



# BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 089, de terça-feira, 24 de maio de 2016

Gerência de Monitoramento  
Defesa Civil - CBMTO

# PREVISÃO DO TEMPO

## 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 com possibilidade de chuva em áreas isoladas no sul. Demais áreas, parcialmente nublado com períodos de nublado. As temperaturas devem variar entre 16°C e 38°C.

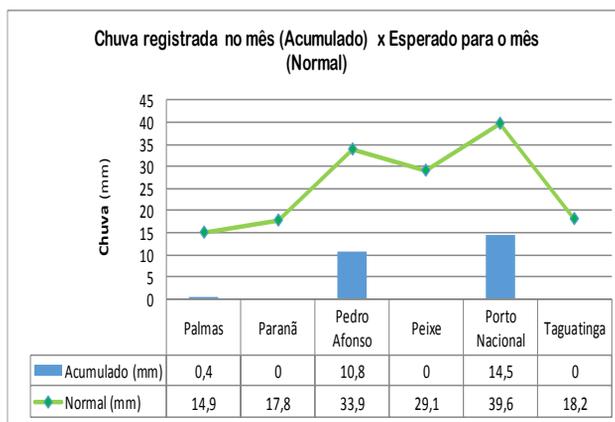
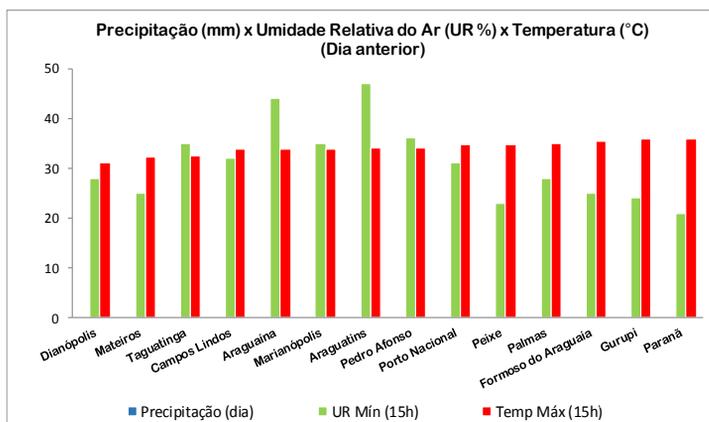
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 24/05/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	20	37	30	85
Araguaína	20	38	20	90
Araguatins	20	38	20	90
Campos Lindos	16	36	25	85
Dianópolis	16	35	20	90
Formoso do Araguaia	23	37	30	80
Gurupi	16	36	25	90
Marianópolis do TO	23	37	30	80
Mateiros	16	36	25	85
Paraná	16	35	20	90
Pedro Afonso	19	38	25	90
Peixe	16	36	25	90
Porto Nacional	19	38	25	90
Taguatinga	16	35	20	90

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

Obs.: (-) Dados indisponíveis.

# REGISTRO METEOROLÓGICO

## DADOS REGISTRADOS NO DIA ANTERIOR:



Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

## OBSERVAÇÃO

De acordo com dados do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), neste mês de maio o município de Porto Nacional registrou 14,5 milímetros de chuva, o que representa 36,6% do esperado para o corrente mês.



## ÚLTIMOS DADOS → 96h

### NÍVEL (cm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS	24/05/2016 14:00	295	297	301	308	311	294
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	24/05/2016 14:30	314	314	315	315	316	323
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	24/05/2016 14:30	116	138	82	87	113	113
22670000	RIO NOVO	24/05/2016 14:30	173	172	173	172	172	173
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	24/05/2016 14:30	289	289	288	288	288	290
22741000	RIO BALSAS	24/05/2016 14:30	200	198	196	196	196	196
22900000	PORTO REAL							
23100000	TUPIRATINS	24/05/2016 14:30	94	92	92	92	94	95
23250000	GOIATINS	24/05/2016 14:30	113	113	113	113	114	119
23700000	DESCARRETO	24/05/2016 14:15	80	80	80	80	80	89
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	24/05/2016 14:30	133	137	131	133	136	144
27110000	RIO DO COCO	24/05/2016 14:30	127	127	127	128	130	140
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	24/05/2016 14:30	339	339	340	340	342	354
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	24/05/2016 14:15	304	306	306	306	307	317
28200000	PONTE RIO LONTRA	24/05/2016 14:30	180	184	189	193	182	201
28280000	ARAGUANÃ	24/05/2016 14:30	179	180	181	183	186	187
28300000	XAMBIOÁ	22/05/2016 08:30	300	300	301	301	303	
28850000	ARAGUATINS	24/05/2016 14:30	336	338	338	338	341	356

#### SITUAÇÃO DO NÍVEL

	Sem informação atualizada
	Sem dado de referencial
	Abaixo da cota com perm. de 95%
	Nível normal (entre 5% e 95%)
	Acima da cota com perm. de 5%
	Acima da Cota de Alerta
	Rio Cortado
	Rio Seco (-999,2)
	Sem Régua (-999,3)

#### INFORMAÇÕES ÚTEIS

- A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m<sup>3</sup>/s.
- A situação hidrológica se referem à última hora transmitida.
- O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

#### AVISOS

## ÚLTIMOS DADOS → 96h

### VAZÃO (m<sup>3</sup>/s)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS							
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	24/05/2016 09:45	23,45				27,25	13,9
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	24/05/2016 14:30	135,76	135,76	133,86	133,86	133,86	137,66
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL							
23100000	TUPIRATINS	24/05/2016 14:30	1016,77	1005,5	1005,5	1005,5	1016,77	1022,42
23250000	GOIATINS	24/05/2016 14:30	85,91	85,91	85,91	85,91	87	92,45
23700000	DESCARRETO	24/05/2016 14:15	1122	1122	1122	1122	1122	1326,44
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	24/05/2016 14:30	67,29	72,93	64,53	67,29	71,51	83,22
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	24/05/2016 14:15	1734,75	1760,27	1760,27	1760,27	1773,08	1903,21
28200000	PONTE RIO LONTRA	24/05/2016 14:30	13,2	13,73	14,4	14,95	13,46	16,07
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	22/05/2016 08:30	1995,05	1995,05	2010,53	2010,53	2041,78	
28850000	ARAGUATINS	24/05/2016 14:30	2327,49	2365	2365	2365	2421,46	2707,35

#### SITUAÇÃO DA VAZÃO

	Sem informação atualizada
	Sem dado de referencial
	Abaixo da cota com perm. de 95%
	Nível normal (entre 5% e 95%)
	Acima da cota com perm. de 5%

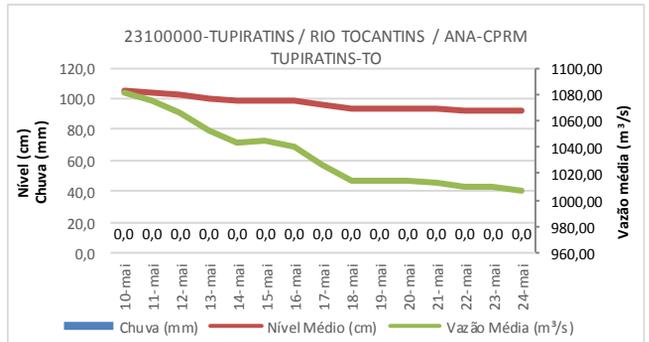
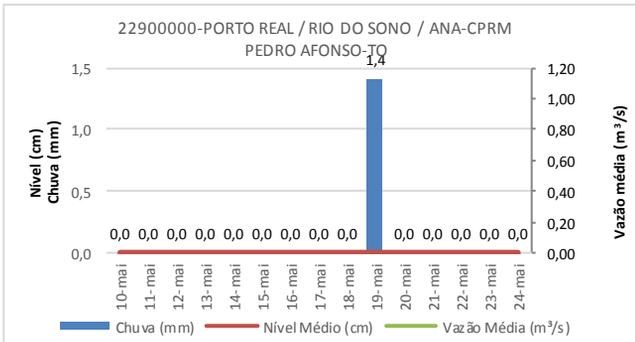
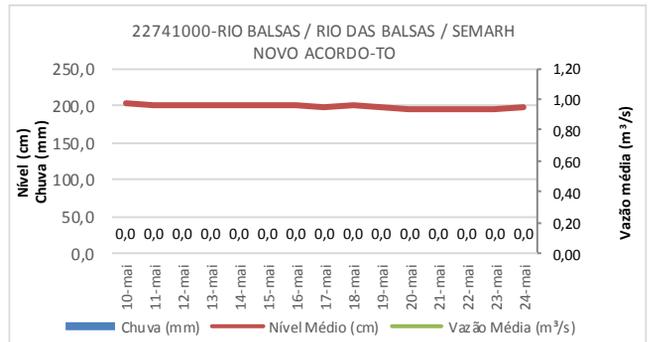
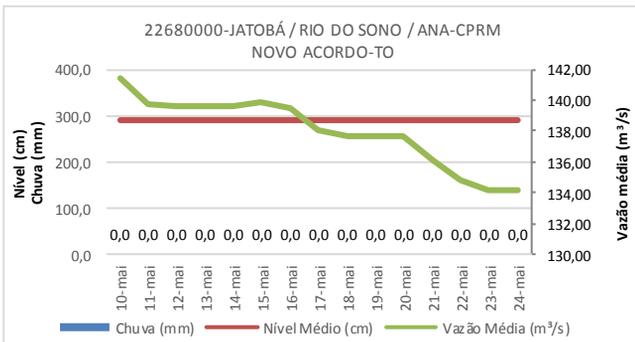
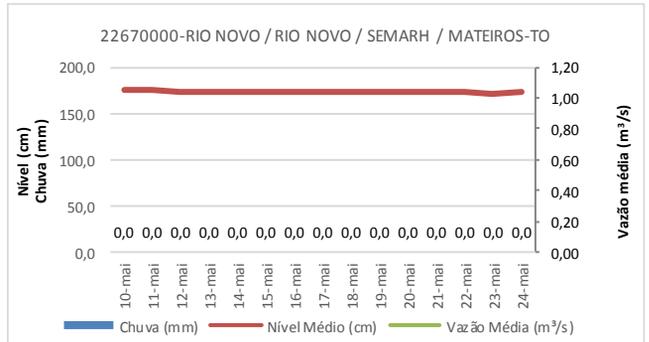
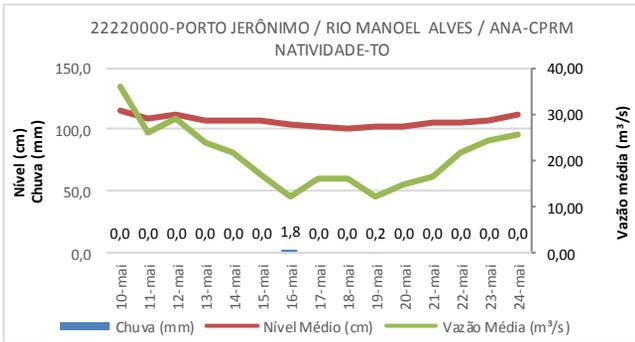
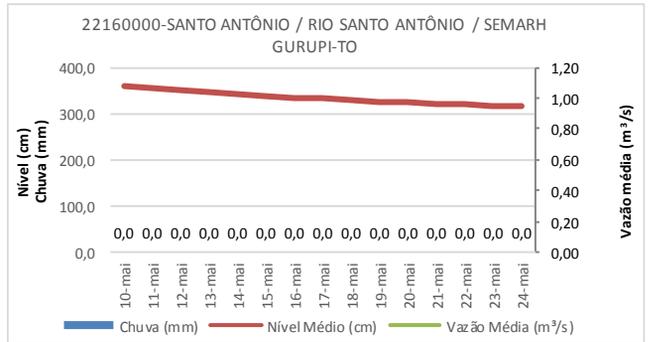
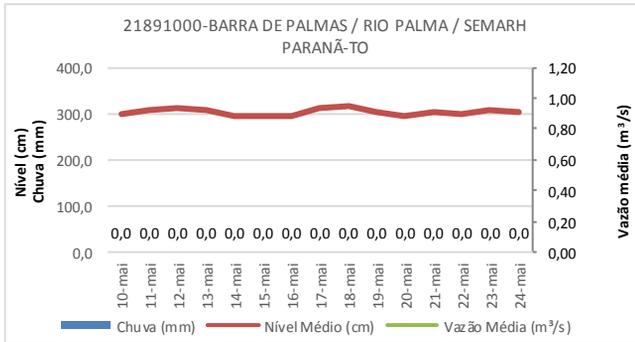
#### INFORMAÇÕES ÚTEIS

- A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m<sup>3</sup>/s.
- A situação hidrológica se referem à última hora transmitida.
- O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

#### AVISOS

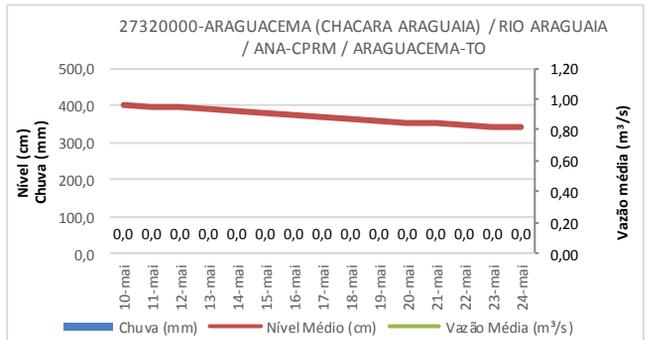
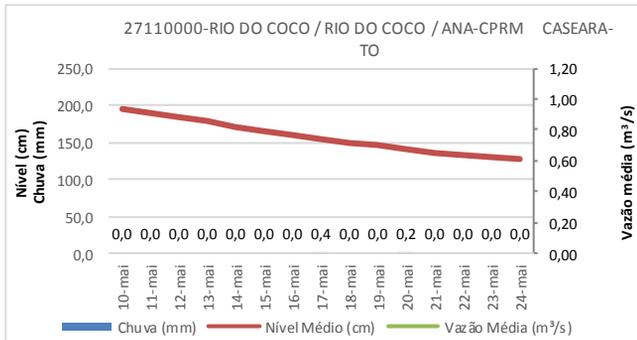
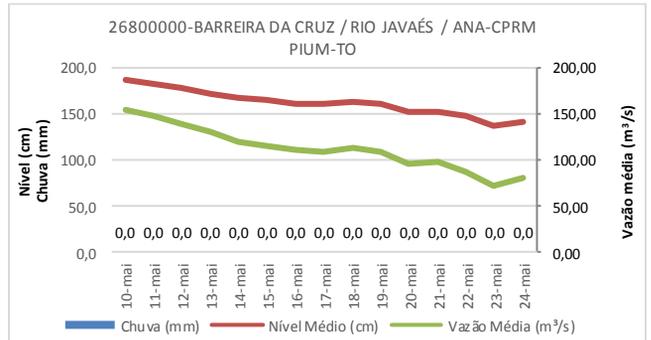
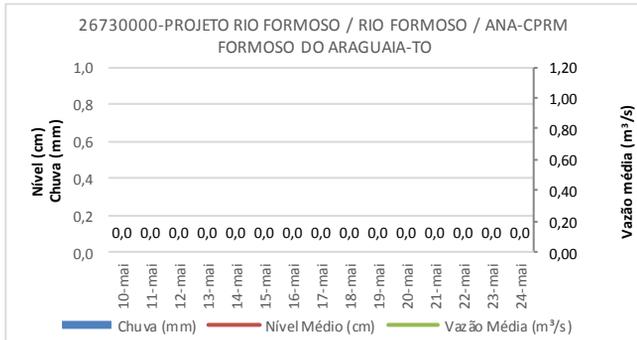
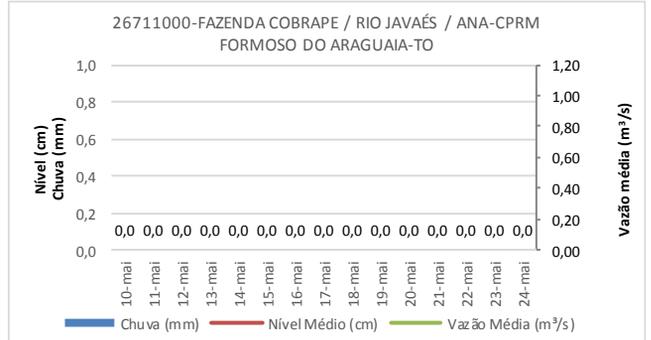
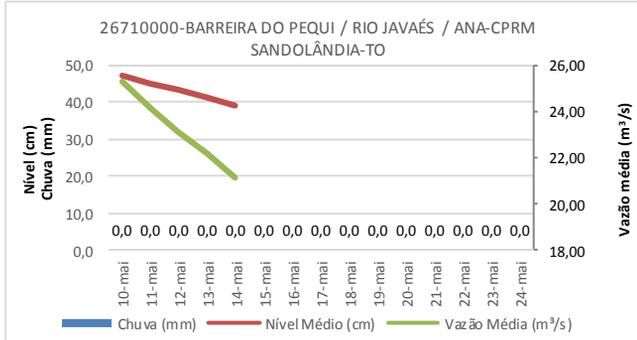
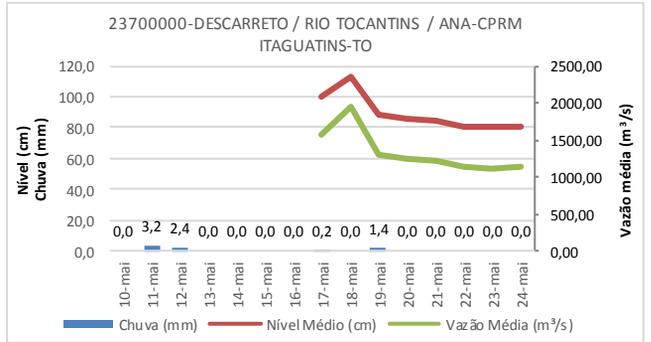
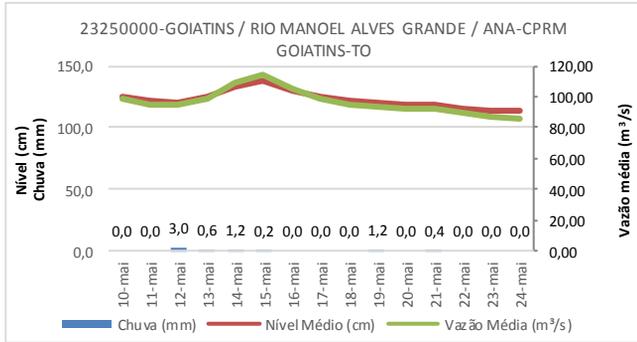
# MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS



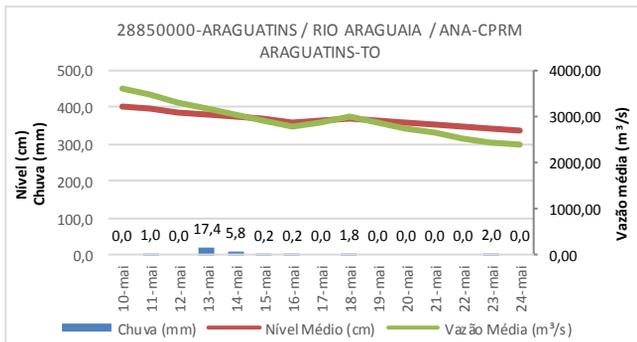
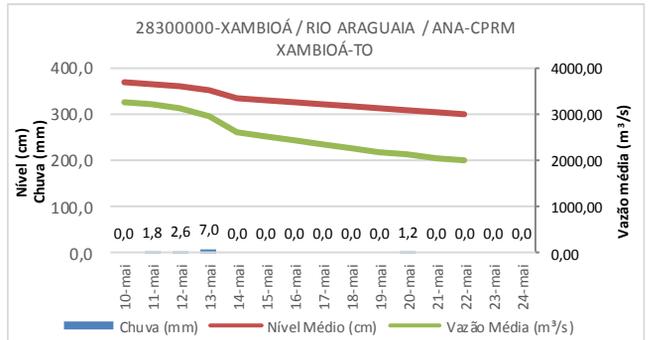
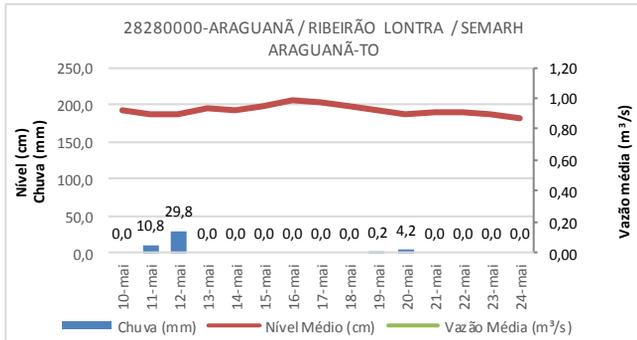
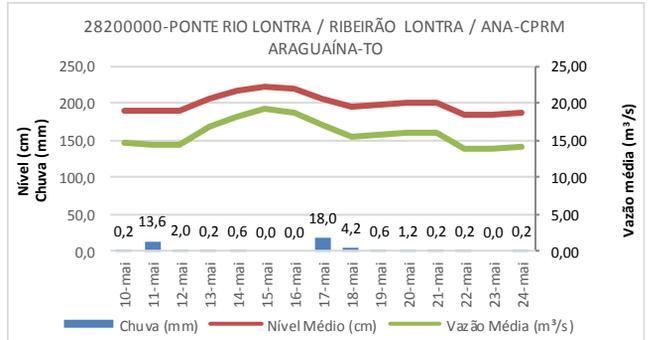
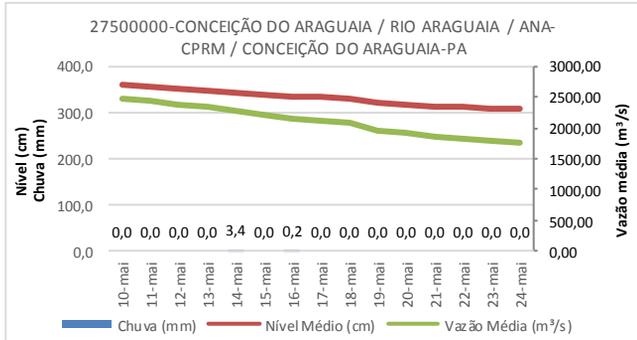
# MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS



# MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS

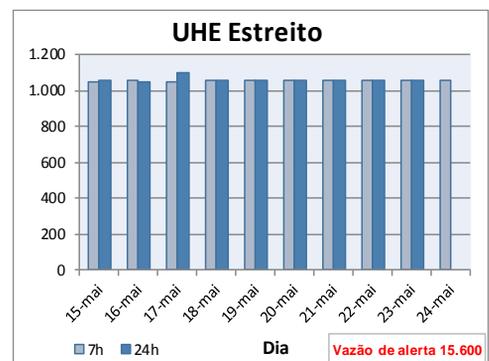
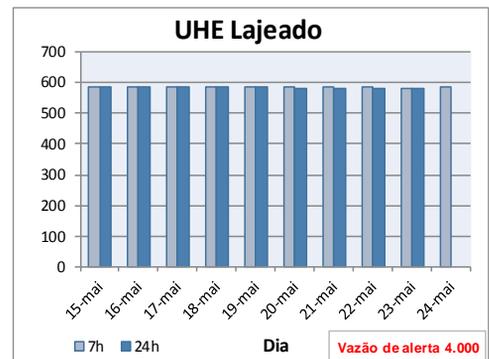
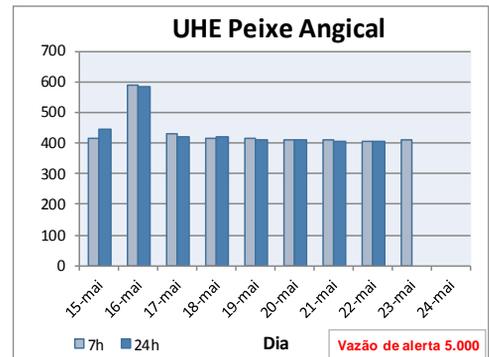
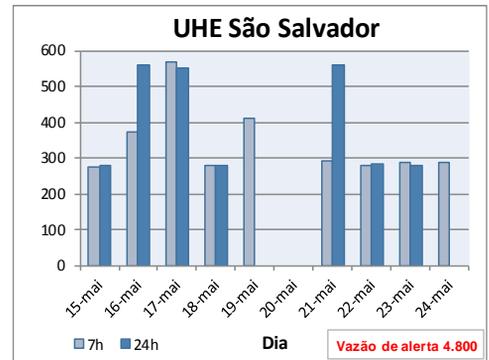


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em [www.gestorpcd.ana.gov.br](http://www.gestorpcd.ana.gov.br)

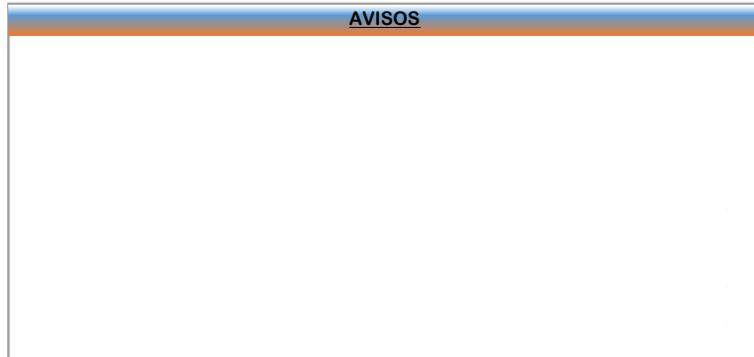
## AVISOS

# USINAS HIDRELÉTRICAS

## INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)

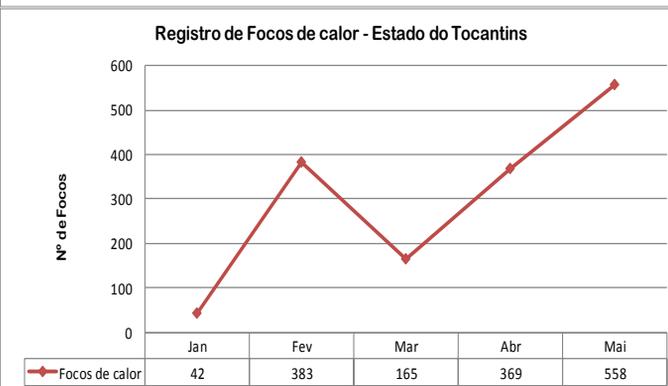
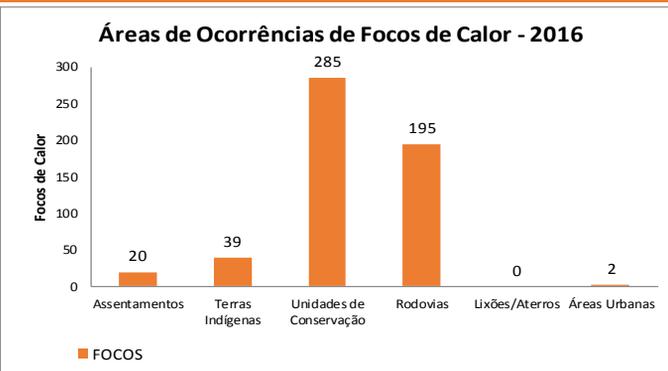
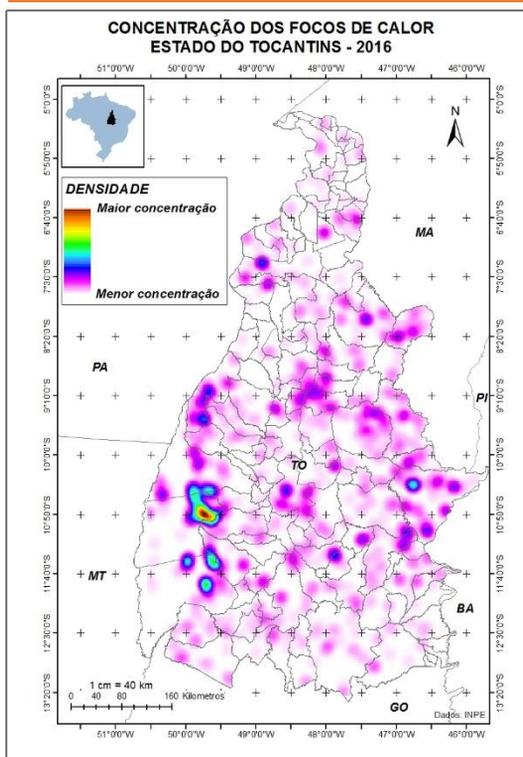
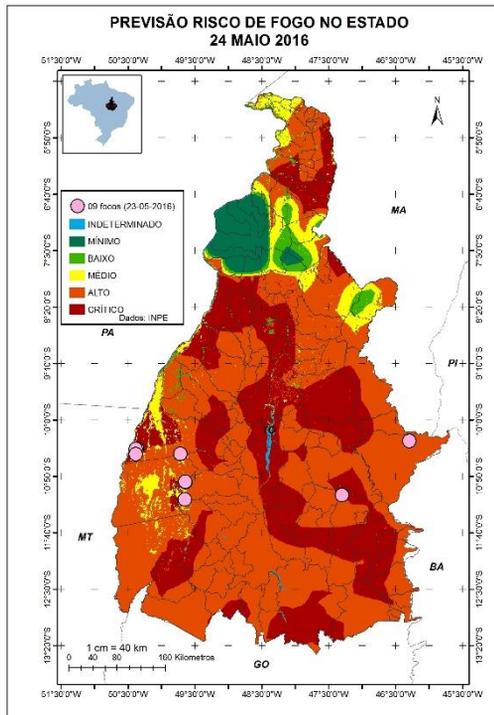
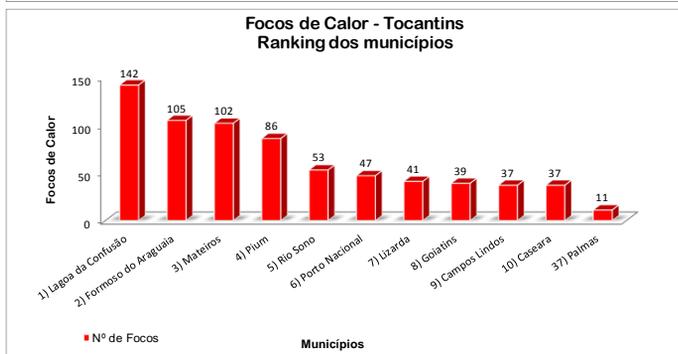
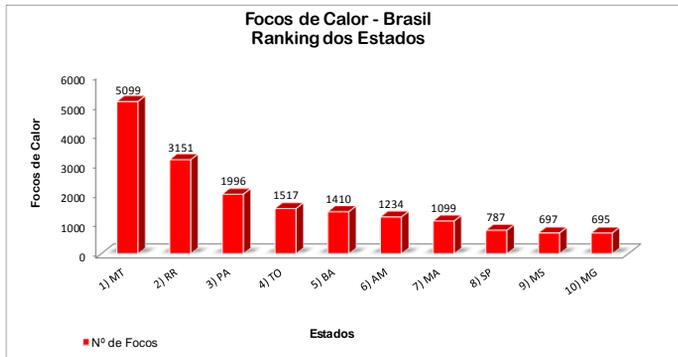


### AVISOS



# FOCOS DE CALOR

## REGISTROS EM 2016:



# RECOMENDAÇÕES

## PERÍODO CHUVOSO

### Alerta de Enchente (antes da enchente):

- Ficar sempre atento para aos alertas emitidos pela Defesa Civil, divulgações em rádios, TVs, jornais e outros informativos;
- Siga as orientações da Defesa Civil, saindo o quanto antes do local com previsão de ser inundado ou alagado.
- Jamais enfrente a enchente, a maioria dos resgates nos casos de enchentes é de pessoas que a enfrentaram;
- Não queira retirar tudo de sua residência ou local de morada, retire apenas aquilo que for viável antes que o local seja atingido;
- Procurar sempre se abrigar em local seguro, casas de parentes, amigos ou abrigos públicos;
- Pessoas que residem ou possuam propriedades abaixo (jusante) de Usinas Hidrelétricas e Barragens, estar sempre atentas ao nível dos rios e informações fornecidas para que não possam ser surpreendidos com o aumento do nível do rio em caso de abertura de comportas (UHEs) ou rompimento de barragem.

### Alerta de Enchente (Depois da enchente):

- Siga os conselhos da Defesa Civil. Regresse a casa só depois de lhe ser dada essa indicação.
- Preste atenção às indicações difundidas pela comunicação social.
- Facilite o trabalho das equipes de remoção e limpeza da via pública.
- Ao entrar em casa, faça uma inspeção que lhe permita verificar se a casa ameaça ruir. Se tal for provável, não entre.
- Não pise nem mexa em cabos elétricos caídos. Não se esqueça de que a água é condutora de eletricidade.

- Mantenha-se sempre calçado e, se possível, use luvas de proteção.
- Opte pelo seguro. Jogue fora a comida (mesmo embalada) e os medicamentos que estiveram em contato com a água da cheia, pois podem estar contaminados.
- Verifique o estado das substâncias inflamáveis ou tóxicas que possa ter em casa.
- Comece a limpeza da casa pela dispensa e zonas mais altas.
- Beba sempre água fervida ou engarrafada.

## PERÍODO DE ESTIAGEM

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.

**CÁSSIO DE SOUSA PEDRO – MAJ QOBM/A**

Gerente do Centro de Monitoramento

**WESLEY DE ABREU SILVA – TC QOBM/A**

Superintendente Estadual de Proteção e Defesa Civil