



**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 284/2015 – CENTRO DE MONITORAMENTO – 07/10/2015

## **1- PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO**

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia – INMET, o Estado do Tocantins tem previsão de tempo Parcialmente nublado a nublado passando a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. As temperaturas devem variar entre 41°C e 20°C.

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

**Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 07/10/2015**

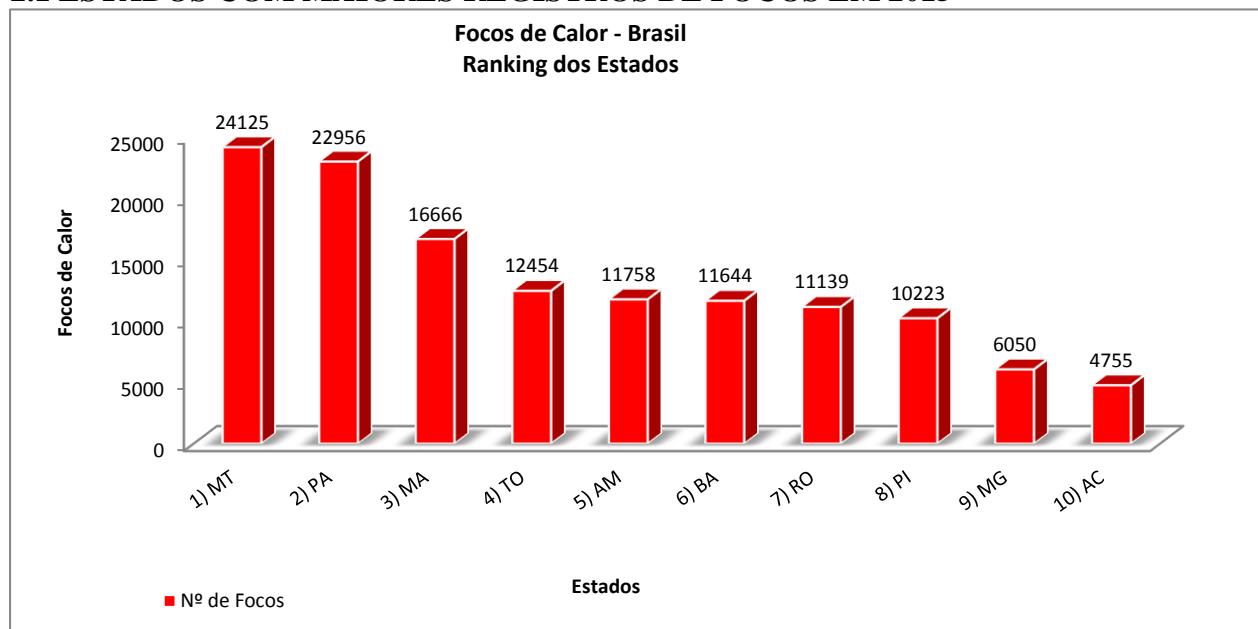
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	21	39	50	95
Araguaína	24	38	40	95
Araguatins	24	38	40	95
Campos lindos	20	40	50	95
Dianópolis	20	39	45	95
Formoso do Araguaia	23	40	40	95
Gurupi	23	41	50	95
Marianópolis do TO	23	40	40	95
Mateiros	20	40	50	95
Paranã	20	39	45	95
Pedro Afonso	20	41	45	95
Peixe	23	41	50	95
Porto Nacional	20	41	45	95
Taguatinga	20	39	45	95

Fonte: <http://www.inmet.gov.br>

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.

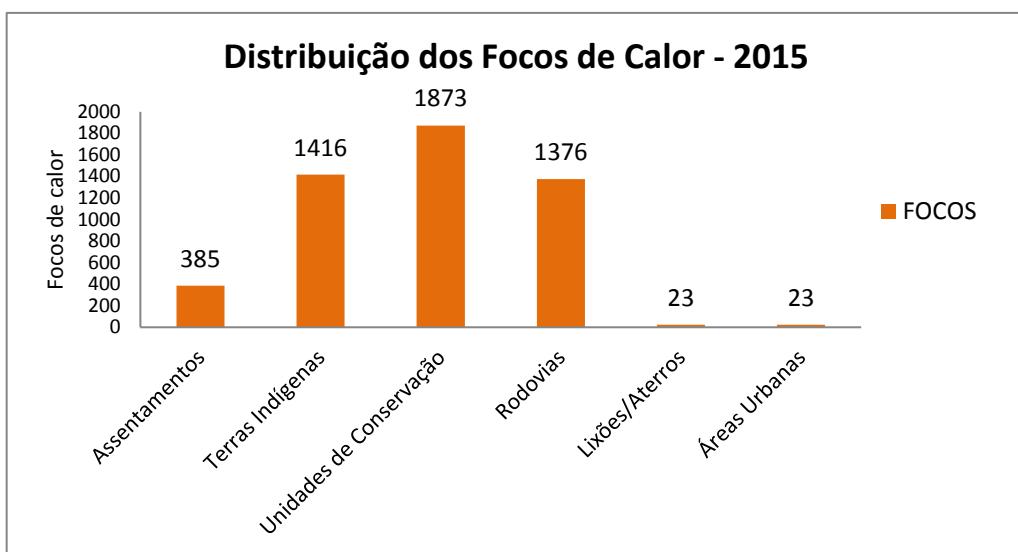
Informações atualizadas em 06/10/2015

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

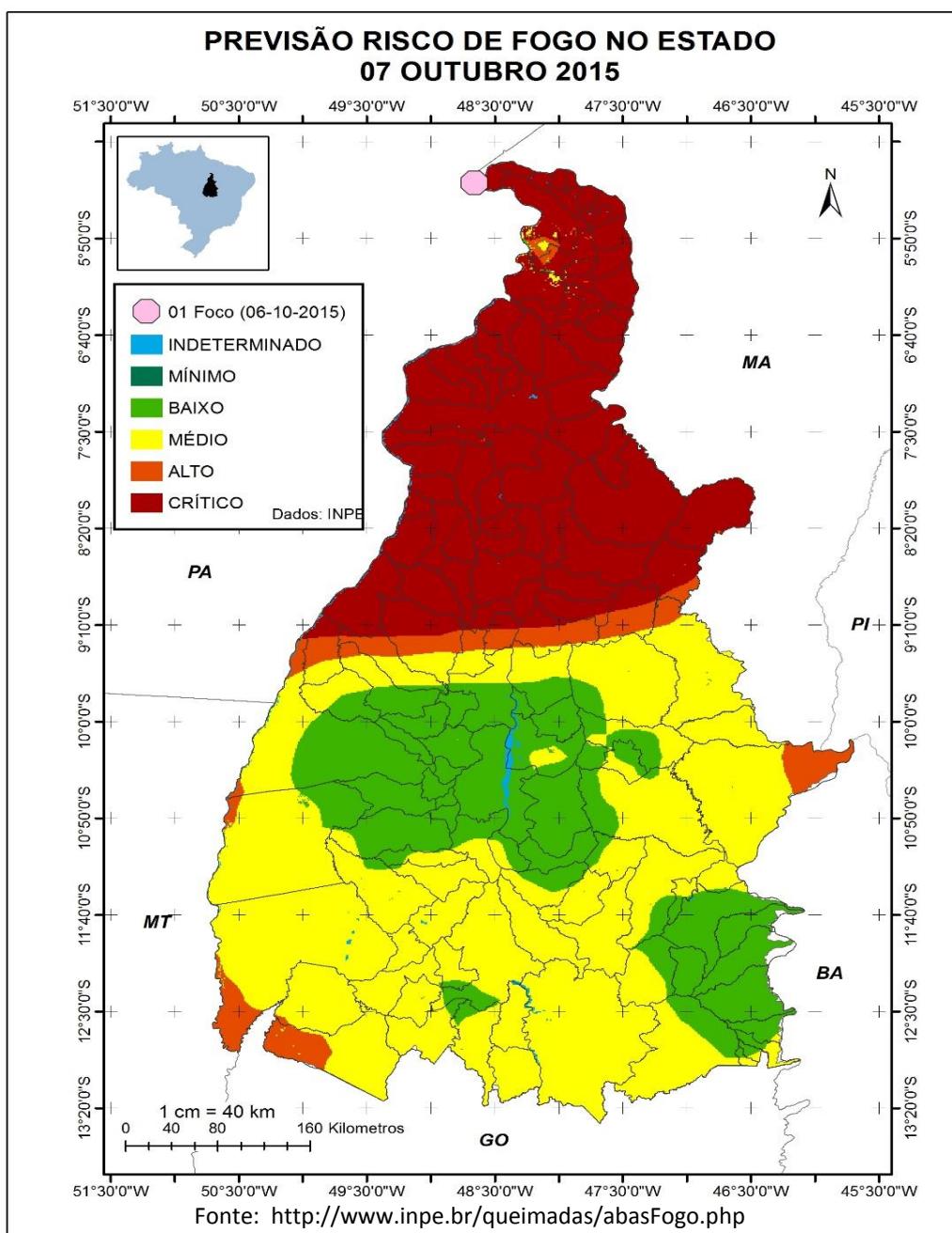


Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

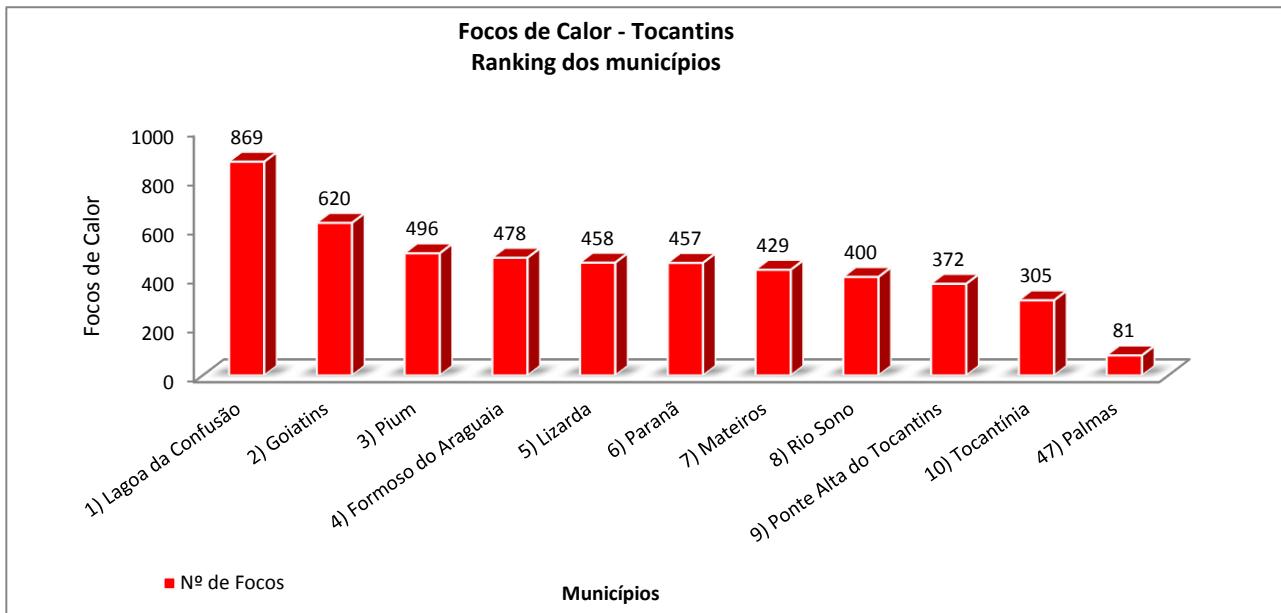
Informações atualizadas em 06/10/2015



## 2.3 RISCO DE FOGO

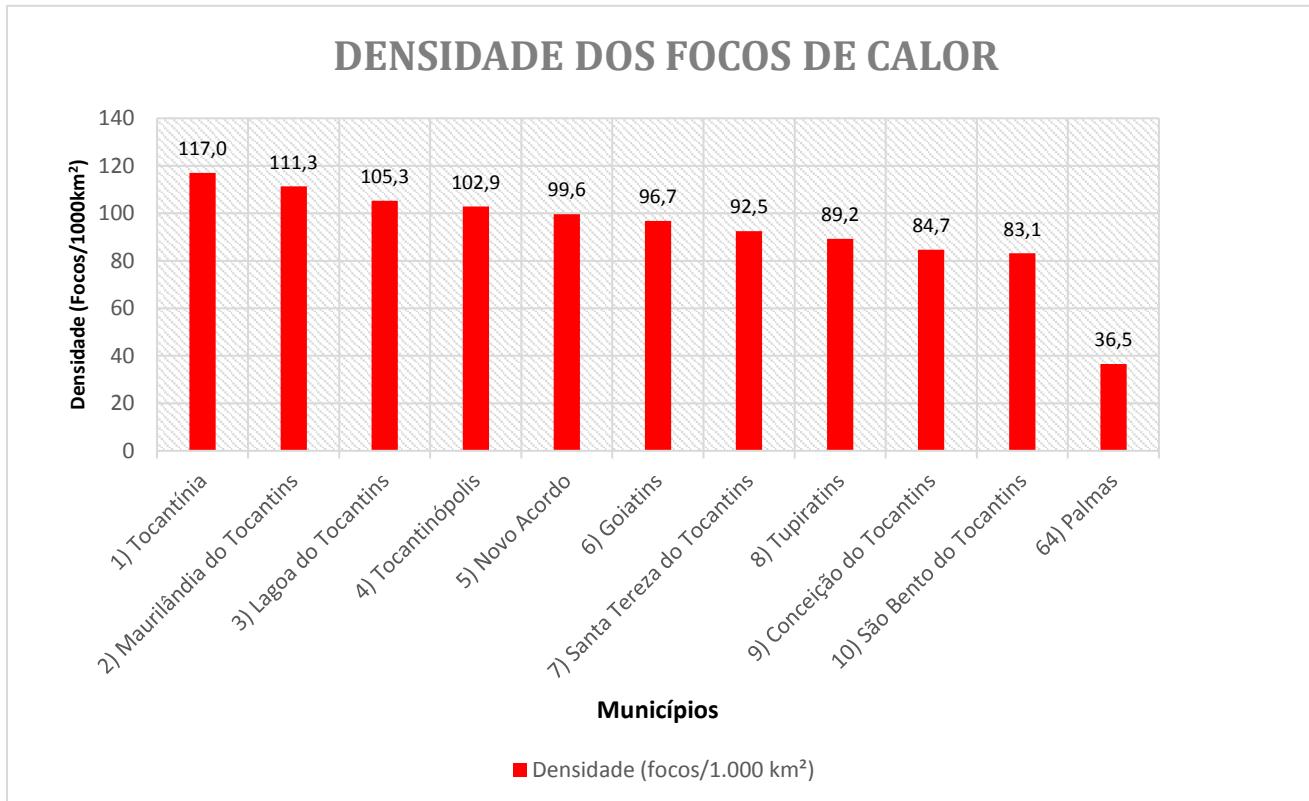


## 2.4 MUNICÍPIOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Informações atualizadas em 06/10/2015

## 2.5 DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR EM 2015



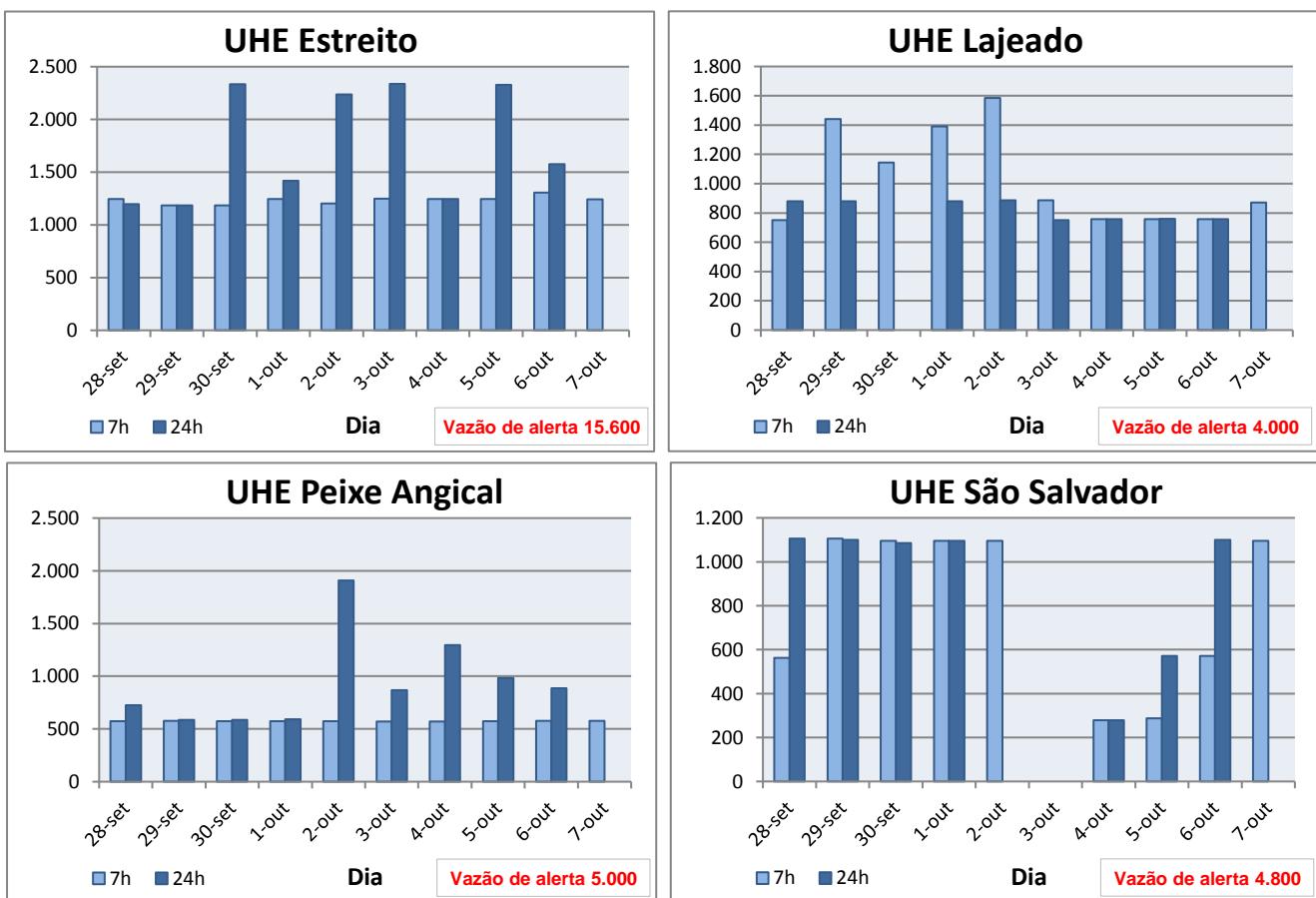
### 3. INFORMAÇÕES DAS USINAS HIDRELÉTRICAS

UHE	Vazão Defluente (m <sup>3</sup> /s)	Vazão de Alerta (m <sup>3</sup> /s)	Horário
São Salvador	1095	4.800	7h
Peixe Angical	576	5.000	7h
Lajeado	870	4.000	7h
Estreito	1244	15.600	7h

Obs.: (-) Dados indisponíveis

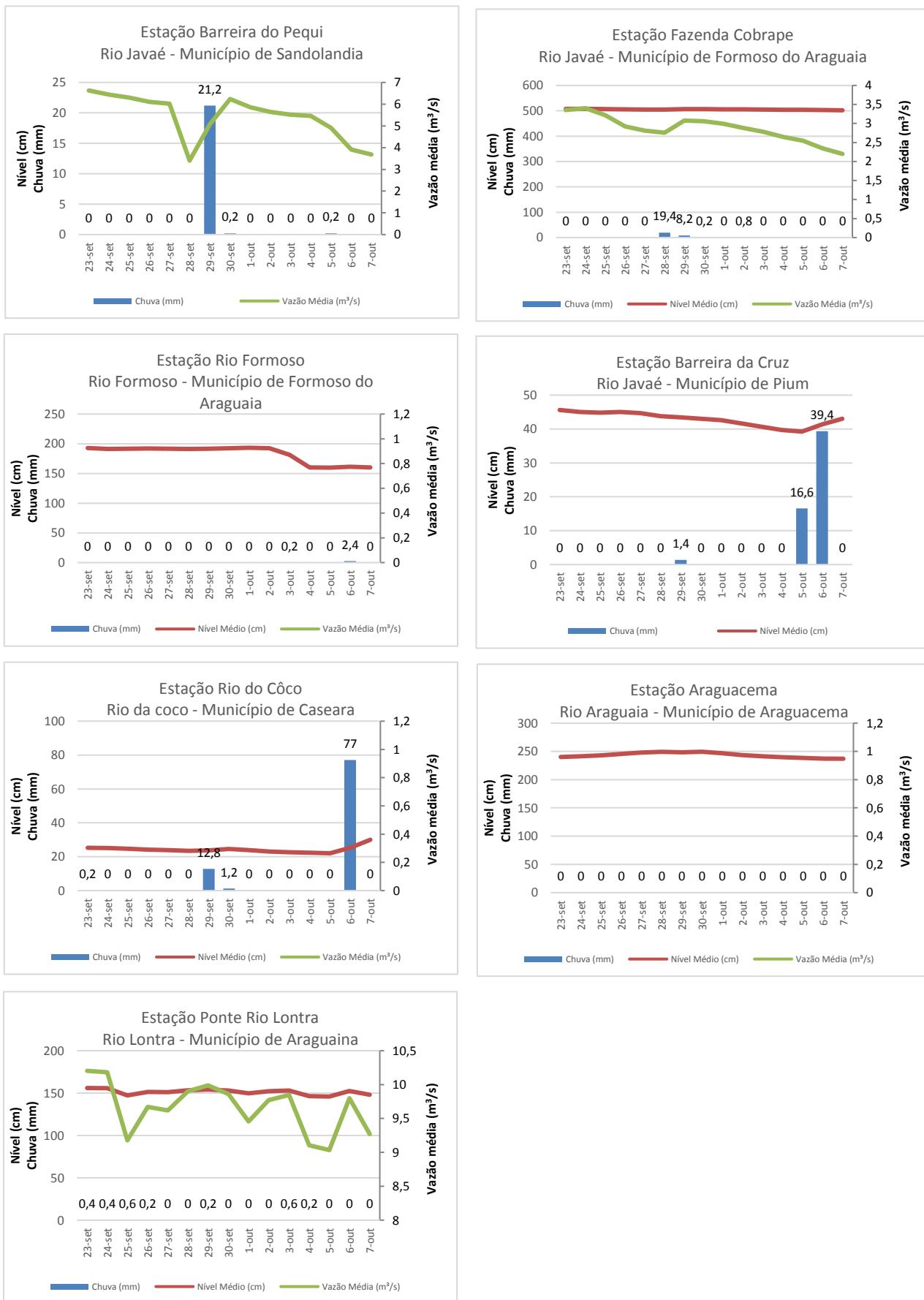
#### VAZÃO DEFLUENTE (m<sup>3</sup>/s)

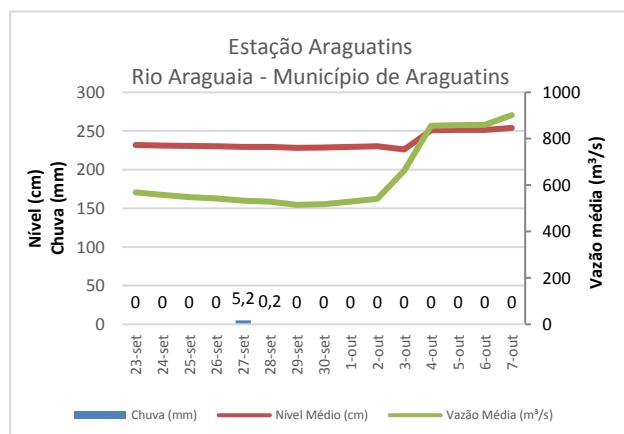
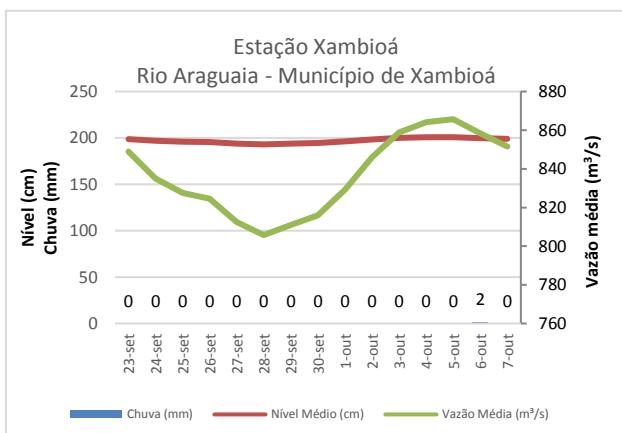
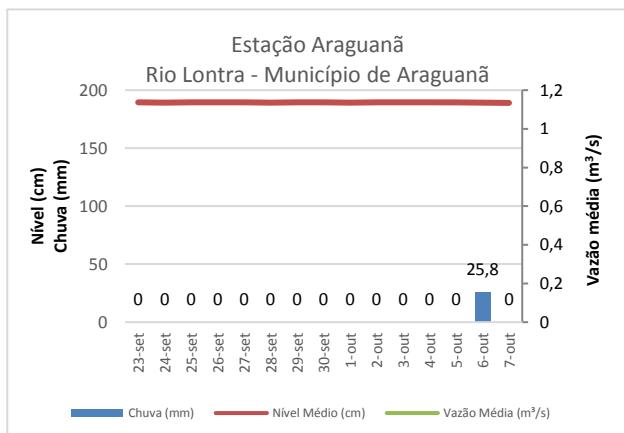
outubro-15



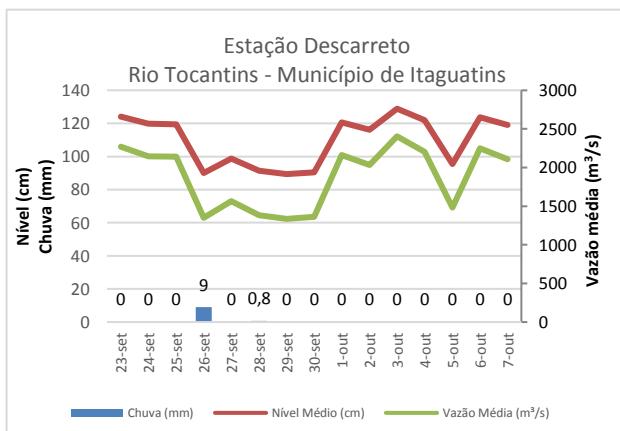
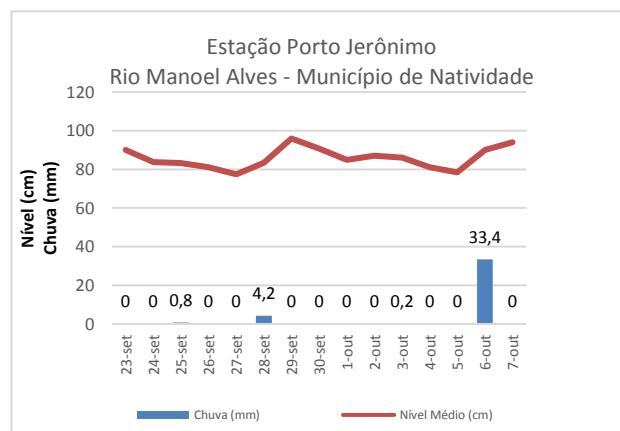
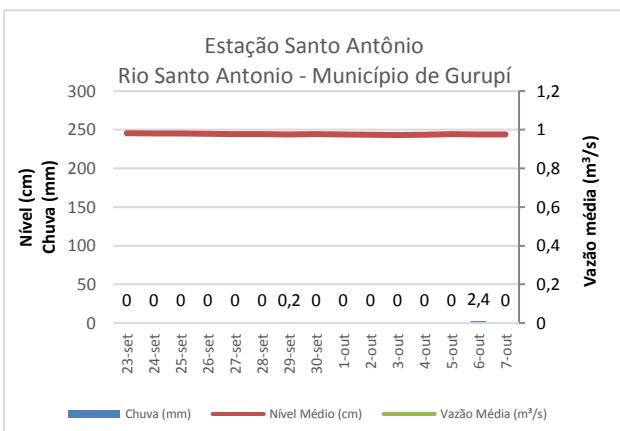
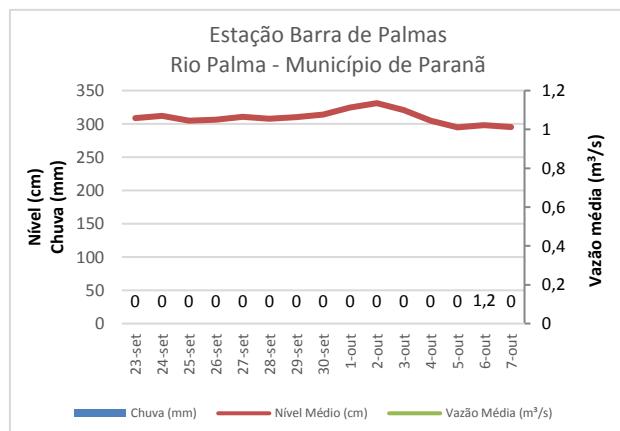
Informações atualizadas em 07/10/2015

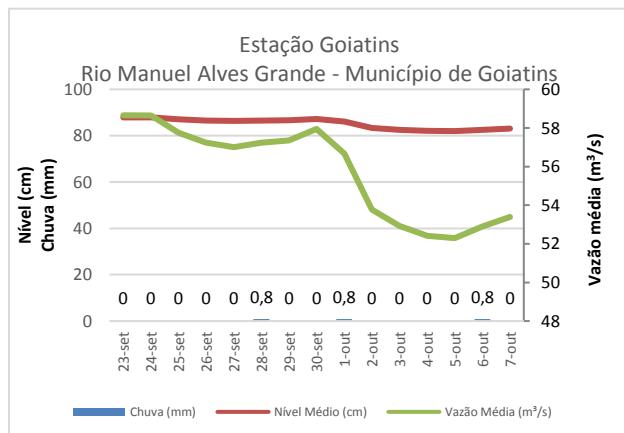
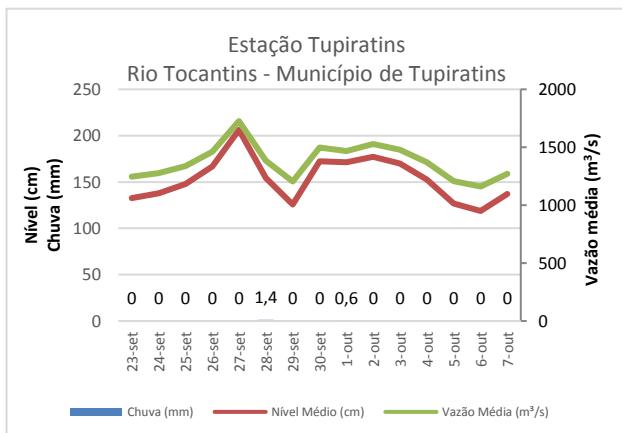
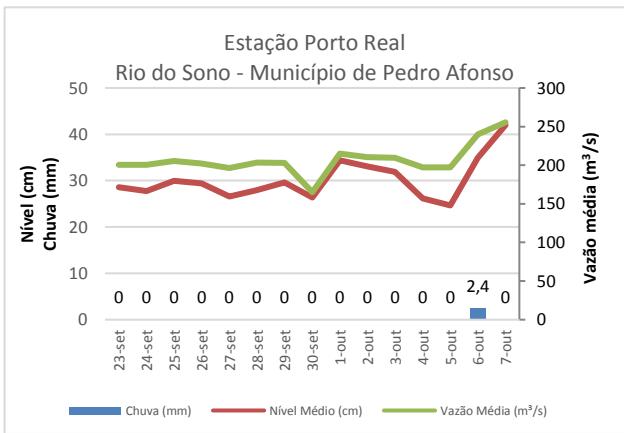
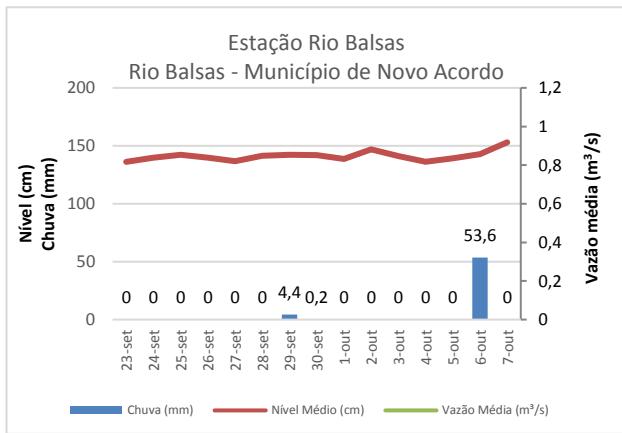
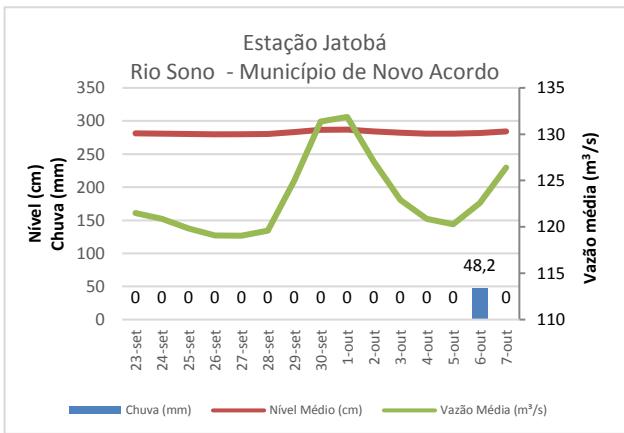
#### 4 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO ARAGUAIA



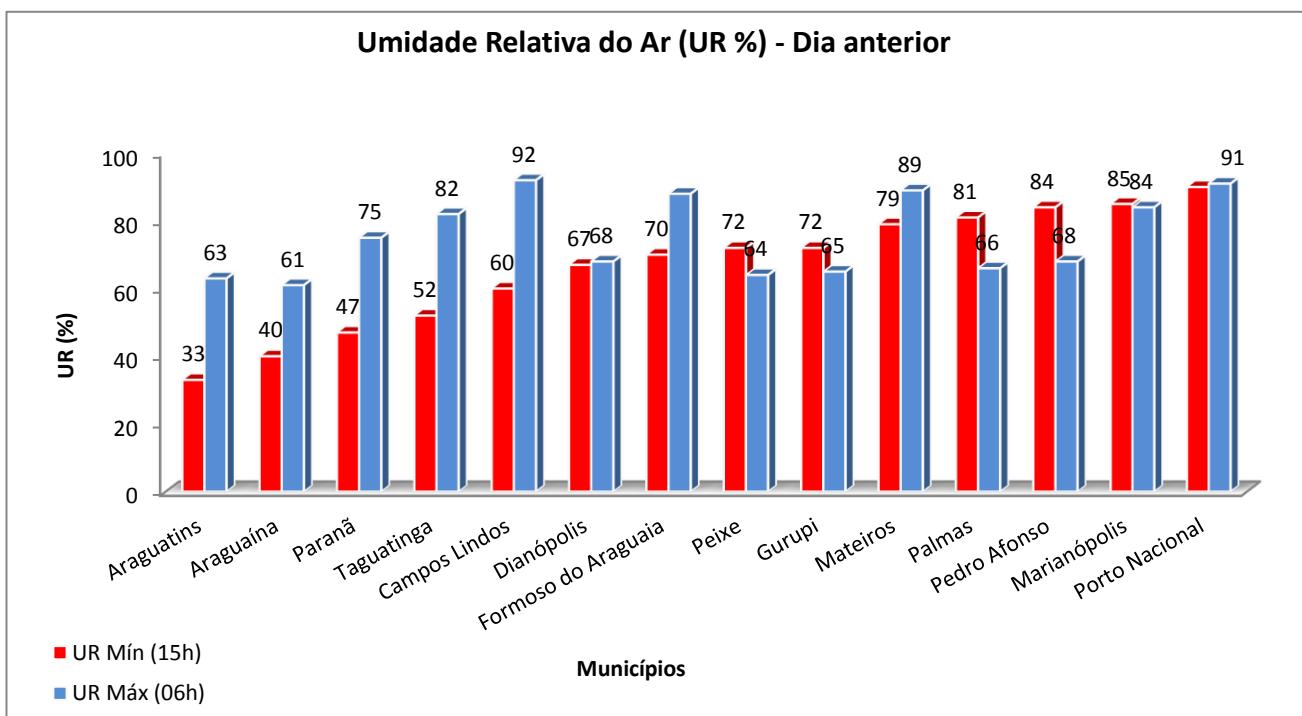


## 5 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO TOCANTINS





## 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.

NÍVEL	RECOMENDAÇÕES
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, recipientes com água, molhamento de jardins etc.;</li> <li>• Sempre que possível permanecer em locais protegidos do sol, como por exemplo, em áreas vegetadas;</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 educ. física, coleta de lixo, entrega de correspondência, etc.;</li> <li>• Suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recintos fechados, entre 10 e 16 horas;</li> <li>• Durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, idosos e hospitais;</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