



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 017, de terça-feira, 2 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 pancadas de chuva e trovoadas isoladas. As temperaturas devem variar entre 21°C e 36°C.

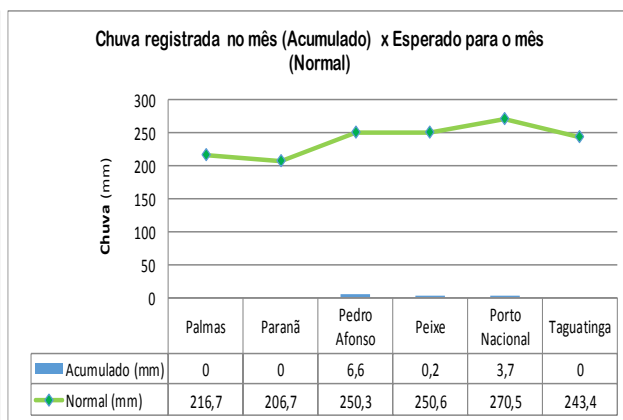
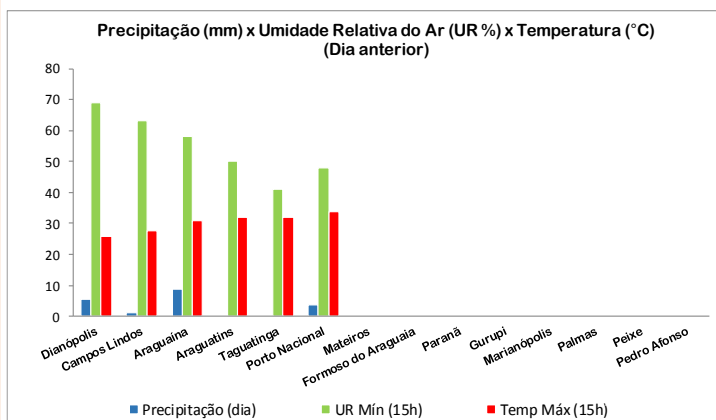
Previsão de Temperatura e Umidade Relativa do Ar - 02/02/2016				
Município	Temperatura (°C)		Umidade (UR%)	
	Mínima	Máxima	Mínima	Máxima
Palmas	23	35	65	90
Araguaína	21	34	75	90
Araguatins	21	34	75	90
Campos lindos	21	34	55	90
Dianópolis	21	33	65	90
Formoso do Araguaia	22	36	75	90
Gurupi	21	32	75	85
Marianópolis do TO	22	36	75	90
Mateiros	21	34	55	90
Paraná	21	33	65	90
Pedro Afonso	22	36	75	90
Peixe	21	32	75	85
Porto Nacional	22	36	75	90
Taguatinga	21	33	65	90

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

Obs.: (-) Dados indisponíveis.

REGISTRO METEOROLÓGICO

DADOS REGISTRADOS NO DIA ANTERIOR:



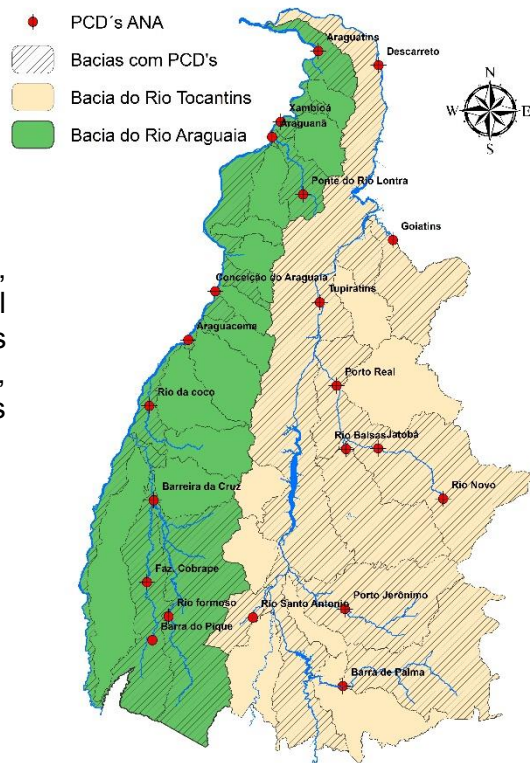
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

OBSERVAÇÃO

De acordo com dados do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), neste mês de fevereiro o município de Pedro Afonso registrou 6,6 milímetros de chuva, o que representa 2,6% 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	02/02/2016 09:00	0	7	7	7	7	7,2
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO	02/02/2016 08:30	0	0	0	0	0	5,4
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/01/2016 12:30	0					
22670000	RIO NOVO	02/02/2016 08:30	0	0	0	0,4	12	12
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	30/01/2016 14:30	0	0				
22741000	RIO BALSAS	02/02/2016 08:30	0	0	1,8	2	5,6	5,6
22900000	PORTO REAL	02/02/2016 08:30	0	0,2	0,2	0,2	6,2	6,4
23100000	TUPIRATINS							
23250000	GOIATINS	02/02/2016 08:30	0	0	0	0	0	0
23700000	DESCARRETO	02/02/2016 08:15	0	0	0,4	36,2	50,2	63,8
26710000	BARREIRA DO PEQUI	02/02/2016 08:15	0	0	0	0	0	31
26711000	FAZENDA COBRAPE	02/02/2016 08:15	0	0	0	4,8	4,8	82,4
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	31/01/2016 19:30	0	0	0	0	0	
26800000	BARREIRA DA CRUZ	02/02/2016 17:30	0	0	0,2	0,2	0,2	
27110000	RIO DO COCO	02/02/2016 08:30	0	0	0	0	1,8	6
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	02/02/2016 08:30	0	0	0	0	1	5,39
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	02/02/2016 08:15	0	0,8	0,8	0,8	0,8	9,39
28200000	PONTE RIO LONTRA	02/02/2016 08:30	0	0,6	1	1,2	2	9,99
28280000	ARAGUANÃ	02/02/2016 08:30	0	0	0	0	7,6	43,2
28300000	XAMBIOÁ	02/02/2016 08:15	0	0	0	0	8,59	68,19
28850000	ARAGUATINS	02/02/2016 08:30	0	0	1,2	27	32,6	44

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							
22160000	RIO SANTO ANTÔNIO							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	19/01/2016 12:30	177					
22670000	RIO NOVO	02/02/2016 08:30	215	215	216	218	220	
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	30/01/2016 14:30	427					
22741000	RIO BALSAS	02/02/2016 08:30	210	210	211	212	210	
22900000	PORTO REAL	02/02/2016 08:30	156	157	160	165	198	513
23100000	TUPIRATINS	02/02/2016 08:30	622	646	670	693	746	869
23250000	GOIATINS	02/02/2016 08:30	268	276	287	303	384	640
23700000	DESCARRETO	02/02/2016 08:15	281	301	314	326	340	385
26710000	BARREIRA DO PEQUI	02/02/2016 08:15	398	396	394	392	385	334
26711000	FAZENDA COBRAPE	29/01/2016 12:30	850	846	841	833		
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	01/02/2016 22:15	635					
26800000	BARREIRA DA CRUZ							
27110000	RIO DO COCO	02/02/2016 08:30	378	376	374	371	365	323
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	02/02/2016 08:30	566	564	562	559	554	512
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	02/02/2016 08:15	478	476	475	474	471	434
28200000	PONTE RIO LONTRA	02/02/2016 08:30	322	331	341	353	391	478
28280000	ARAGUANÃ	02/02/2016 08:30	311	316	319	316	310	294
28300000	XAMBIOÁ	02/02/2016 08:15	434	433	431	430	425	402
28850000	ARAGUATINS	02/02/2016 08:30	567	565	563	560	558	532

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)	30/01/2016 14:30	477,38					
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	01/02/2016 13:30	587,45	620,59	659,21	700,82	836,07	
23100000	TUPIRATINS	01/02/2016 13:30	6770,8	6979,21	7176,96	7388,76	8201,36	
23250000	GOIATINS	01/02/2016 13:30	368,24	413,89	472,37	544,43	731,01	
23700000	DESCARRETO	01/02/2016 13:15	11572,26	11747,3	12100,69	11982,41	11805,9	
26710000	BARREIRA DO PEQUI	01/02/2016 13:15	451,08	447,32	443,58	437,99	425,06	
26711000	FAZENDA COBRAPE	29/01/2016 12:30	293,2	287,86	281,25	270,8		
26730000	PROJETO RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ							
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	01/02/2016 13:15	4353,95	4335,68	4299,24	4226,73	4118,87	
28200000	PONTE RIO LONTRA	01/02/2016 13:30	47,9	50,56	53,27	55,81	63,7	
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	01/02/2016 13:15	4883,72	4821,13	4790,07	4759,17	4667,43	
28850000	ARAGUATINS	01/02/2016 13:30	6977,39	7023,17	7000,27	6954,52	6931,66	

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%

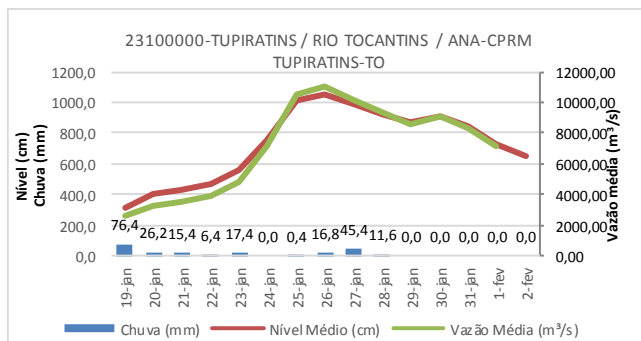
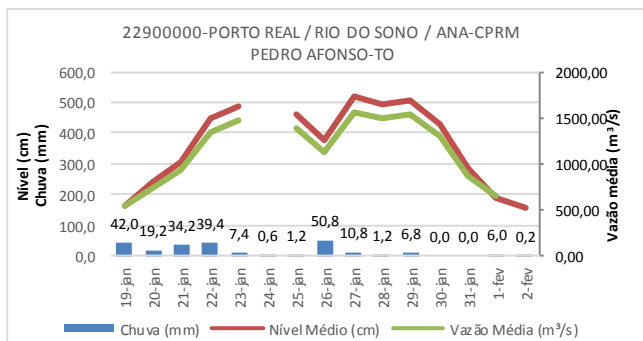
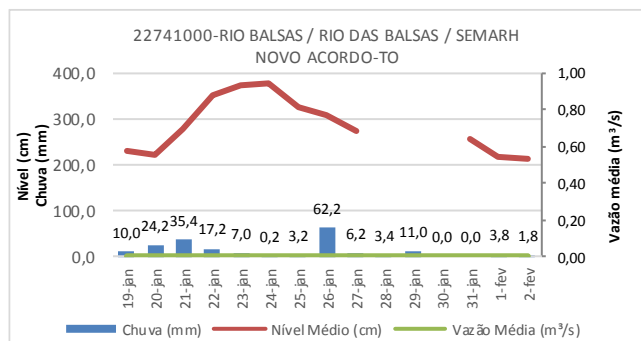
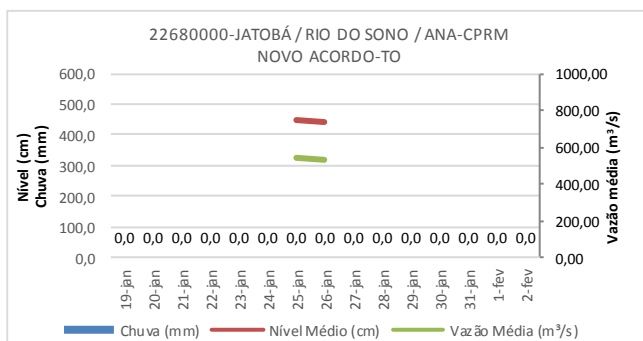
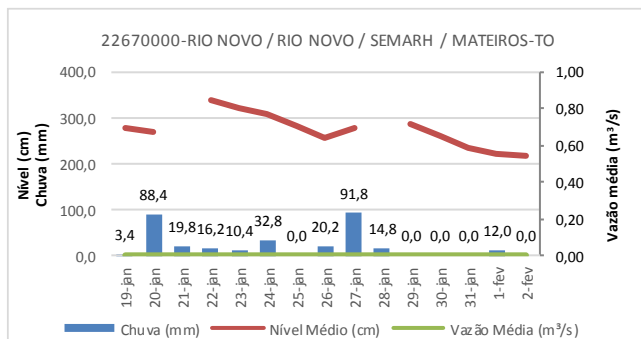
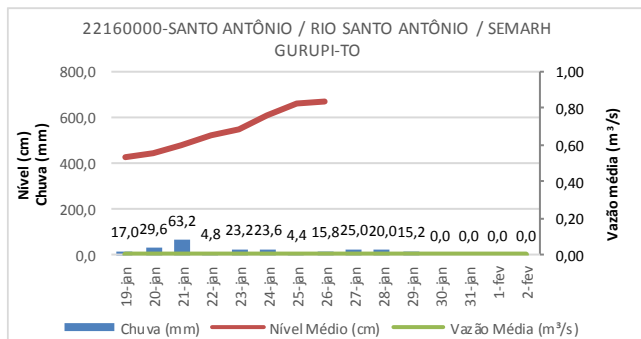
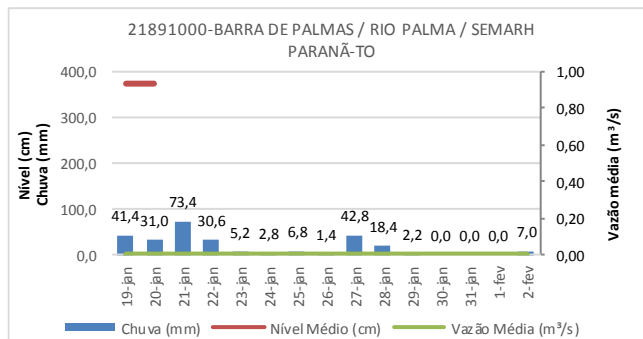
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

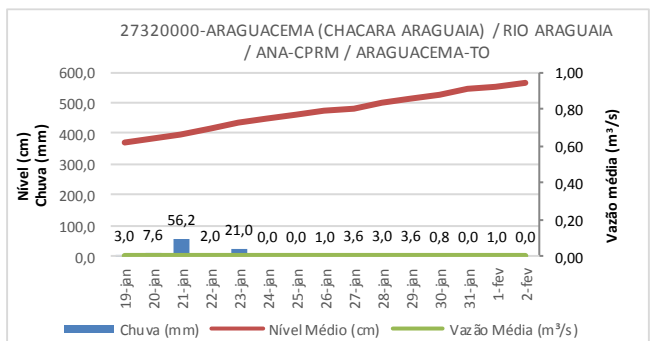
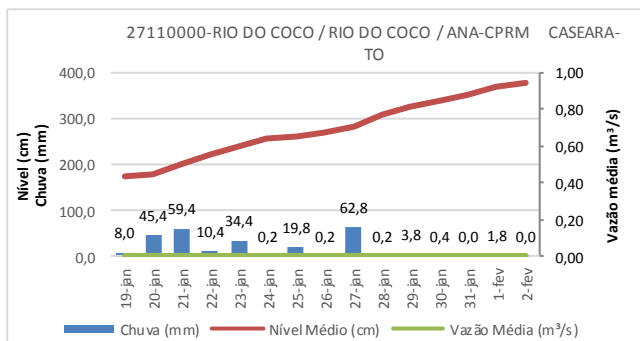
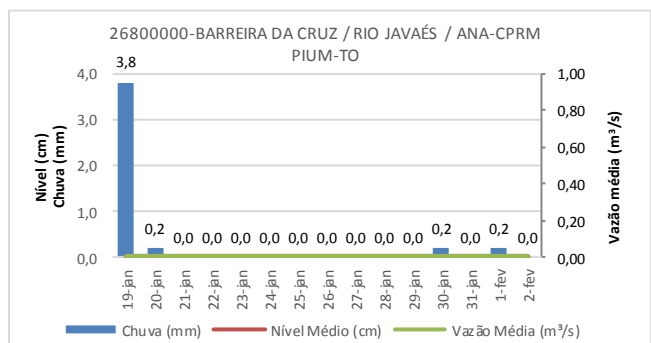
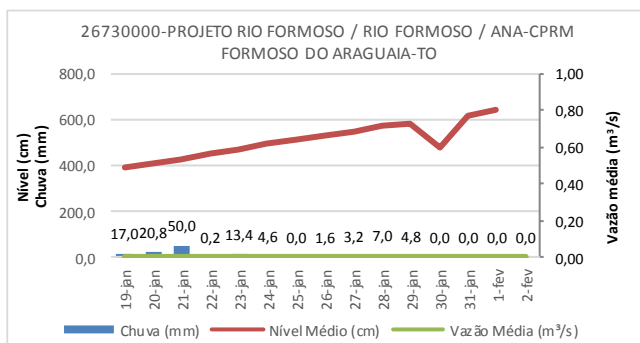
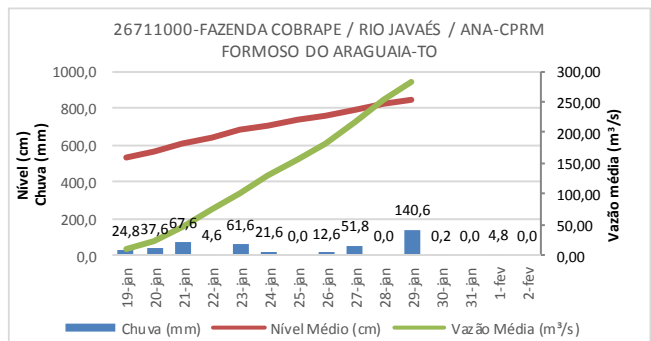
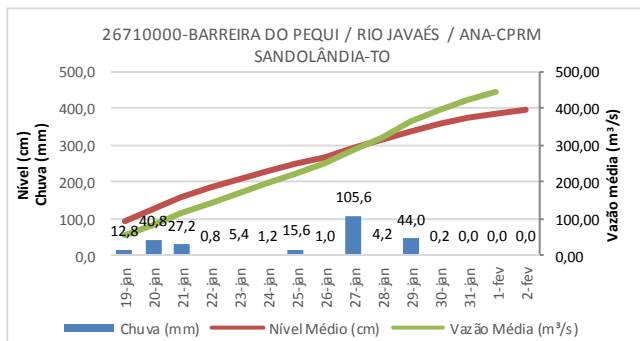
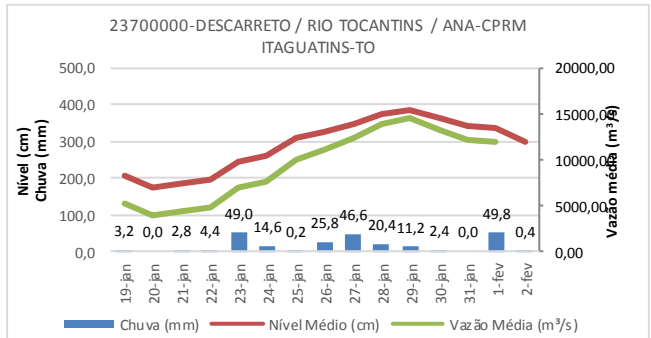
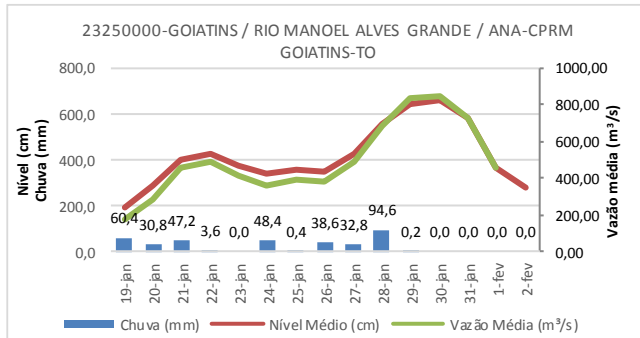
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



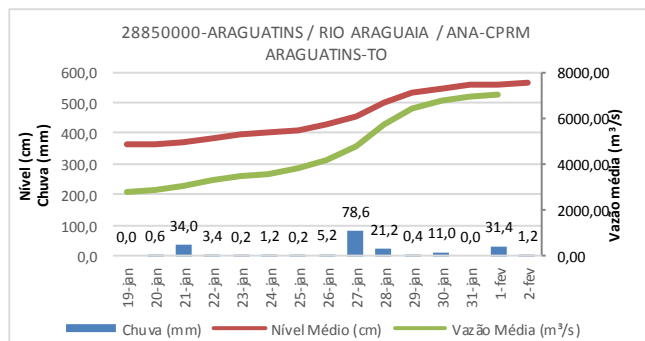
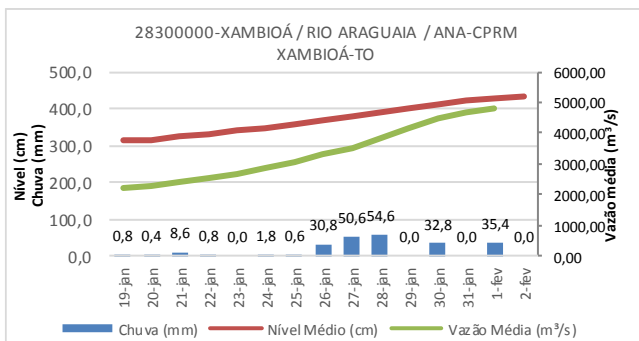
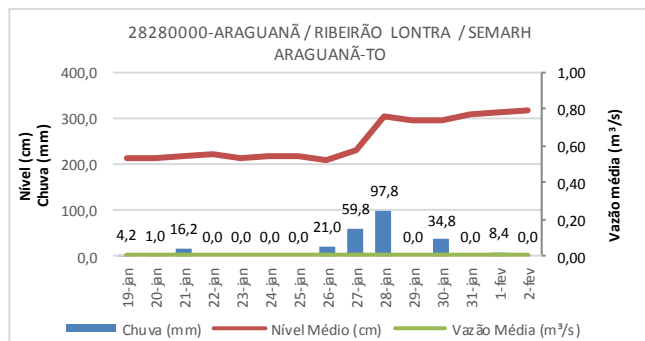
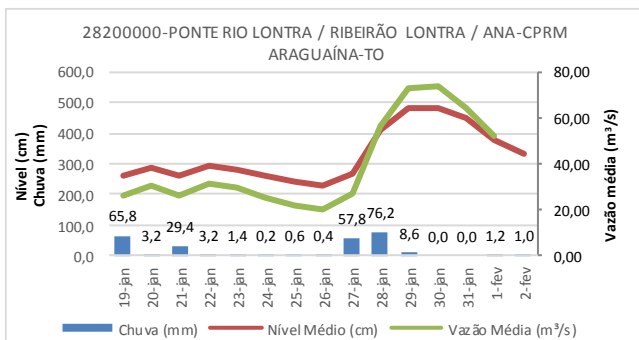
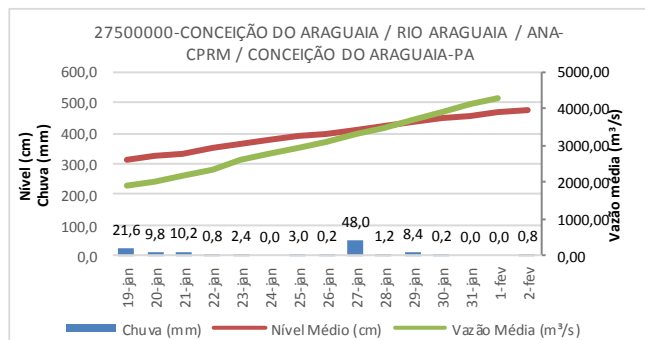
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS

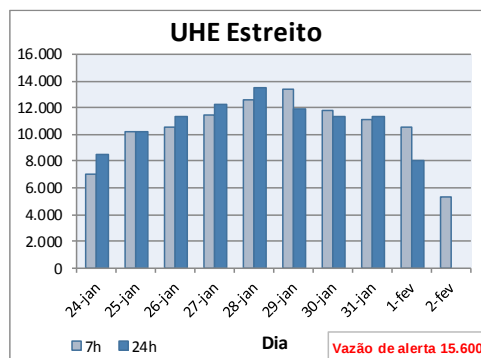
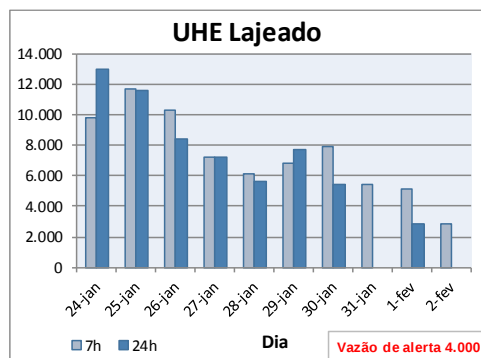
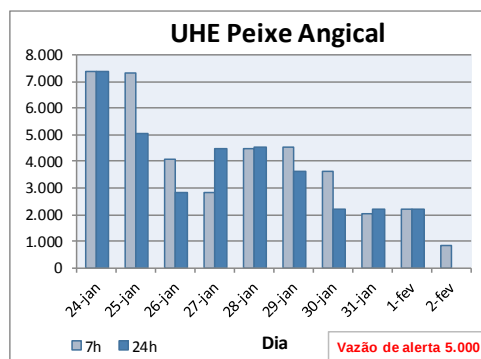
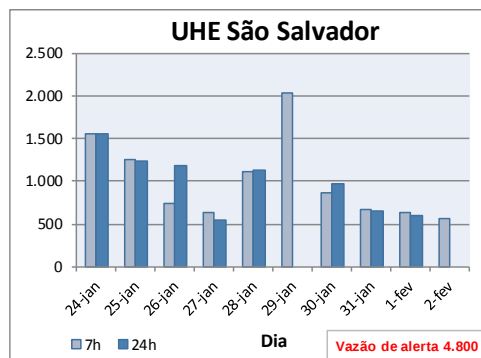


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

USINAS HIDRELÉTRICAS

INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)

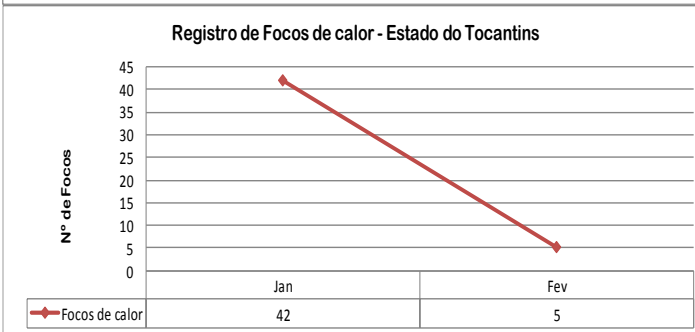
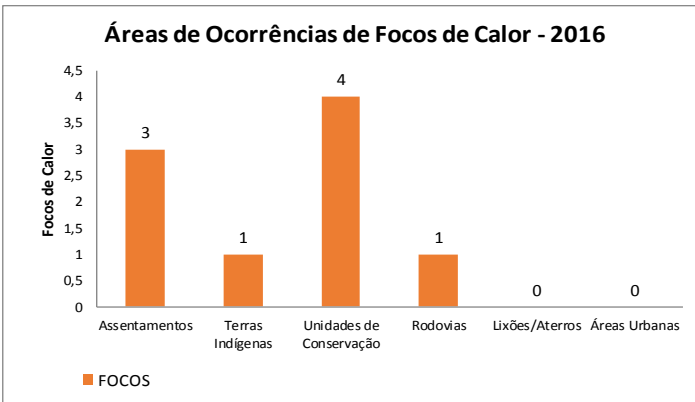
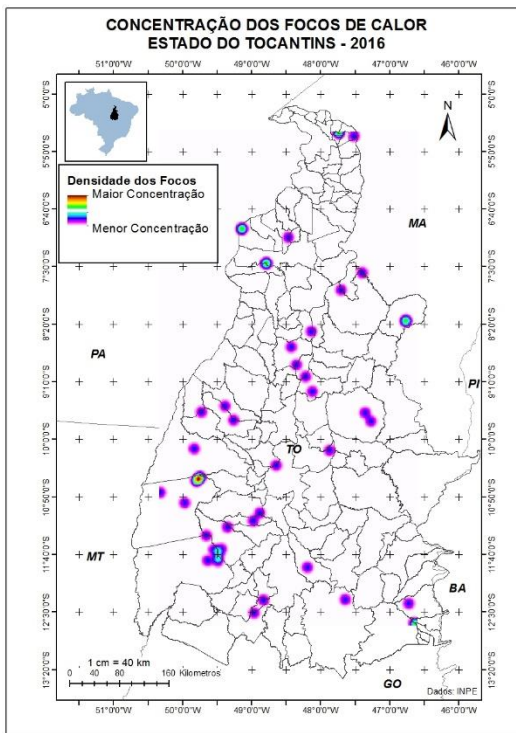
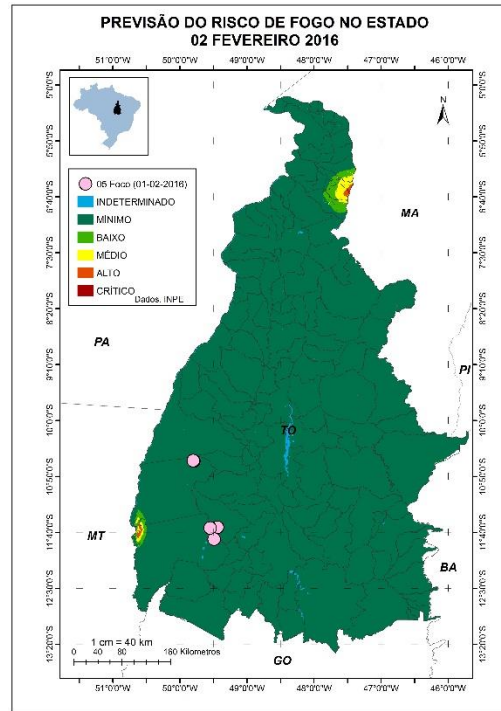
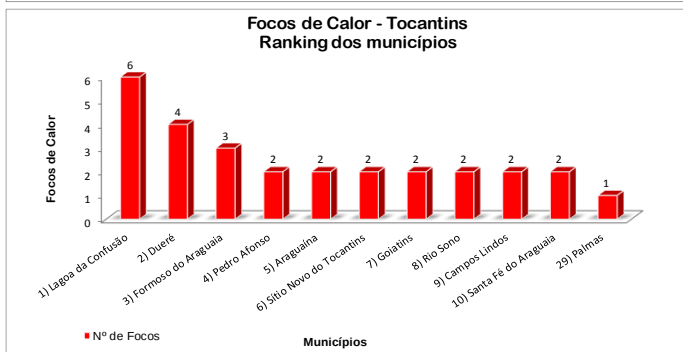
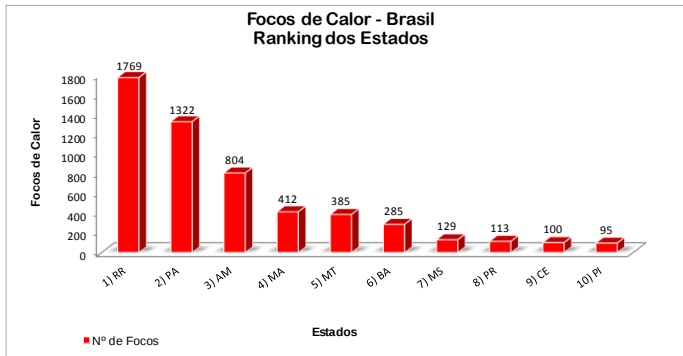


AVISOS

A UHE Lajeado desde as 09 horas desta terça-feira realizou a abertura do vertedouro, com previsão de vazão defluente de 3.050 m³/s.

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