

**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 285/2015 – CENTRO DE MONITORAMENTO – 08/10/2015

## 1- PREVISÃO DO TEMPO PARA O ESTADO

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia – INMET, o Estado do Tocantins tem previsão de tempo nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. As temperaturas devem variar entre 36°C e 20°C.

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

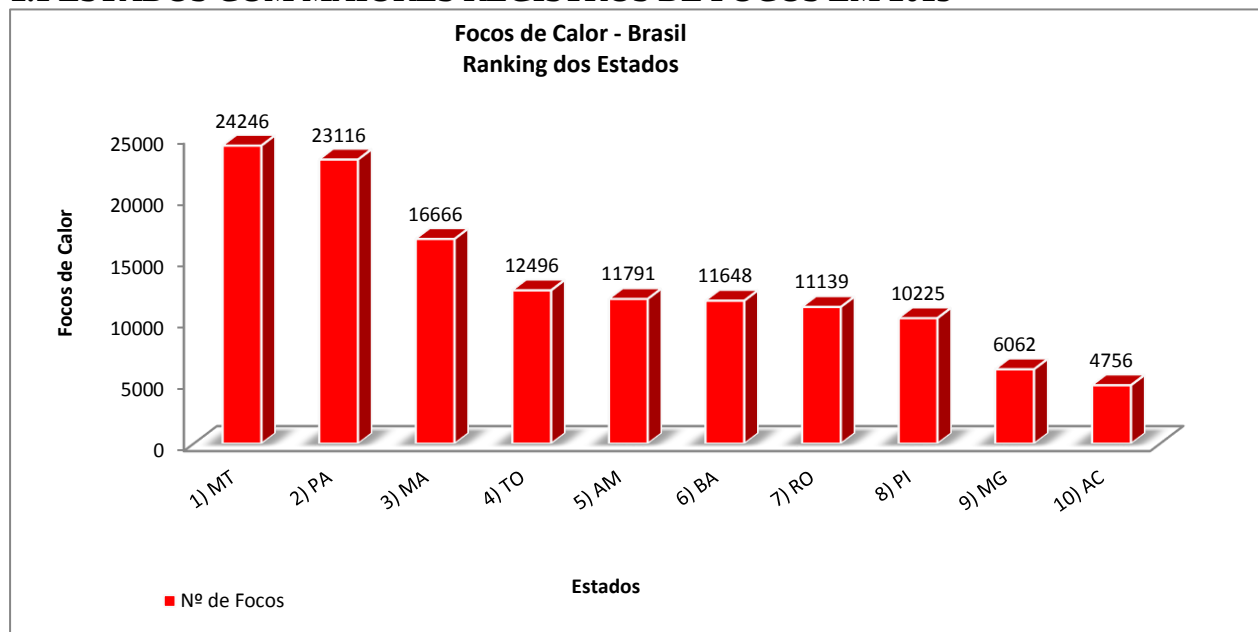
| Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 08/10/2015 |                  |        |               |        |
|---------------------------------------------------------------|------------------|--------|---------------|--------|
| Município                                                     | Temperatura (°C) |        | Umidade (UR%) |        |
|                                                               | Mínima           | Máxima | Mínima        | Máxima |
| Palmas                                                        | 24               | 33     | 60            | 95     |
| Araguaína                                                     | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Araguatins                                                    | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Campos lindos                                                 | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Dianópolis                                                    | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Formoso do Araguaia                                           | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Gurupi                                                        | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Marianópolis do TO                                            | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Mateiros                                                      | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Paranã                                                        | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Pedro Afonso                                                  | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Peixe                                                         | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Porto Nacional                                                | 22               | 33     | 60            | 95     |
| Taguatinga                                                    | 22               | 33     | 60            | 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.

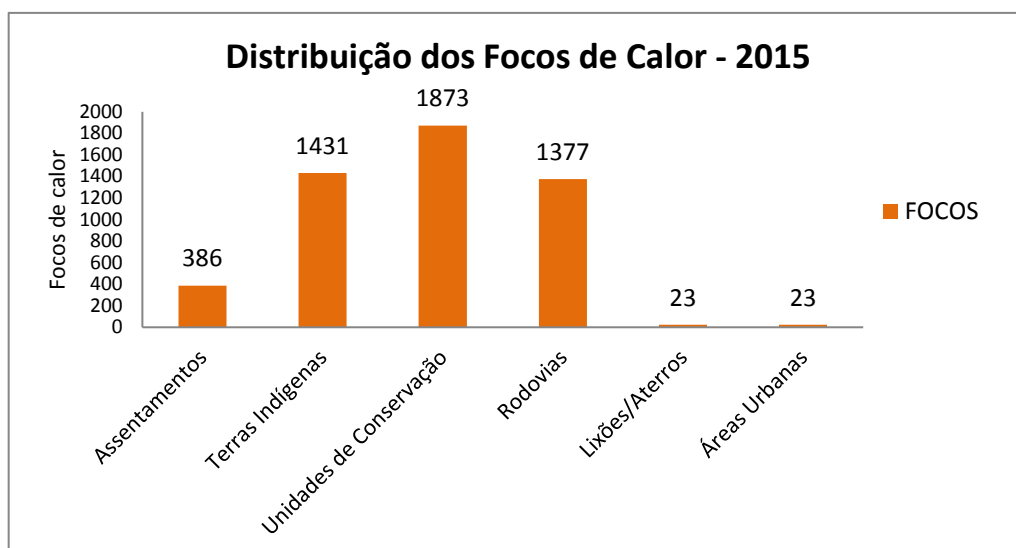
Informações atualizadas em 07/10/2015

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

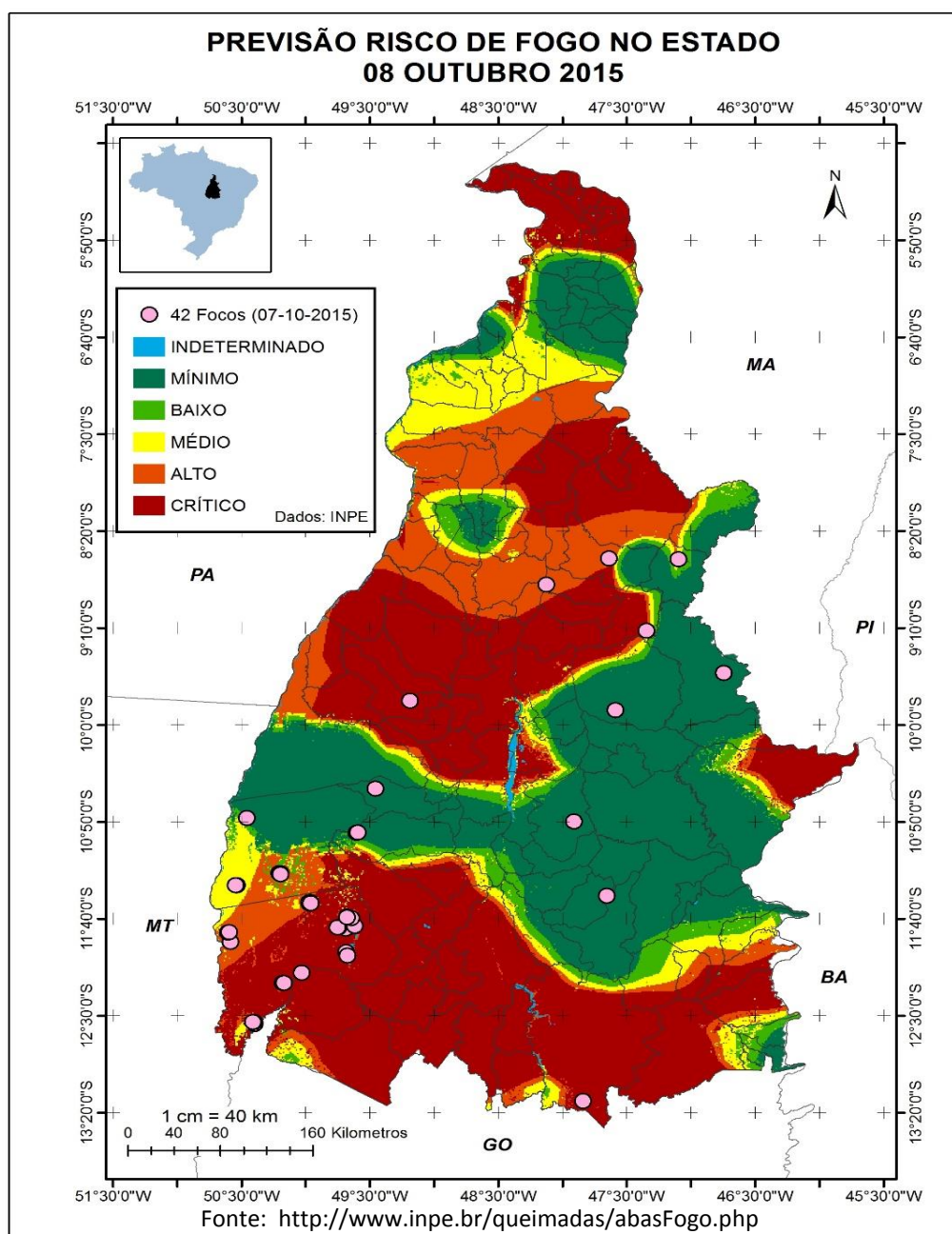


Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

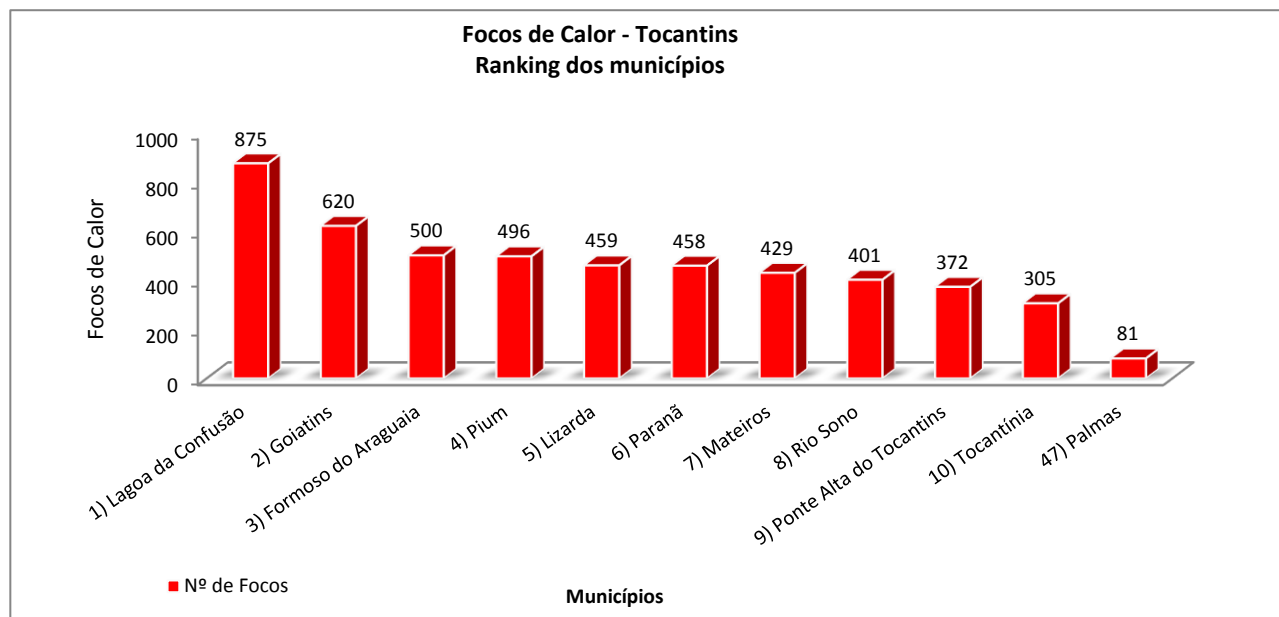
Informações atualizadas em 07/10/2015



## 2.3 RISCO DE FOGO

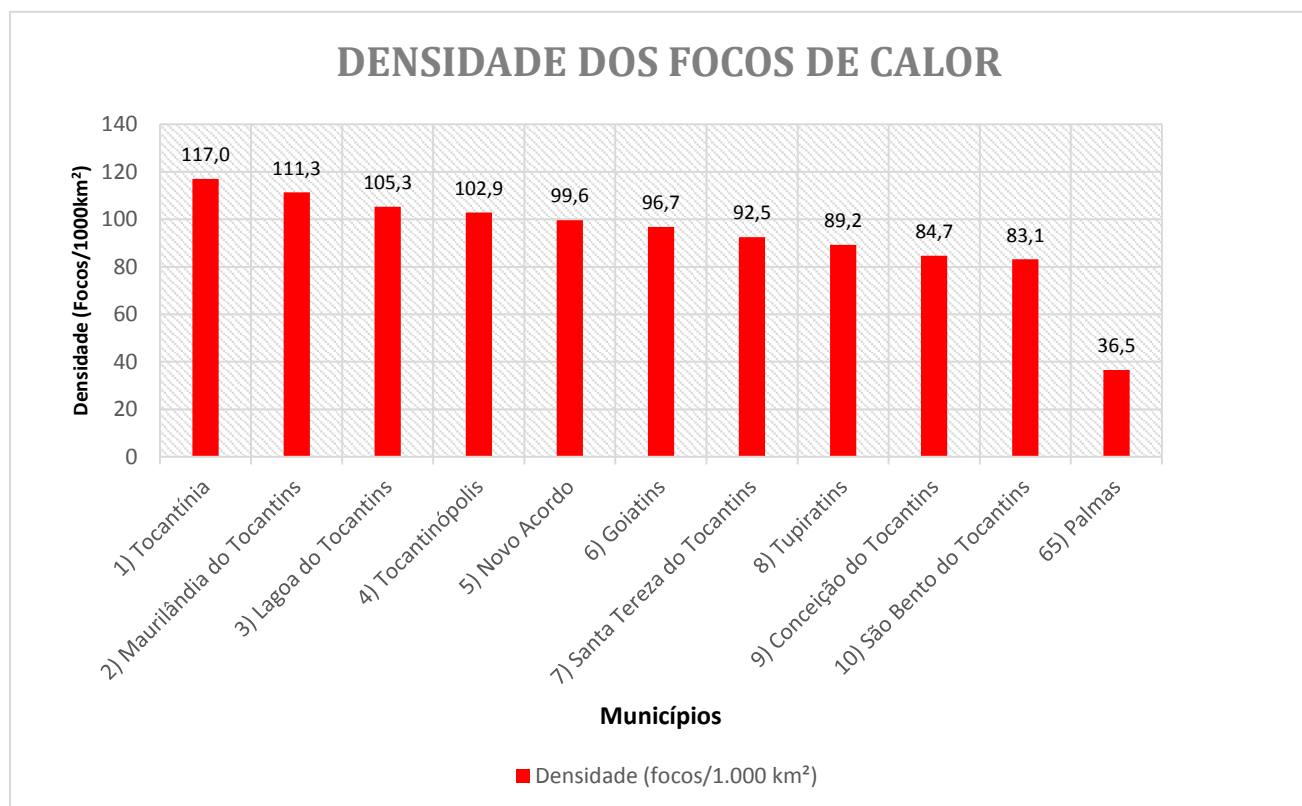


## 2.4 MUNICÍPIOS COM MAIORES REGISTROS DE FOCOS EM 2015



Informações atualizadas em 07/10/2015

## 2.5 DENSIDADE DE FOCOS DE CALOR EM 2015

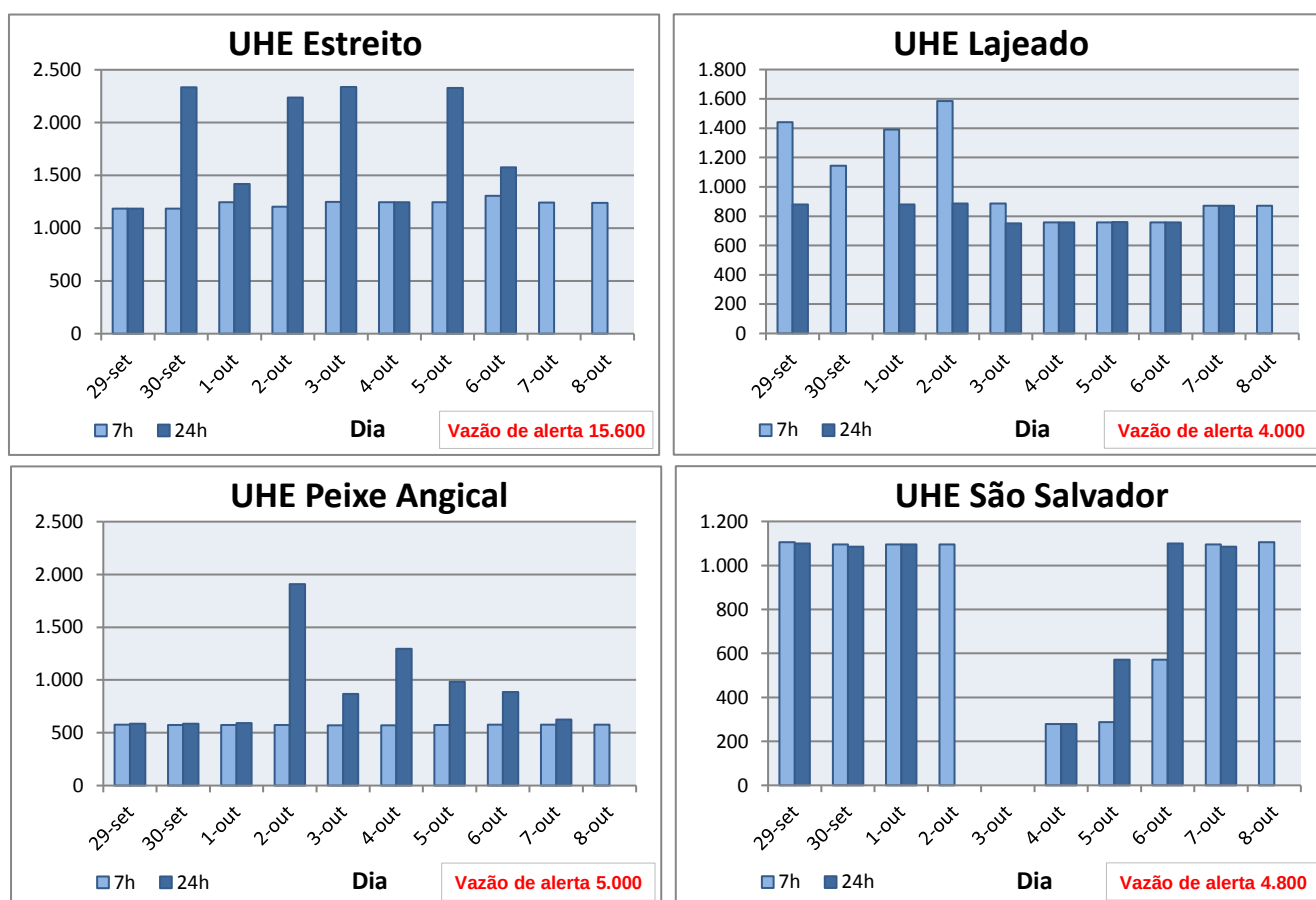


### 3. INFORMAÇÕES DAS USINAS HIDRELÉTRICAS

| UHE           | Vazão Defluente (m³/s) | Vazão de Alerta (m³/s) | Horário |
|---------------|------------------------|------------------------|---------|
| São Salvador  | 1105                   | 4.800                  | 7h      |
| Peixe Angical | 576                    | 5.000                  | 7h      |
| Lajeado       | 870                    | 4.000                  | 7h      |
| Estreito      | 1241                   | 15.600                 | 8h      |

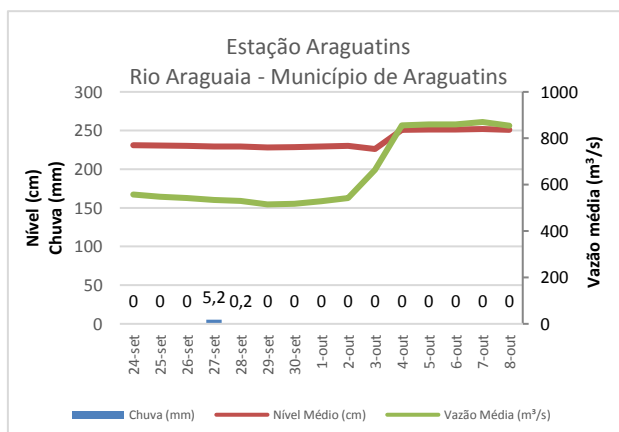
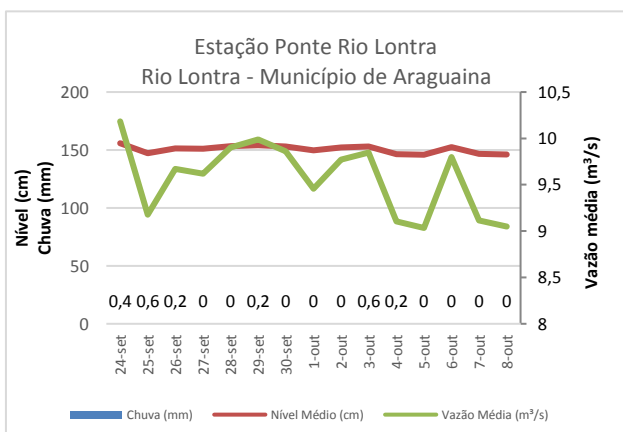
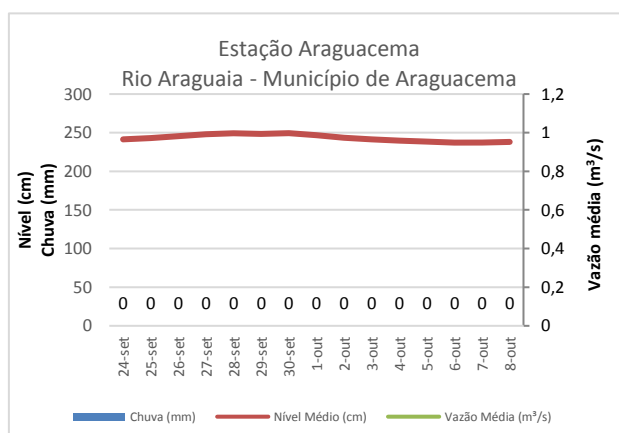
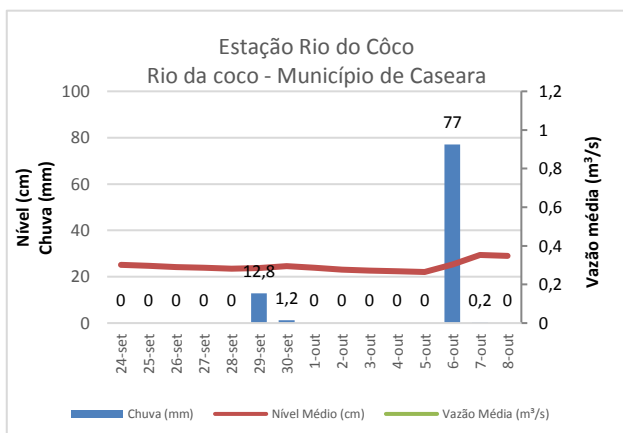
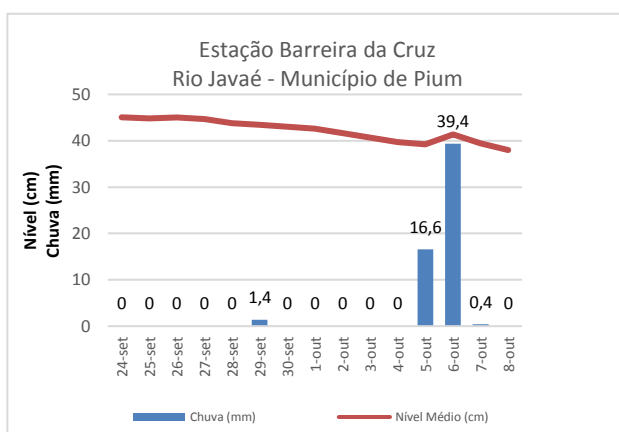
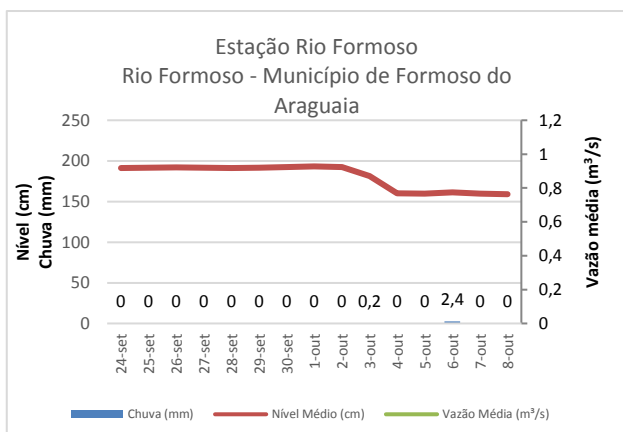
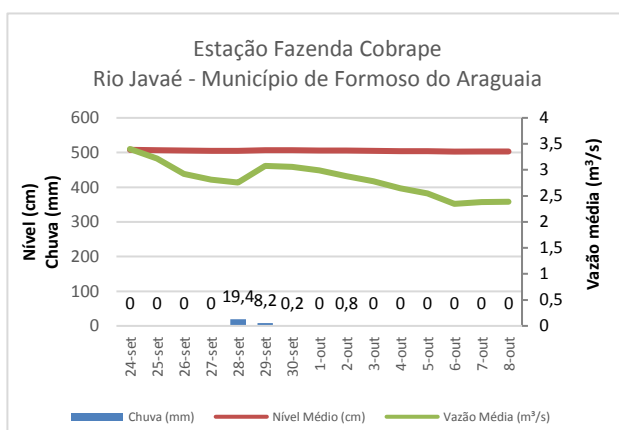
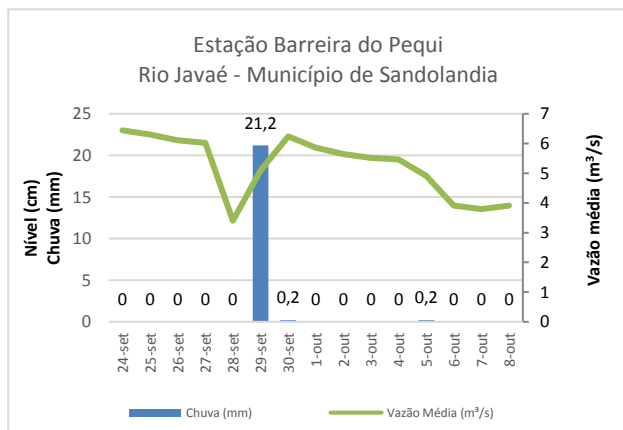
Obs.: (-) Dados indisponíveis

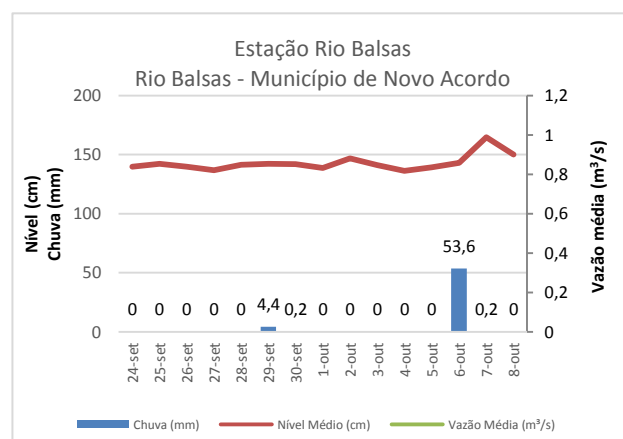
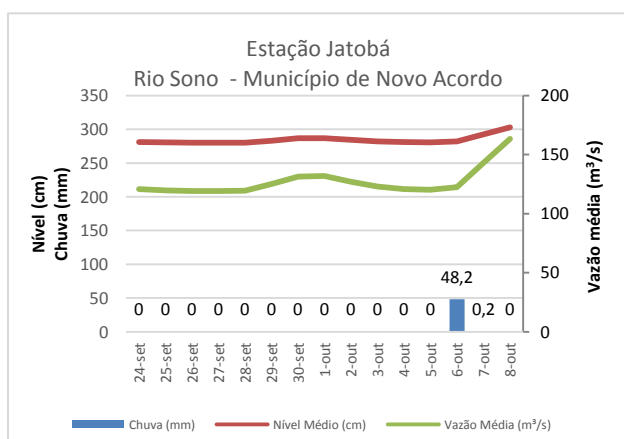
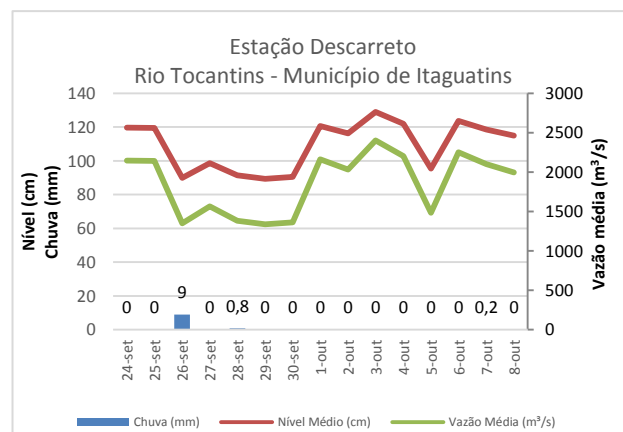
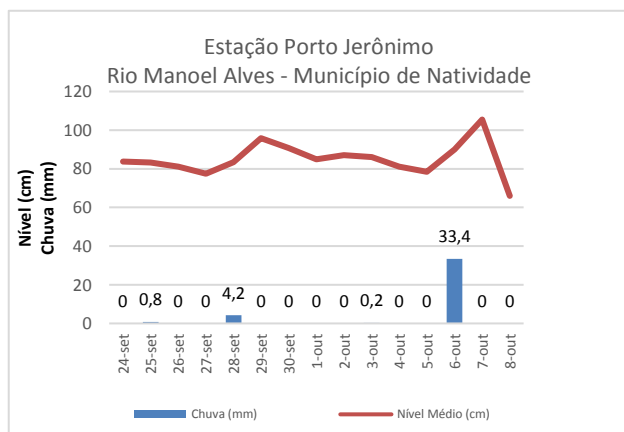
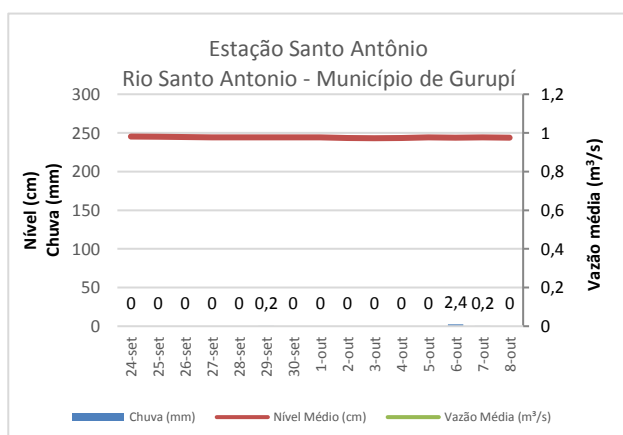
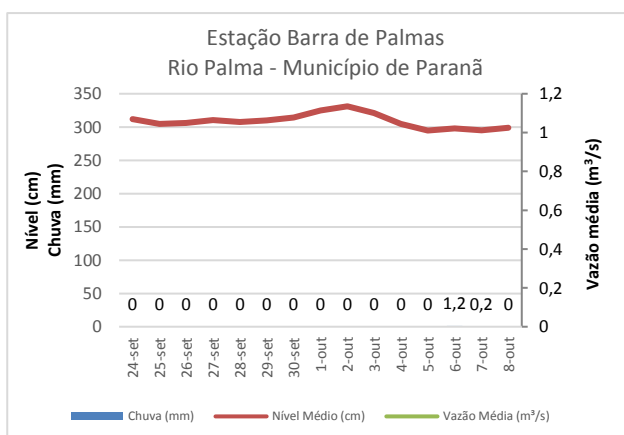
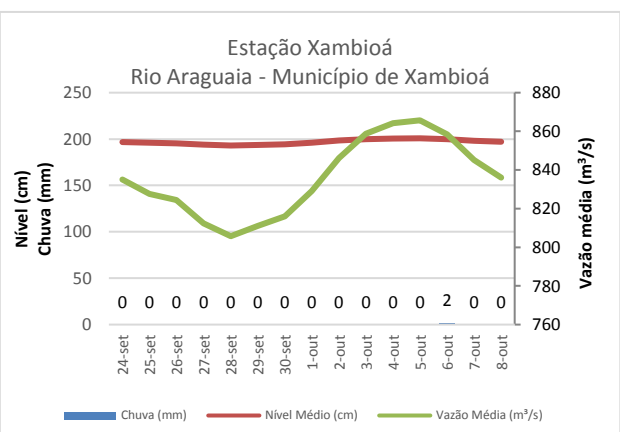
#### VAZÃO DEFLUENTE (m³/s) outubro-15

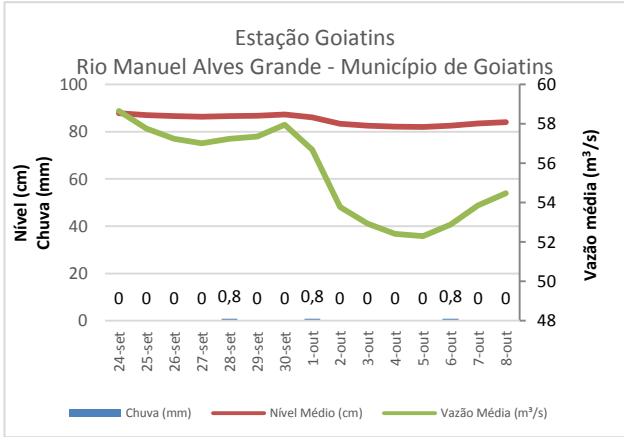
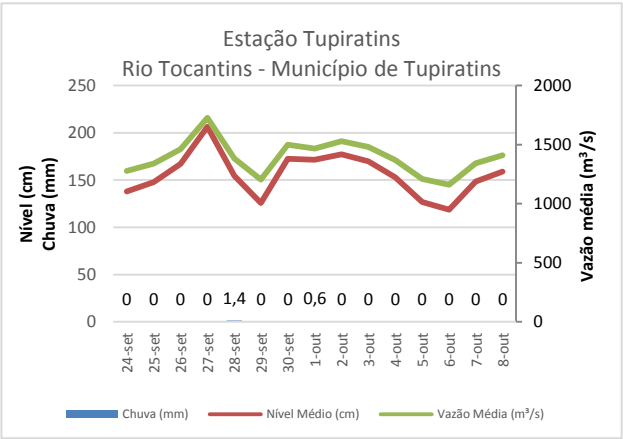
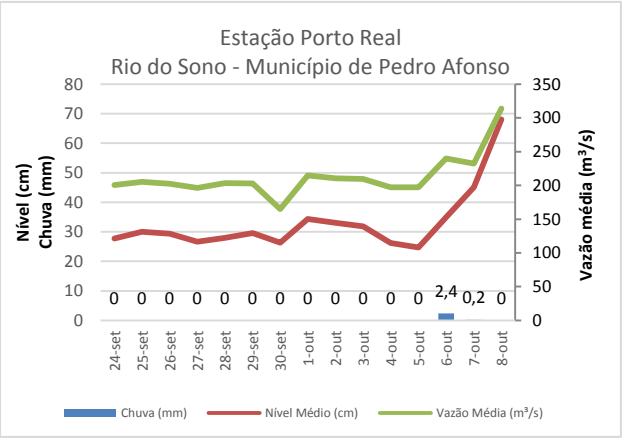


Informações atualizadas em 08/10/2015

## 4 - MONITORAMENTO HIDROLÓGICO DA BACIA DO RIO ARAGUAIA

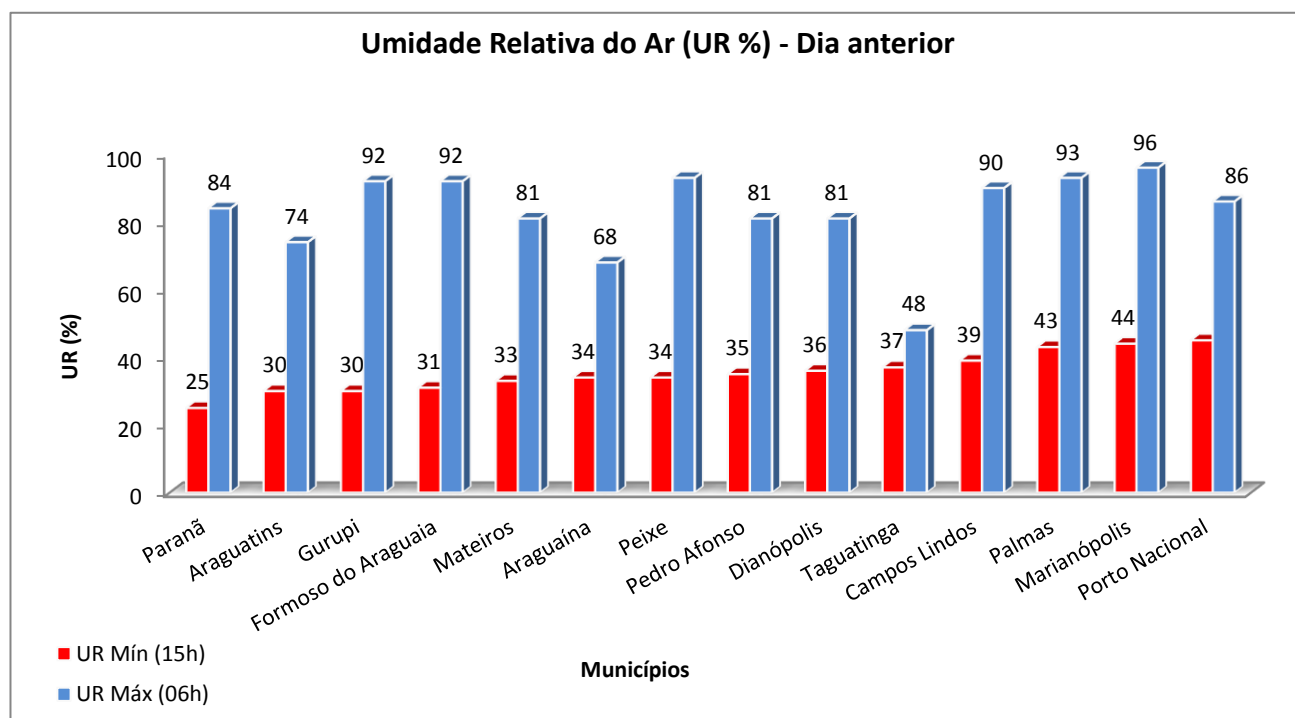








## 6. VALORES OBSERVADOS DE UMIDADE RELATIVA DO AR (UR)



## 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<br><br>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<br><br>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<br><br>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