



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 134, de quarta-feira, 27 de setembro de 2017

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 com névoa seca e períodos de nublado. As temperaturas devem variar entre 17°C e 40°C.

PREVISÃO DE TEMPERATURA E DE UMIDADE RELATIVA DO AR										
Município	Temperatura °C						Umidade Relativa %			
	27-set		28-set		29-set		27-set		28-set	
	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx	Min	Máx
Palmas	27	40	27	40	25	40	15	45	18	40
Araguaína	20	38	23	35	23	35	20	90	33	57
Araguatins	20	38	26	39	26	38	20	90	23	52
Campos lindos	18	38	24	37	24	36	20	90	21	49
Dianópolis	17	36	21	35	22	35	20	70	21	60
Formoso do Araguaia	24	40	28	37	28	39	15	55	21	37
Gurupi	23	40	25	38	25	38	15	50	21	43
Marianópolis do TO	24	40	38	27	26	38	15	55	22	48
Mateiros	18	38	22	36	22	36	20	90	20	61
Paranã	17	36	24	36	25	39	20	70	24	42
Pedro Afonso	26	40	24	40	25	40	15	50	17	48
Peixe	23	40	25	39	25	40	15	50	19	45
Porto Nacional	26	40	27	40	26	40	15	50	18	41
Colinas do TO	20	38	23	36	23	36	20	90	28	57
Lagoa da Confusão	24	40	28	39	28	39	15	55	20	42
Pium	24	40	29	39	26	39	15	55	18	40
Rio Sono	18	38	25	40	26	39	20	90	17	44
Santa Fé do Araguaia	20	38	26	38	25	37	20	90	22	50
Santa Rosa do TO	17	36	25	37	25	37	20	70	19	44
Almas	17	36	22	36	22	36	20	70	19	59
Taguatinga	17	36	21	34	21	35	20	70	22	58
Paraíso do TO	24	40	27	38	25	38	15	55	19	40
Itacajá	18	38	24	37	24	37	20	90	22	48
Filadélfia	20	38	25	38	24	38	20	90	20	50

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

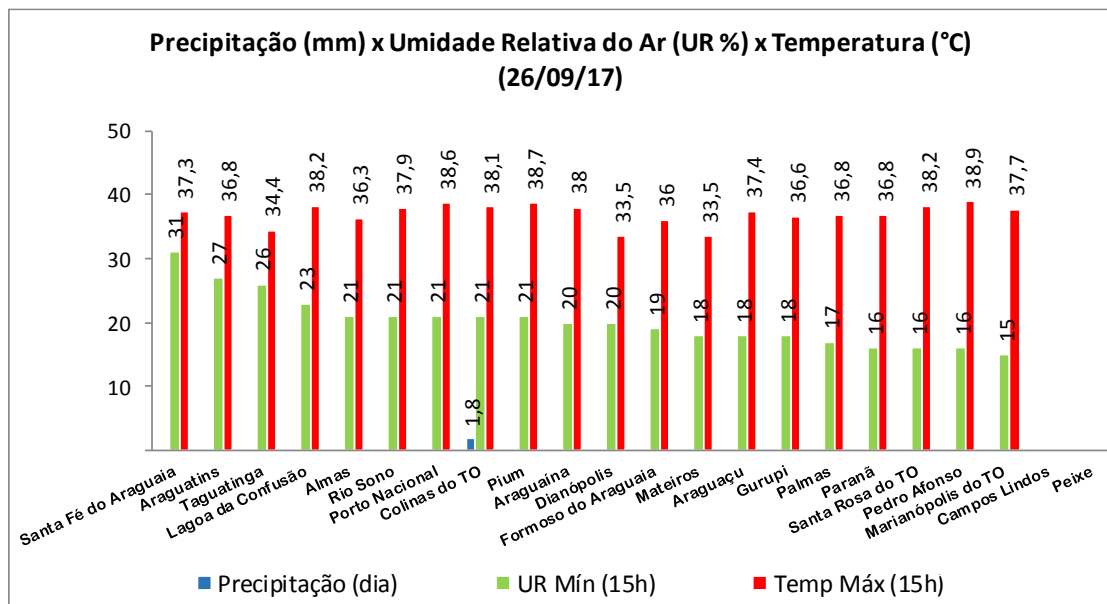
Obs.: (-) Dados indisponíveis.

AVISOS

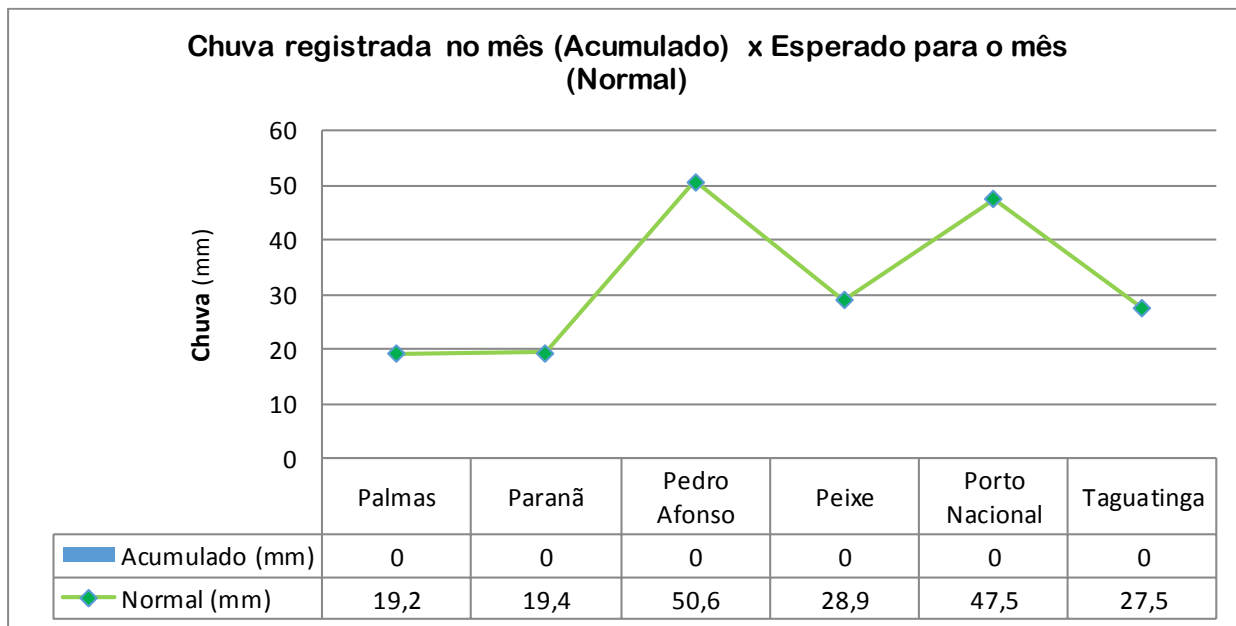
De acordo com aviso meteorológico do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), a região Sudoeste do Estado do Tocantins, na data de 27/09/2017, quarta-feira, poderá registrar baixa umidade relativa do ar, variando entre 20% e 12%.

REGISTRO METEOROLÓGICO

DADOS REGISTRADOS NO DIA ANTERIOR:



Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)



OBSERVAÇÃO

ÚLTIMOS DADOS → 96h

NÍVEL (cm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	27/09/2017 07:30	203	203	203	203	203	206
28280000	ARAGUANÃ	27/09/2017 07:30	140	140	140	140	140	140
28850000	ARAGUATINS	27/09/2017 07:30	192	195	193	195	194	194
21891000	BARRA DE PALMAS	27/09/2017 07:00	288	287	287	287	288	303
26800000	BARREIRA DA CRUZ	27/09/2017 07:30	24	25	25	26	24	22
26710000	BARREIRA DO PEQUI	27/09/2017 07:15	-26	-26	-26	-26	-26	-24
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	27/09/2017 07:15	196	197	197	194	194	196
23700000	DESCARRETO	27/09/2017 07:15	57	57	57	57	57	57
26721000	DORILÂNDIA	27/09/2017 05:45	146	148	156	147	141	147
26711000	FAZENDA COBRAPE	27/09/2017 07:15	483	482	483	483	483	485
26792000	FOZ RIO DUERÉ	27/09/2017 08:00	39	40	41	41	40	44
26799000	FOZ RIO FORMOSO	27/09/2017 07:30	106	107	107	106	107	97
26798500	FOZ RIO URUBU							
26796000	FOZ RIO XAVANTE	27/09/2017 08:00	160	160	163	175	160	160
23250000	GOIATINS	27/09/2017 07:30	71	71	71	72	76	76
22160000	GURUPI	27/09/2017 07:30	241	241	241	241	241	243
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	27/09/2017 07:30	269	269	269	270	270	270
28200000	PONTE RIO LONTRA	27/09/2017 07:30	137	138	138	137	125	123
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	27/09/2017 07:30	149	61	70	90	145	110
22900000	PORTO REAL	27/09/2017 07:30	5	5	5	6	7	10
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	27/09/2017 07:30	155	155	155	156	155	155
22741000	RIO BALSAS							
27110000	RIO DO COCO	27/09/2017 07:30	14	14	14	14	14	15
26798000	RIO FORMOSO	27/09/2017 07:30	198	198	198	197	199	203
22670000	RIO NOVO							
23100000	TUPIRATINS	27/09/2017 07:30	32	32	31	28	33	32
28300000	XAMBIOÁ	27/09/2017 07:15	153	154	153	153	154	157

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
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
28280000	ARAGUANÃ							
21891000	BARRA DE PALMAS							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	27/09/2017 07:30	0	0	0	0	0	0
26710000	BARREIRA DO PEQUI	27/09/2017 07:15	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,07
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	27/09/2017 07:15	589,71	598,05	598,05	573,17	573,17	589,71
23700000	DESCARRETO	27/09/2017 07:15	666,54	666,54	666,54	666,54	666,54	666,54
26721000	DORILÂNDIA							
26711000	FAZENDA COBRAPE	24/09/2017 07:45	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	
26792000	FOZ RIO DUERÉ							
26799000	FOZ RIO FORMOSO							
26798500	FOZ RIO URUBU							
26796000	FOZ RIO XAVANTE							
23250000	GOIATINS	27/09/2017 07:30	40,52	40,52	40,52	41,59	45,87	45,87
22160000	GURUPI							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	27/09/2017 07:30	99,77	99,77	99,77	101,47	101,47	101,47
28200000	PONTE RIO LONTRA	27/09/2017 07:30	8,05	8,16	8,16	8,05	6,8	6,6
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	26/09/2017 09:00	7,44				9,51	
22900000	PORTO REAL	27/09/2017 07:30	176,2	176,2	176,2	178,27	180,35	
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	27/09/2017 07:30	1,87	1,87	1,87	1,92	1,87	1,87
22741000	RIO BALSAS							
27110000	RIO DO COCO							
26798000	RIO FORMOSO							
22670000	RIO NOVO							
23100000	TUPIRATINS	27/09/2017 07:30	690,93	690,93	686,09	671,64	695,79	690,93
28300000	XAMBIOÁ	27/09/2017 07:15	546,81	552,35	546,81	546,81	552,35	569,22

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%

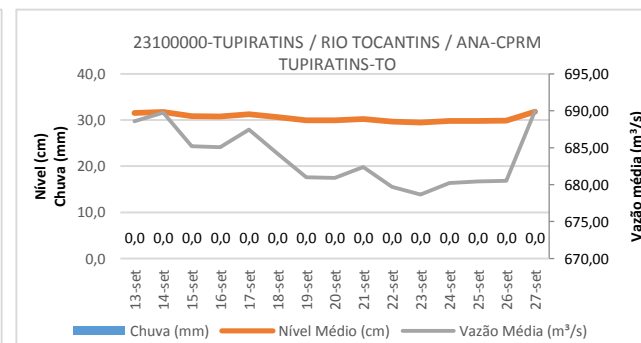
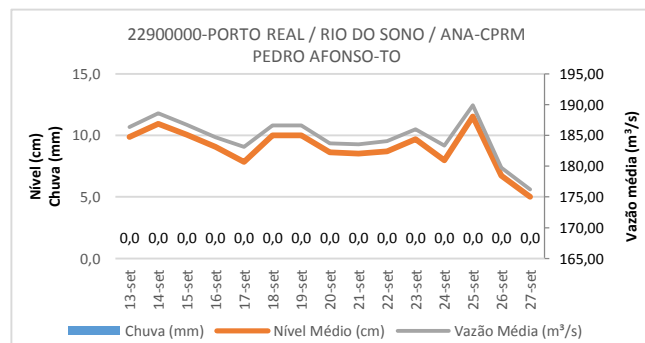
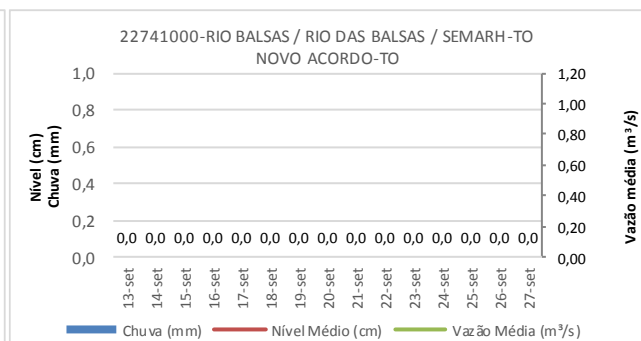
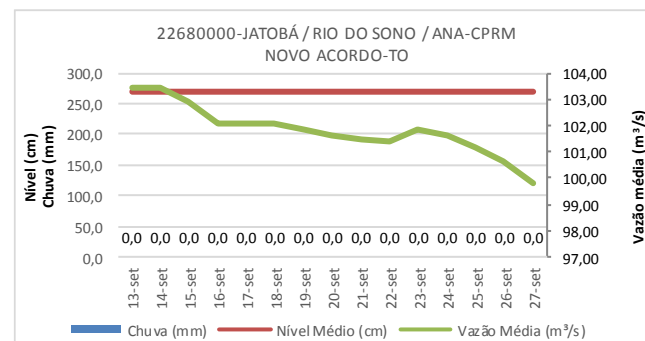
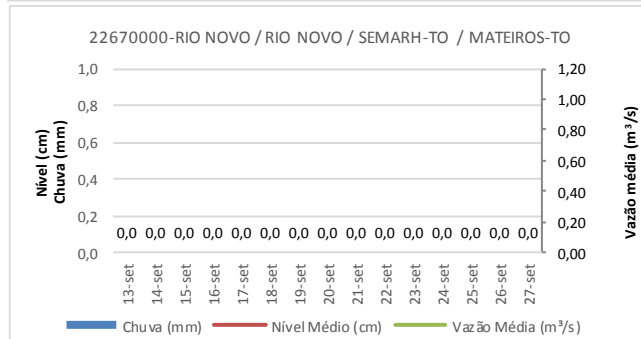
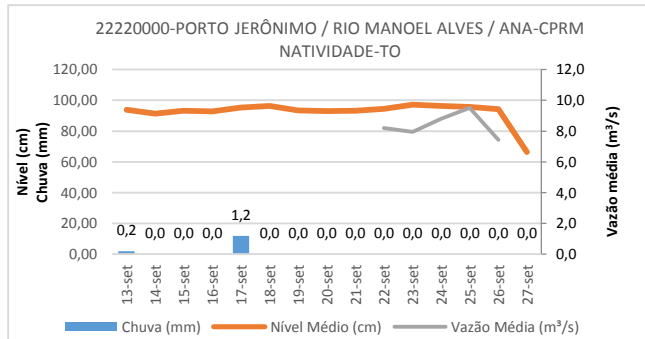
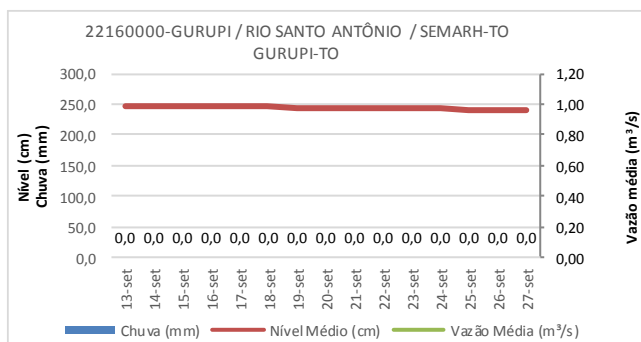
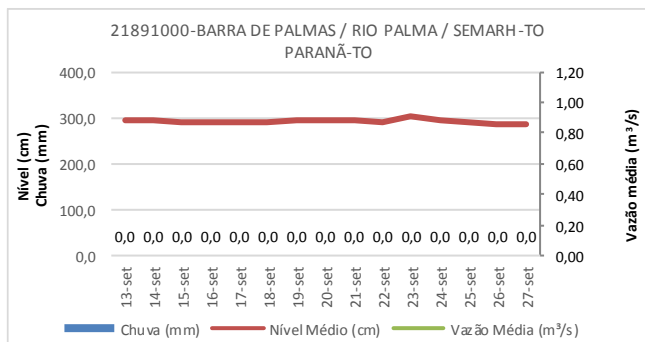
INFORMAÇÕES ÚTEIS

- 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

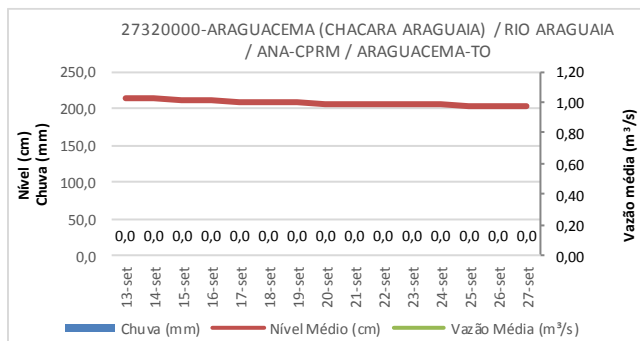
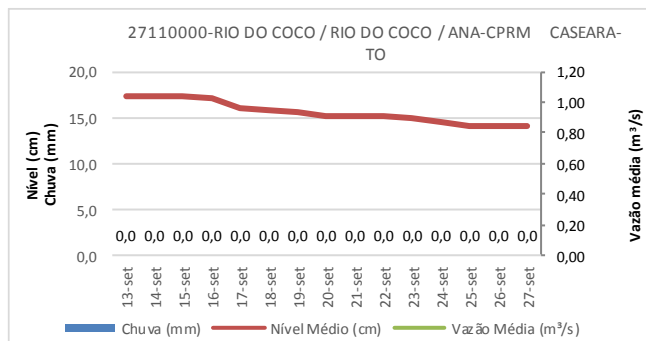
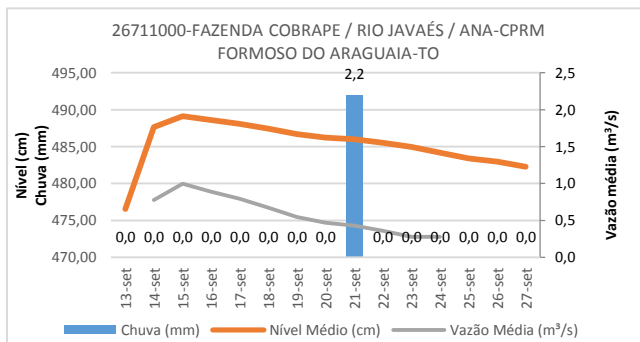
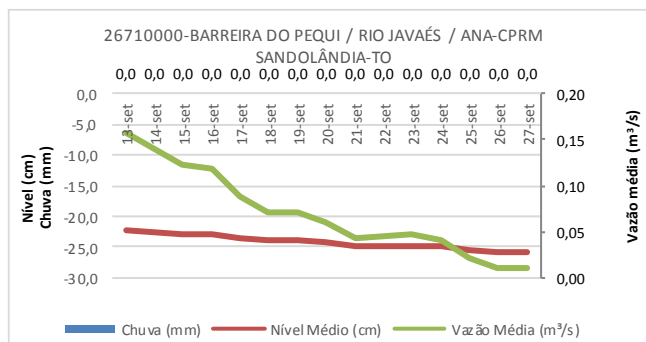
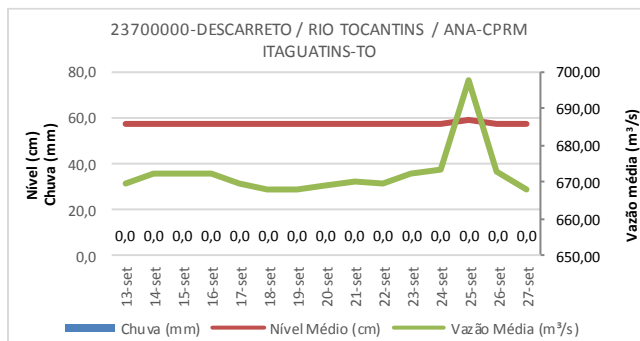
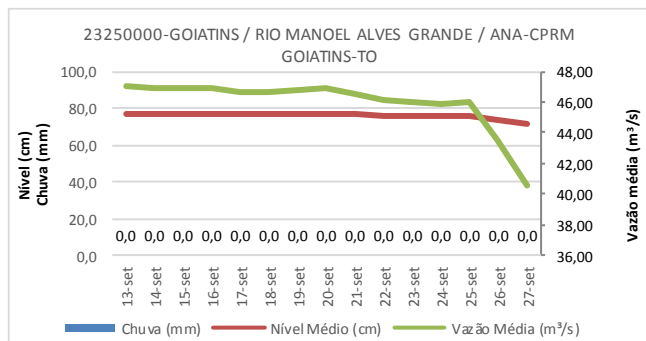
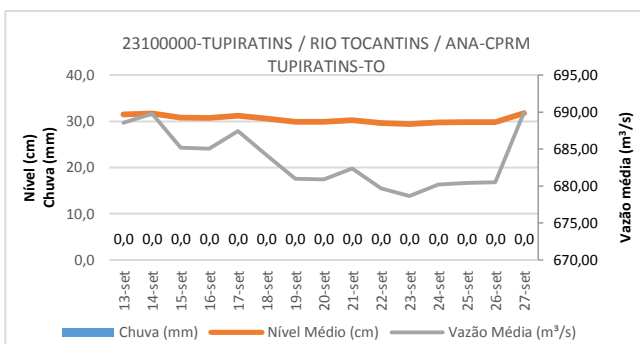
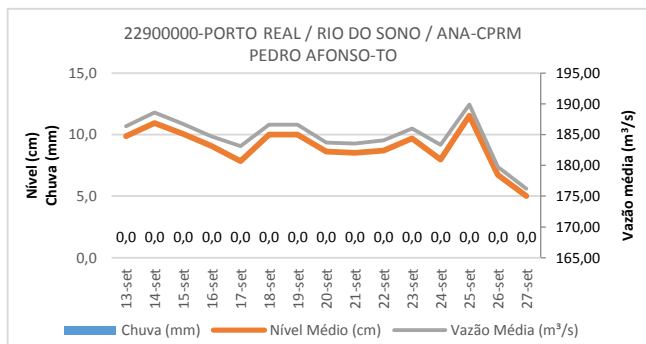
MONITORAMENTO DAS PCD's

→ 15 DIAS



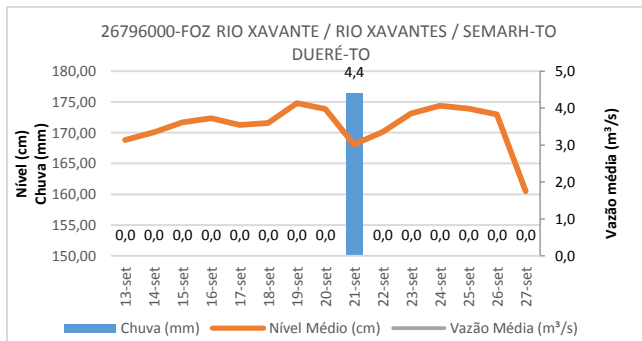
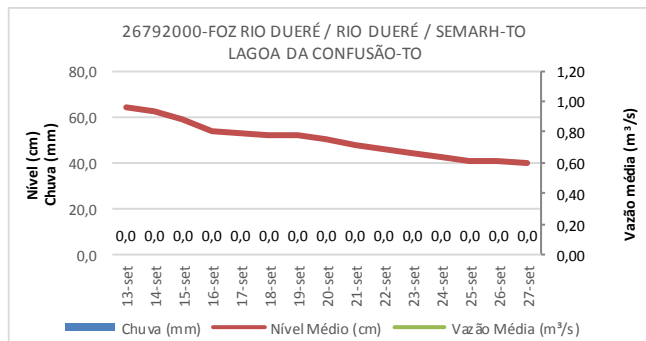
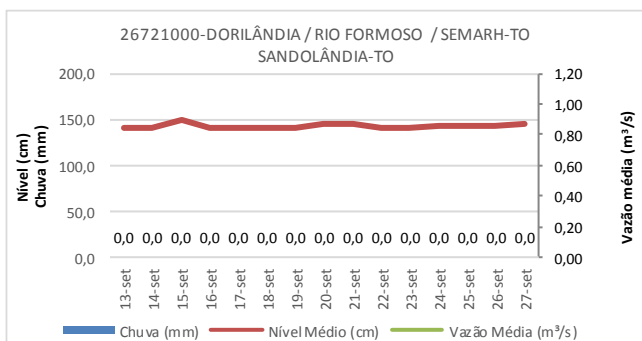
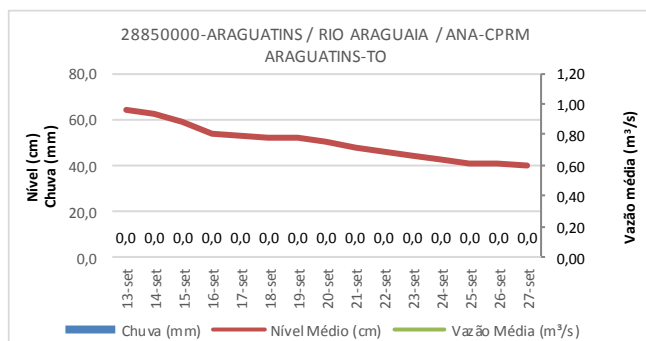
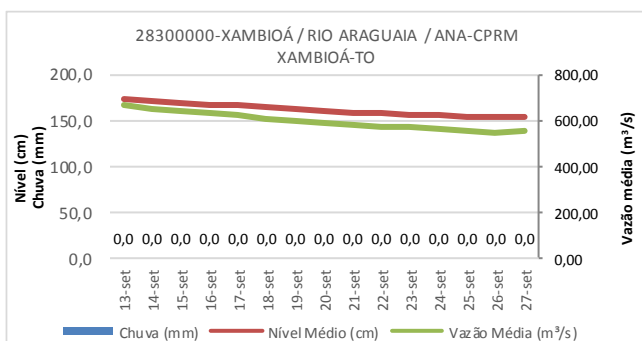
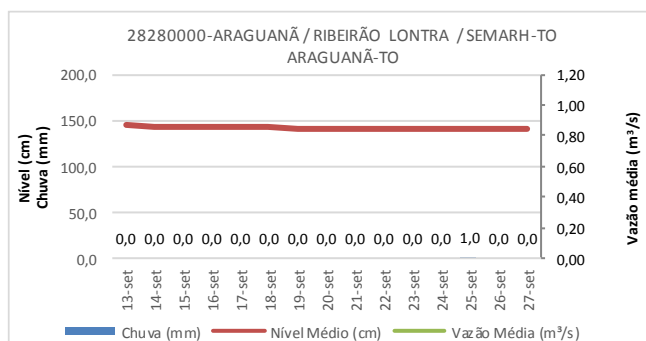
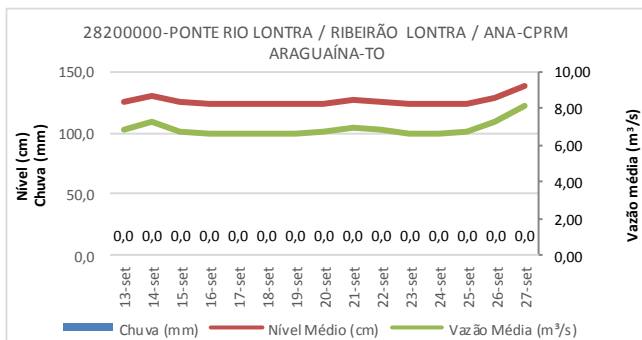
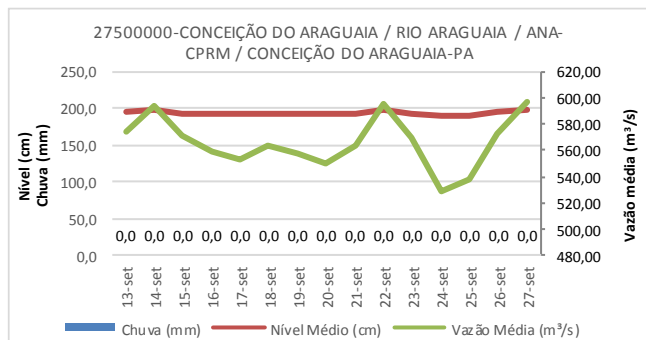
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



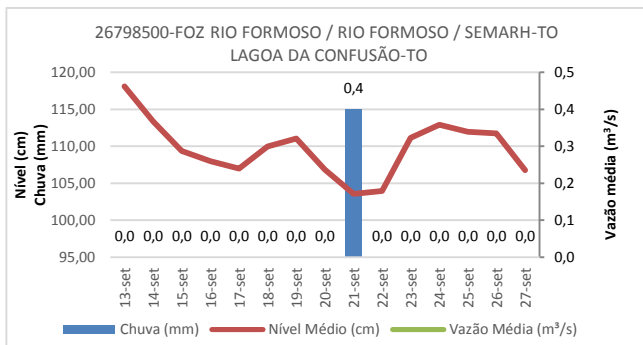
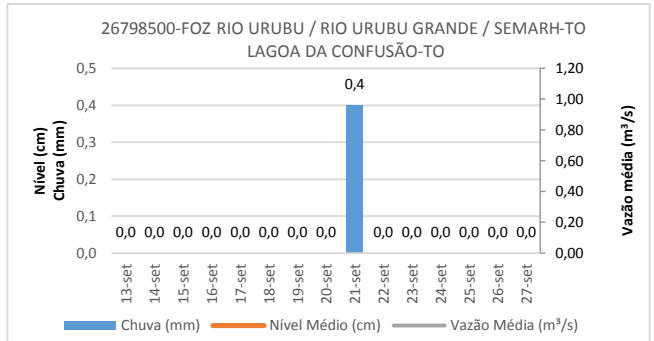
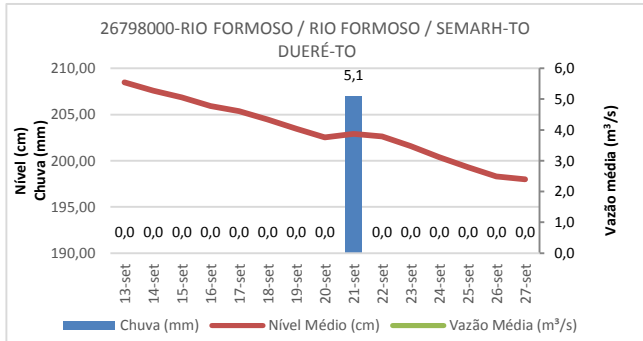
MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



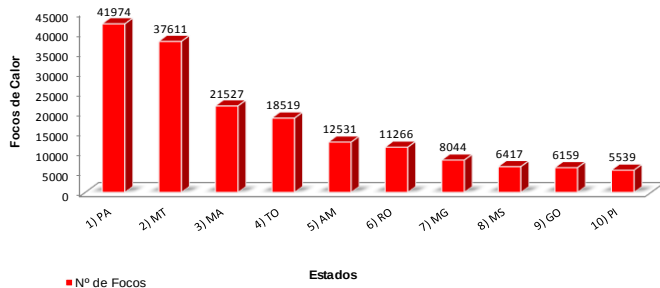
Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

AVISOS

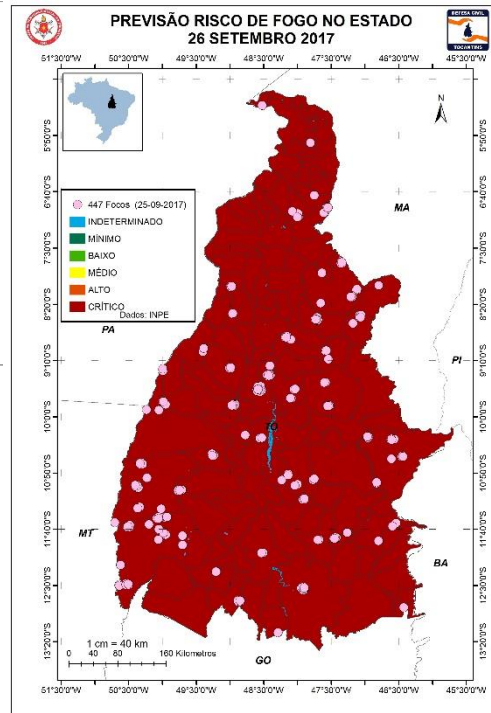
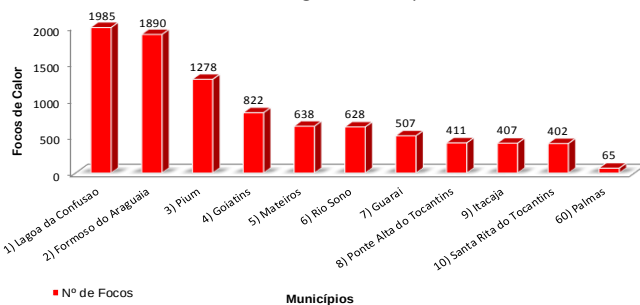
FOCOS DE CALOR

REGISTROS EM 2017:

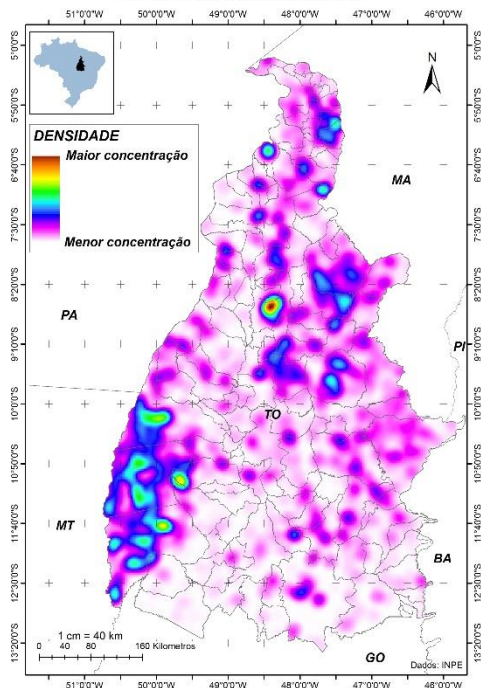
Focos de Calor - Brasil
Ranking dos Estados



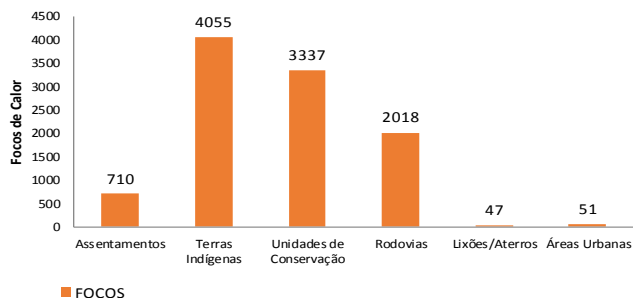
Focos de Calor - Tocantins
Ranking dos municípios



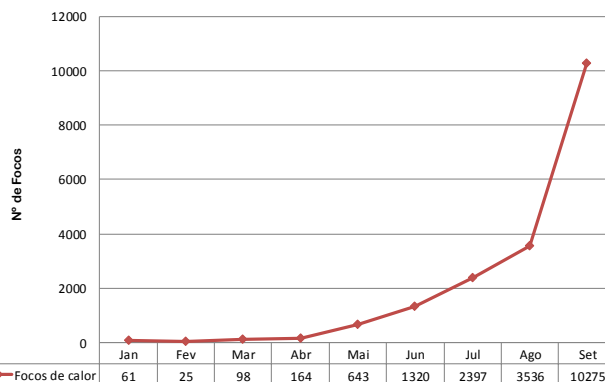
CONCENTRAÇÃO DOS FOCOS DE CALOR
ESTADO DO TOCANTINS - 2017



Áreas de Ocorrências de Focos de Calor - 2017

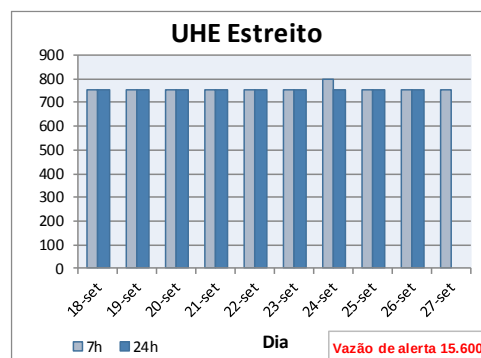
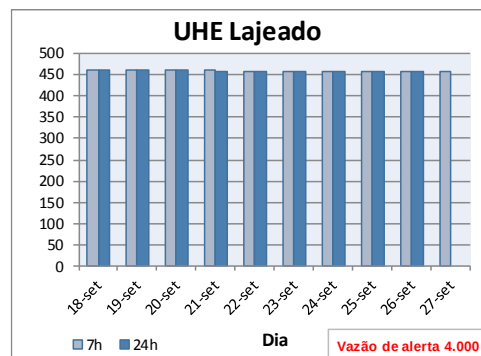
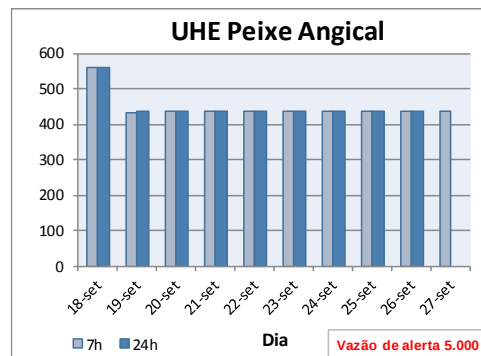
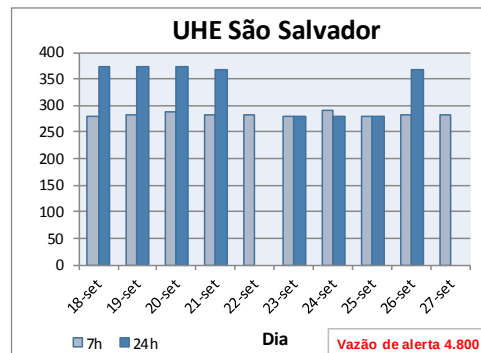


Registro de Focos de calor - Estado do Tocantins



USINAS HIDRELÉTRICAS

INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



AVISOS

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