



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 198, de sexta-feira, 11 de novembro 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 isoladas.

As temperaturas devem variar entre 21°C e 36°C.

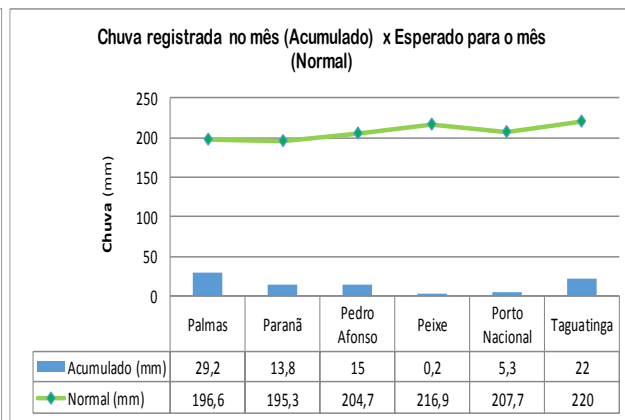
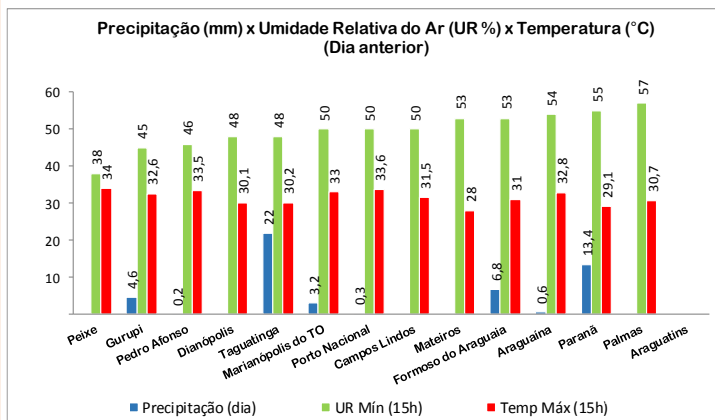
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 11/11/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	23	32	60	95
Araguaína	21	32	60	95
Araguatins	21	32	60	95
Campos lindos	21	33	50	95
Dianópolis	21	35	50	95
Formoso do Araguaia	22	34	60	95
Gurupi	21	35	50	95
Marianópolis do TO	22	34	60	95
Mateiros	21	33	50	95
Paraná	21	35	50	95
Pedro Afonso	22	34	55	95
Peixe	21	35	50	95
Porto Nacional	22	34	55	95
Taguatinga	21	35	50	85

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 novembro o município de Taguatinga registrou 22 milímetros de chuva, o que representa 10,0% 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	11/11/2016 07:00	0	0	0	0	0,2	12,6
22160000	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,4	59
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	4,8
22670000	RIO NOVO	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	1	2,4
22741000	RIO BALSAS	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,8	4,8
22900000	PORTO REAL	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	0
23100000	TUPIRATINS	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,4	68,79
23250000	GOIATINS	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,2	36
23700000	DESCARRETO	11/11/2016 07:15	0	0	0	0	3,8	10,4
26710000	BARREIRA DO PEQUI	11/11/2016 07:15	0	0	0	0	0	0,8
26711000	FAZENDA COBRAPE	11/11/2016 07:15	0	0	0	0	0,2	51,8
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	1
26800000	BARREIRA DA CRUZ	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	16,8
27110000	RIO DO COCO	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0	2,8
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,2	25,6
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	11/11/2016 07:15	0	0	0	0	0,2	24
28200000	PONTE RIO LONTRA	11/11/2016 07:30	0	0,2	0,4	0,4	1	63,4
28280000	ARAGUANÃ	11/11/2016 07:30	0	0	0	1	1,8	67,19
28300000	XAMBIOÁ	11/11/2016 07:15	0	0	0	1,2	1,4	20,2
28850000	ARAGUATINS	28/10/2016 12:30	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	11/11/2016 07:00	294	259	254	253	255	255
22160000	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI	11/11/2016 07:30	217	217	217	218	218	212
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	11/11/2016 07:30	147	124	128	134	127	206
22670000	RIO NOVO	11/11/2016 07:30	221	220	219	218	218	217
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	11/11/2016 07:30	270	269	269	269	268	266
22741000	RIO BALSAS	11/11/2016 07:30	131	131	131	131	124	121
22900000	PORTO REAL	11/11/2016 07:30	22	20	20	19	17	13
23100000	TUPIRATINS	11/11/2016 07:30	90	90	90	90	89	89
23250000	GOIATINS	11/11/2016 07:30	96	97	97	98	96	86
23700000	DESCARRETO	11/11/2016 07:15	78	77	77	77	76	72
26710000	BARREIRA DO PEQUI	11/11/2016 07:15	-29	-29	-29	-29	-30	-31
26711000	FAZENDA COBRAPE	11/11/2016 07:15	485	485	486	486	488	486
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	11/11/2016 07:30	144	144	144	144	144	143
26800000	BARREIRA DA CRUZ	11/11/2016 07:30	27	28	28	29	32	24
27110000	RIO DO COCO	11/11/2016 07:30	31	31	31	32	30	30
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	11/11/2016 07:30	226	226	226	226	228	222
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	11/11/2016 07:15	248	247	247	249	256	244
28200000	PONTE RIO LONTRA	11/11/2016 07:30	231	237	245	255	271	147
28280000	ARAGUANÃ	11/11/2016 07:30	187	190	198	207	188	157
28300000	XAMBIOÁ	11/11/2016 07:15	170	168	167	166	165	158
28850000	ARAGUATINS	28/10/2016 12:30	233					

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	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	10/11/2016 14:15	7,44	59,19			8,46	
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	11/11/2016 07:30	101,47	99,77	99,77	99,77	98,07	94,72
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	11/11/2016 07:30	212,03	207,76	207,76	205,63	201,38	192,92
23100000	TUPIRATINS	11/11/2016 07:30	994,27	994,27	994,27	994,27	988,68	988,68
23250000	GOIATINS	11/11/2016 07:30	67,43	68,51	68,51	69,6	67,43	56,62
23700000	DESCARRETO	11/11/2016 07:15	1078,52	1057,06	1057,06	1057,06	1035,77	952,44
26710000	BARREIRA DO PEQUI	11/11/2016 07:15	0	0	0	0	0	0
26711000	FAZENDA COBRAPE	11/11/2016 07:15	0,28	0,28	0,43	0,43	0,78	0,43
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	11/11/2016 07:30	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,43
26800000	BARREIRA DA CRUZ	11/11/2016 07:30	0	0	0	0	0,6	0
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	11/11/2016 07:15	1081,8	1071,26	1071,26	1092,39	1167,59	1039,88
28200000	PONTE RIO LONTRA	11/11/2016 07:30	20,55	21,49	22,78	24,44	27,18	9,16
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	11/11/2016 07:15	647,13	634,62	628,44	622,3	616,22	574,93
28850000	ARAGUATINS	28/10/2016 12:30	582,91					

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%

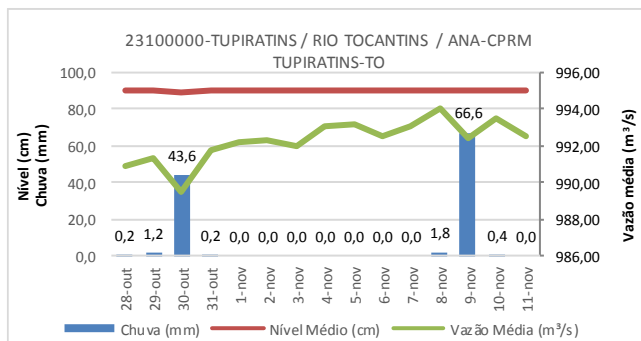
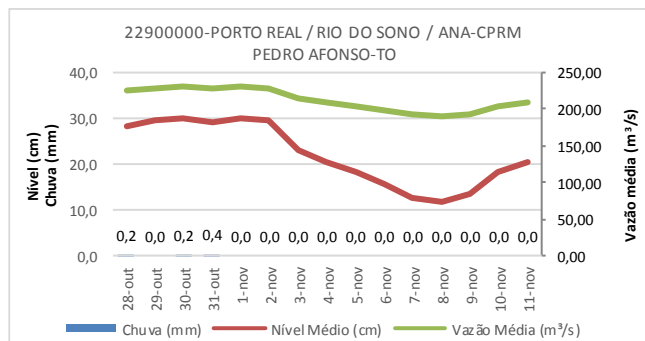
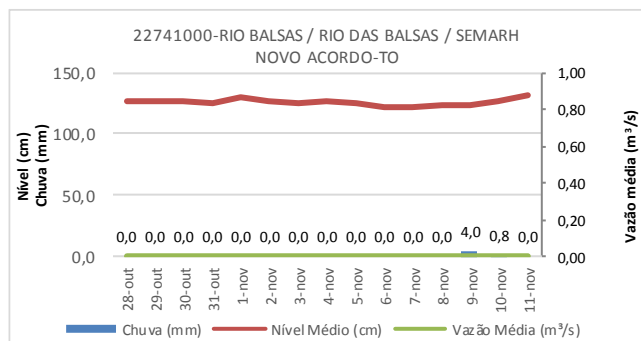
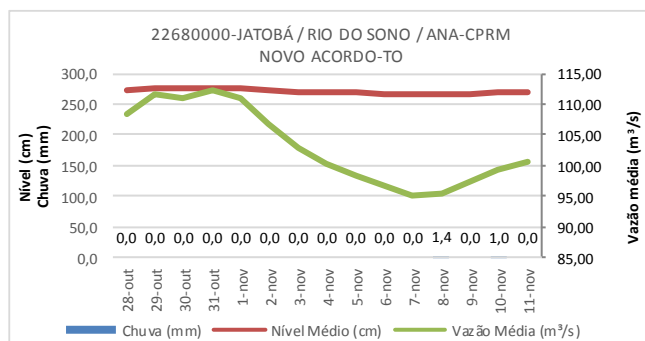
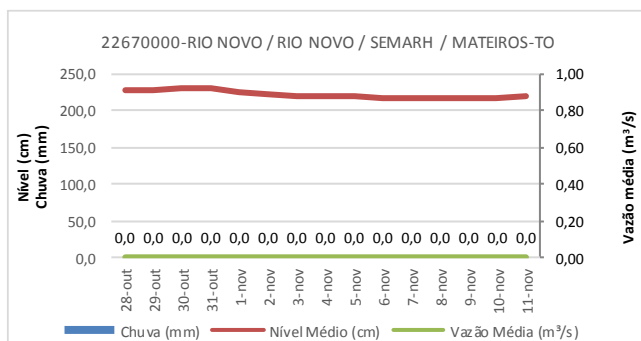
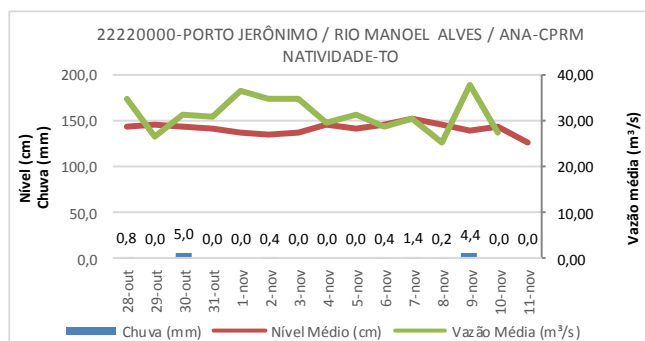
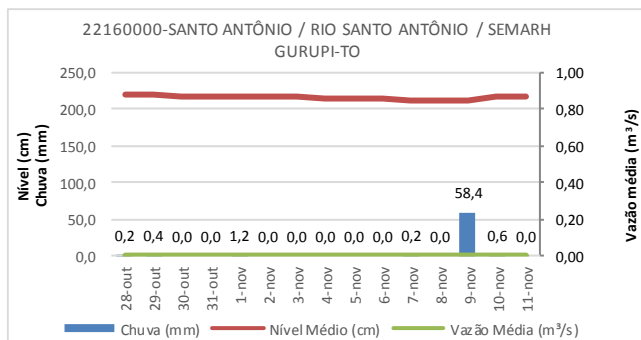
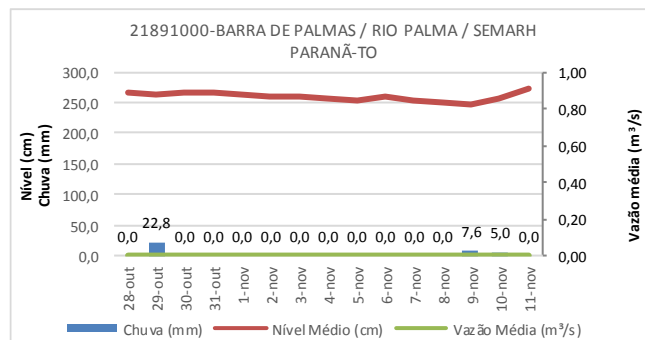
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

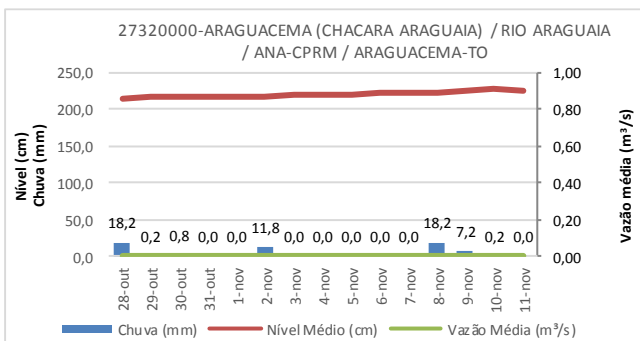
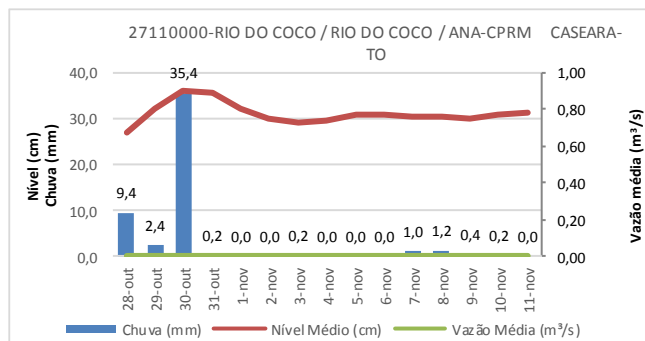
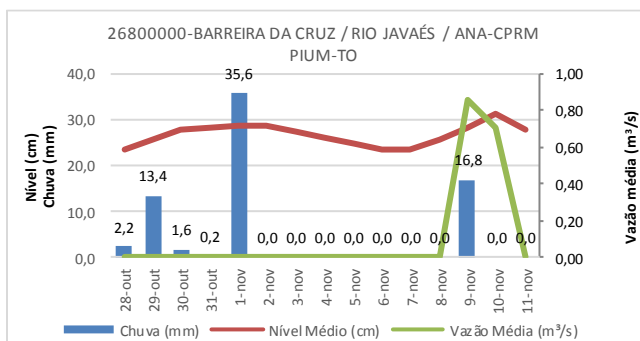
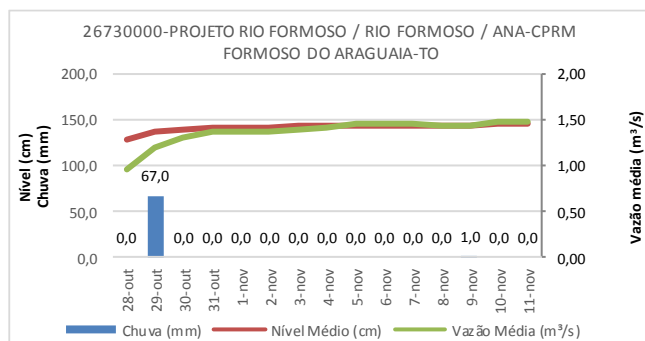
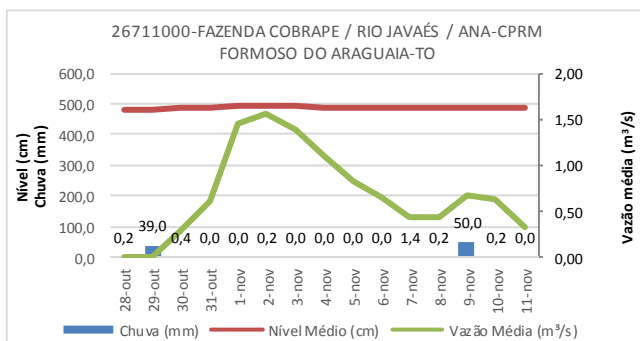
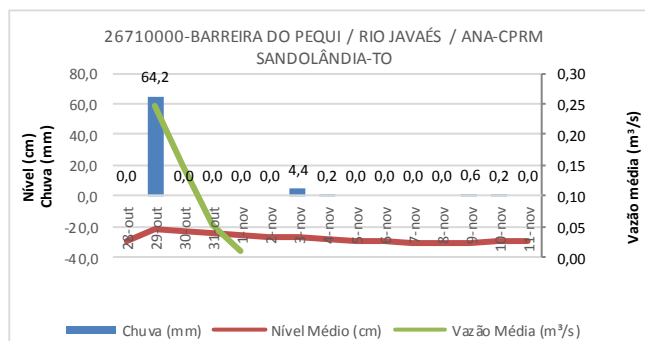
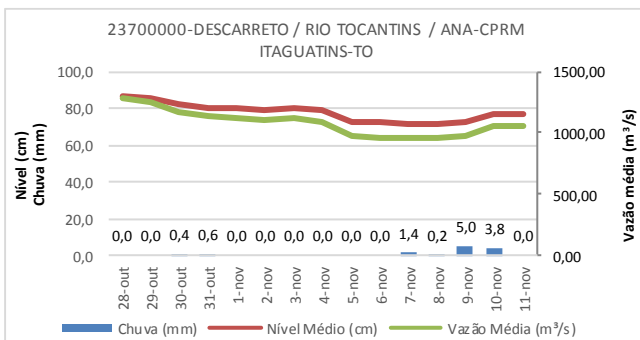
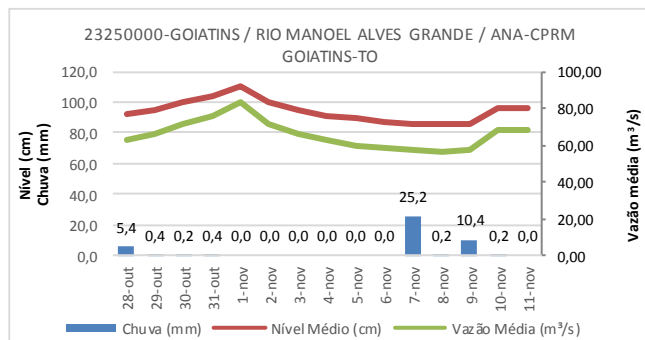
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



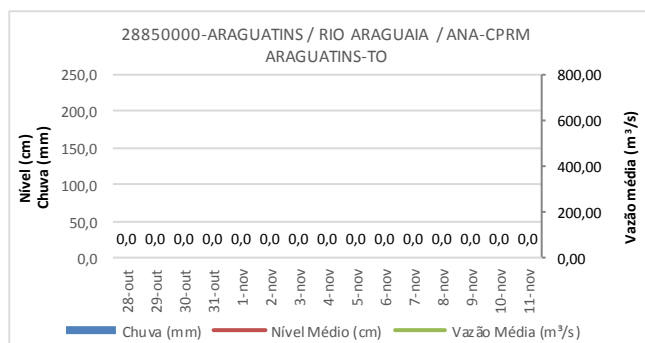
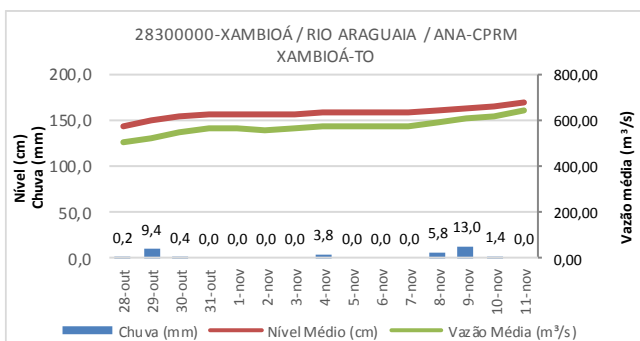
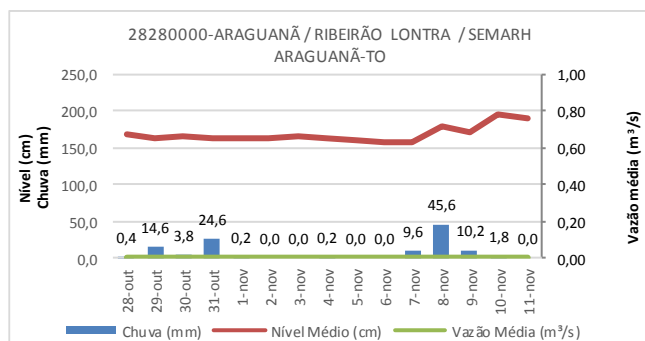
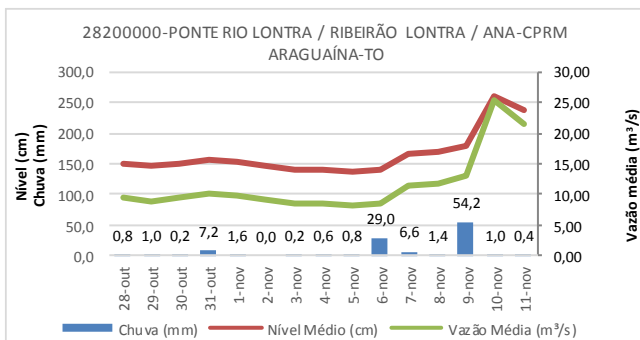
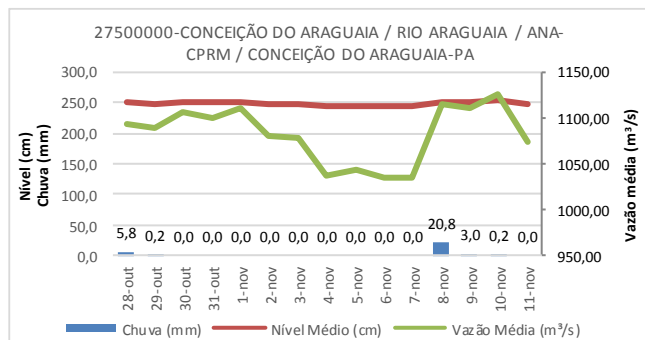
MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS

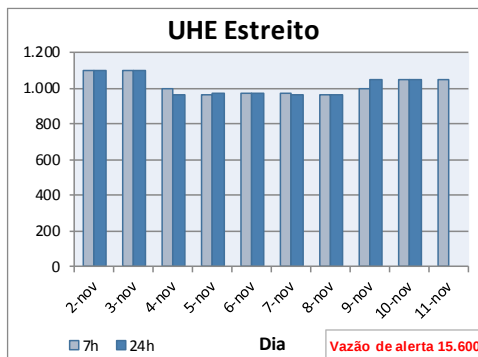
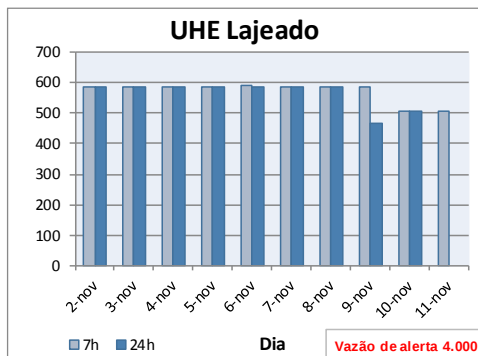
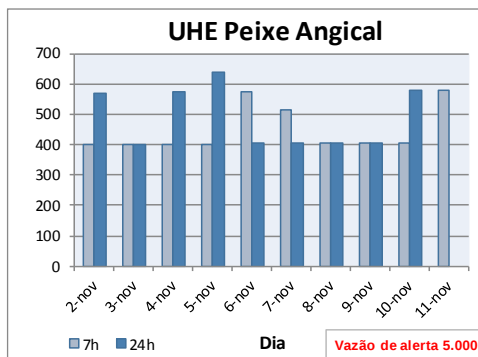
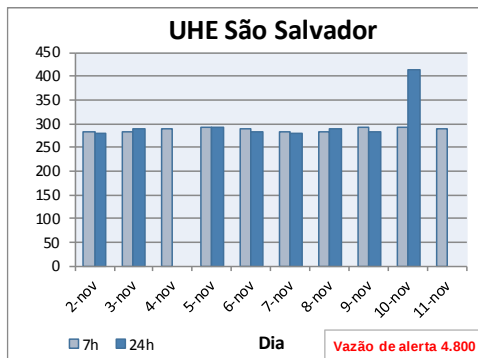


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

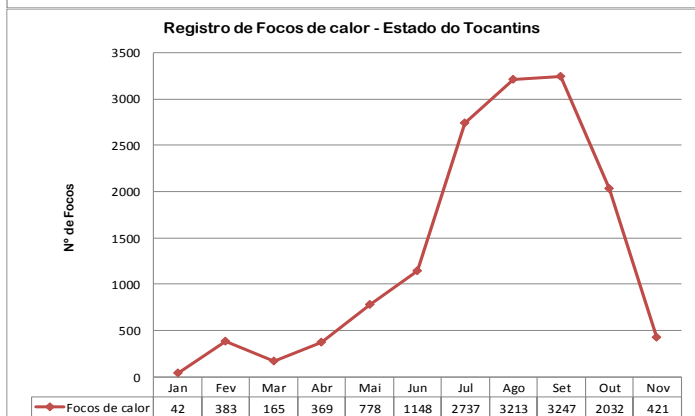
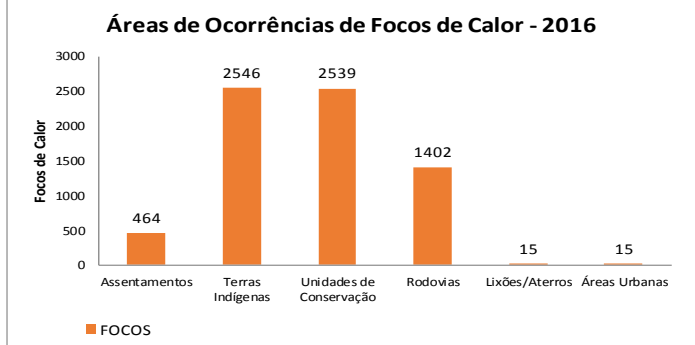
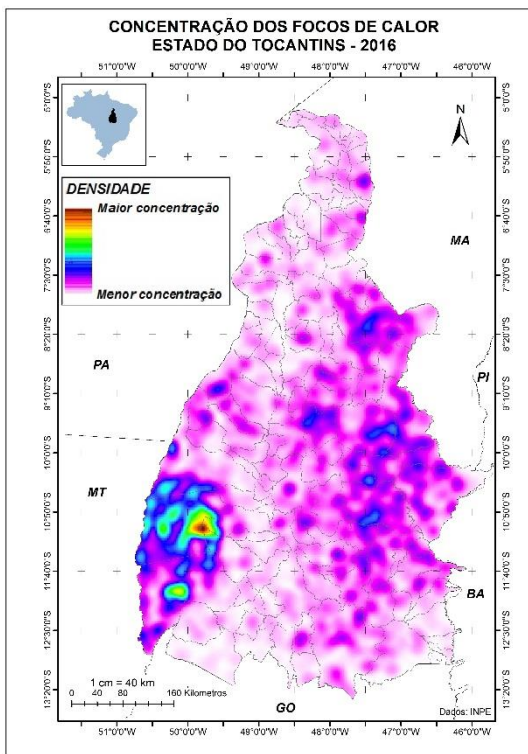
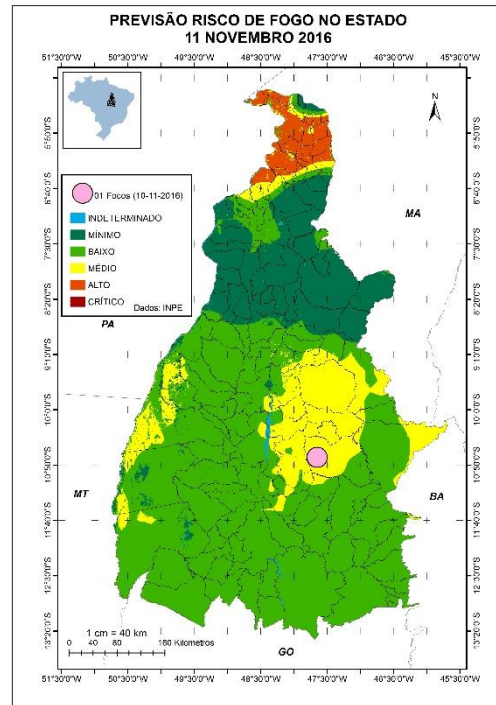
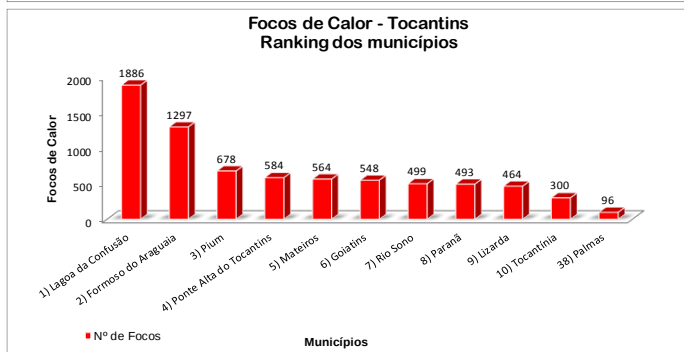
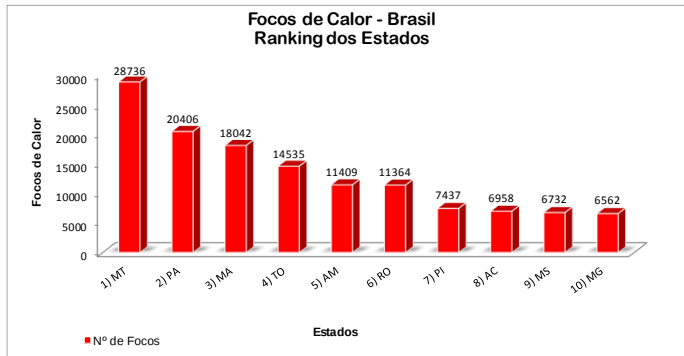
INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



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

PETERSON QUEIROZ DE ORNELAS – TC QOBM

Superintendente Estadual de Proteção e Defesa Civil