



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 168, de segunda-feira, 26 de setembro 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 Nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas exceto no norte onde haverá chuva isolada. As temperaturas devem variar entre 20°C e 35°C.

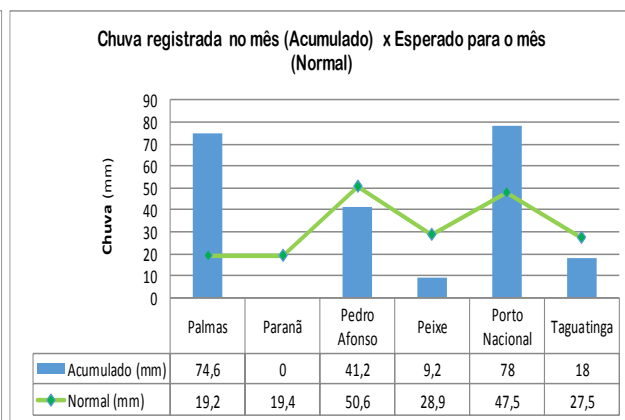
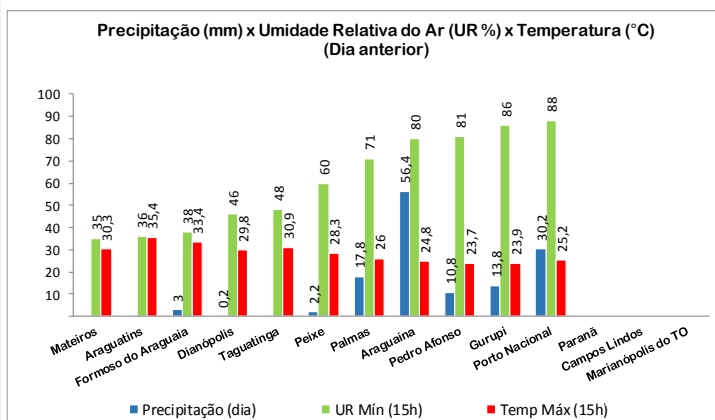
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 26/09/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	23	30	75	95
Araguaína	24	35	35	85
Araguatins	24	35	35	85
Campos lindos	20	30	50	95
Dianópolis	20	30	50	95
Formoso do Araguaia	23	35	45	95
Gurupi	23	35	45	95
Marianópolis do TO	21	39	40	95
Mateiros	20	30	50	95
Paraná	20	30	50	95
Pedro Afonso	23	31	55	95
Peixe	22	32	45	95
Porto Nacional	23	31	55	95
Taguatinga	20	30	50	95

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 setembro o município de Porto Nacional registrou 78 milímetros de chuva, o que representa 164,2% 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	26/09/2016 10:00	0,2	0,6	3,6	3,8	4	39,8
22160000	RNOA_TO-6456-I-1_GURUPI	26/09/2016 09:30	0	0,8	1,4	2,8	4,8	5
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	0	40
22670000	RIO NOVO	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	0	25,6
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	1,4	7,39
22741000	RIO BALSAS	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	2,4	40,4
22900000	PORTO REAL	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	0,2	4
23100000	TUPIRATINS	26/09/2016 09:30	0	0	0,4	0,4	24	102,8
23250000	GOIATINS	26/09/2016 09:30	0	0	0	0,2	0,6	24,8
23700000	DESCARRETO	26/09/2016 09:15	0	0	0	0	0	5,6
26710000	BARREIRA DO PEQUI	26/09/2016 06:15	0,2	5,8	13,6	17,6	36,4	36,4
26711000	FAZENDA COBRAPE	26/09/2016 09:15	0	1,2	2,6	8,39	44	44,8
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	26/09/2016 09:30	0	0,4	3,2	6,19	27,4	27,4
26800000	BARREIRA DA CRUZ	26/09/2016 09:30	0,4	0,8	0,8	4,6	14,6	28,4
27110000	RIO DO COCO	26/09/2016 09:30	0	0,2	0,2	0,4	3,2	23,2
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	26/09/2016 09:30	0	0	0	0,2	8,59	17,4
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	26/09/2016 09:15	0	0	0	0,2	28,8	35
28200000	PONTE RIO LONTRA	26/09/2016 09:30	0	1	1	1	2,2	39,2
28280000	ARAGUANÃ	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	21,4	41,6
28300000	XAMBIOÁ	26/09/2016 08:15	0	0	0	0	0	3,4
28850000	ARAGUATINS	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	0	1,6

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	26/09/2016 10:00	282	281	282	279	281	278
22160000	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI	26/09/2016 09:30	243	242	243	242	243	243
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	26/09/2016 09:30	356	282	288	291	346	333
22670000	RIO NOVO	26/09/2016 09:30	230	230	230	230	232	228
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	26/09/2016 09:30	280	281	281	281	282	273
22741000	RIO BALSAS	26/09/2016 09:30	133	130	127	127	124	
22900000	PORTO REAL	26/09/2016 09:30	39	39	35	31	31	14
23100000	TUPIRATINS	26/09/2016 09:30	90	90	90	90	90	90
23250000	GOIATINS	26/09/2016 09:30	105	103	105	104	82	79
23700000	DESCARRETO	26/09/2016 09:15	71	72	72	70	71	75
26710000	BARREIRA DO PEQUI	26/09/2016 06:15	-22	-24	-26	-26	-28	-27
26711000	FAZENDA COBRAPE	26/09/2016 09:15	483	482	482	481	478	473
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	26/09/2016 09:30	134	132	133	134	131	132
26800000	BARREIRA DA CRUZ	26/09/2016 09:30	25	26	26	23	24	18
27110000	RIO DO COCO	26/09/2016 09:30	24	24	23	24	24	22
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	26/09/2016 09:30	207	207	207	208	206	206
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	26/09/2016 09:15	255	255	254	254	255	252
28200000	PONTE RIO LONTRA	26/09/2016 09:30	149	153	152	147	138	129
28280000	ARAGUANÃ	26/09/2016 09:30	161	161	161	161	154	153
28300000	XAMBIOÁ	26/09/2016 08:15	138	138	138	138	138	139
28850000	ARAGUATINS	26/09/2016 09:30	227	227	229	226	225	227

SITUAÇÃO DO NÍVEL

	Sem informação atualizada
	Sem dado de referencia
	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	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	26/09/2016 09:30	341,21	197,23	208,34	213,94	320,95	294,96
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	26/09/2016 09:30	119,07	120,88	120,88	120,88	122,71	106,64
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	26/09/2016 09:30	248,91	248,91	240,15	231,44	231,44	195,03
23100000	TUPIRATINS	26/09/2016 09:30	994,27	994,27	994,27	994,27	994,27	994,27
23250000	GOIATINS	26/09/2016 09:30	77,2	75,02	77,2	76,11	52,32	49,09
23700000	DESCARRETO	26/09/2016 09:15	932,07	952,44	952,44	911,88	932,07	1014,66
26710000	BARREIRA DO PEQUI	26/09/2016 06:15	0,18	0,07	0,010	0,010	0	0
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	26/09/2016 09:30	1,14	1,09	1,12	1,14	1,06	1,09
26800000	BARREIRA DA CRUZ	26/09/2016 09:30	0	0	0	0	0	0
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	26/09/2016 09:15	1156,73	1156,73	1145,9	1145,9	1156,73	1124,38
28200000	PONTE RIO LONTRA	26/09/2016 09:30	9,39	9,85	9,73	9,16	8,16	7,21
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	26/09/2016 08:15	468,96	468,96	468,96	468,96	468,96	473,86
28850000	ARAGUATINS	26/09/2016 09:30	496,85	496,85	525,26	482,76	468,74	496,85

SITUAÇÃO DA VAZÃO

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

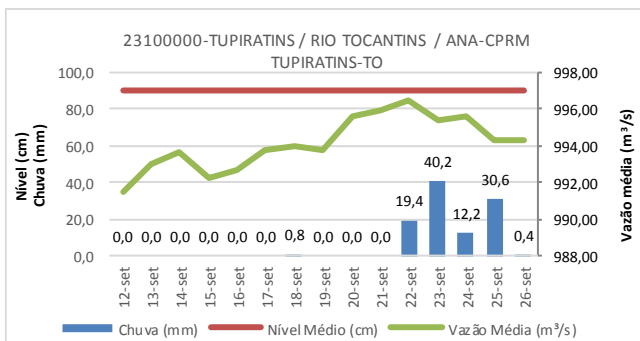
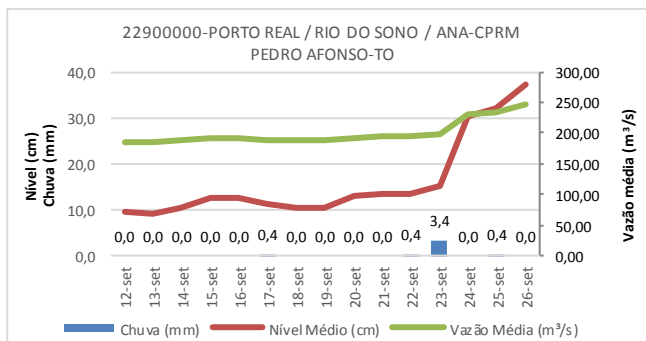
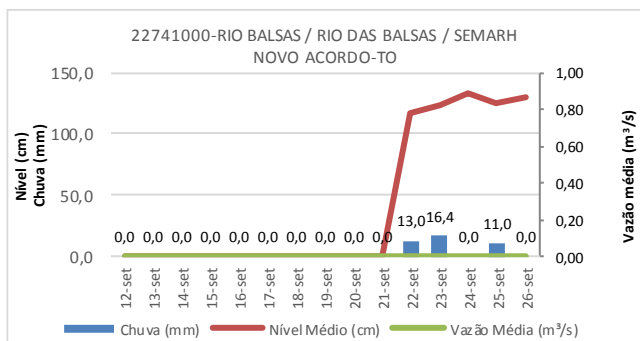
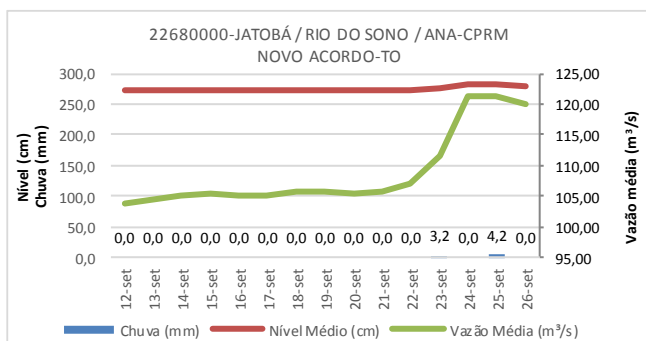
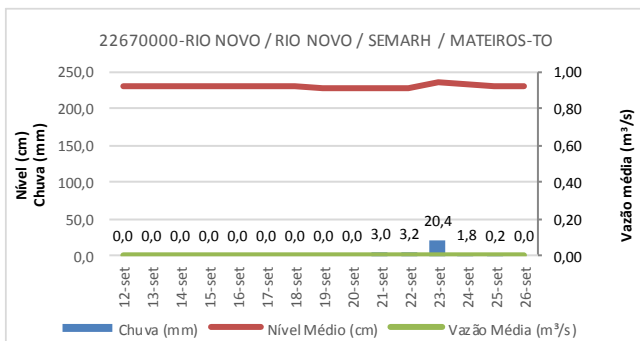
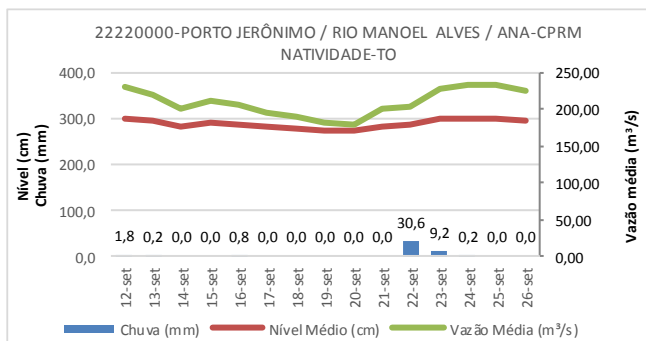
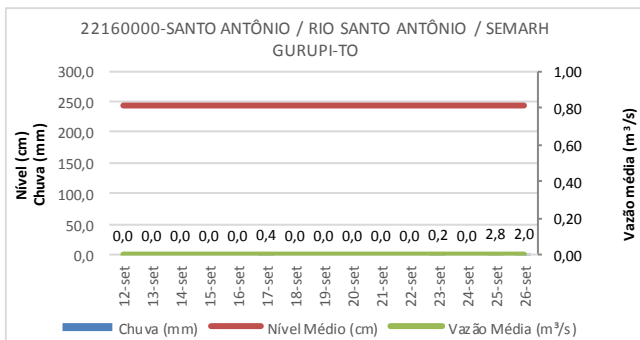
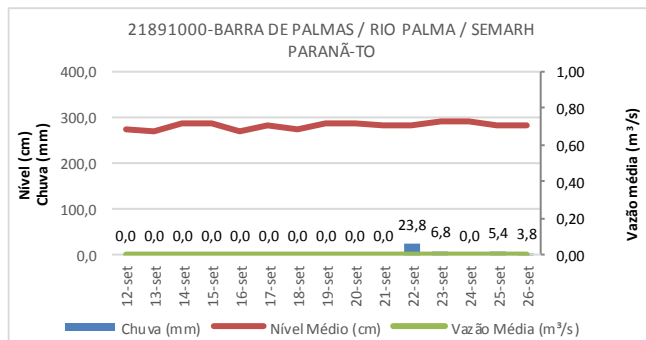
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

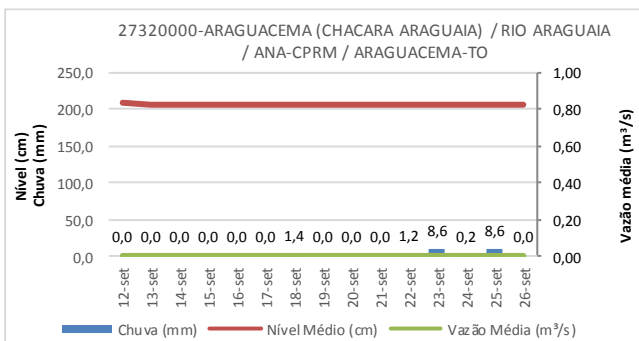
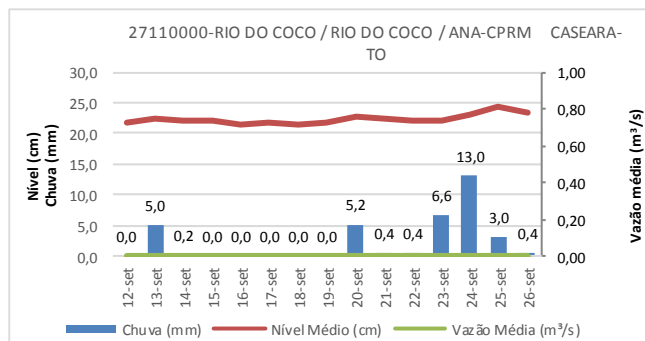
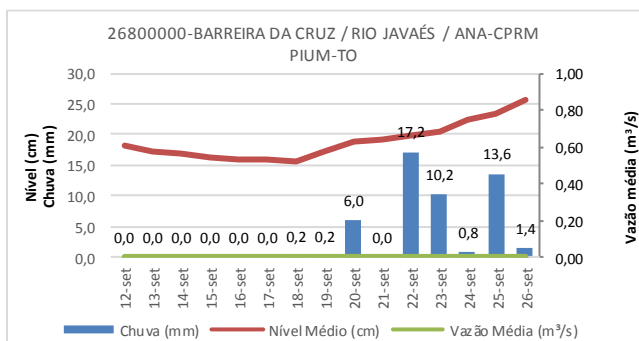
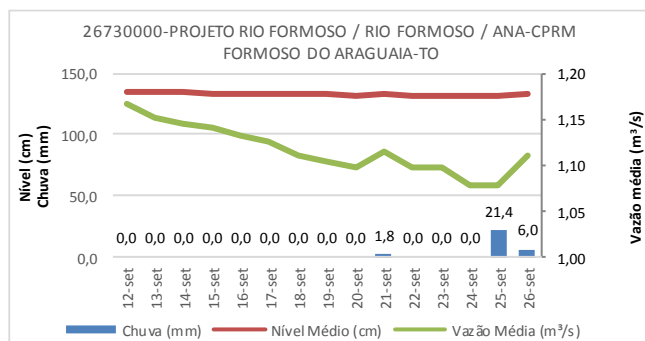
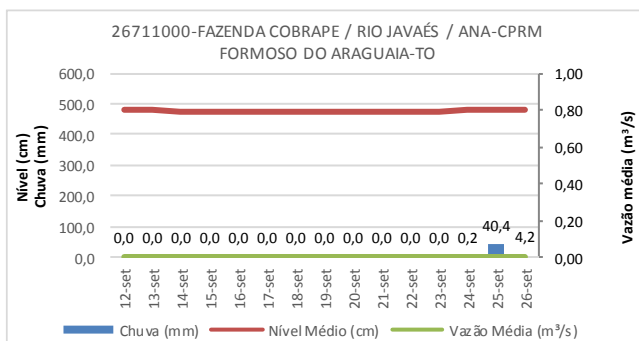
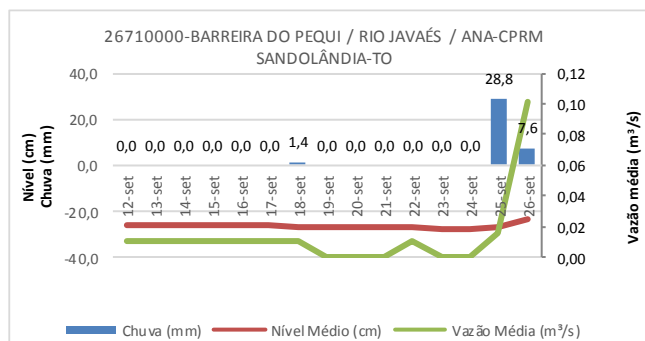
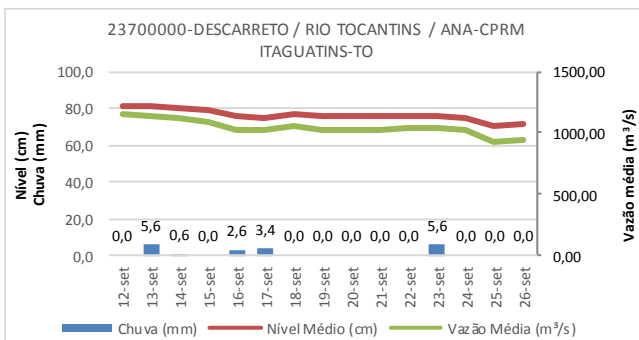
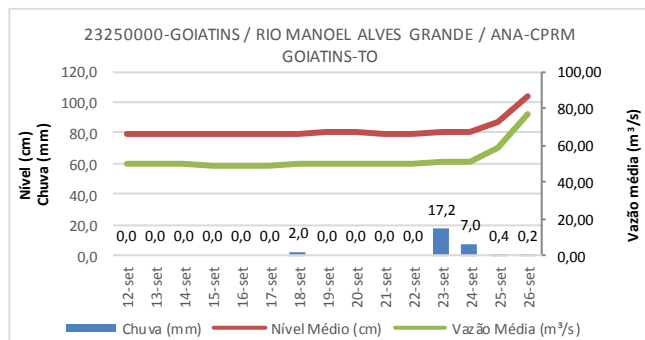
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



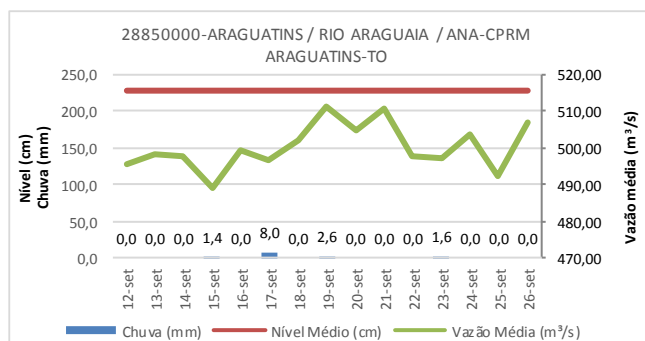
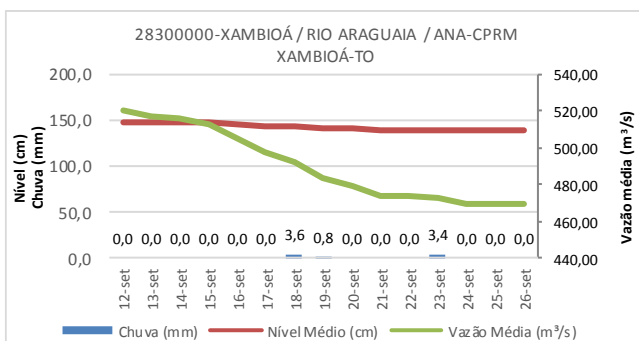
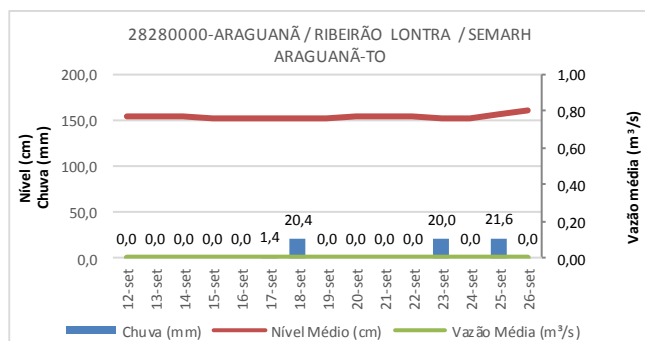
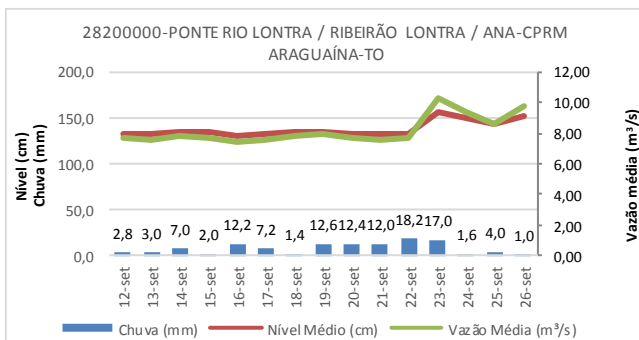
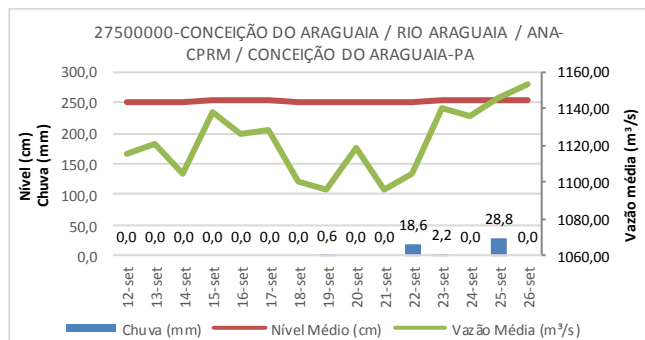
MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS

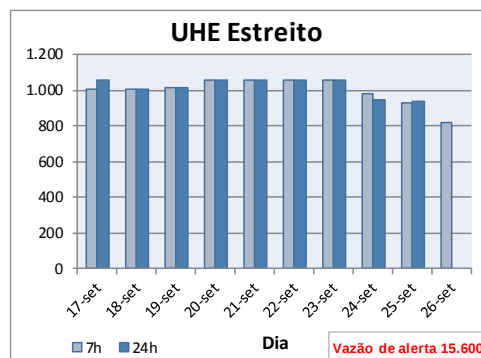
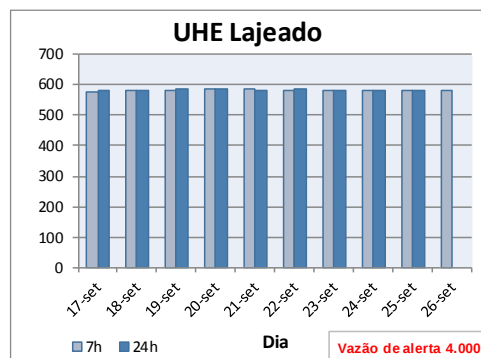
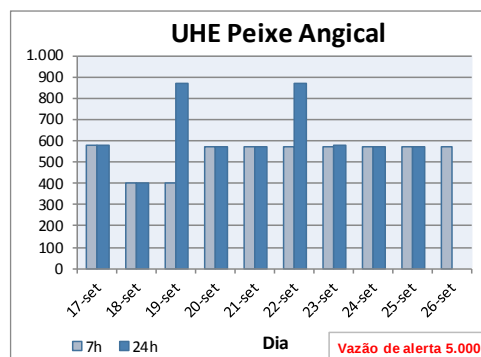
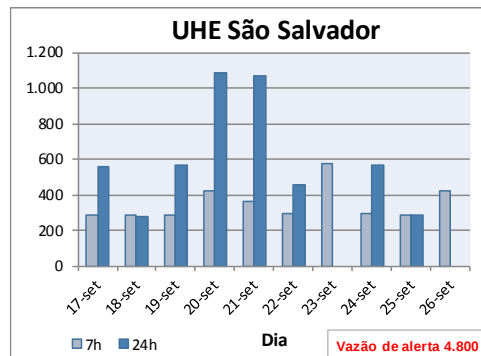
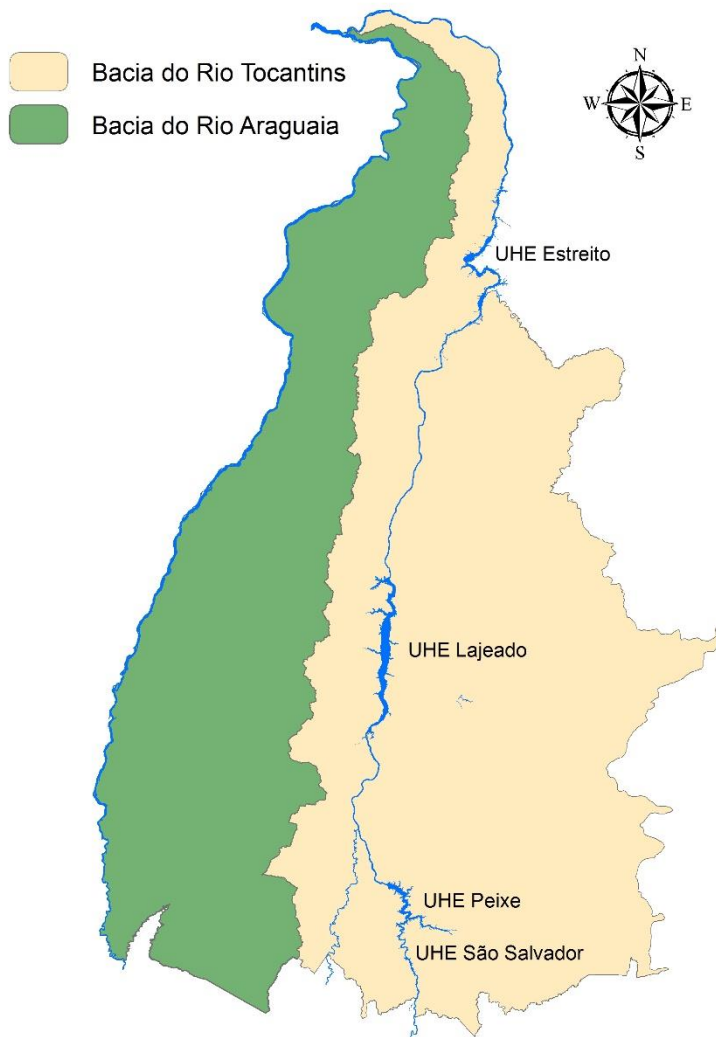


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

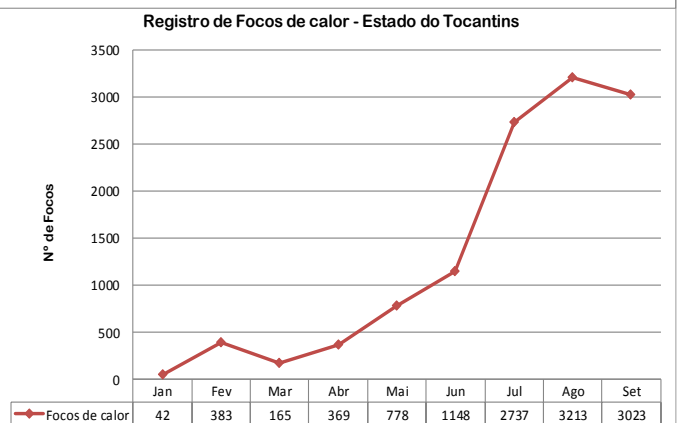
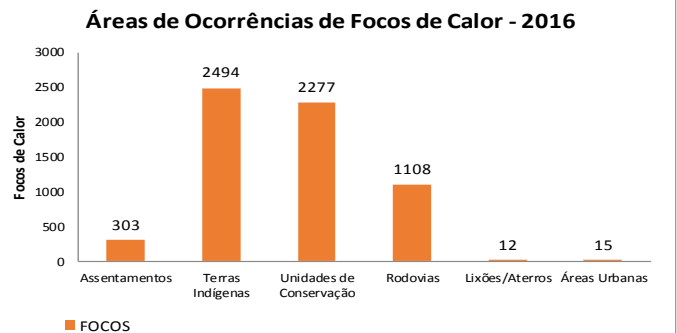
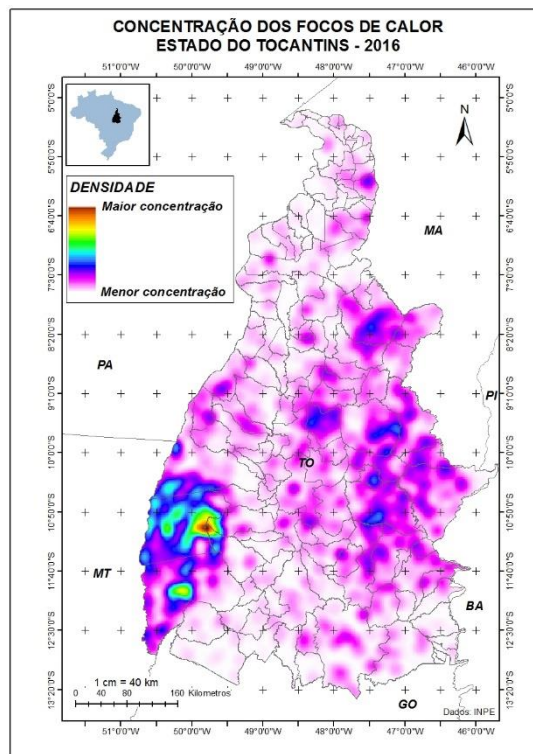
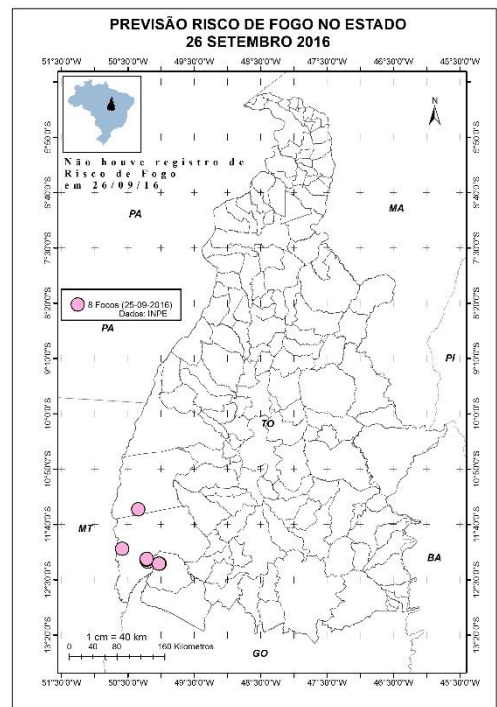
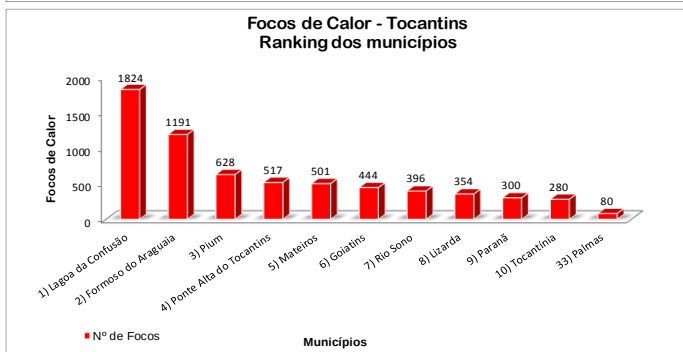
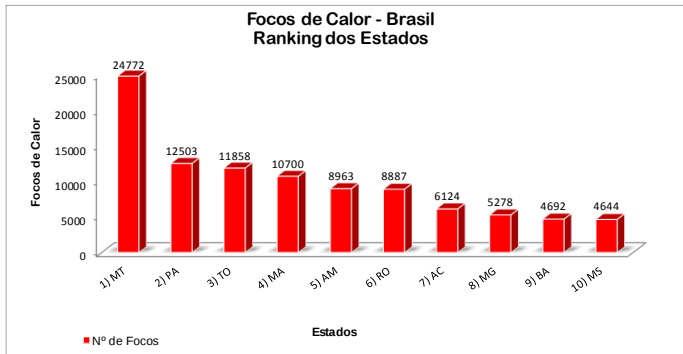
INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



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

PETERSON QUEIROZ DE ORNELAS – TC QOBM

Superintendente Estadual de Proteção e Defesa Civil