







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 272/2015 - CENTRO DE MONITORAMENTO - 11/09/2015

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 40°C e 19°C.

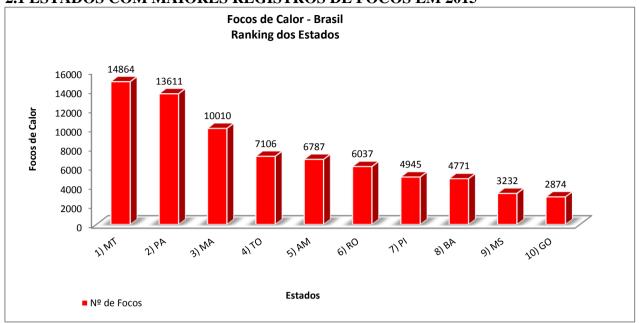
1.1 Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do ar

Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 11/09/2015					
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)		
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima	
Palmas	23	40	20	50	
Araguaína	19	36	25	70	
Araguatins	19	36	25	70	
Campos lindos	23	38	20	60	
Dianópolis	23	37	20	50	
Formoso do Araguaia	23	37	20	65	
Gurupi	22	38	20	60	
Marianópolis do TO	23	37	20	65	
Mateiros	23	38	20	60	
Paranã	23	37	20	50	
Pedro Afonso	22	40	20	70	
Peixe	22	38	20	60	
Porto Nacional	22	40	20	70	
Taguatinga	23	37	20	50	

Fonte: http://www.inmet.gov.br Obs.: (-) Dados indisponíveis.

2. FOCOS DE CALOR

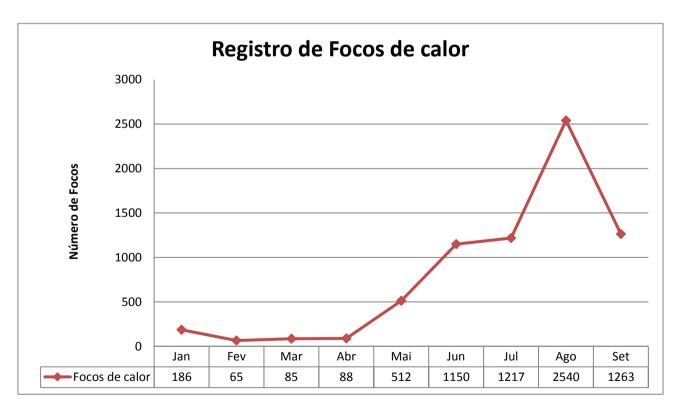
2.1 ESTADOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Fonte: INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais/ Satélite AQUA_M-T.

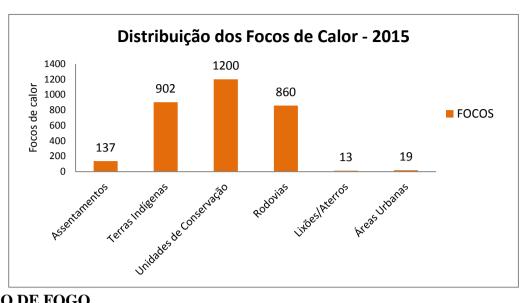
Informações atualizadas em 10/09/2015

2.2 TOTAL DE FOCOS REGISTRADOS NO TOCANTINS EM 2015

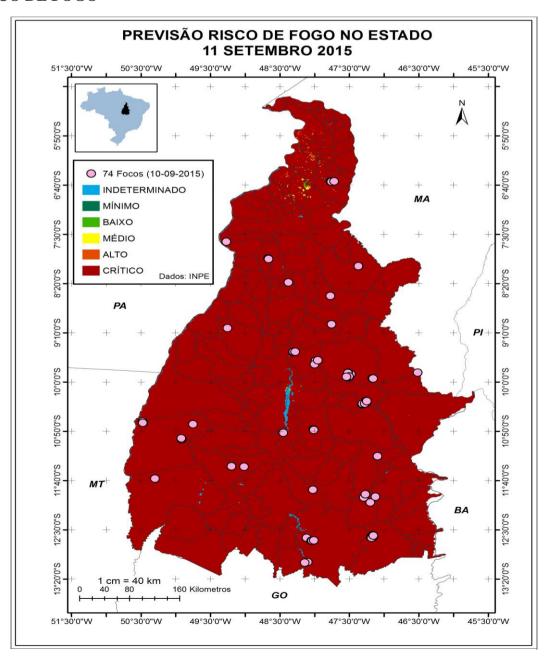


Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

Informações atualizadas em 10/09/2015

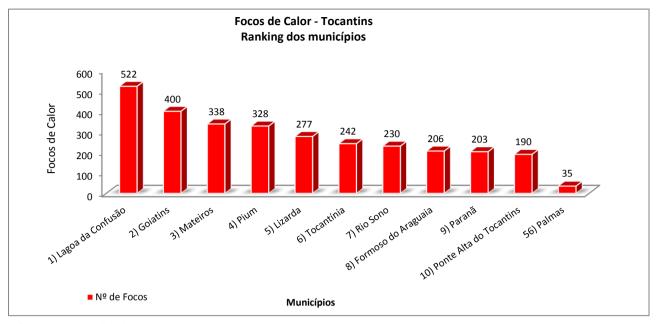


2.3 RISCO DE FOGO



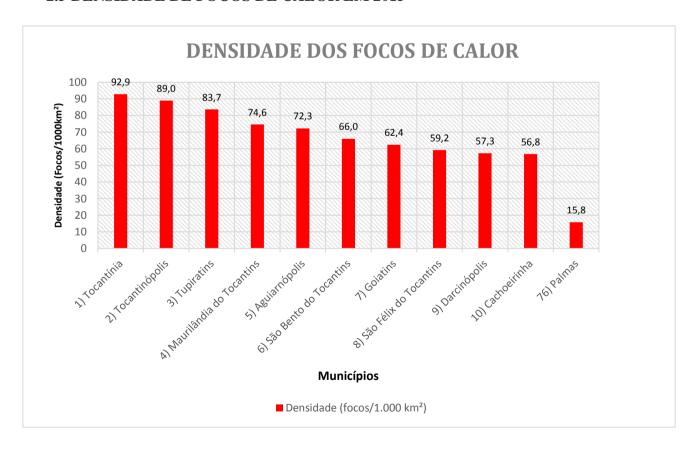
Fonte: http://www.inpe.br/queimadas/abasFogo.php

2.4 MUNICÍPIOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Informações atualizadas em 11/09/2015

2.5 DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR EM 2015



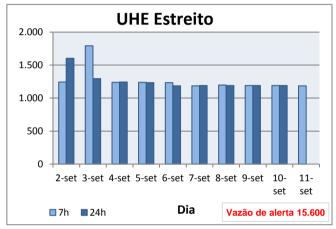
3. INFORMAÇÕES DAS USINAS HIDRELÉTRICAS

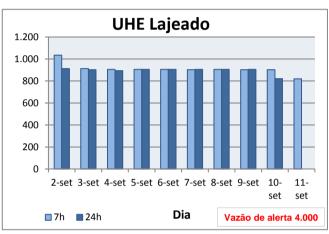
UHE	Vazão Defluente (m³/s)	Vazão de Alerta (m³/s)	Horário
São Salvador	1139	4.800	7h
Peixe Angical	561	5.000	7h
Lajeado	819	4.000	7h
Estreito	1186	15.600	7h

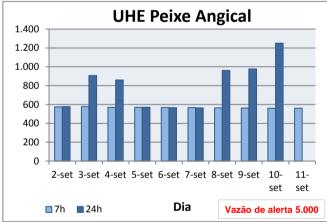
Obs.: (-) Dados indisponíveis

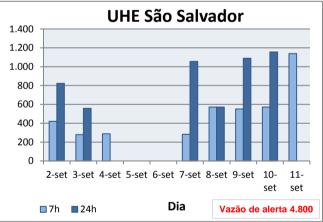
VAZÃO DEFLUENTE (m³/s)

setembro-15



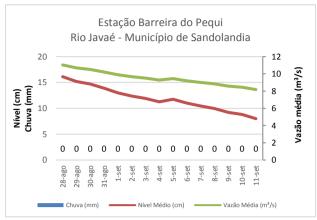


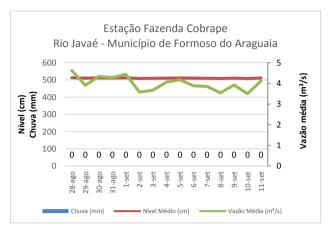


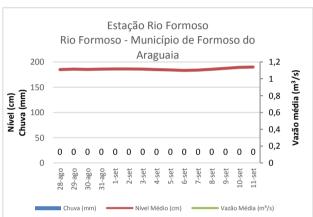


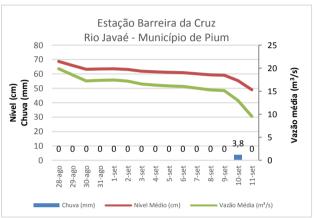
Informações atualizadas em 11/09/2015

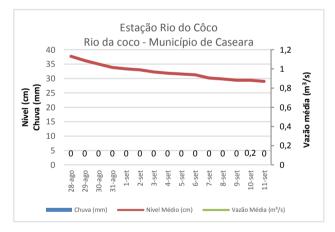
4 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO ARAGUAIA

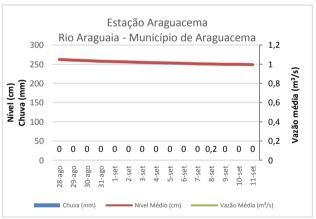


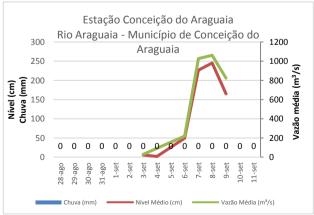


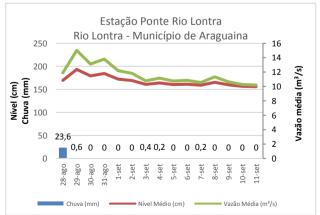


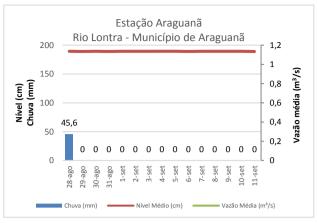


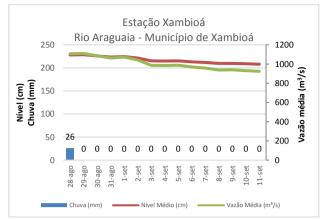


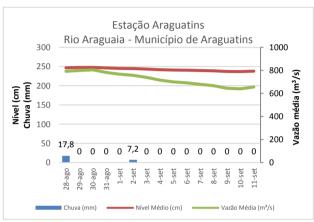




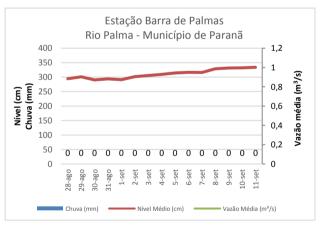






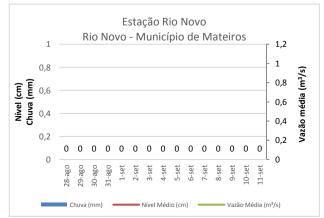


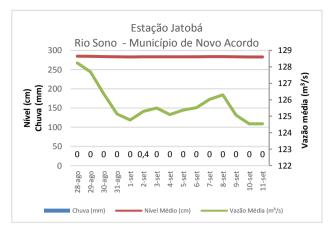
5 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO TOCANTINS





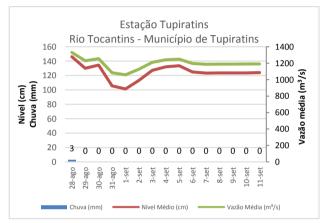


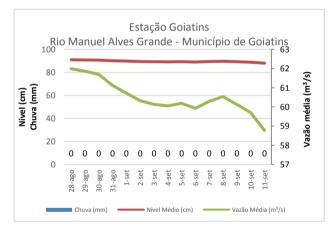


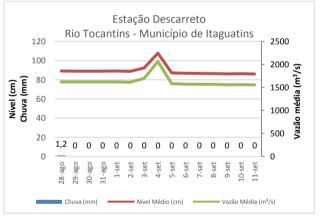




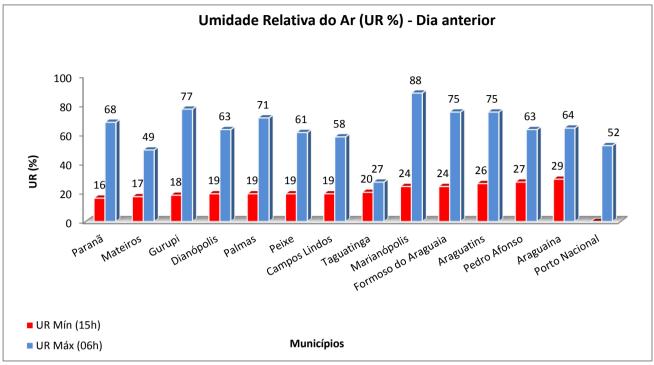








6. VALORES OBSERVADOS DE UMIDADE RELATIVA DO AR (UR)



Obs.: Dados de Umidade Mínima indisponíveis para Porto Nacional.

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%	 Evitar exercícios físicos ao ar livre entre 11 e 15 horas; Umidificar o ambiente através de vaporizadores, toalhas molhadas, Sempre que possível permanecer em locais protegidos do sol, como por exemplo, em áreas vegetadas; Consumir água à vontade. 		
Alerta 20% a 12%	 Observar as recomendações do estado de atenção; Suprimir exercícios físicos e trabalhos ao ar livre entre 10 e 16 horas; Evitar aglomerações em ambientes fechados; Usar soro fisiológico para olhos e narinas. 		
Emergência Abaixo de 12%	 Observar as recomendações do estado de atenção e alerta; Interromper qualquer atividade ao ar livre entre 10 e 16 horas, como aulas Suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recint fechados, entre 10 e 16 horas; Durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, idosos e hospitais. 		

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

E-mail: <u>defesacivil@bombeiros.to.gov.br</u> Site: <u>www.defesacivil.to.gov.br</u>