



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 087, de quinta-feira, 19 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 norte. Demais áreas, parcialmente nublado a nublado. As temperaturas devem variar entre 21°C e 37°C.

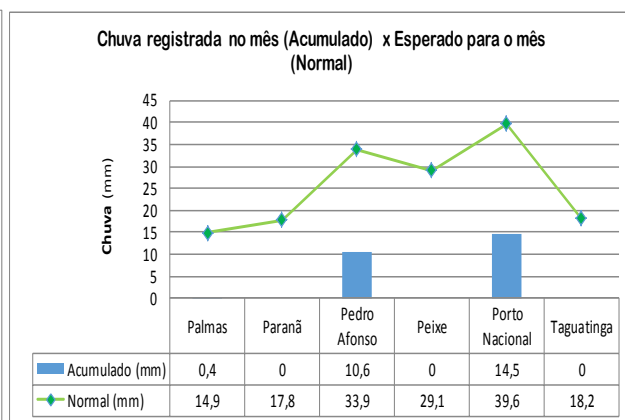
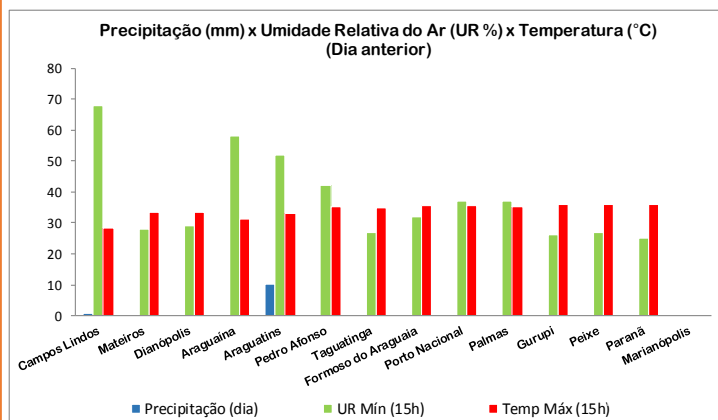
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 19/05/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	23	37	35	80
Araguaína	24	30	50	95
Araguatins	24	30	50	95
Campos lindos	22	36	35	75
Dianópolis	22	36	25	65
Formoso do Araguaia	21	37	35	80
Gurupi	20	37	30	70
Marianópolis do TO	21	37	35	80
Mateiros	22	36	35	75
Paraná	22	36	25	65
Pedro Afonso	24	37	30	75
Peixe	20	37	30	70
Porto Nacional	24	37	30	75
Taguatinga	22	36	25	65

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

Obs.: (-) Dados indisponíveis.

REGISTRO METEOROLÓGICO

DADOS REGISTRADOS NO DIA ANTERIOR:



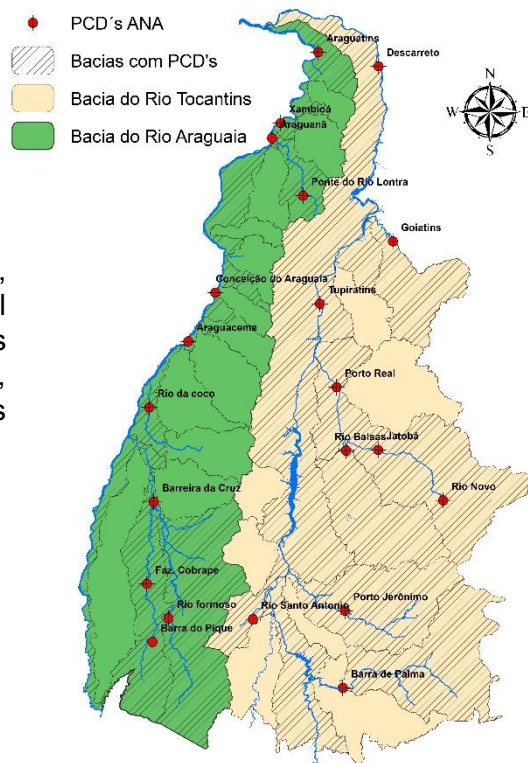
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

OBSERVAÇÃO

De acordo com dados do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), neste mês de maio o município de Pedro Afonso registrou 10,6 milímetros de chuva, o que representa 31,3% 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	19/05/2016 08:00	0	0	0	0	0	0
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	1,8
22670000	RIO NOVO	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
22741000	RIO BALSAS	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
22900000	PORTO REAL	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
23100000	TUPIRATINS	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
23250000	GOIATINS	19/05/2016 08:30	0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
23700000	DESCARRETO	19/05/2016 08:15	0	0	0	0	0	0,2
26710000	BARREIRA DO PEQUI	19/05/2016 08:15	0	0	0	0	0	0
26711000	FAZENDA COBRAPE	19/05/2016 08:15	0	0	0	0	0	0
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
26800000	BARREIRA DA CRUZ	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
27110000	RIO DO COCO	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0,4
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	19/05/2016 08:15	0	0	0	0	0	0,2
28200000	PONTE RIO LONTRA	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	4	22,2
28280000	ARAGUANÃ	19/05/2016 08:30	0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
28300000	XAMBIOÁ	19/05/2016 08:15	0	0	0	0	0	0
28850000	ARAGUATINS	19/05/2016 08:30	0	0	0	0	0	2,2

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	19/05/2016 08:00	295	301	307	313	316	294
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	19/05/2016 08:30	326	326	326	327	329	340
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/05/2016 08:30	127	79	83	87	170	170
22670000	RIO NOVO	19/05/2016 08:30	173	173	174	174	174	175
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	19/05/2016 08:30	290	290	290	290	290	291
22741000	RIO BALSAS	19/05/2016 08:30	199	200	200	200	199	199
22900000	PORTO REAL							
23100000	TUPIRATINS	19/05/2016 08:30	94	93	93	93	93	98
23250000	GOIATINS	19/05/2016 08:30	120	119	120	120	121	140
23700000	DESCARRETO	19/05/2016 08:15	90	95	97	97	129	
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	19/05/2016 08:30	148	168	150	163	156	165
27110000	RIO DO COCO	19/05/2016 08:30	145	146	147	148	150	166
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	19/05/2016 08:30	359	360	361	362	363	378
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	19/05/2016 08:15	322	324	325	326	334	341
28200000	PONTE RIO LONTRA	19/05/2016 08:30	198	198	198	198	195	222
28280000	ARAGUANÃ	19/05/2016 08:30	194	195	195	194	197	196
28300000	XAMBIOÁ	19/05/2016 08:15	313	313	314	315	318	331
28850000	ARAGUATINS	19/05/2016 08:30	367	367	368	369	373	367

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 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	RIO SANTO ANTÔNIO							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	18/05/2016 10:00	11,67				11,67	
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	19/05/2016 08:30	137,66	137,66	137,66	137,66	137,66	139,57
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL							
23100000	TUPIRATINS	19/05/2016 08:30	1016,77	1011,13	1011,13	1011,13	1011,13	1039,46
23250000	GOIATINS	19/05/2016 08:30	93,55	92,45	93,55	93,55	94,64	115,47
23700000	DESCARRETO	19/05/2016 08:15	1350,03	1470,6	1520,03	1520,03	2401,32	
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	19/05/2016 08:30	89,31	122,14	92,42	113,58	101,98	116,97
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	19/05/2016 08:15	1969,64	1996,45	2009,92	2023,42	2132,69	2230,14
28200000	PONTE RIO LONTRA	19/05/2016 08:30	15,65	15,65	15,65	15,65	15,23	19,16
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	19/05/2016 08:15	2203,87	2203,87	2220,63	2237,48	2288,66	2521,32
28850000	ARAGUATINS	19/05/2016 08:30	2920,59	2920,59	2940,12	2959,67	3038,13	2920,59

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%

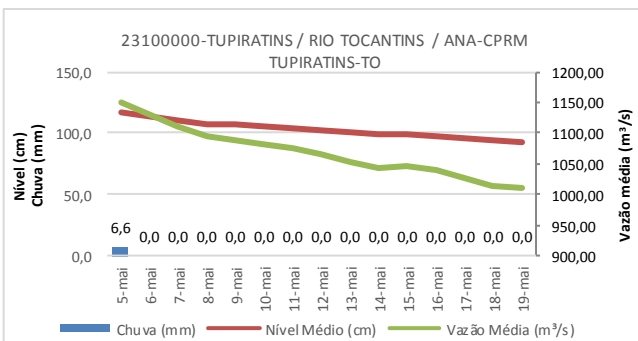
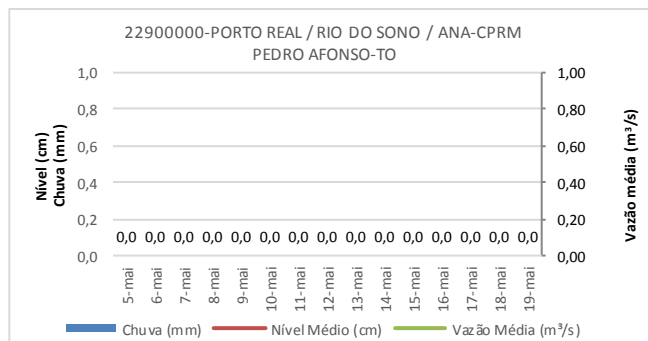
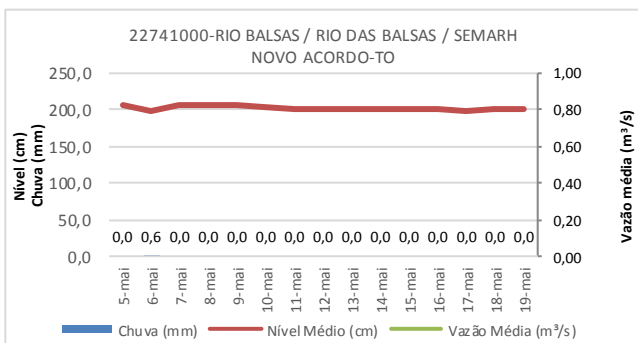
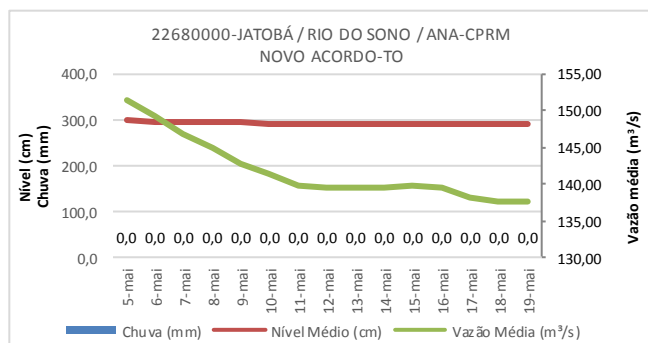
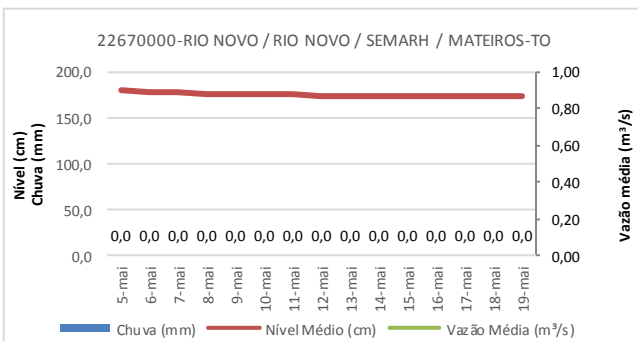
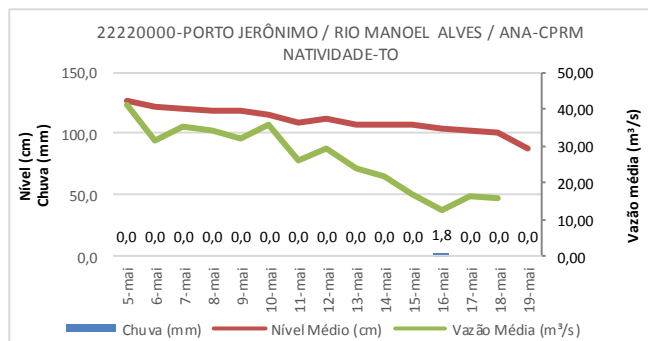
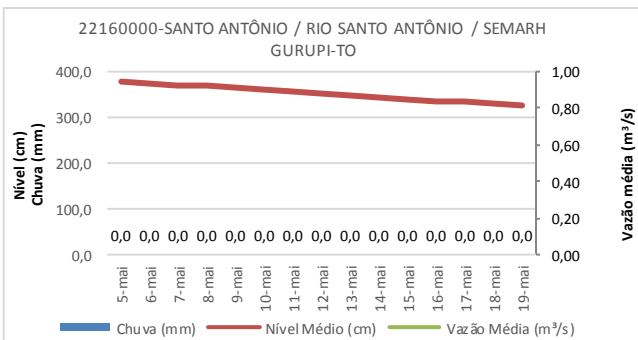
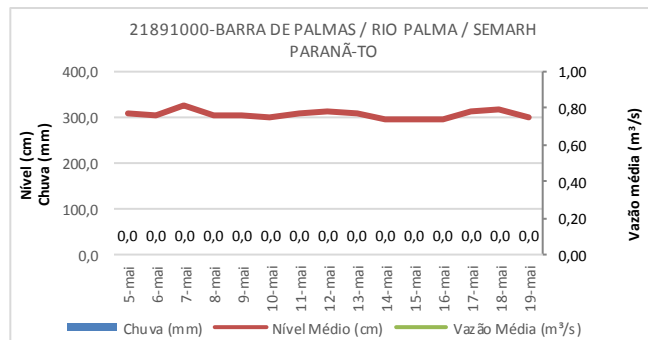
INFORMAÇÕES ÚTEIS

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

AVISOS

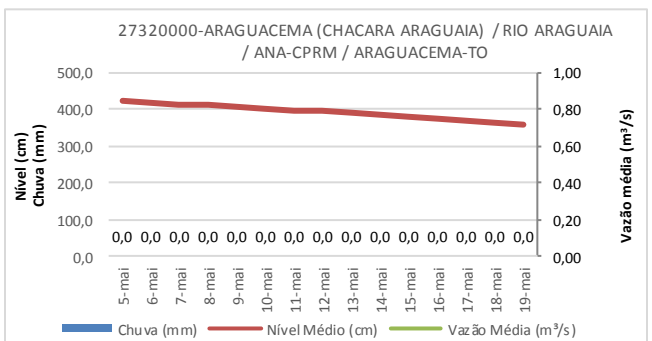
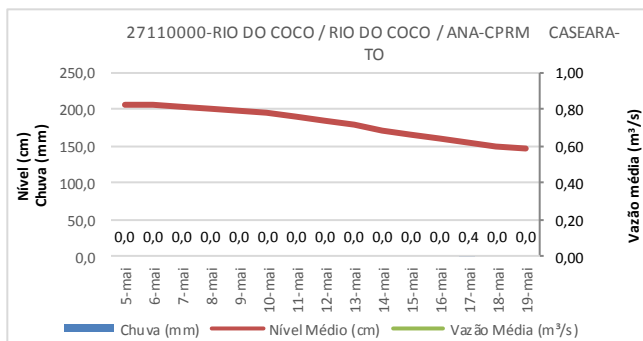
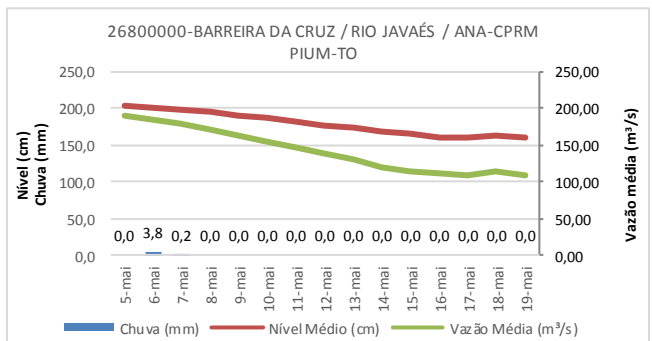
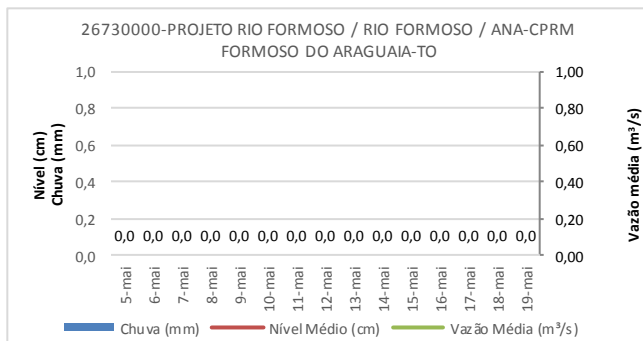
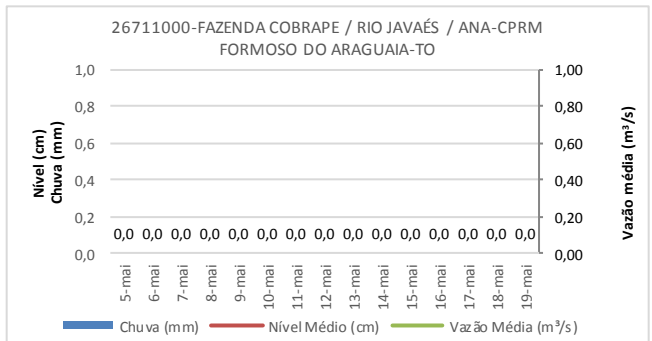
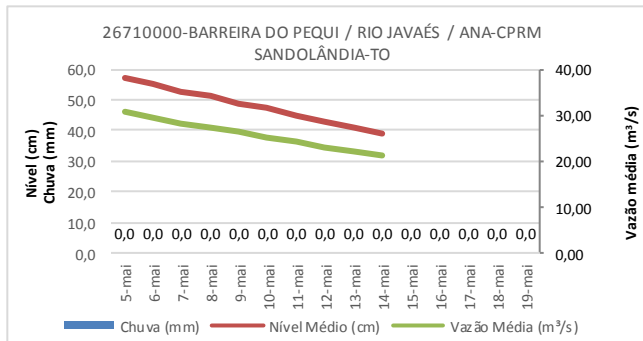
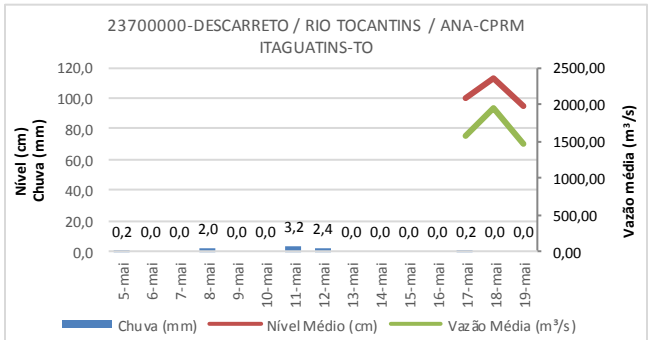
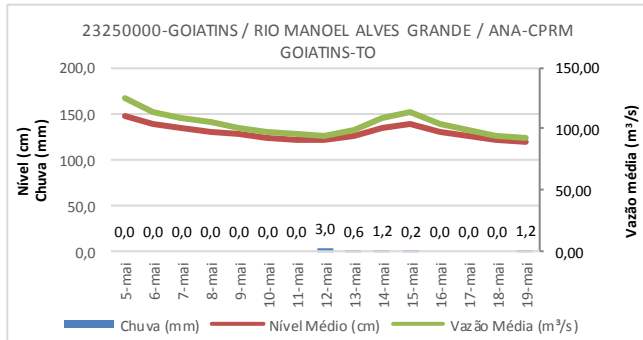
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



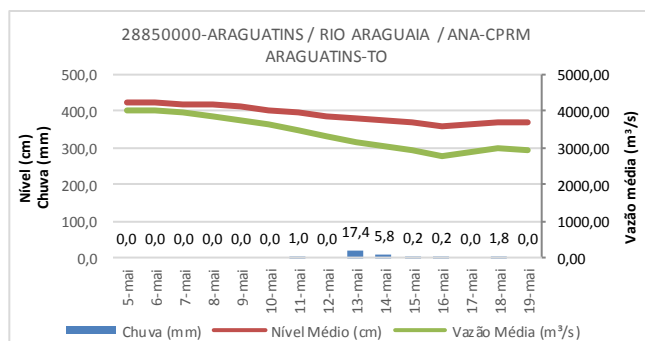
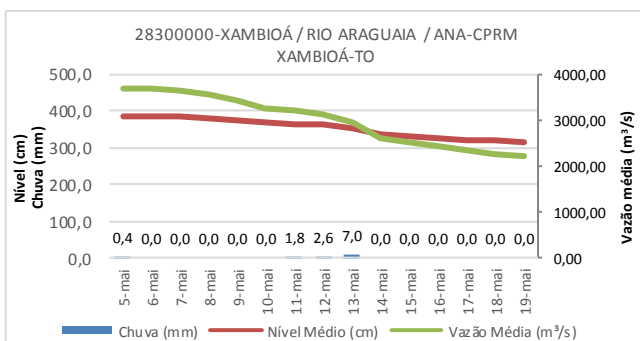
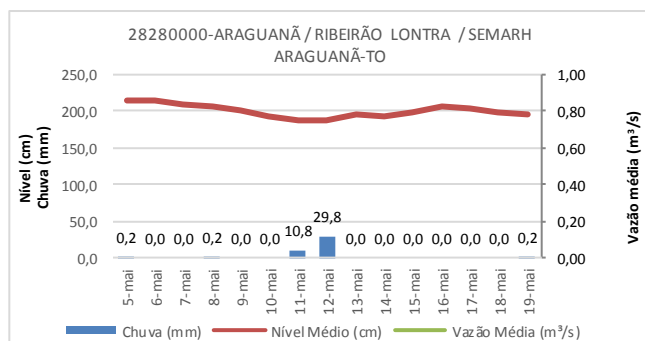
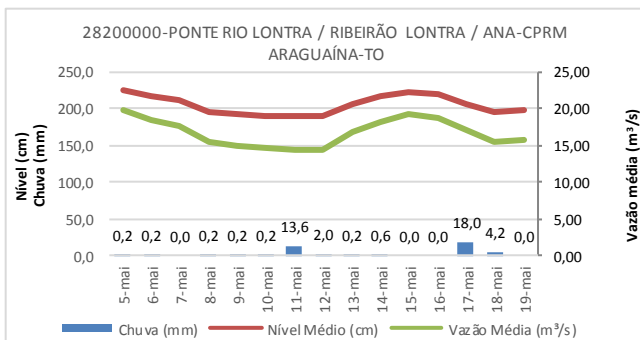
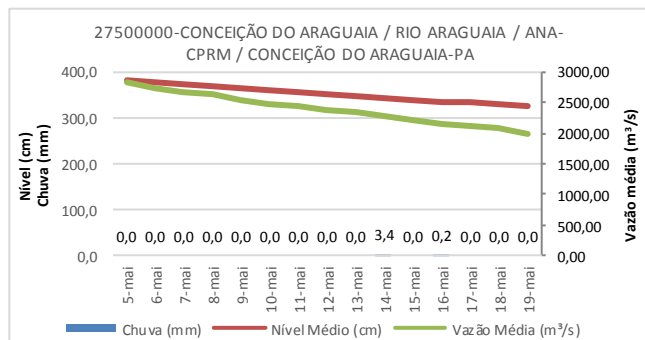
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS

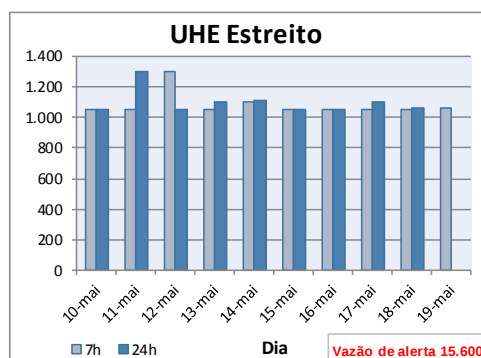
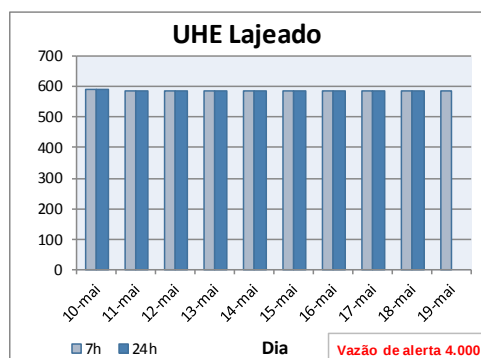
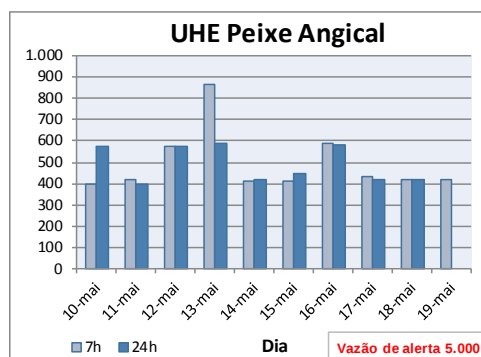
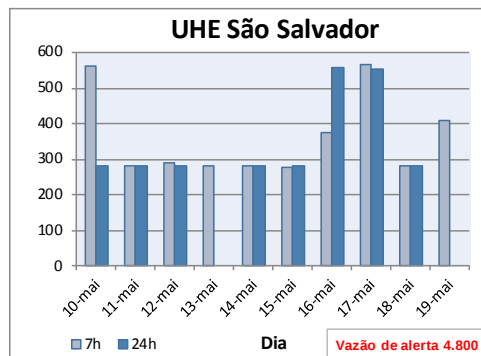


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

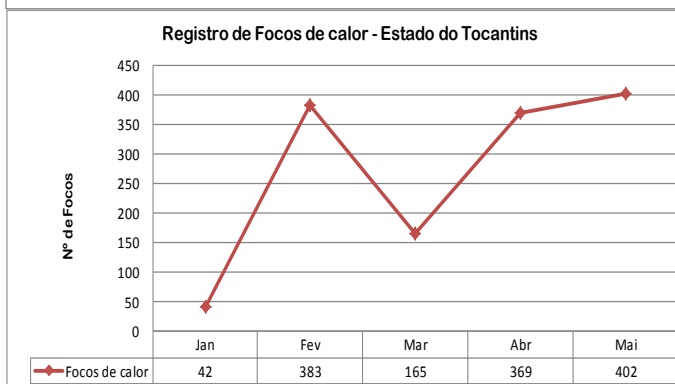
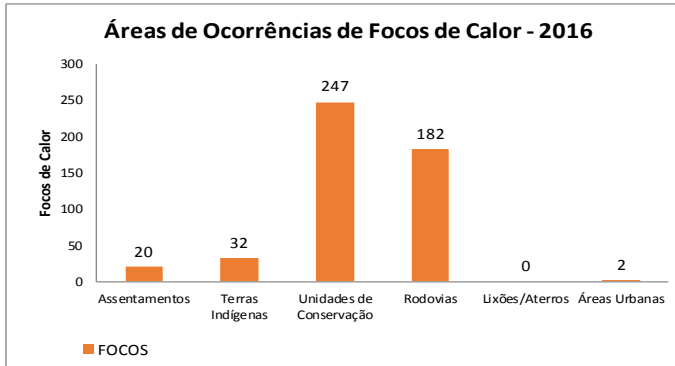
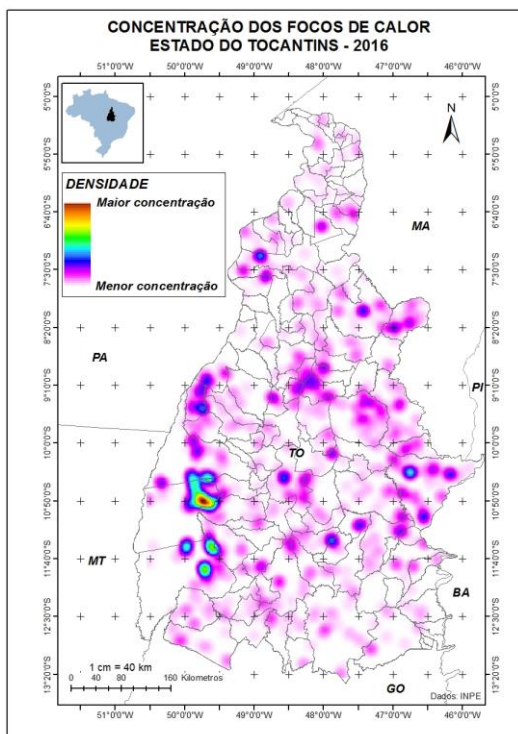
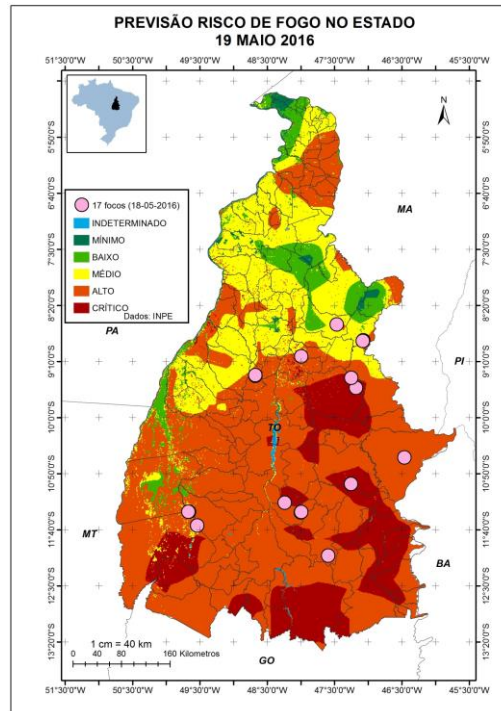
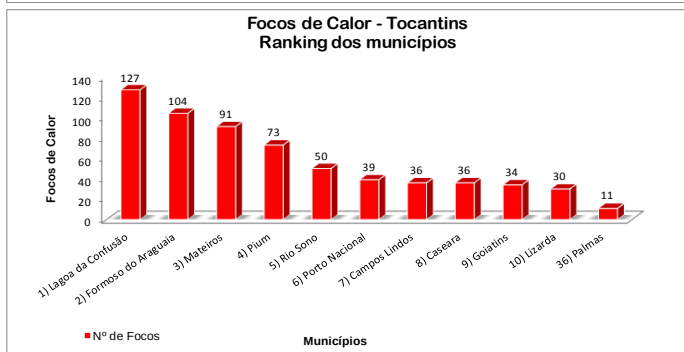
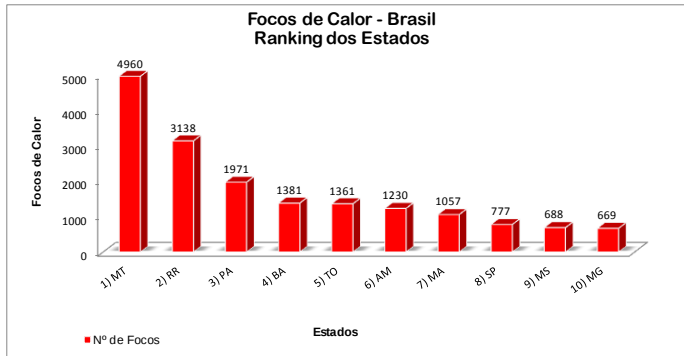
INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



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