



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 024, de segunda-feira, 15 de fevereiro 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 pancada de chuva isolada. As temperaturas devem variar entre 20°C e 36°C.

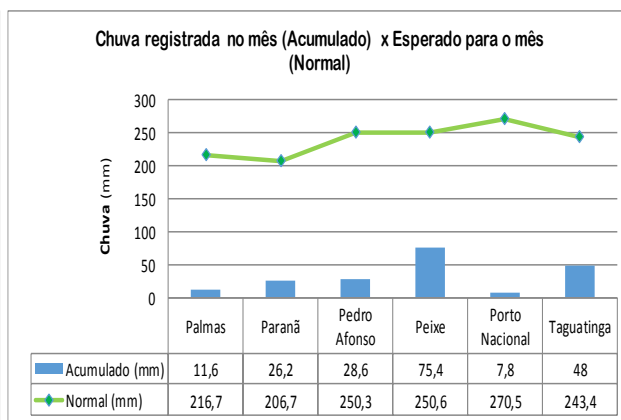
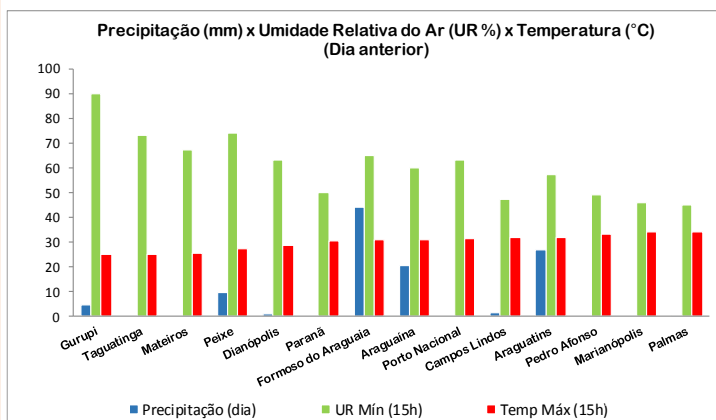
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 15/02/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	23	33	60	95
Araguaína	20	34	60	90
Araguatins	20	34	60	90
Campos Lindos	22	34	60	90
Dianópolis	23	34	70	95
Formoso do Araguaia	23	35	60	95
Gurupi	22	34	70	95
Marianópolis do TO	23	35	60	95
Mateiros	22	34	60	90
Paraná	23	34	70	95
Pedro Afonso	23	35	55	95
Peixe	22	34	70	95
Porto Nacional	23	35	55	95
Taguatinga	23	34	70	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 fevereiro o município de Peixe registrou 75,4 milímetros de chuva, o que representa 30,1% 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	15/02/2016 06:00	0	0	0	0	0	0
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	15/02/2016 05:30	0	0,4	1	13,4	54,4	57,2
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/01/2016 12:30	0					
22670000	RIO NOVO	15/02/2016 05:30	0	0	0	0,8	3,4	28,6
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/02/2016 13:30	0	0	0			
22741000	RIO BALSAS	15/02/2016 05:30	0	0	2	8,79	11,2	18,6
22900000	PORTO REAL	15/02/2016 07:30	0	0,4	0,4	4,4	4,4	7,8
23100000	TUPIRATINS	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	0	0
23250000	GOIATINS	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	4,6	42,4
23700000	DESCARRETO	15/02/2016 07:15	0	0	0	0	5	42,2
26710000	BARREIRA DO PEQUI	15/02/2016 07:15	0	5	5,4	5,4	9,79	16,2
26711000	FAZENDA COBRAPE	15/02/2016 07:15	0	39,6	40	40	47,6	52,8
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	14/02/2016 18:30	0	5,6	5,6	5,6	5,6	8,4
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/02/2016 20:30	0	11,4	11,4	11,6	11,6	11,6
27110000	RIO DO COCO	15/02/2016 07:30	0,2	26,4	27,4	27,4	29	41
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	0	0,6
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	15/02/2016 07:15	0	0	0,8	17,6	18,6	37,2
28200000	PONTE RIO LONTRA	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	0	0,6
28280000	ARAGUANÃ	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	0	58
28300000	XAMBIOÁ	15/02/2016 08:15	0	0	0	1	2,6	85,79
28850000	ARAGUATINS	15/02/2016 07:30	0	0	0	0	6	15,4

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	15/02/2016 06:00	365	365	375	378	364	373
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	15/02/2016 05:30	579	577	575	569	554	583
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/01/2016 12:30	177					
22670000	RIO NOVO	15/02/2016 05:30	207	207	207	206	209	194
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/02/2016 13:30	332	322			320	
22741000	RIO BALSAS	15/02/2016 05:30	174	177	178	178	169	163
22900000	PORTO REAL	15/02/2016 07:30	50	48	47	39		35
23100000	TUPIRATINS	15/02/2016 07:30	309	322	335	346	383	391
23250000	GOIATINS	15/02/2016 07:30	170	170	169	167	174	160
23700000	DESCARRETO	15/02/2016 07:15	129	92	92	101	158	211
26710000	BARREIRA DO PEQUI	15/02/2016 07:15	427	427	427	427	428	436
26711000	FAZENDA COBRAPE	15/02/2016 07:15	979	975	974	974	974	976
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	14/02/2016 18:30	703	716	716	720	720	
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/02/2016 20:30	402	400	401	400	400	
27110000	RIO DO COCO	15/02/2016 07:30	426	422	422	423	424	428
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	15/02/2016 07:30	645	645	644	644	643	634
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	15/02/2016 07:15	555	555	555	554	554	544
28200000	PONTE RIO LONTRA	15/02/2016 07:30	347	338	311	279	259	227
28280000	ARAGUANÃ	15/02/2016 07:30	234	244	254	255	218	215
28300000	XAMBIOÁ	15/02/2016 08:15	475	475	475	474	474	468
28850000	ARAGUATINS	15/02/2016 07:30	630	630	628	626	621	614

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	19/01/2016 12:30	27,25					
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	14/02/2016 13:30	225,81	203,42			199,04	
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	15/02/2016 07:30	273,29	268,83	266,6	248,91		240,15
23100000	TUPIRATINS	15/02/2016 07:30	2497,29	2602,78	2709,97	2802	3120,36	3190,96
23250000	GOIATINS	15/02/2016 07:30	148,56	148,56	147,45	145,24	152,99	137,5
23700000	DESCARRETO	15/02/2016 07:15	2401,32	1397,74	1397,74	1620,93	3340,36	5378,37
26710000	BARREIRA DO PEQUI	15/02/2016 07:15	527,11	527,11	527,11	527,11	529,12	545,38
26711000	FAZENDA COBRAPE							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	14/02/2016 20:30	734,86	728,12	731,49	728,12	728,12	
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	15/02/2016 07:15	5972,92	5972,92	5972,92	5952,23	5952,23	5746,89
28200000	PONTE RIO LONTRA	15/02/2016 07:30	41,72	39,87	34,52	28,59	25,11	19,92
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	15/02/2016 08:15	6591,03	6591,03	6591,03	6551,2	6551,2	6316,2
28850000	ARAGUATINS	15/02/2016 07:30	8682,19	8682,19	8634,6	8587,06	8468,41	8302,8

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%

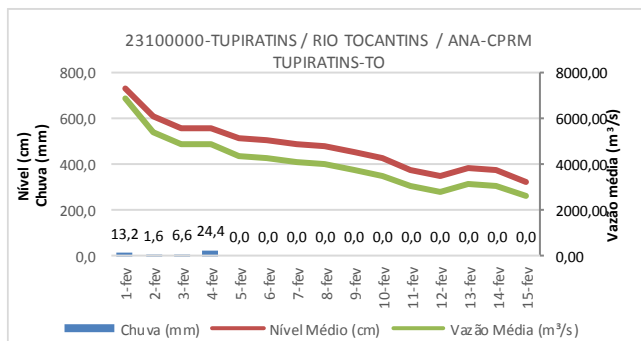
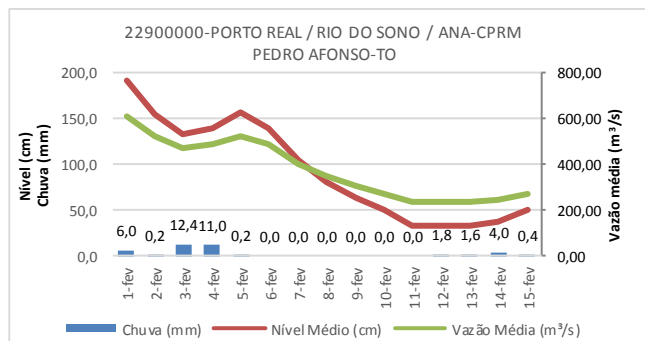
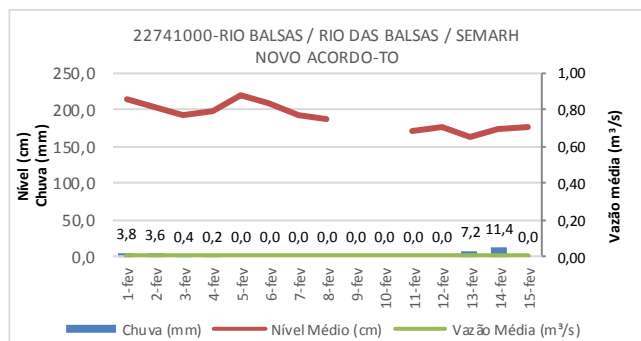
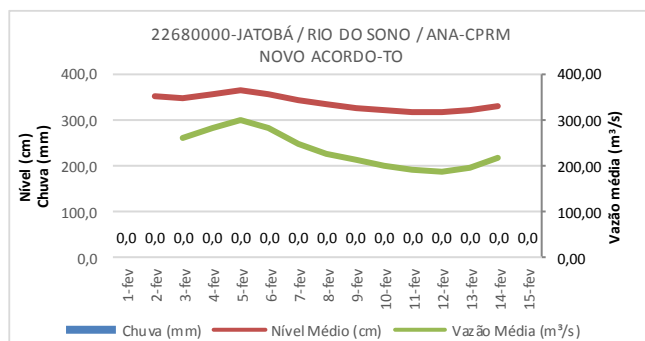
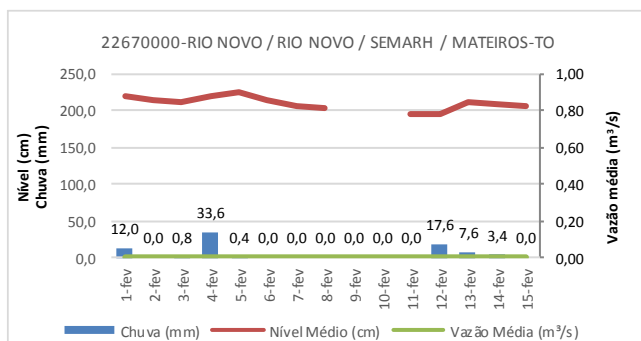
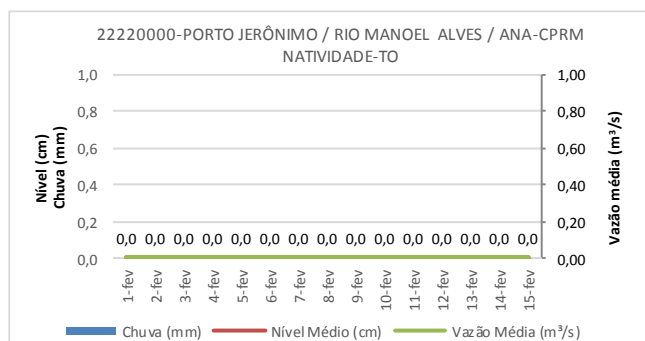
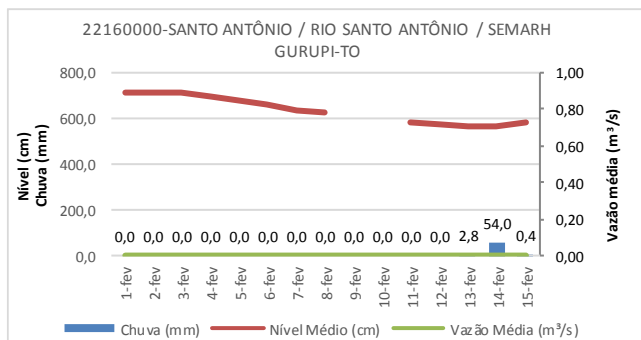
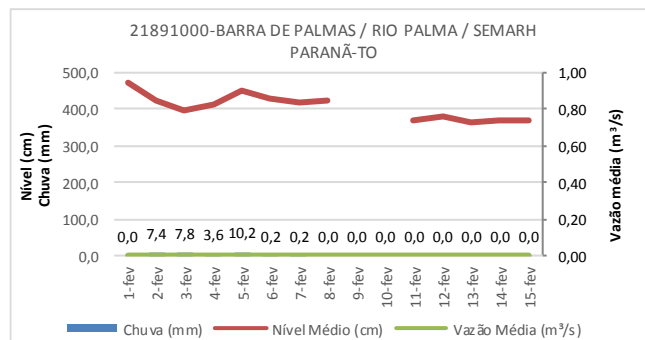
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

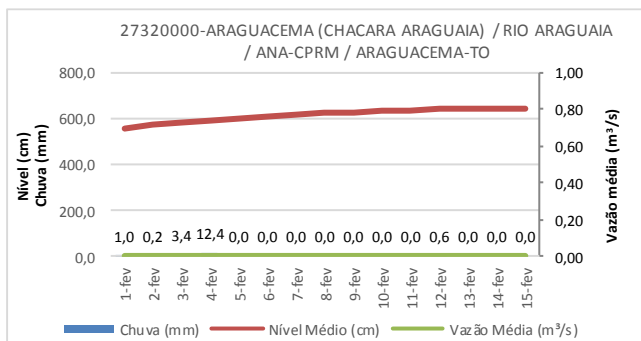
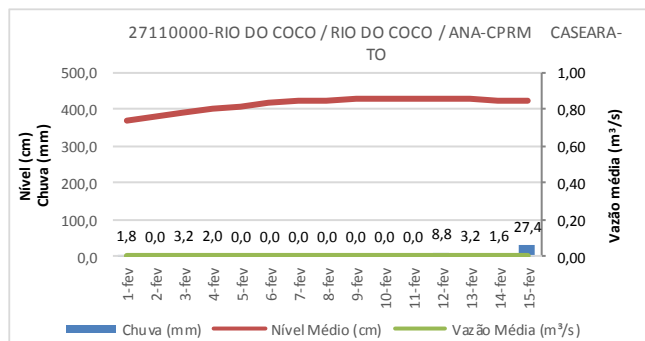
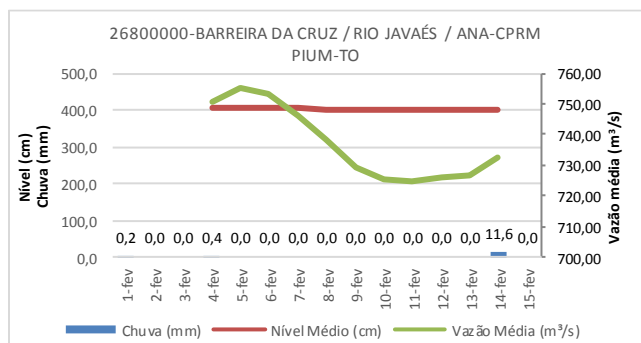
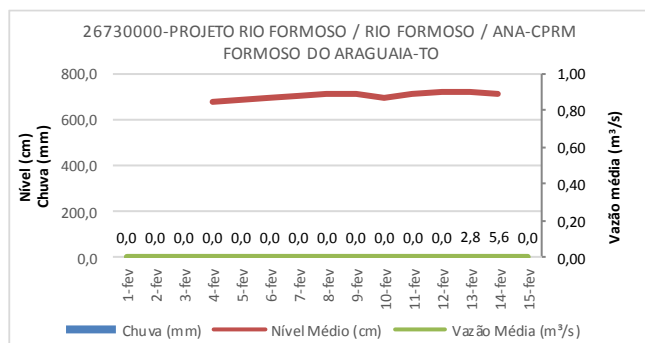
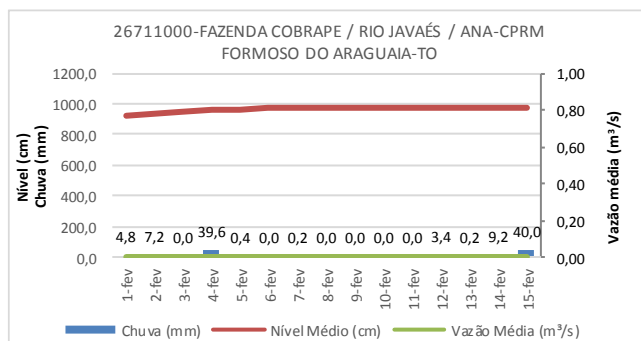
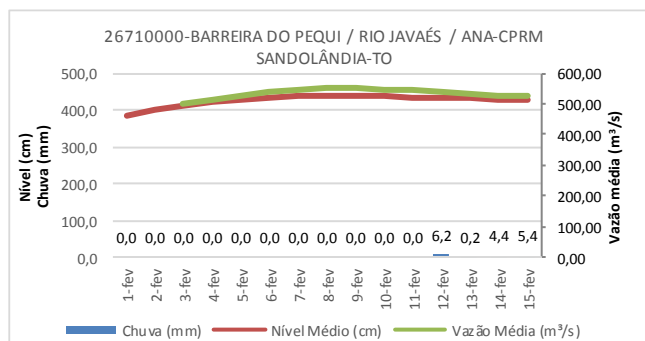
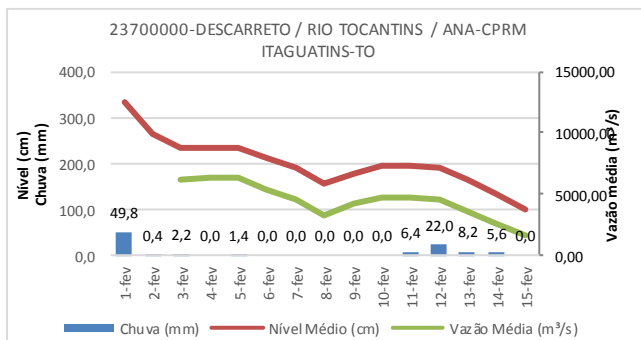
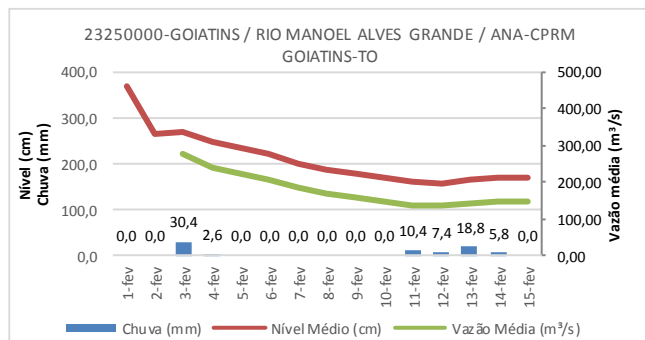
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



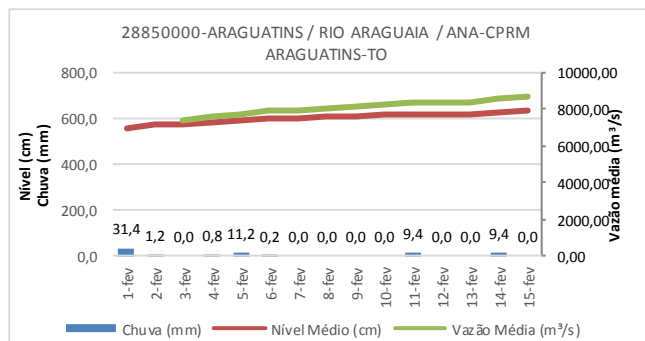
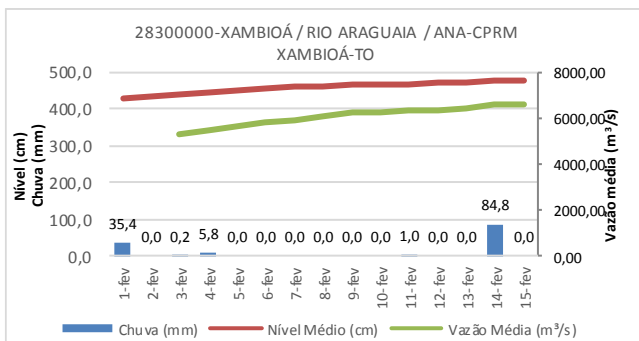
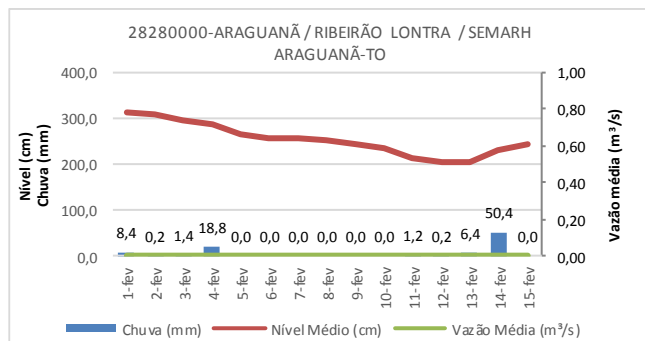
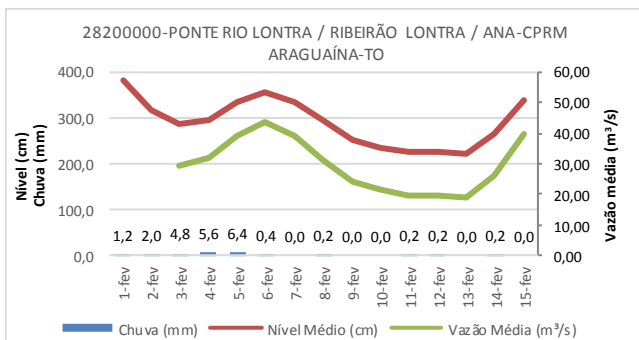
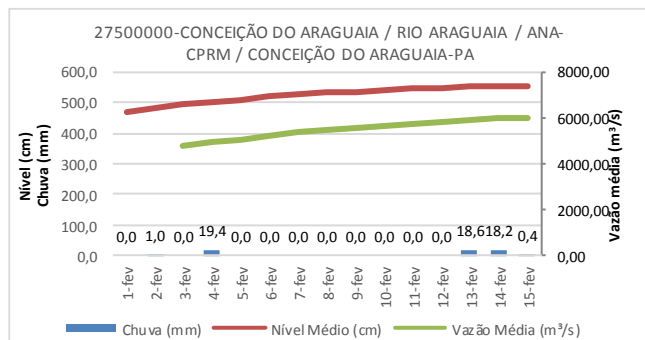
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS

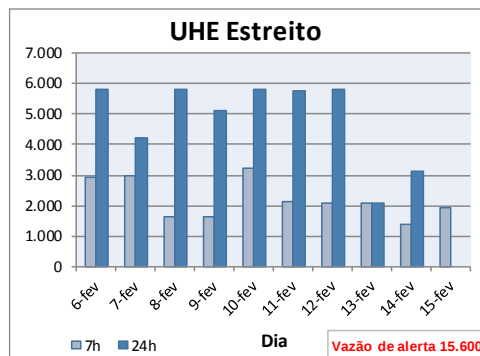
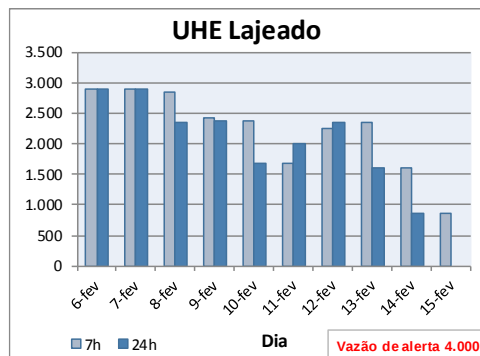
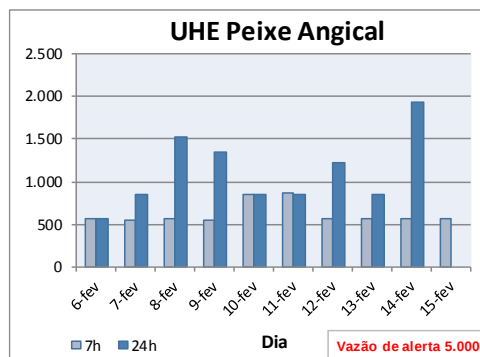
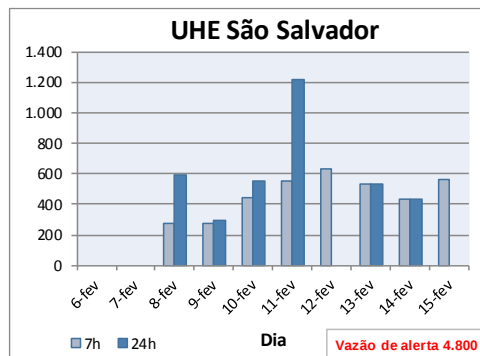
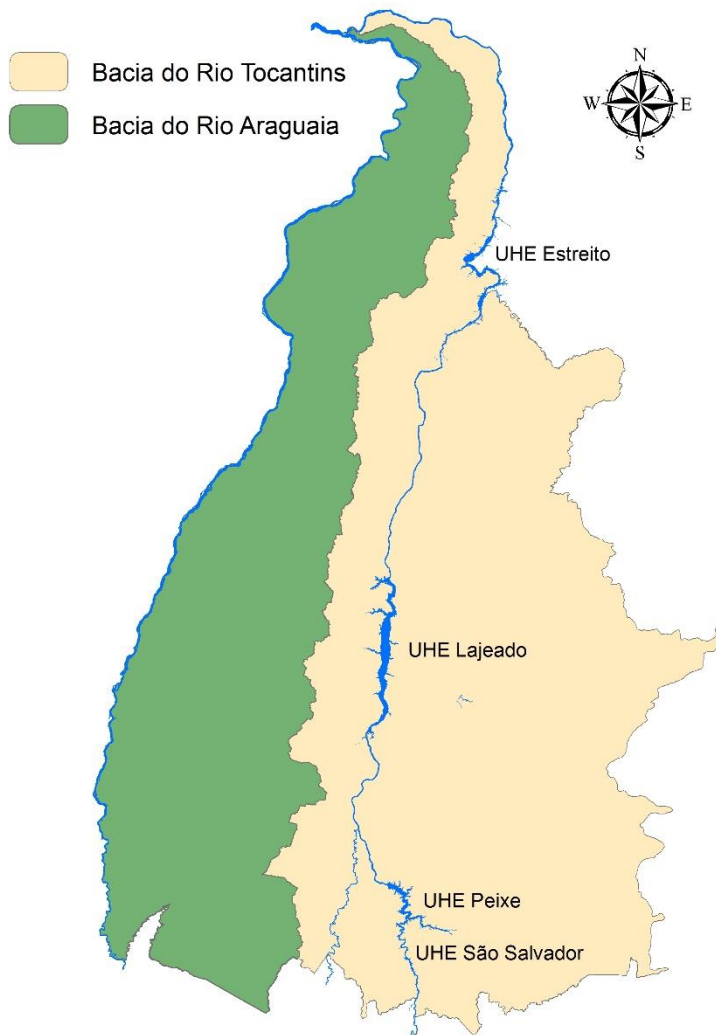


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)

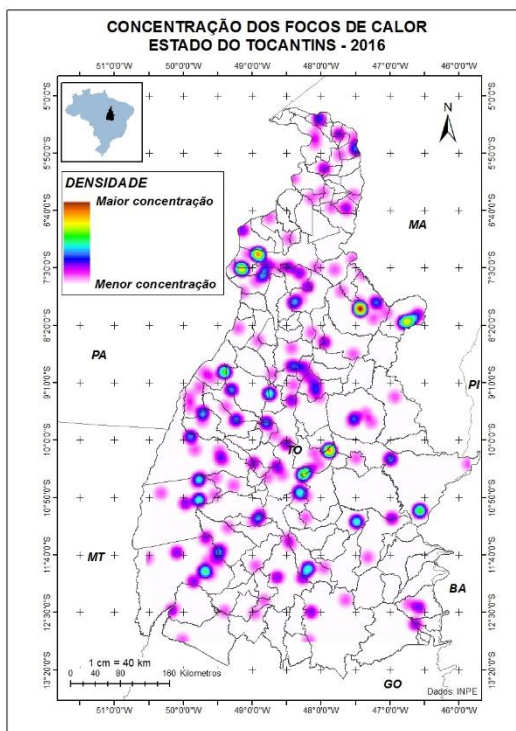
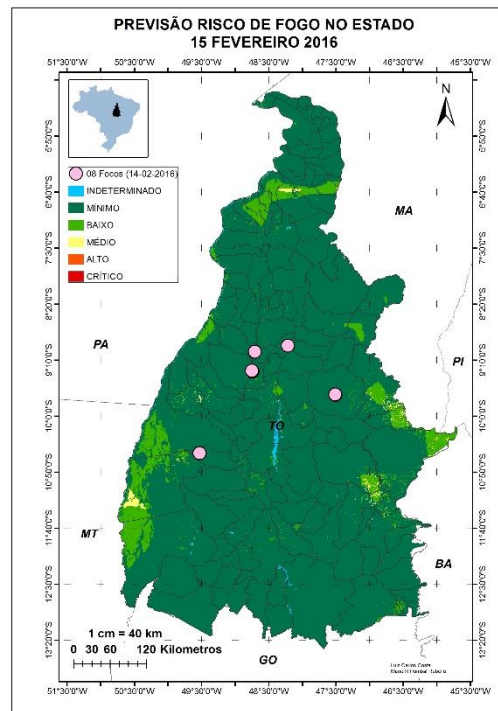
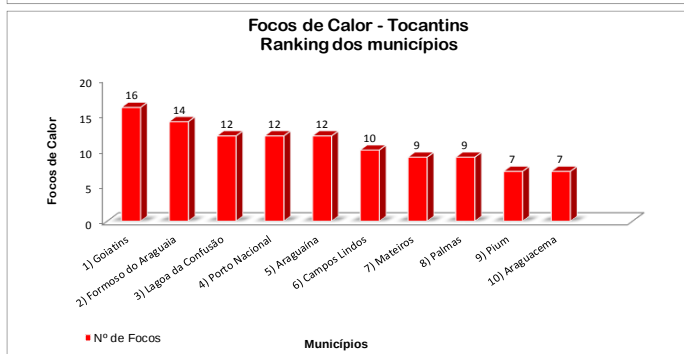
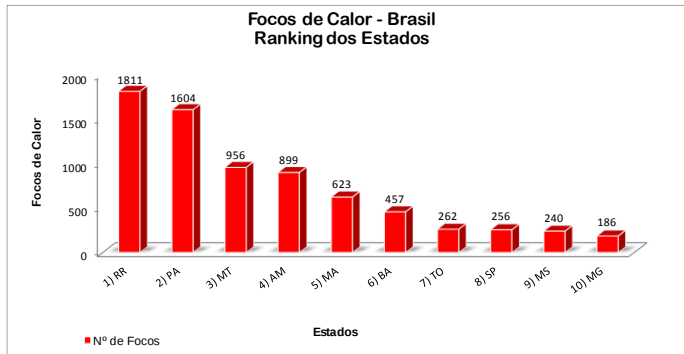


AVISOS

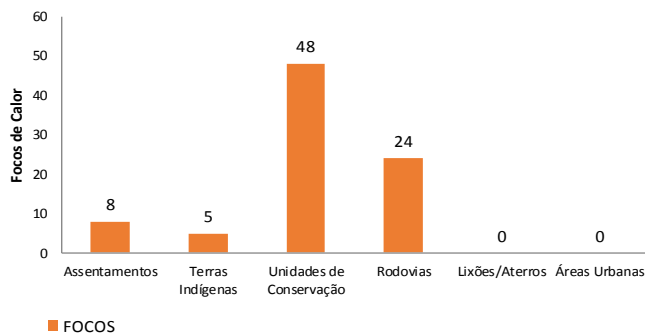
A previsão de defluência da UHE Peixe Angical nesta segunda-feira, 15, ficará em torno de 1.183 m³/s.

FOCOS DE CALOR

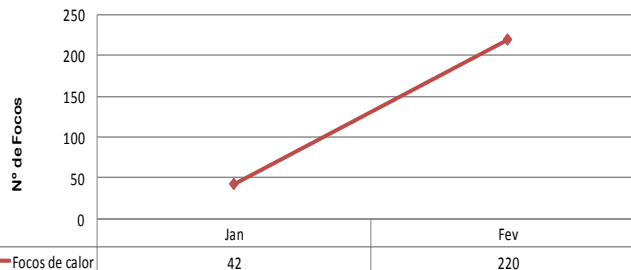
REGISTROS EM 2016:



Áreas de Ocorrências de Focos de Calor - 2016



Registro de Focos de calor - Estado do Tocantins



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