



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 206, de quinta-feira, 24 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 com pancadas de chuva e trovoadas isoladas no norte e oeste. Pode chover no restante do Estado. As temperaturas devem variar entre 19°C e 37°C.

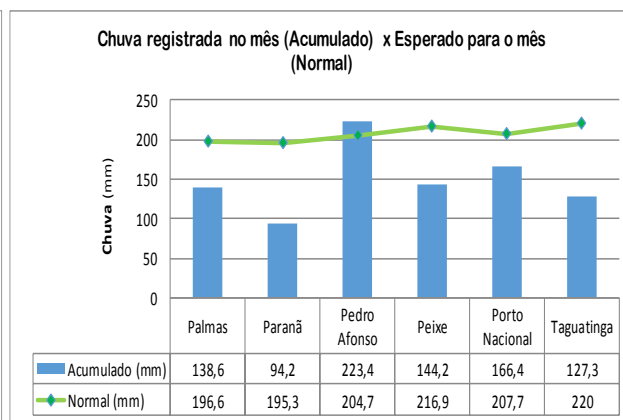
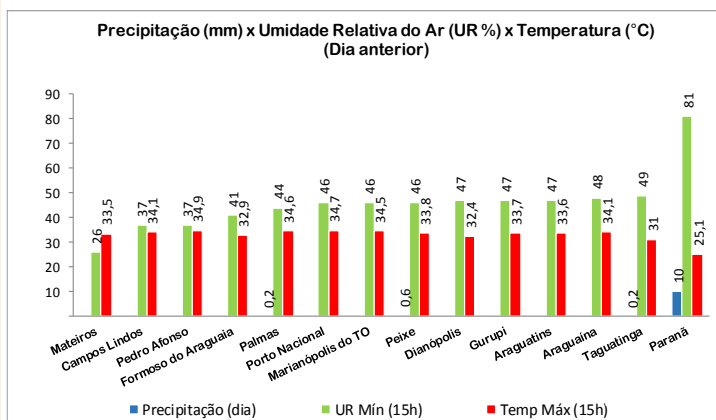
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 24/11/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	24	36	50	90
Araguaína	24	37	45	95
Araguatins	24	37	45	95
Campos lindos	19	36	40	90
Dianópolis	19	36	40	90
Formoso do Araguaia	22	34	50	95
Gurupi	22	36	40	95
Marianópolis do TO	22	34	50	95
Mateiros	19	36	40	90
Paraná	19	36	40	90
Pedro Afonso	23	37	40	95
Peixe	22	36	40	95
Porto Nacional	23	37	40	95
Taguatinga	19	36	40	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 novembro o município de Palmas registrou 138,6 milímetros de chuva, o que representa 70,5% 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	24/11/2016 12:00	310	308	297	301	307	329
22160000	RNQA_TO-6456-I-1_GURUPI	24/11/2016 12:30	303	302	301	301	300	294
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	24/11/2016 12:30	204	245	170	179	233	220
22670000	RIO NOVO	24/11/2016 12:30	230	235	260	265	263	281
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	24/11/2016 12:30	307	308	311	313	320	325
22741000	RIO BALSAS	24/11/2016 12:15	163	157	155	156	158	141
22900000	PORTO REAL	24/11/2016 12:30	84	87	91	96	110	
23100000	TUPIRATINS	24/11/2016 12:30	107	109	111	113	118	111
23250000	GOIATINS	24/11/2016 12:30	127	128	130	131	139	134
23700000	DESCARRETO	24/11/2016 12:15	114	119	123	119	116	101
26710000	BARREIRA DO PEQUI	24/11/2016 12:15	-23	-23	-23	-23	-23	-30
26711000	FAZENDA COBRAPE	24/11/2016 12:15	495	496	496	496	497	490
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	24/11/2016 12:30	175	175	175	174	173	159
26800000	BARREIRA DA CRUZ	24/11/2016 12:30	31	32	33	34	35	27
27110000	RIO DO COCO	24/11/2016 12:30	39	42	42	43	43	46
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	24/11/2016 12:30	268	268	267	267	266	262
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	24/11/2016 12:15	263	264	261	258	264	256
28200000	PONTE RIO LONTRA	24/11/2016 12:30	192	193	195	196	195	194
28280000	ARAGUANÃ	24/11/2016 12:30	202	203	204	206	209	180
28300000	XAMBIOÁ	24/11/2016 12:15	225	224	223	222	217	204
28850000	ARAGUATINS	24/11/2016 12:30	275	274	275	274	271	

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	24/11/2016 12:30	65,16	131,38	18,56	29,84	111,16	89,99
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	24/11/2016 12:30	171,44	173,51	179,78	184	199,04	210,05
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	24/11/2016 12:30	350,87	357,86	367,23	378,99	412,24	
23100000	TUPIRATINS	24/11/2016 12:30	1091,24	1102,88	1114,57	1126,31	1155,87	1114,57
23250000	GOIATINS	24/11/2016 12:30	101,21	102,3	104,49	105,59	114,37	108,88
23700000	DESCARRETO	24/11/2016 12:15	1967,34	2107,98	2223,39	2107,98	2023,11	1620,93
26710000	BARREIRA DO PEQUI	24/11/2016 12:15	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0
26711000	FAZENDA COBRAPE	24/11/2016 12:15	2,38	2,65	2,65	2,65	2,93	1,18
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	24/11/2016 12:30	2,84	2,84	2,84	2,79	2,73	2,05
26800000	BARREIRA DA CRUZ	24/11/2016 12:30	0	0,6	1,16	1,7	2,23	0
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	24/11/2016 12:15	1244,76	1255,94	1222,51	1189,44	1255,94	1167,59
28200000	PONTE RIO LONTRA	24/11/2016 12:30	14,81	14,95	15,23	15,37	15,23	15,09
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	24/11/2016 12:15	1075,81	1066,4	1057,05	1047,77	1002,35	891,53
28850000	ARAGUATINS	24/11/2016 12:30	1242,8	1226,12	1242,8	1226,12	1176,32	

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%

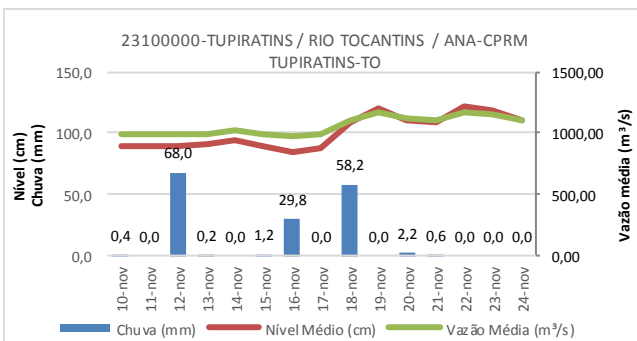
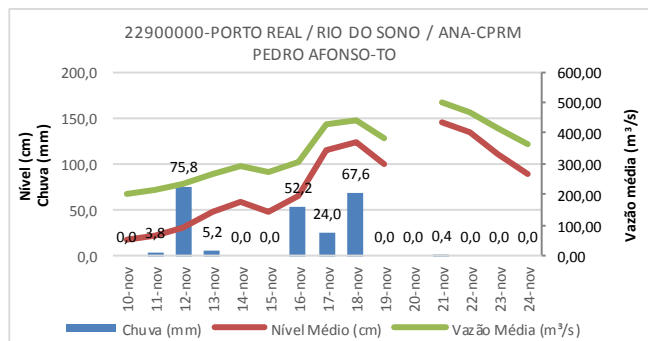
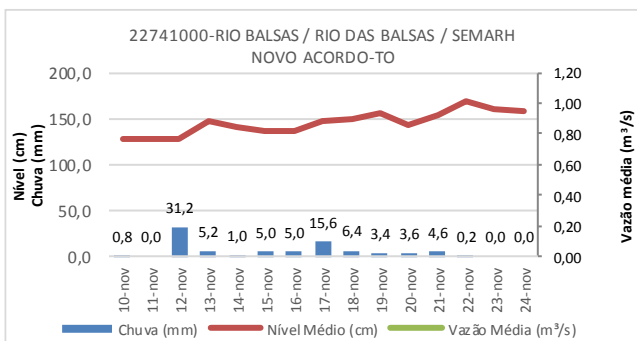
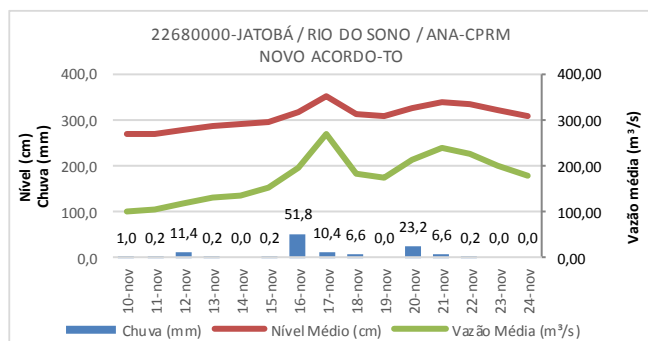
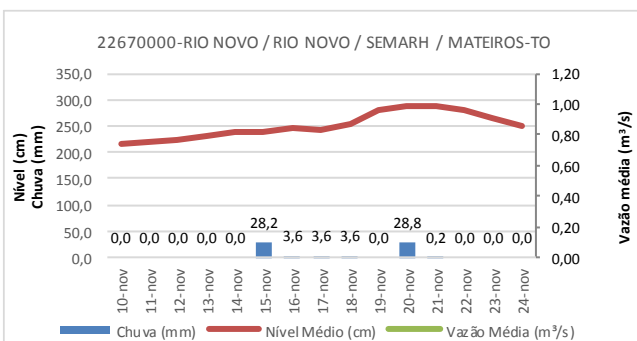
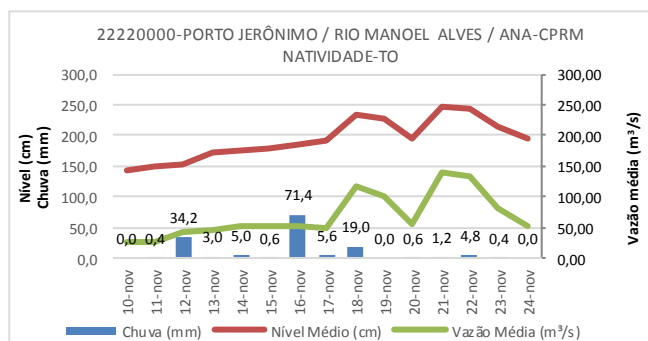
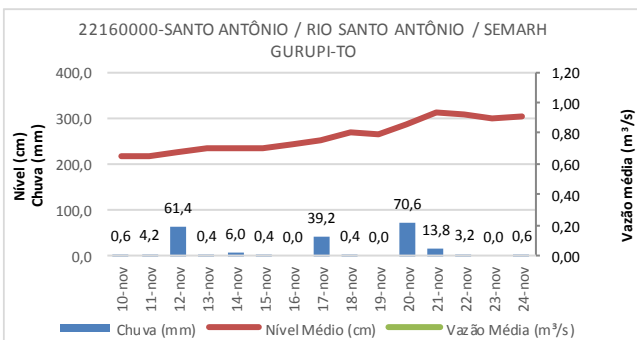
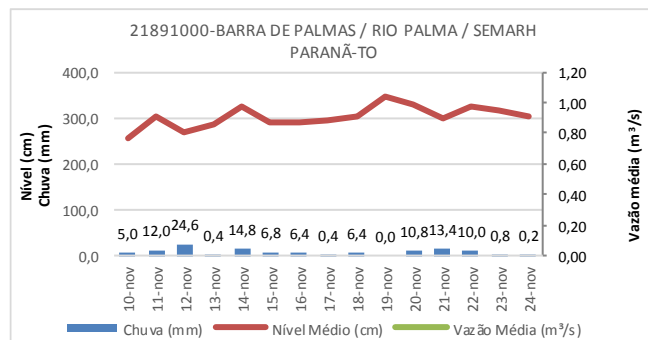
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

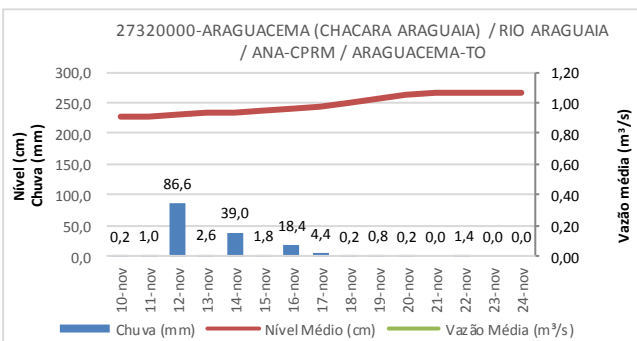
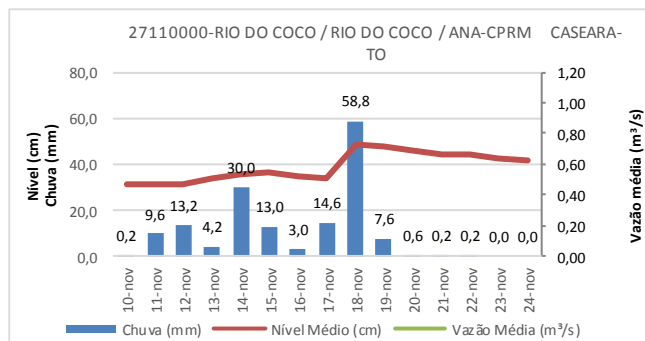
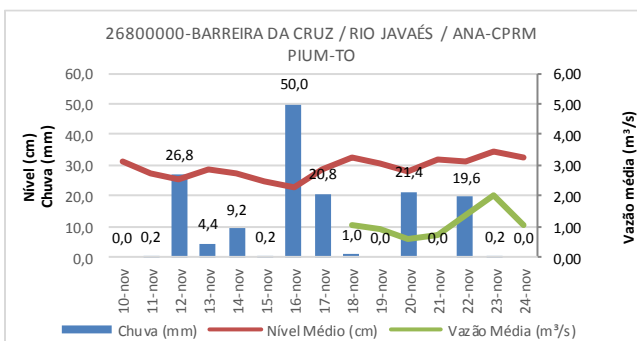
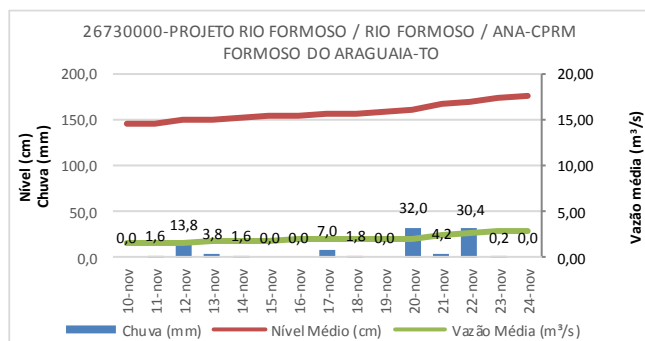
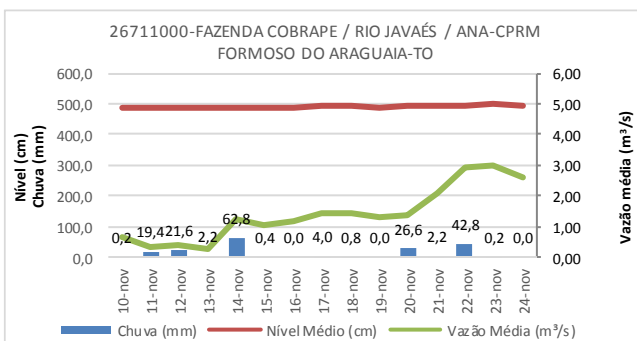
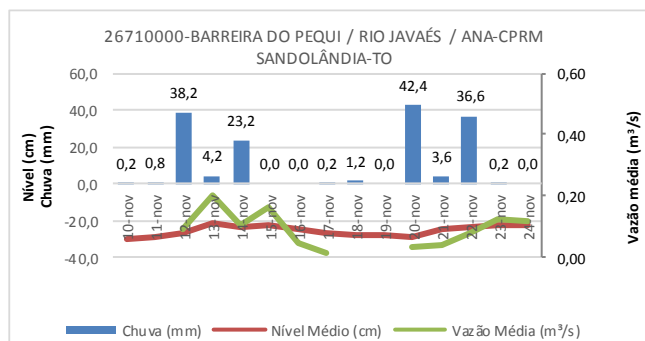
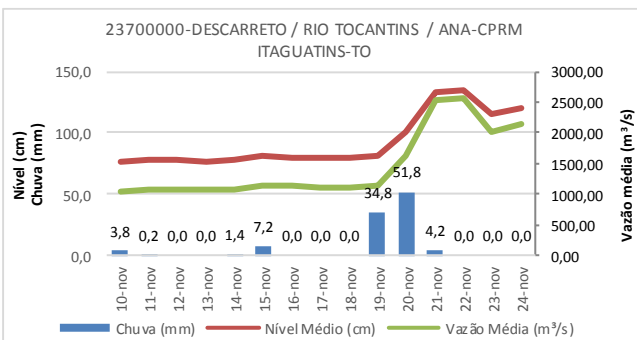
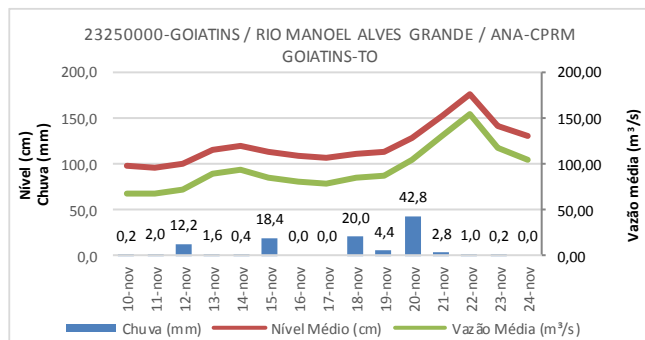
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



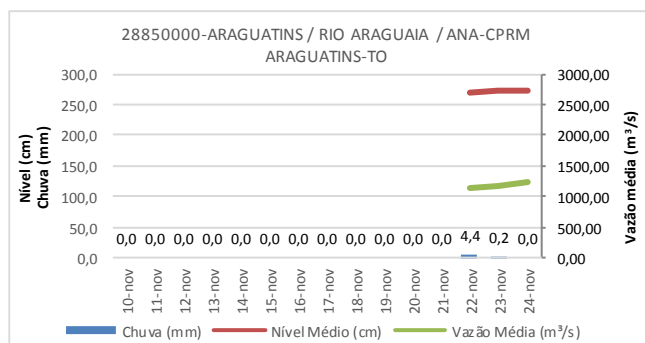
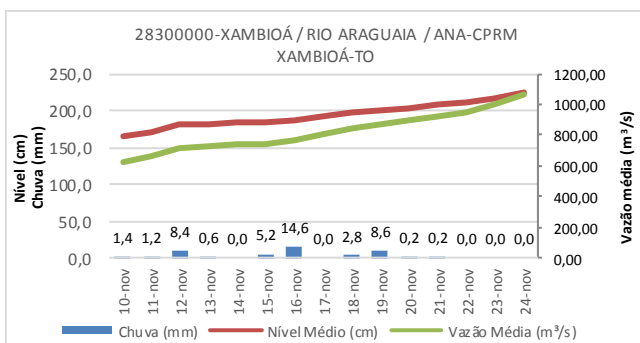
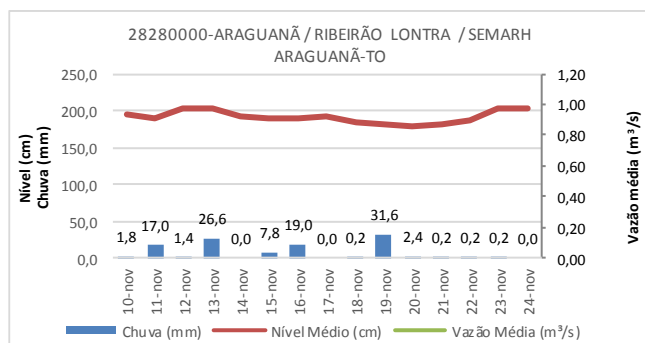
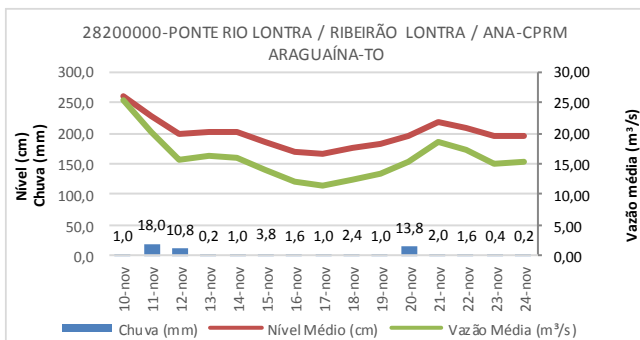
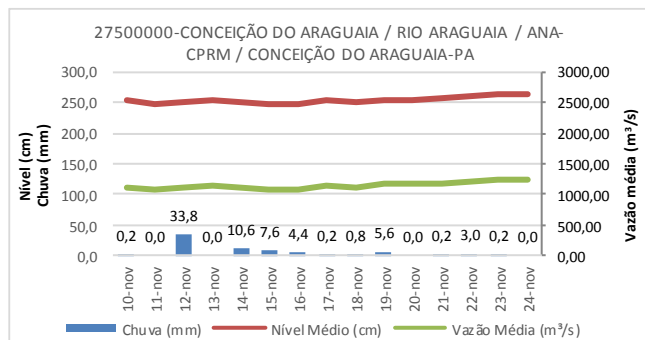
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS

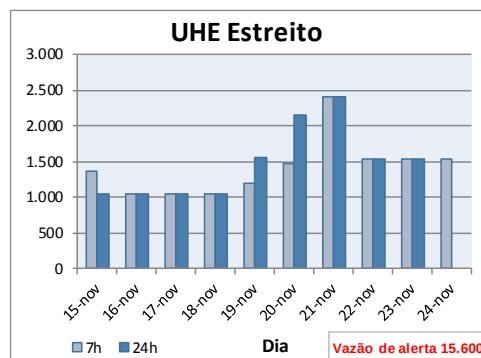
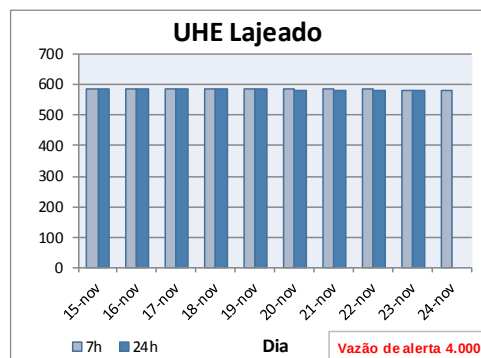
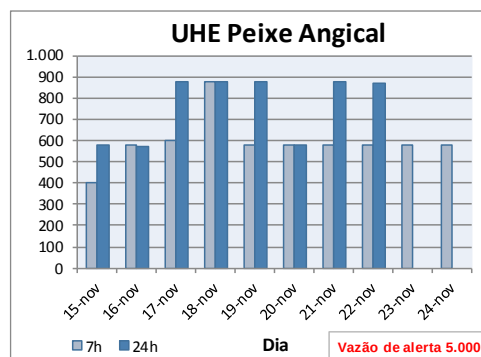
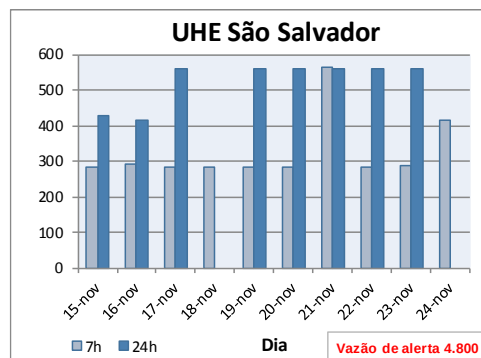


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

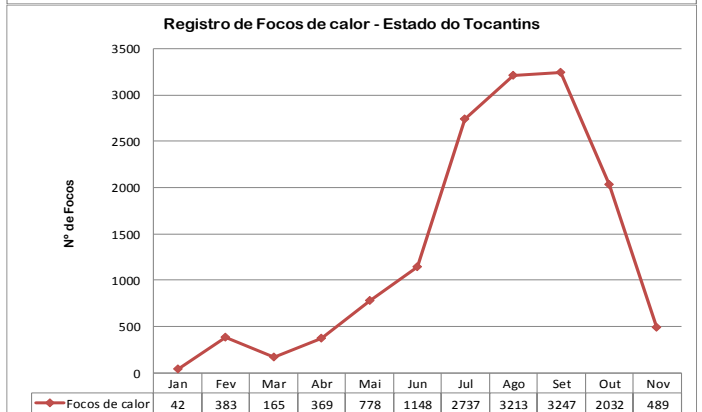
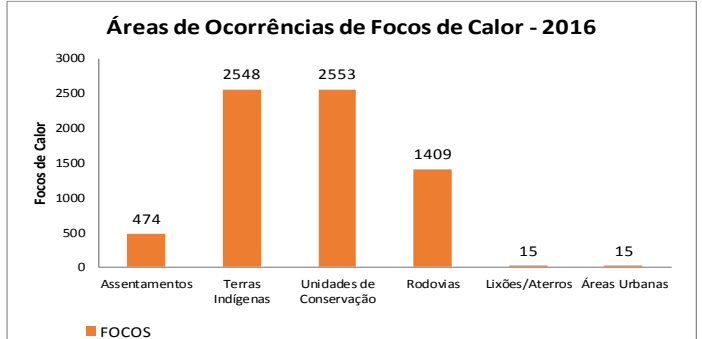
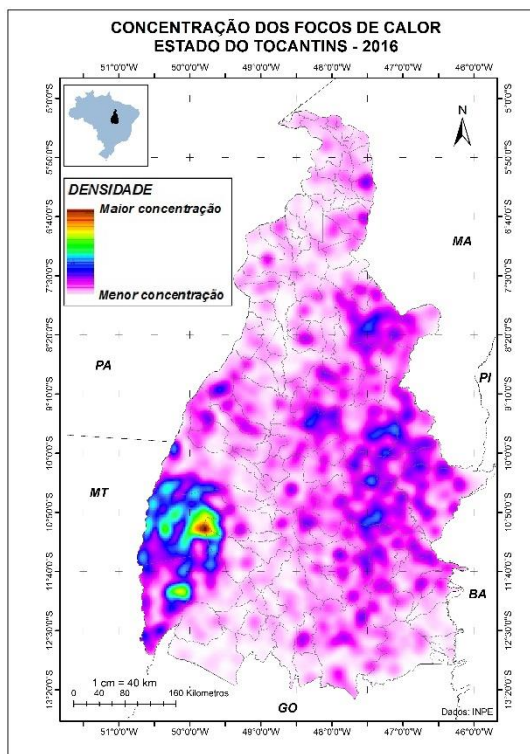
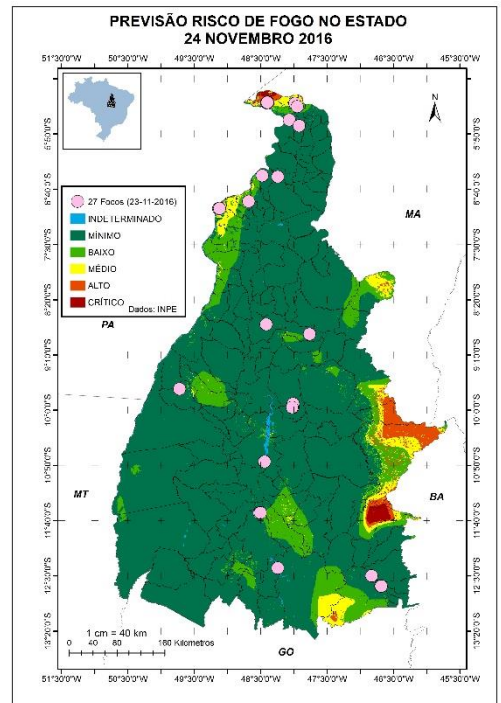
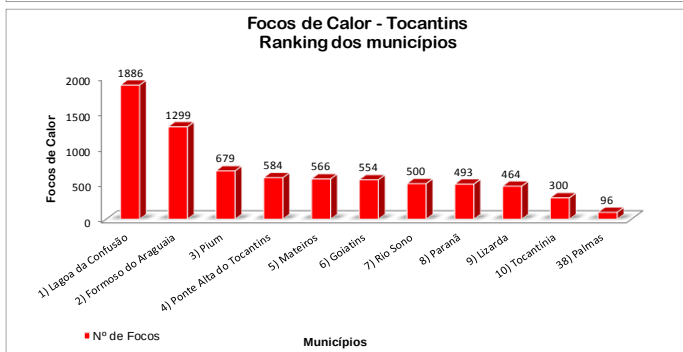
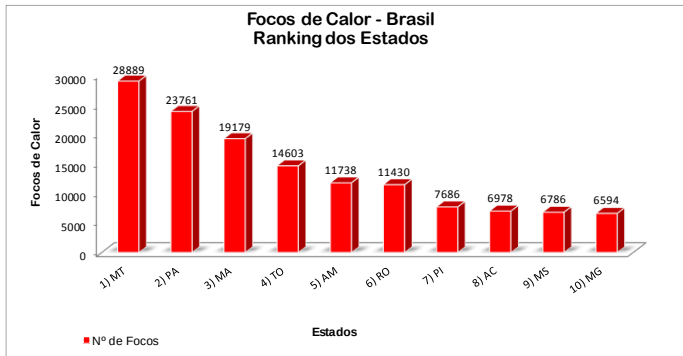
INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



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