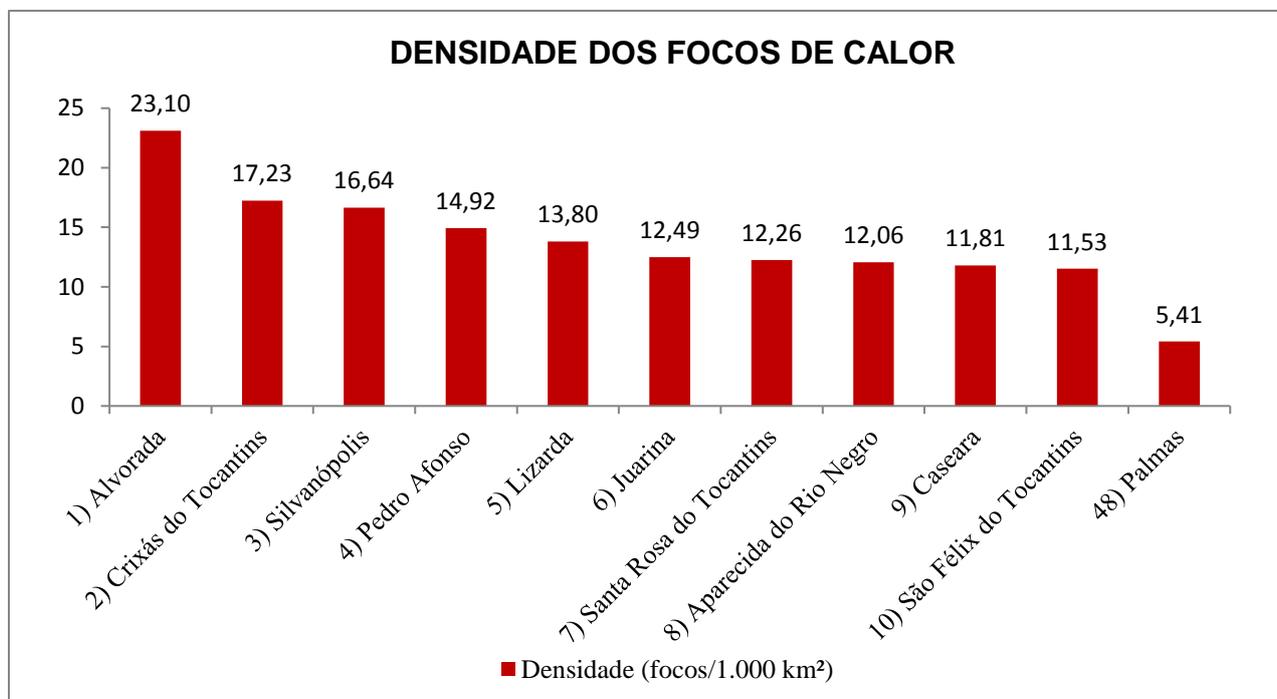


## 2.4 MUNICÍPIOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Informações atualizadas em 19/06/2015

## 2.5 DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR EM 2015



**Fonte:** Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil - CEPDEC/TO.

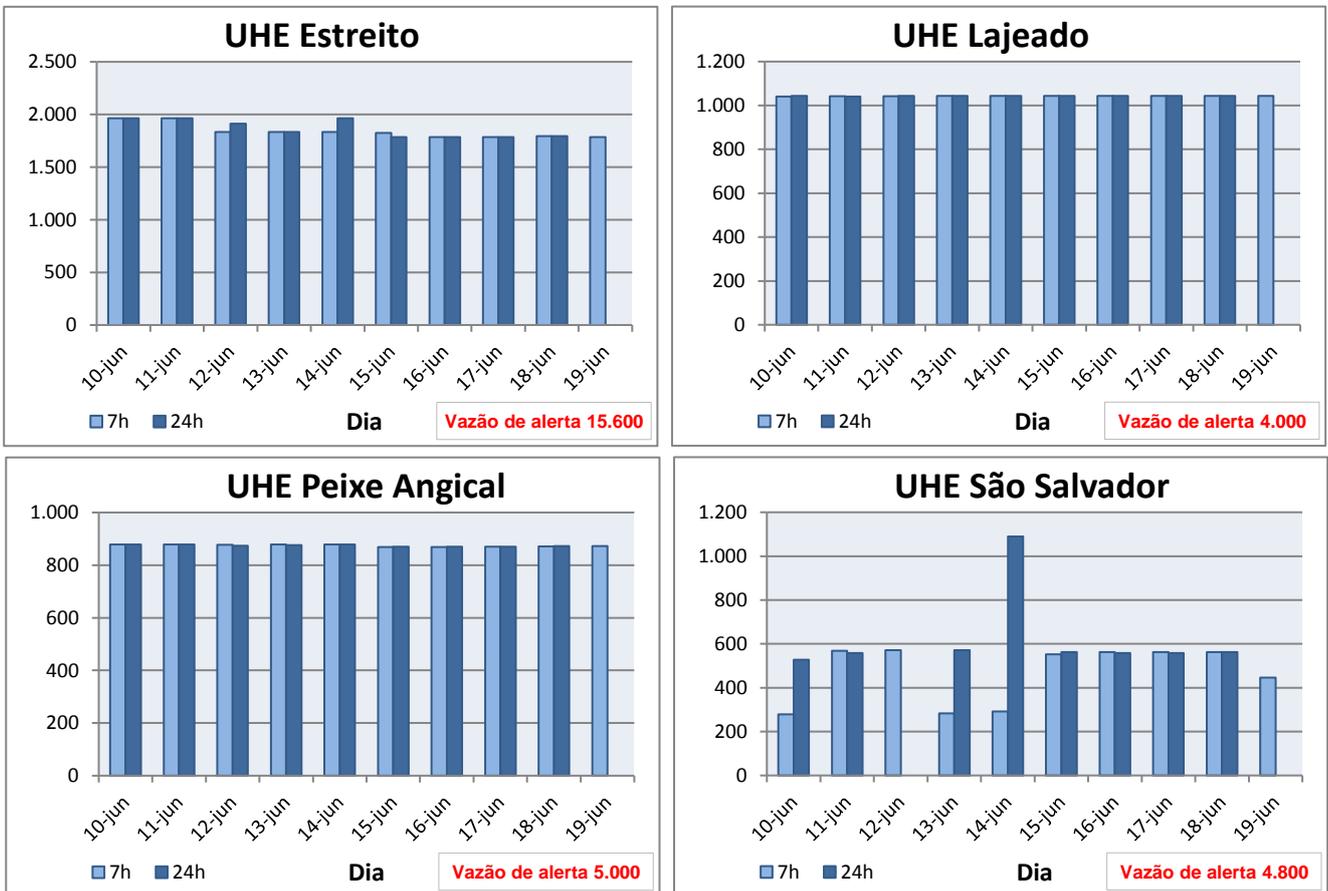
Informações atualizadas em 19/06/2015

### 3. INFORMAÇÕES DAS USINAS HIDRELÉTRICAS

UHE	Vazão Defluente (m³/s)	Vazão de Alerta (m³/s)	Horário
São Salvador	446	4.800	7h
Peixe Angical	873	5.000	7h
Lajeado	1044	4.000	7h
Estreito	1785	15.600	7h

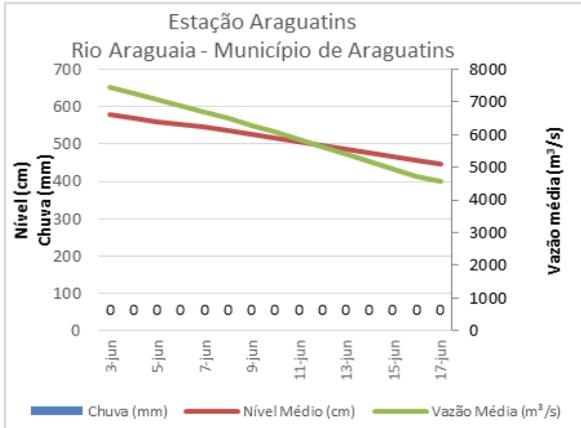
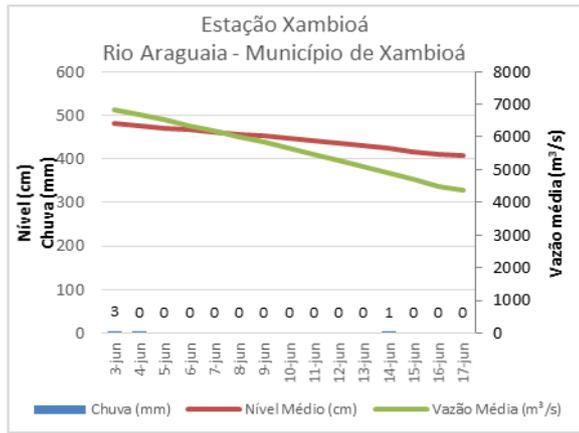
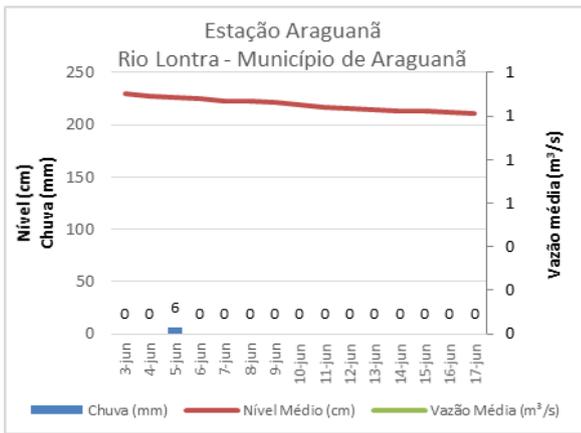
Obs.: (-) Dados indisponíveis

#### VAZÃO DEFLUENTE (m³/s) junho-15



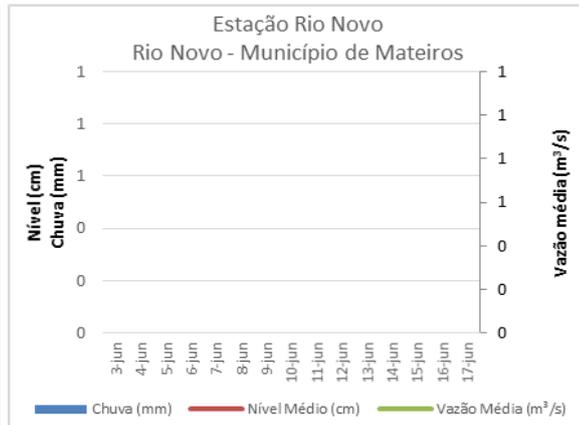
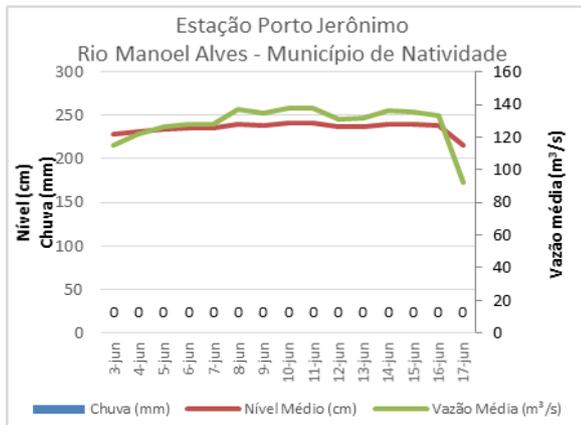
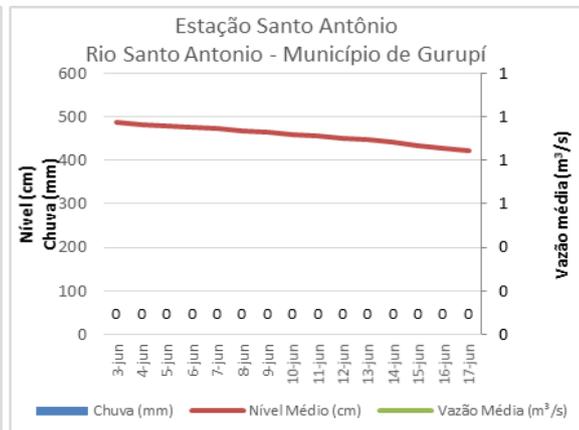
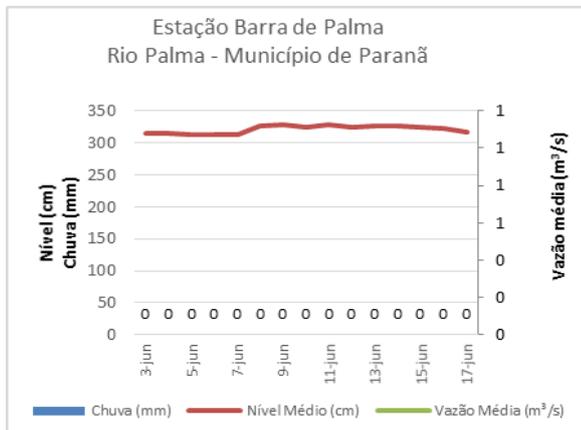
Informações atualizadas em 19/06/2015



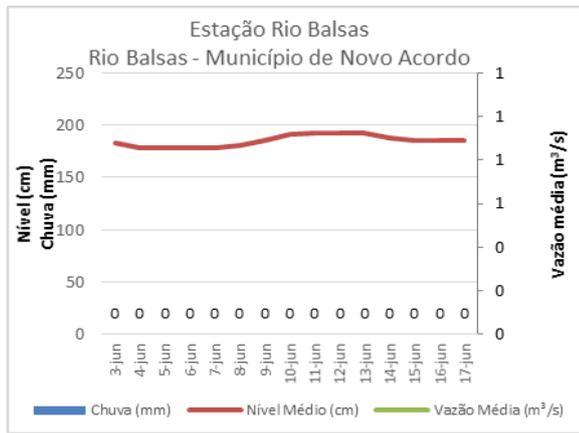
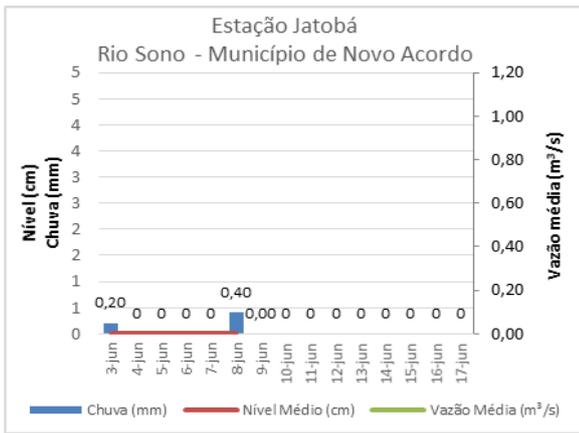


Informações atualizadas em 19/06/2015

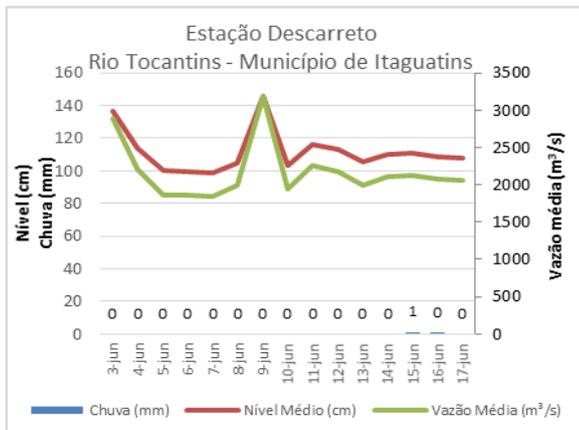
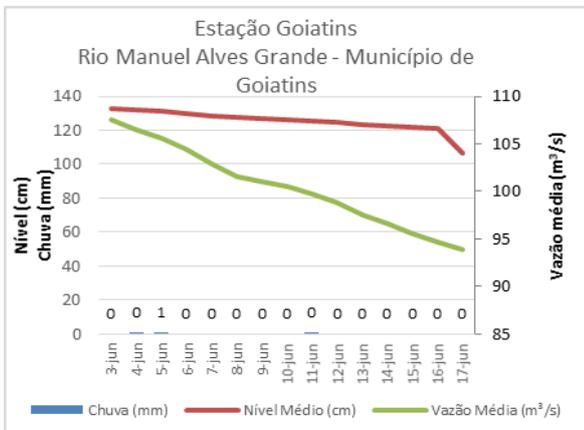
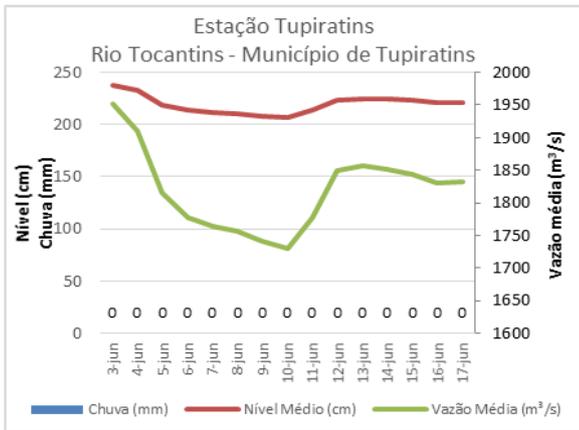
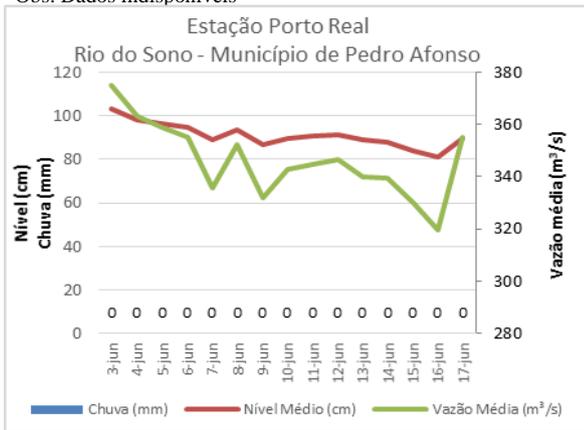
## 5 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO TOCANTINS



Obs: Dados indisponíveis

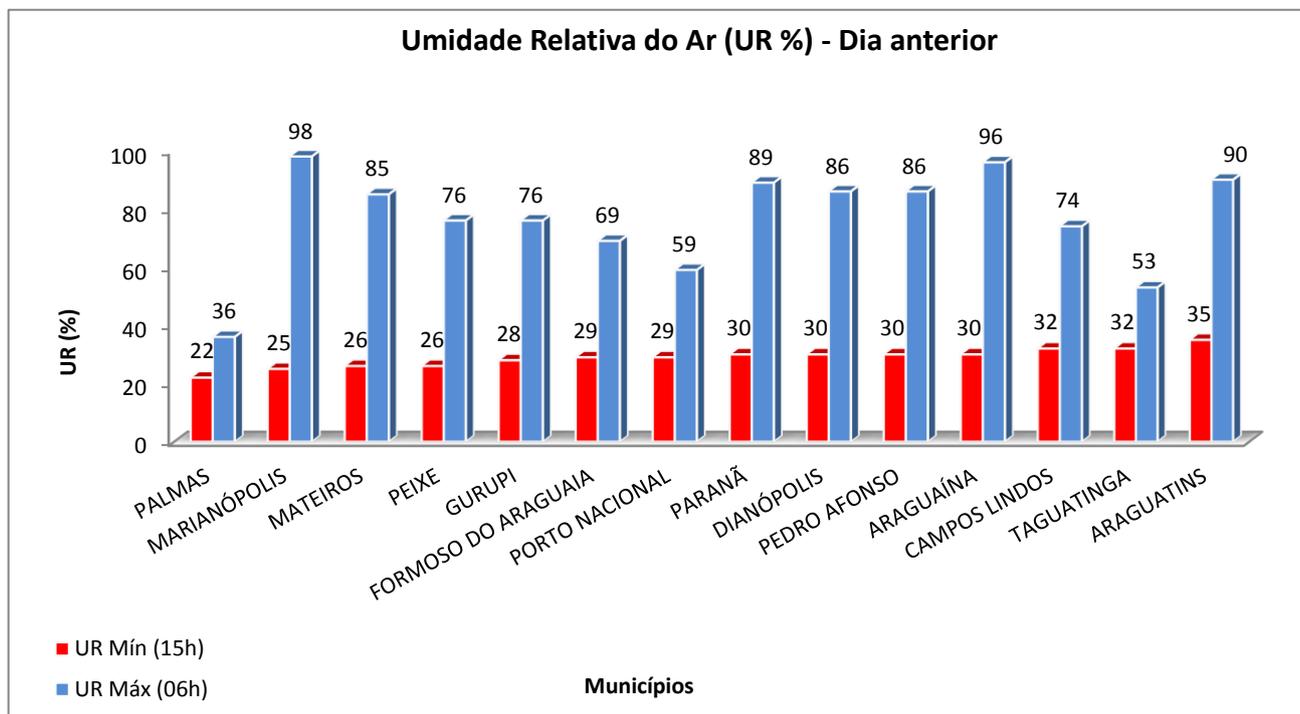


Obs: Dados indisponíveis



Informações atualizadas em 19/06/2015

## 6. VALORES OBSERVADOS DE UMIDADE RELATIVA DO AR (UR)



## 7 - RECOMENDAÇÕES

A Defesa Civil Estadual informa que o tempo seco aumenta o risco de incêndios florestais. Com isso recomenda-se à população, não fazer fogueiras e também não jogar pontas de cigarros para fora dos veículos. Além disso, os motoristas que trafegarem por regiões sujeitas a incêndios deverão ter atenção redobrada devido à visibilidade reduzida pela fumaça. Para a população em geral, não colocar fogo em folhas ou galhos secos e principalmente nos terrenos baldios.

A Defesa Civil Estadual orienta a todos que durante o período de estiagem, onde há aumento da temperatura e baixa Umidade Relativa do Ar (UR%), estando o valor mínimo da UR%:

Até 30% - Observação;

Entre 30% e 20% - Estado de Atenção;

Entre 20% e 12% - Estado de Alerta;

Abaixo de 12% - Situação de Emergência.

Fonte: CEDEC/SP.

<b>NÍVEL</b>	<b>RECOMENDAÇÕES</b>
Atenção 30% a 20%	<ul style="list-style-type: none"><li>• Evitar exercícios físicos ao ar livre entre 11 e 15 horas;</li><li>• Umidificar o ambiente através de vaporizadores, toalhas molhadas,</li><li>• Sempre que possível permanecer em locais protegidos do sol, como por</li><li>• Consumir água à vontade.</li></ul>
Alerta 20% a 12%	<ul style="list-style-type: none"><li>• Observar as recomendações do estado de atenção;</li><li>• Suprimir exercícios físicos e trabalhos ao ar livre entre 10 e 16 horas;</li><li>• Evitar aglomerações em ambientes fechados;</li><li>• Usar soro fisiológico para olhos e narinas.</li></ul>
Emergência Abaixo de 12%	<ul style="list-style-type: none"><li>• Observar as recomendações do estado de atenção e alerta;</li><li>• Interromper qualquer atividade ao ar livre entre 10 e 16 horas, como aulas de</li><li>• Suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recintos</li><li>• Durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente</li></ul>

**CÁSSIO DE SOUSA PEDRO – CAP QOBM/A**  
Gerente do Centro de Monitoramento

**PETERSON QUEIROZ DE ORNELAS – TEN CEL QOBM**  
Superintendente Estadual de Proteção e Defesa Civil

---

Quadra 103 SUL Rua SO 11 Lote 19 – Palmas-TO CEP 77.015-034 – Fone: (63) 3218-4732/7434  
E-mail: [defesacivil@bombeiros.to.gov.br](mailto:defesacivil@bombeiros.to.gov.br) Site: [www.defesacivil.to.gov.br](http://www.defesacivil.to.gov.br)