

INFORMAÇÃO METEOROLÓGICA DO ESTADO DO TOCANTINS

Boletim da Defesa Civil nº 064/2014 – MONITORAMENTO 12/08/2014

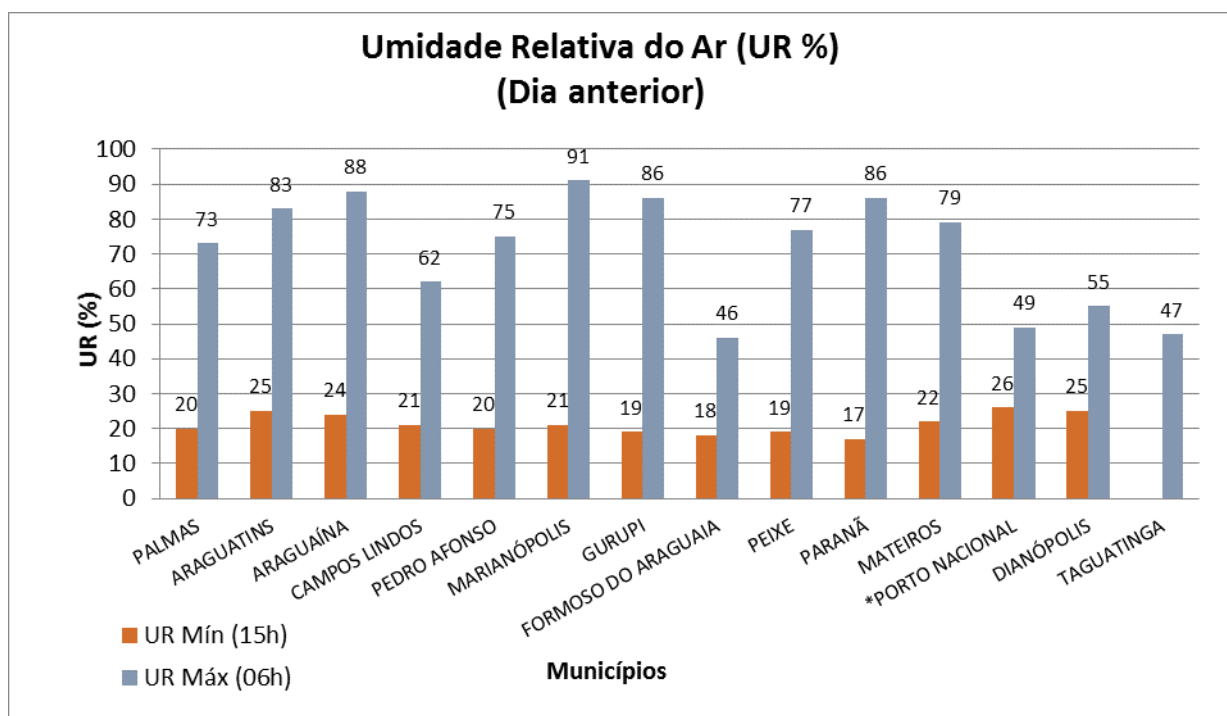
1. PREVISÃO DO TEMPO

De acordo com o **Instituto Nacional de Meteorologia - INMET** o Tocantins tem previsão de tempo parcialmente nublado com névoa seca e períodos de nublado, exceto no sul, que ficará claro a parcialmente nublado com névoa seca.

Previsão da Temperatura e Umidade Relativa do Ar para os Municípios do Estado					
Município	Período	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
		Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	Previsão dia 12/08	24,1	32,9	32,5	43,3
Araguatins		22,7	32,6	37,1	58,9
Araguaína		21,5	32,3	34,8	57,8
Campos lindos		21,4	30,2	43,3	55,3
Pedro Afonso		22,6	33,7	31,2	54,8
Marianópolis do TO		23,2	32,4	32,3	45
Gurupi		22	30,3	36,7	44,8
Formoso do Araguaia		23,1	32,1	31,1	40,8
Peixe		21,4	31,6	37	49,2
Paranã		20,4	31,6	33,4	48,9
Mateiros		19	29,2	38,8	62,3
Dianópolis		18,9	29,2	35,4	55
Porto Nacional		23	32,8	31,9	45,4
Taguatinga		19,6	28	37,8	45,6

FONTE: Núcleo Estadual de Meteorologia e Recursos Hídricos – NEMET/RH

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



FONTE: Instituto Nacional de Meteorologia – INMET.

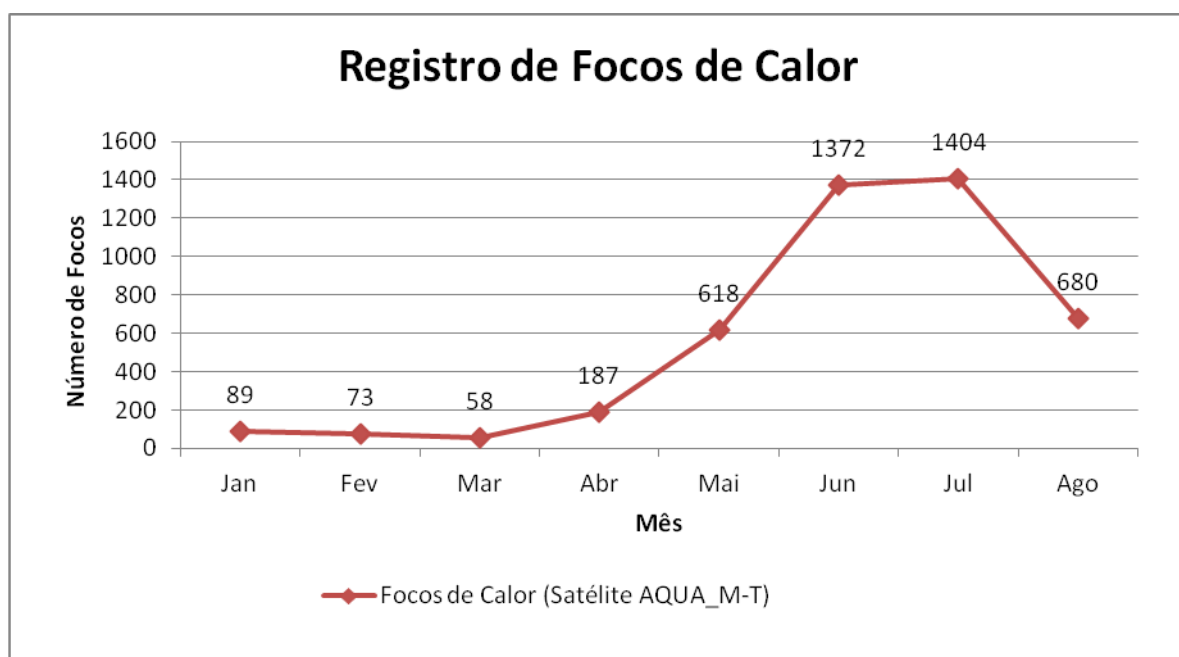
* UR Máx. disponibilizada às 09h (horário de Brasília).

UR Mínima indisponível Taguatinga.

Informações atualizadas em 12/08/2014.

3. FOCOS DE CALOR

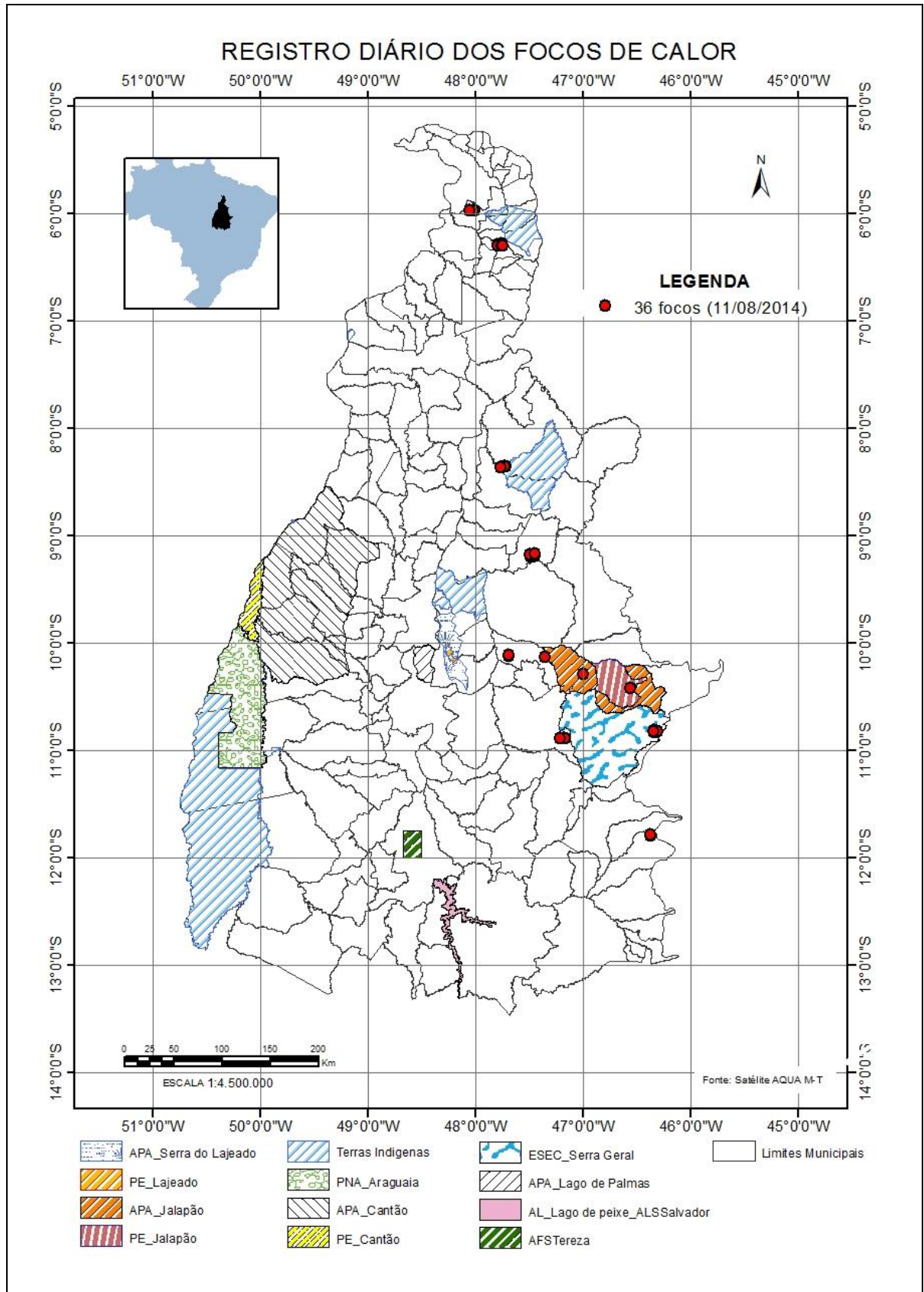
3.1 TOTAL DE FOCOS REGISTRADOS NO ESTADO EM 2014



	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Anual
Nº de Focos	89	73	58	187	618	1372	1404	680	4481

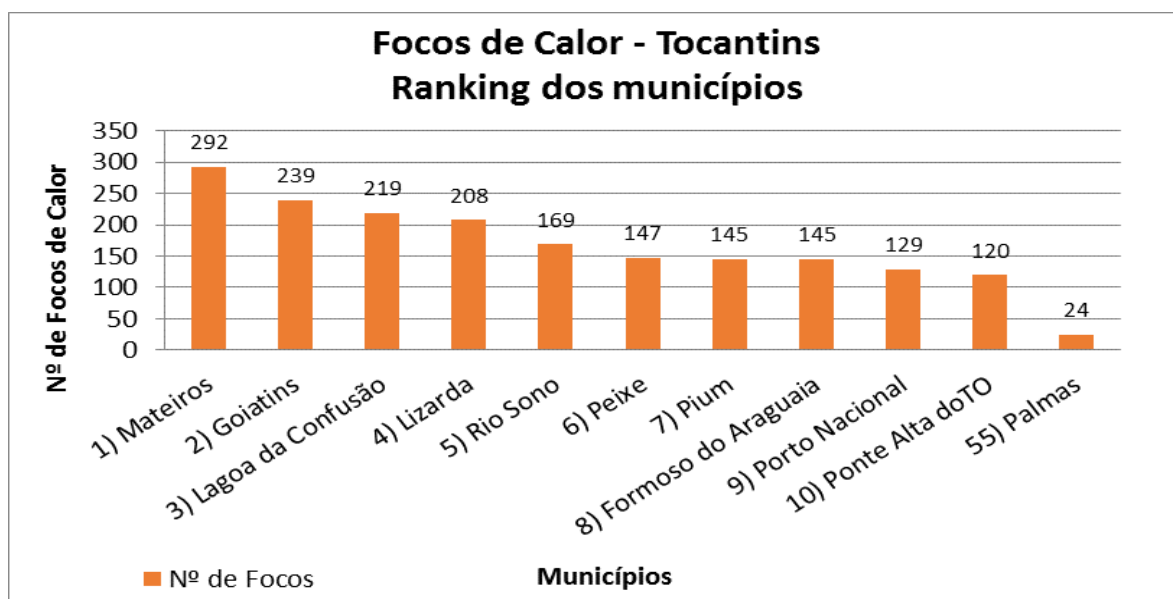
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

3.2 MAPA COM REGISTRO DIÁRIO



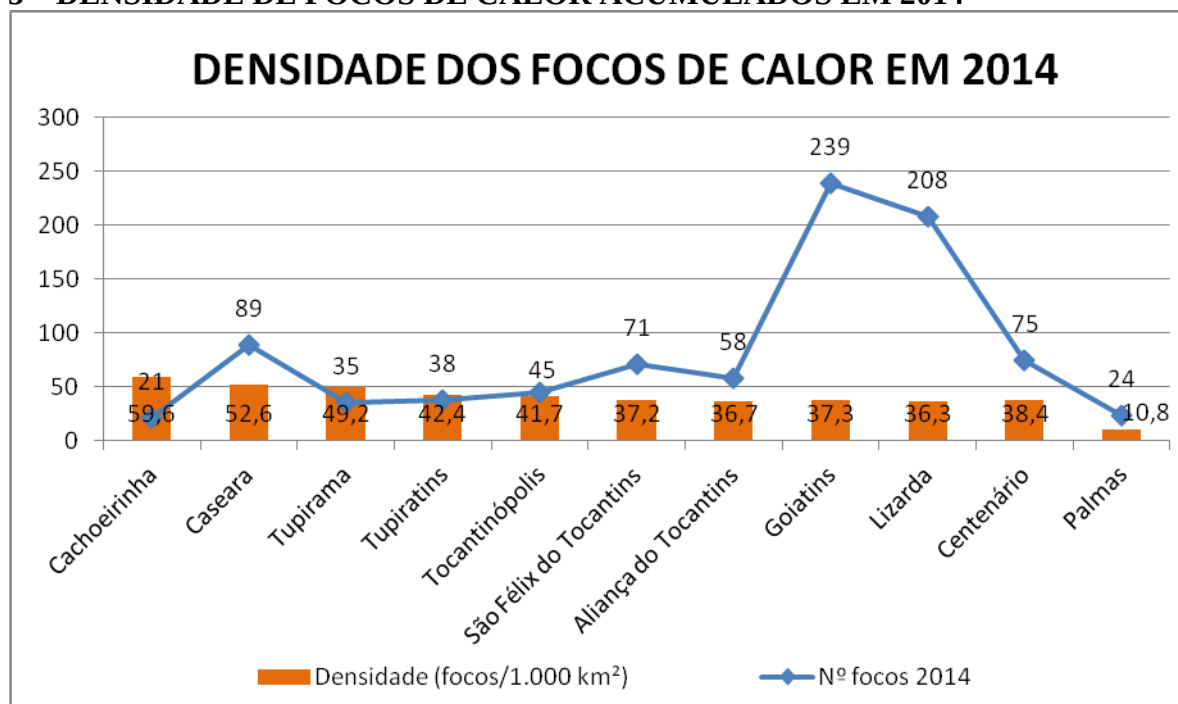
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE.

4 MUNICÍPIOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2014



Fonte: INPE – Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais/ Satélite AQUA_M-T.
Informações atualizadas em 12/08/2014.

5 DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR ACUMULADOS EM 2014



Fonte: Coordenadoria Estadual de Defesa Civil - CEDEC/TO.

Informações atualizadas em 12/08/2014.

Obs.: O Gráfico apresenta o Ranking dos 10 municípios em relação à densidade dos focos de calor e ainda apresenta o município de Palmas que ocupa a 62ª posição.

6 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.

Para cada nível recomenda-se:

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, recipientes com água, molhamento de jardins etc.; • 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 de educ. física, coleta de lixo, entrega de correspondência, etc.; • Suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recintos fechados, entre 10 e 16 horas; • Durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, idosos e hospitais;

MARYELLE FERREIRA GARCIA FELICÍSSIMO – CAP QOBM/E
Coordenadora do Monitoramento

CARLOS EDUARDO DE SOUZA FARIAS – TC QOBM
Coordenador Adjunto da Defesa Civil Estadual