



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 077, de quarta-feira, 14 de junho de 2017

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 Claro a parcialmente nublado . Ocorrência de névoa seca no sul.. As temperaturas devem variar entre 14°C e 36°C.

Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 14/06/2017				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	20	35	30	85
Araguaína	15	29	40	90
Araguatins	15	29	40	90
Campos lindos	18	33	35	80
Dianópolis	14	35	20	80
Formoso do Araguaia	20	36	20	70
Gurupi	14	35	20	85
Marianópolis do TO	20	36	20	70
Mateiros	18	33	35	80
Paraná	14	35	20	80
Pedro Afonso	18	35	30	85
Peixe	14	35	20	85
Porto Nacional	18	35	30	85
Colinas do TO	15	29	40	90
Lagoa da Confusão	20	36	20	70
Pium	20	36	20	70
Rio Sono	18	33	35	80
Santa Fé do Araguaia	15	29	40	90
Santa Rosa do TO	14	35	20	80
Almas	14	35	20	80
Taguatinga	14	35	20	80

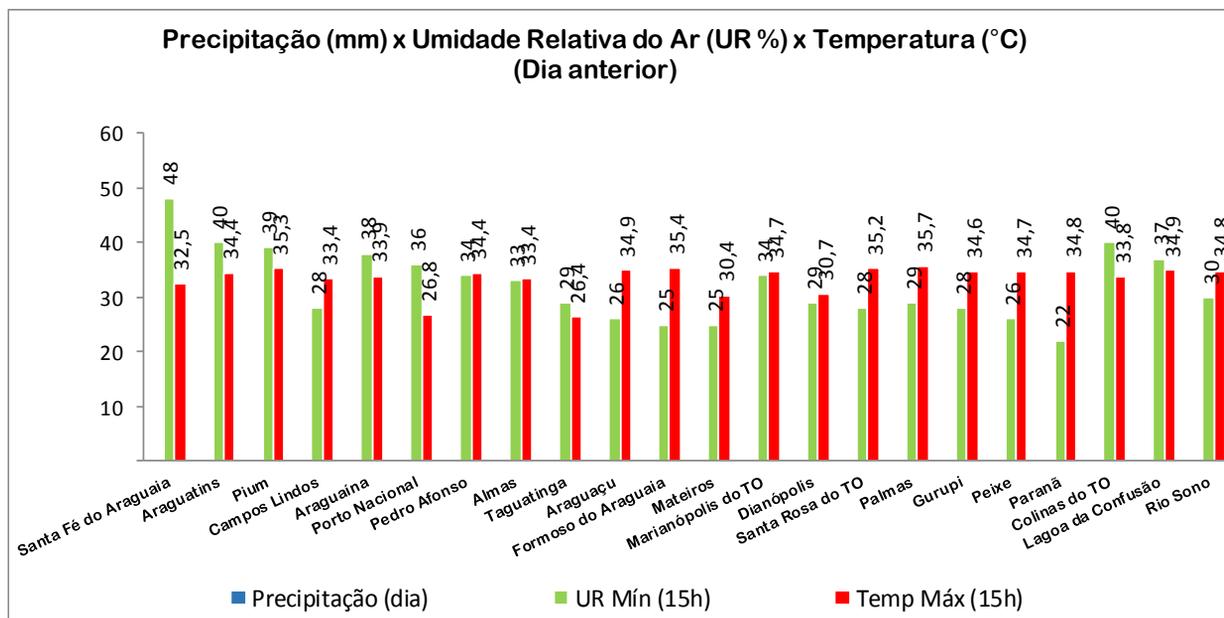
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

Obs.: (-) Dados indisponíveis.

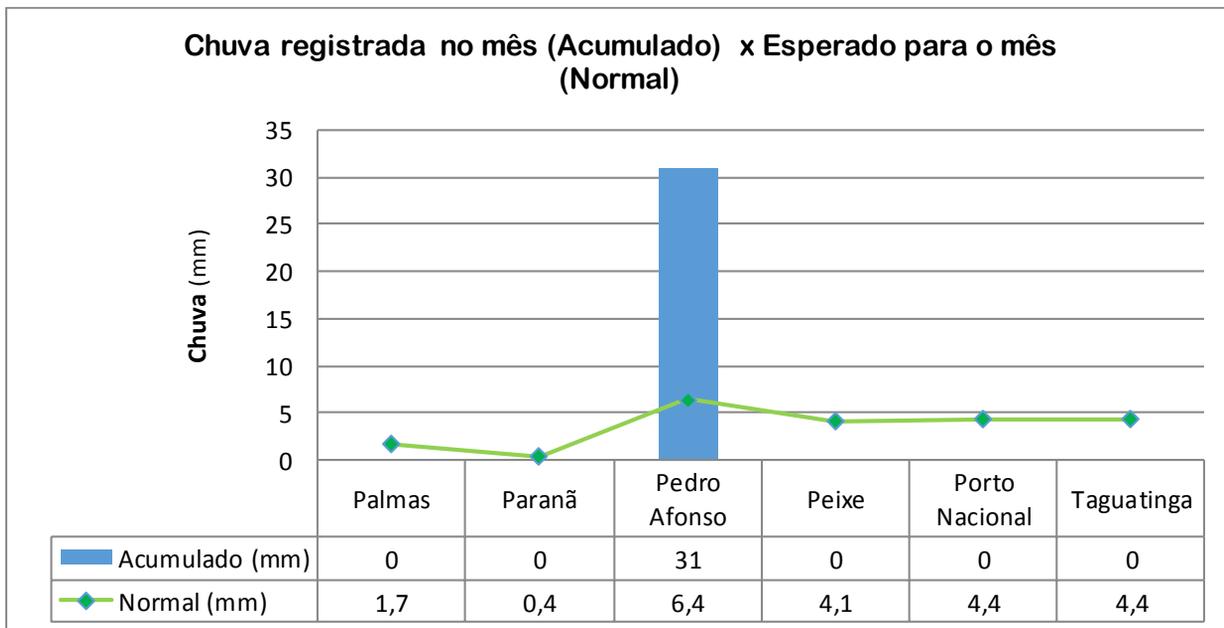
AVISOS

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 junho o município de Palmas registrou 0 milímetros de chuva, o que representa 0,0% do esperado para o corrente mês.

MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

As Plataformas de Coleta de Dados – PCD's, produzem e transmitem dados de chuvas, nível dos rios e vazão, em tempo real, via satélite até os servidores da Agência Nacional de Águas – ANA, sendo disponibilizados via web e processados pelos técnicos da Sala de Situação.



ÚLTIMOS DADOS → 96h

CHUVA (mm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS	14/06/2017 12:00	0	0	0	0	0	0
22160000	GURUPI	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
22670000	RIO NOVO	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
22741000	RIO BALSAS	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
22900000	PORTO REAL	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
23100000	TUPIRATINS	14/06/2017 10:30	0	0	0	0	0	0
23250000	GOIATINS	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0,4
23700000	DESCARRETO	14/06/2017 11:15	0	0	0	0	0	22,4
26710000	BARREIRA DO PEQUI	14/06/2017 11:15	0	0	0	0	0	0
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
26798000	RIO FORMOSO	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
27110000	RIO DO COCO	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	14/06/2017 11:15	0	0	0	0	0	0
28200000	PONTE RIO LONTRA	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0
28280000	ARAGUANÃ	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0,2	1,6
28300000	XAMBIOÁ	14/06/2017 11:15	0	0	0	0	0	0,4
28850000	ARAGUATINS	14/06/2017 11:30	0	0	0	0	0	0

SITUAÇÃO DA CHUVA

- Sem informação atualizada
- Sem chuva
- Com chuva

INFORMAÇÕES ÚTEIS

- A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m³/s.
- As informações com chuva e sem chuva se referem à última hora transmitida.
- O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

AVISOS

ÚLTIMOS DADOS → 96h

NÍVEL (cm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS	14/06/2017 12:00	314	312	312	312	301	309
22160000	GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	14/06/2017 11:30	165	91	91	99	167	181
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/06/2017 11:30	284	284	284	284	284	285
22741000	RIO BALSAS	14/06/2017 11:30	152	152	152	152	152	154
22900000	PORTO REAL	14/06/2017 11:30	52	52	53	53	51	56
23100000	TUPIRATINS	14/06/2017 10:30	102	102	101	101	101	104
23250000	GOIATINS	14/06/2017 11:30	106	106	106	106	107	110
23700000	DESCARRETO	14/06/2017 11:15	95	95	95	95	95	104
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	14/06/2017 11:30	198	199	200	202	203	211
26798000	RIO FORMOSO	14/06/2017 11:30	308	309	310	312	311	325
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/06/2017 11:30	111	112	113	114	116	126
27110000	RIO DO COCO	14/06/2017 11:30	115	116	116	117	118	128
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	14/06/2017 11:15	319	319	319	319	321	333
28200000	PONTE RIO LONTRA	14/06/2017 11:30	167	165	164	166	177	183
28280000	ARAGUANÃ	14/06/2017 11:30	183	184	184	185	185	191
28300000	XAMBIOÁ	14/06/2017 11:15	313	314	314	314	315	325
28850000	ARAGUATINS	14/06/2017 11:30	317	317	320	321	321	333

SITUAÇÃO DO NÍVEL

	Sem informação atualizada
	Sem dado de referenc
	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 m³/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 (m³/s)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS							
22160000	GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	14/06/2017 11:30	12,77				15,04	32,47
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/06/2017 11:30	126,39	126,39	126,39	126,39	126,39	128,24
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	14/06/2017 11:30	277,76	277,76	280	280	275,52	286,74
23100000	TUPIRATINS	14/06/2017 10:30	1062,35	1062,35	1056,61	1056,61	1056,61	1073,87
23250000	GOIATINS	14/06/2017 11:30	78,28	78,28	78,28	78,28	79,37	82,64
23700000	DESCARRETO	14/06/2017 11:15	1470,6	1470,6	1470,6	1470,6	1470,6	1698,37
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	14/06/2017 11:30	4,37	4,44	4,52	4,68	4,76	5,45
26798000	RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/06/2017 11:30	39,4	40,54	41,7	42,87	45,25	57,82
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	14/06/2017 11:15	1929,67	1929,67	1929,67	1929,67	1956,28	2118,9
28200000	PONTE RIO LONTRA	14/06/2017 11:30	11,54	11,29	11,17	11,42	12,81	13,6
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	14/06/2017 11:15	2203,87	2220,63	2220,63	2220,63	2237,48	2411,71
28850000	ARAGUATINS	14/06/2017 11:30	1976,8	1976,8	2031,47	2049,76	2049,76	2271,43

SITUAÇÃO DA VAZÃO

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

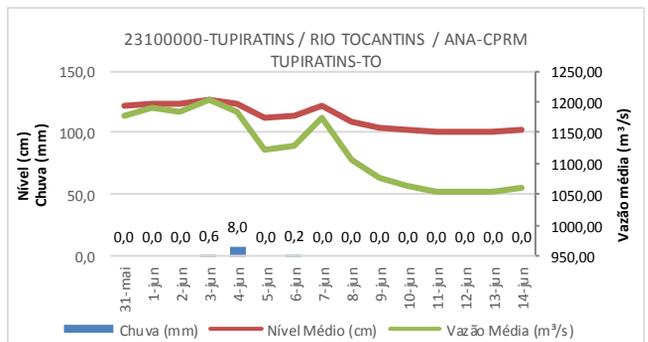
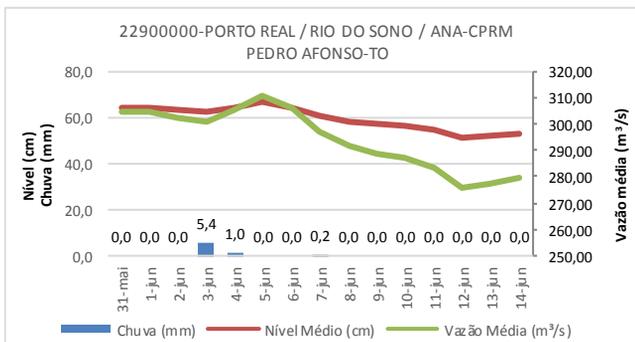
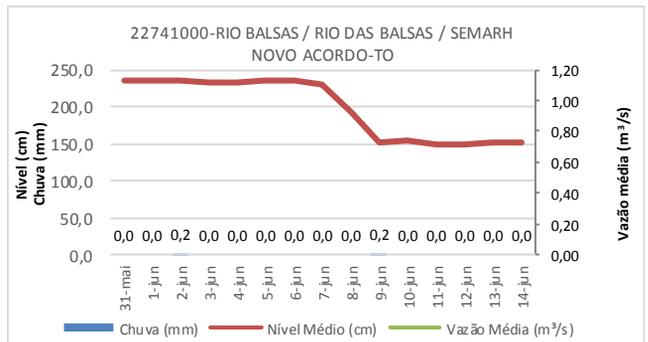
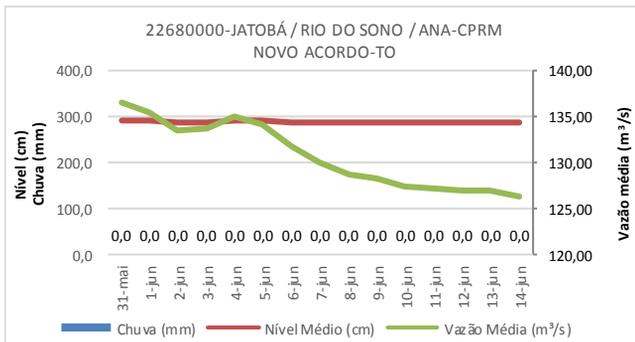
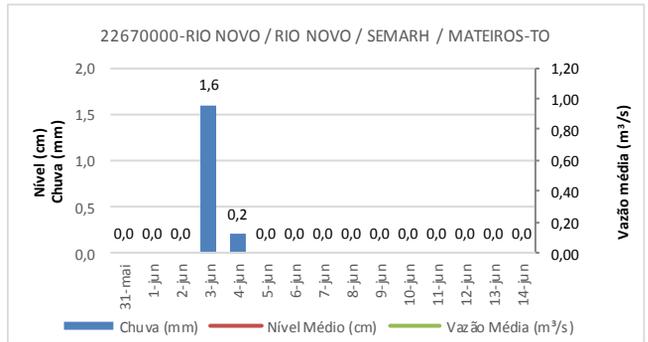
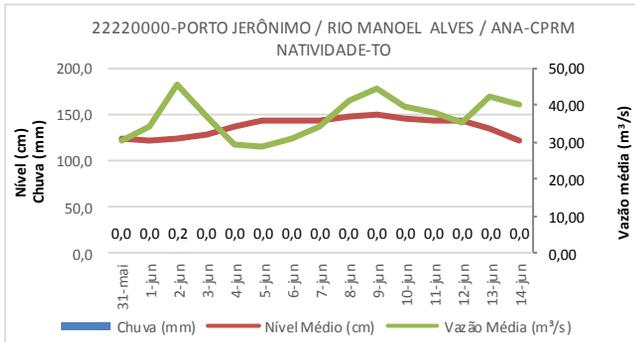
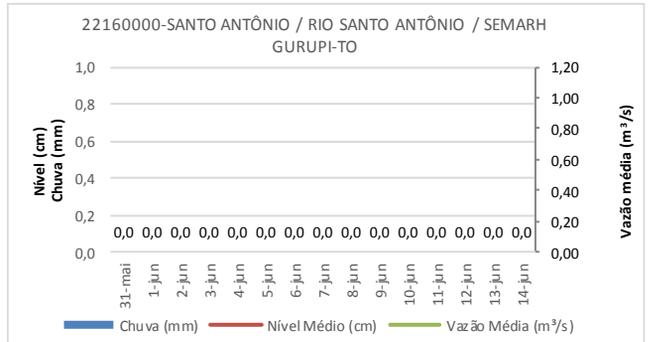
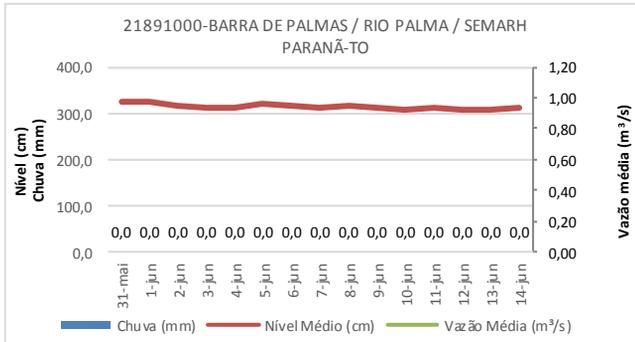
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m³/s.
- A situação hidrológica se referem à última hora transmitida.
- O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

AVISOS

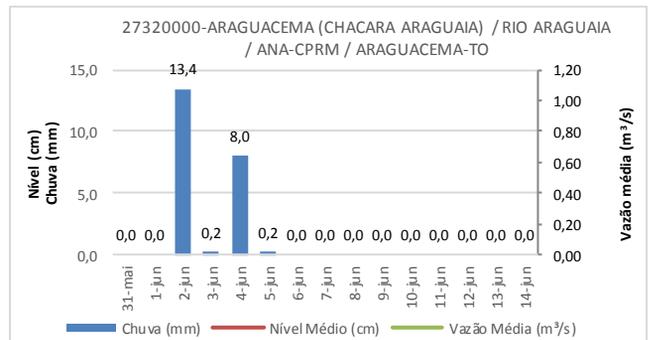
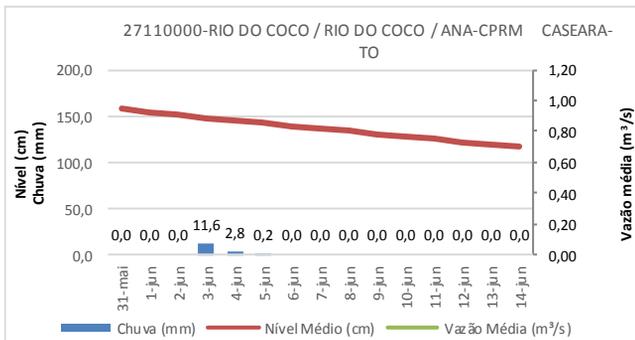
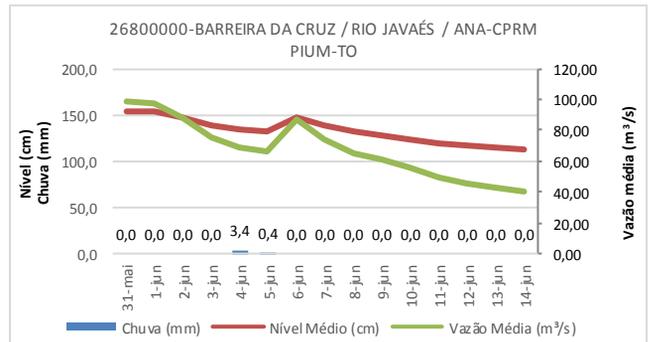
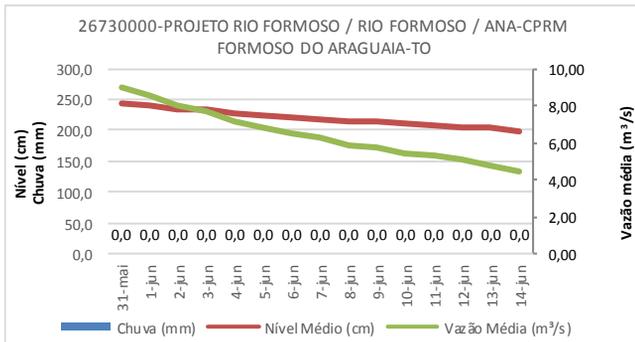
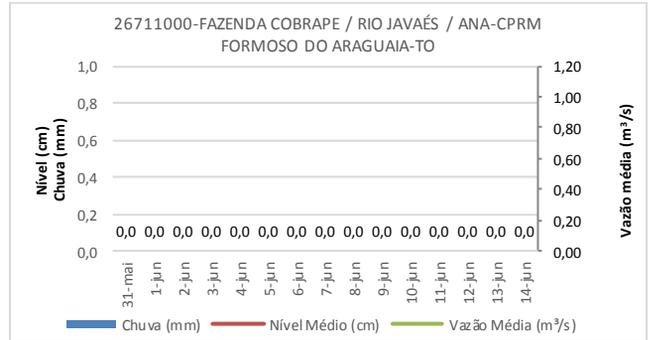
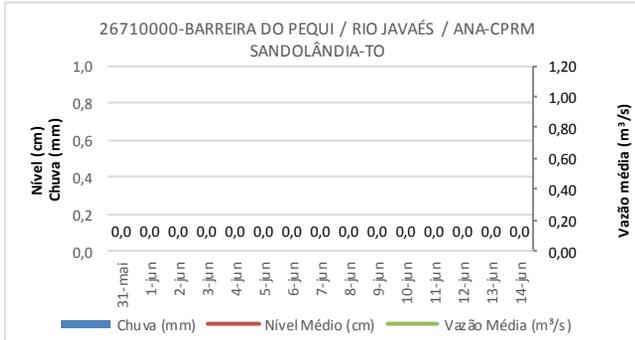
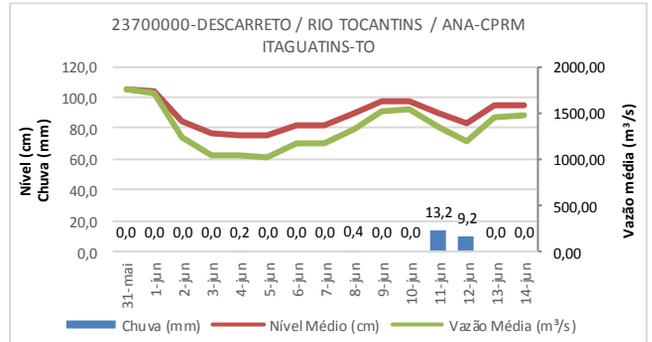
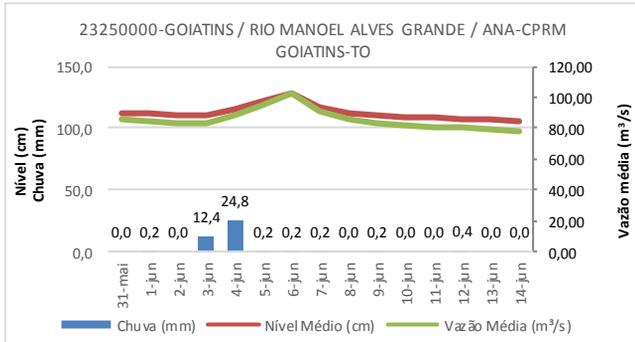
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



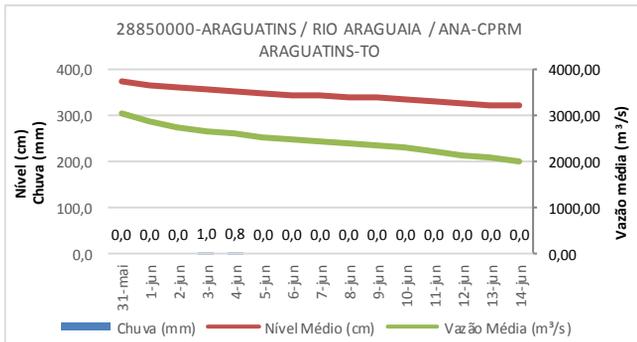
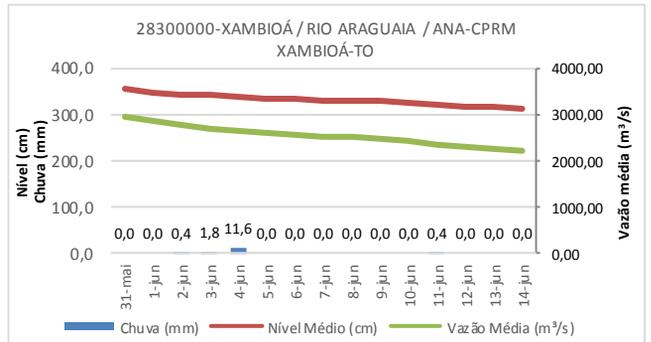
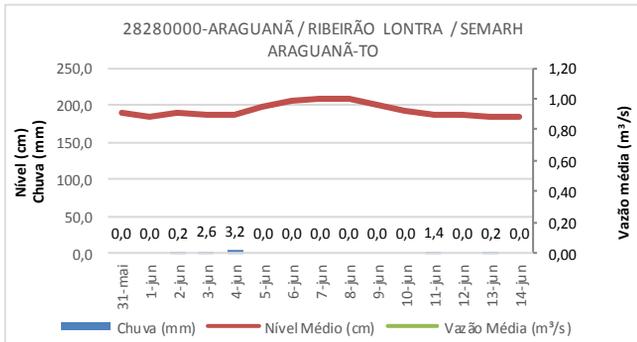
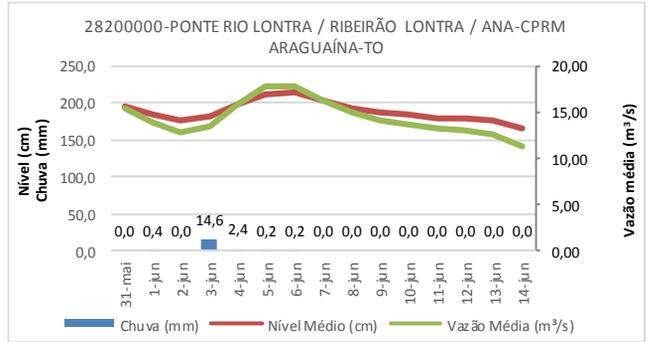
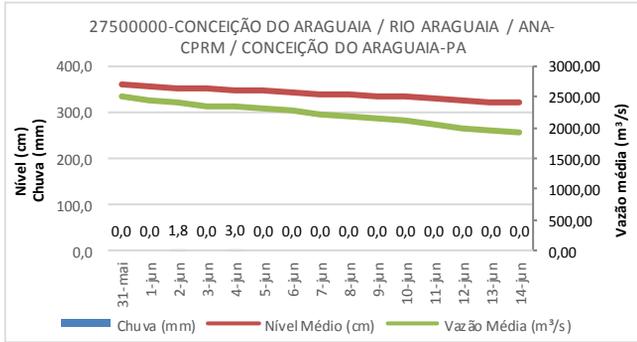
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



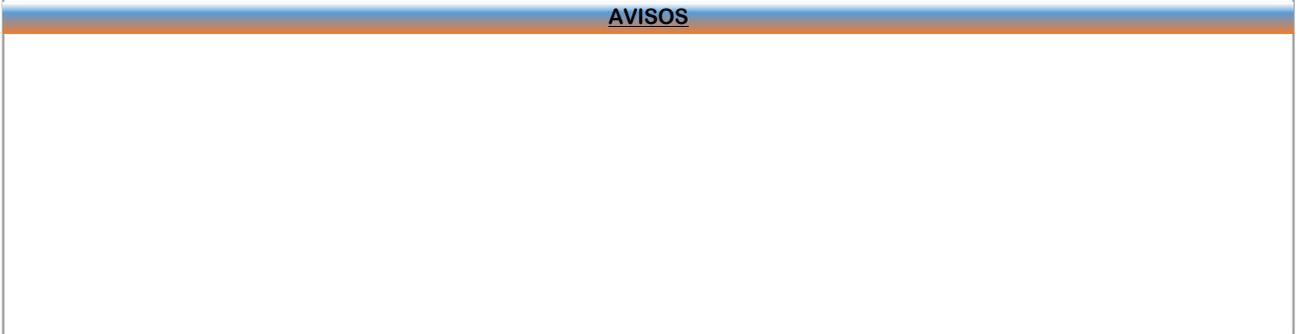
MONITORAMENTO DAS PCD's

15 DIAS



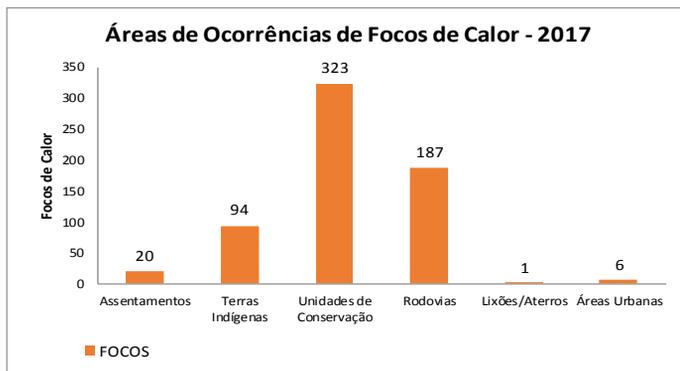
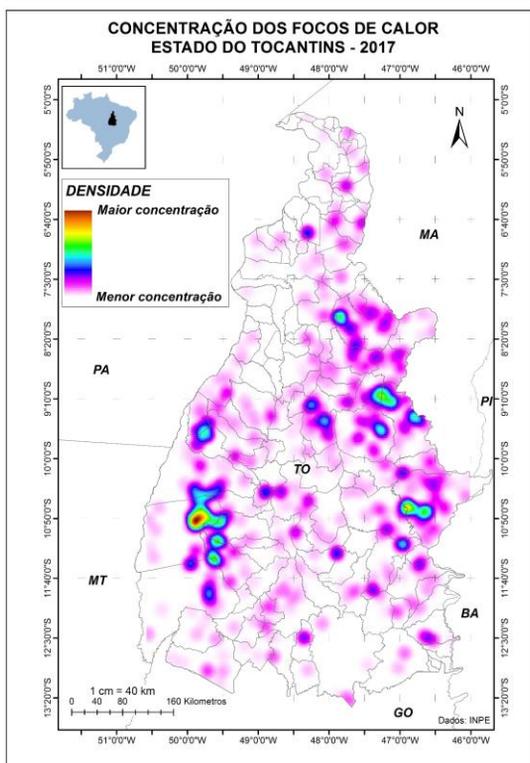
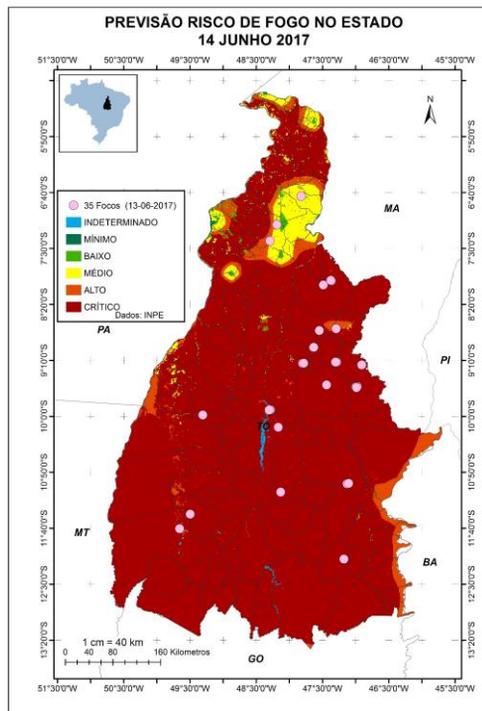
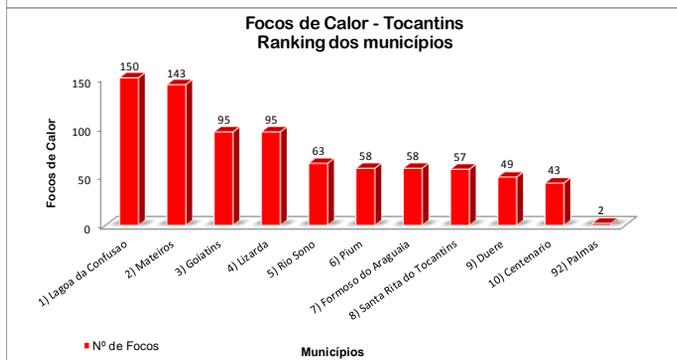
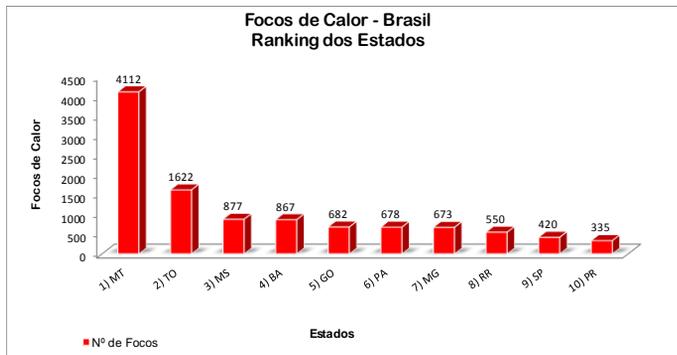
Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS



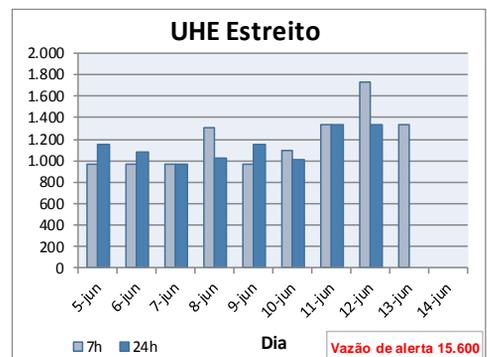
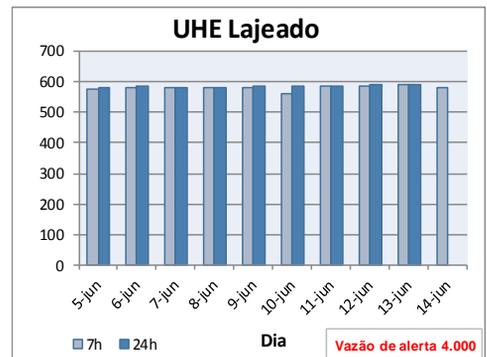
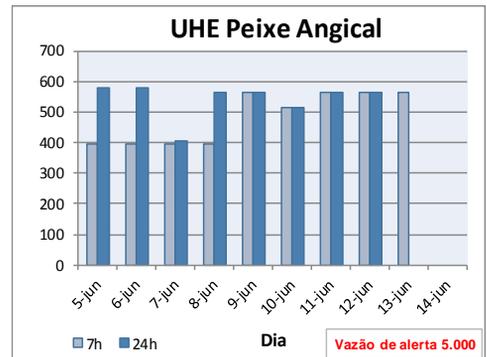
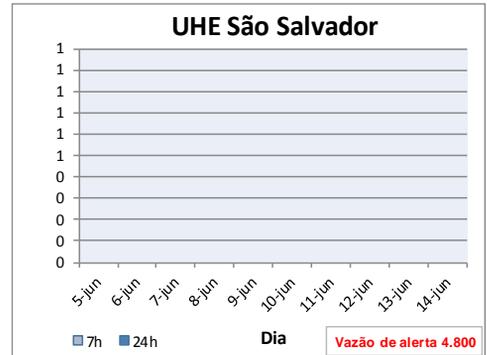
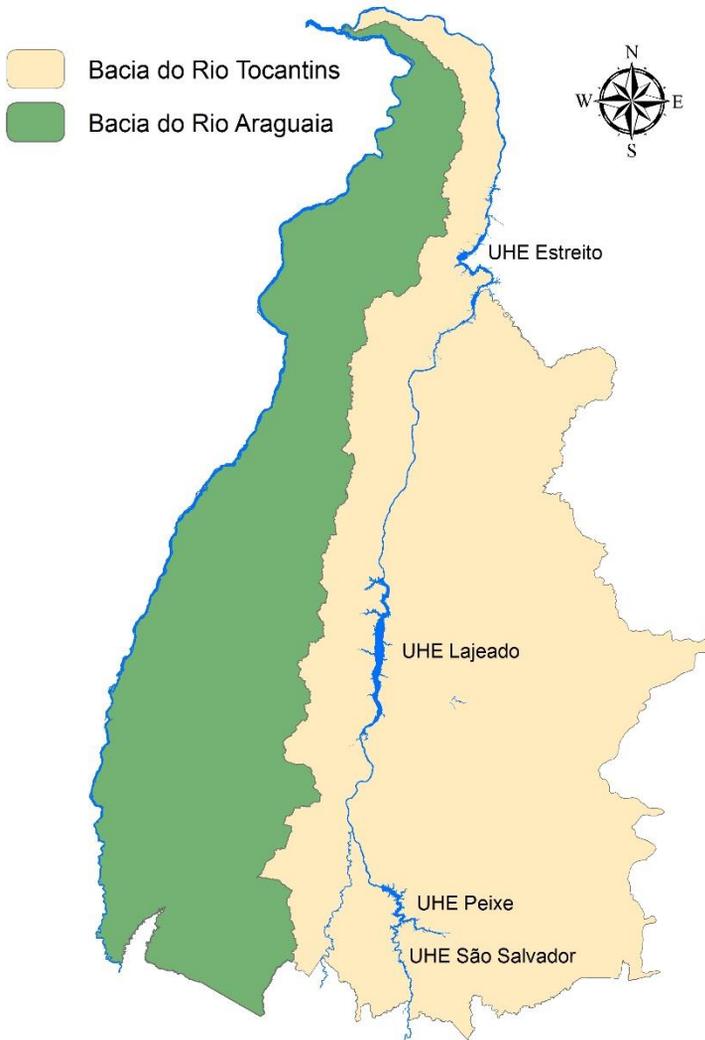
FOCOS DE CALOR

REGISTROS EM 2017:

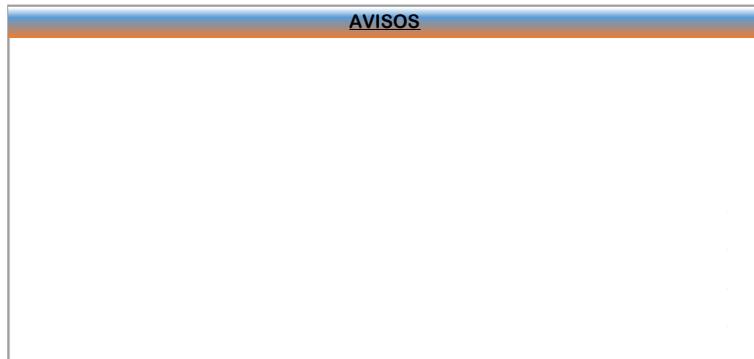


USINAS HIDRELÉTRICAS

INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



AVISOS



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

PETERSON QUEIROZ DE ORNELAS – TC QOBM

Superintendente Estadual de Proteção e Defesa Civil