



BOLETIM DA **SALA DE SITUAÇÃO**

Nº 98, de sexta-feira, 5 de junho de 2020

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 claro a parcialmente nublado passando a nublado com chuva isolada no norte, jalapão e oeste. Demais áreas claro a parcialmente nublado. As temperaturas devem variar entre 19°C e 35°C.

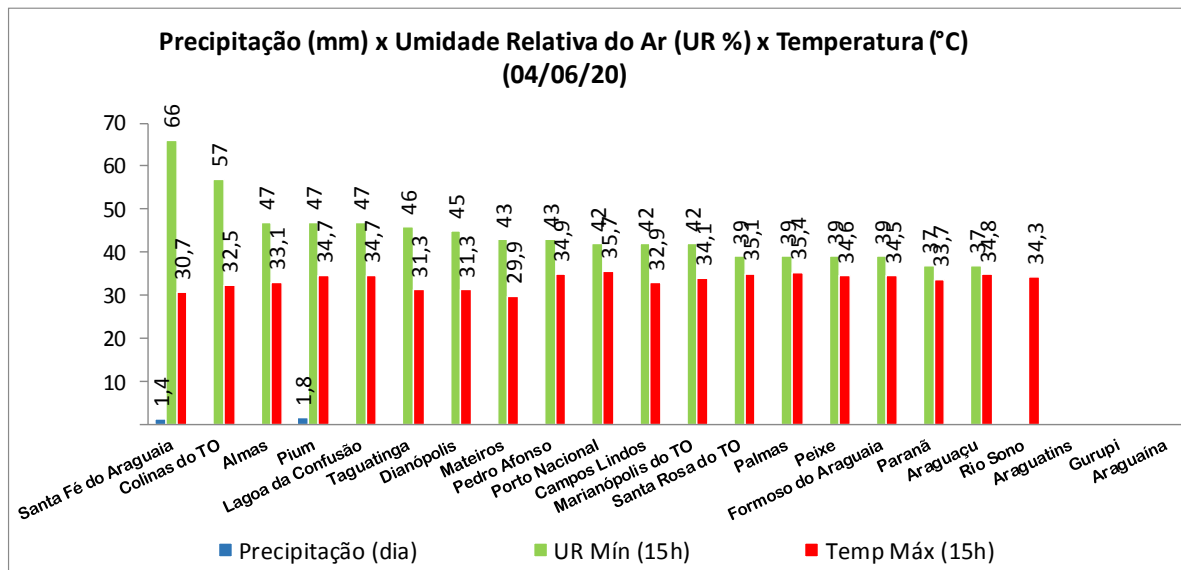
PREVISÃO METEOROLÓGICA										
Município	Temperatura °C						Umidade Relativa %			
	5-jun		6-jun		7-jun		5-jun		6-jun	
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx
Palmas	22	35	25	35	23	34	40	85	40	73
Araguaína	22	35	24	33	23	33	45	95	41	88
Araguatins	22	35	25	35	24	35	45	95	36	85
Campos lindos	18	32	24	32	23	33	40	90	39	69
Dianópolis	18	32	20	30	19	29	35	95	41	74
Formoso do Araguaia	21	34	25	34	22	33	45	95	34	68
Gurupi	19	32	23	32	21	32	35	90	37	76
Marianópolis do TO	21	34	26	34	26	34	45	95	32	70
Mateiros	18	32	21	31	22	30	40	90	39	74
Paranã	18	32	23	32	20	32	35	95	39	62
Pedro Afonso	18	32	23	32	27	36	40	85	31	75
Peixe	23	34	25	36	21	33	35	90	38	71
Porto Nacional	19	32	23	33	23	34	40	85	33	68
Colinas do TO	23	34	24	35	25	34	45	95	34	72
Lagoa da Confusão	22	35	26	34	24	33	45	95	40	74
Pium	21	34	24	33	25	33	45	95	36	75
Rio Sono	21	34	24	33	26	35	40	90	32	73
Santa Fé do Araguaia	18	32	24	35	24	33	45	95	41	81
Santa Rosa do TO	18	32	22	31	21	30	35	95	44	71
Almas	18	32	20	29	20	29	35	95	43	74
Taguatinga	18	32	20	30	19	30	35	95	33	72
Paraíso do TO	21	34	23	32	24	32	45	95	41	78
Itacajá	18	32	24	33	25	33	40	90	36	72
Filadélfia	22	35	25	35	25	35	45	95	33	77

Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

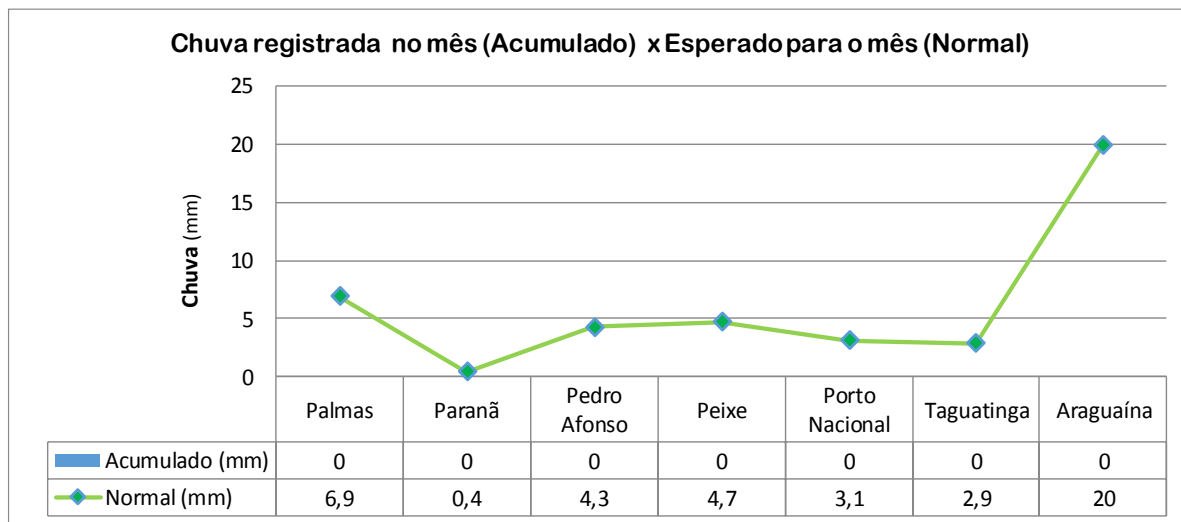
AVISOS

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 julho o município de Palmas registrou 0 milímetros de chuva, o que representa 0,0% do esperado para o corrente mês.

ÚLTIMOS DADOS → 96h

NÍVEL (cm)

Código	Nome	Data	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21758000	AURORA DO TOCANTINS	#####	-	-	-	-	-	-
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	#####	-	-	-	-	-	-
21891000	BARRA DE PALMAS	#####	372	373	373	374	374	375
22050001	PEIXE	#####	172	173	174	177	173	148
22100000	COLONHA	#####	240	241	241	241	242	248
22160000	GURUPI	#####	-	-	-	-	-	-
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	#####	-	-	-	-	-	-
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	#####	187	187	187	187	187	191
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	#####	-	-	-	-	-	-
22250000	FAZENDA LOBEIRA	#####	77	77	78	78	78	83
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	#####	-	-	-	-	-	-
22670000	RIO NOVO	#####	-	-	-	-	-	-
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	#####	315	316	316	316	316	320
22741000	RIO BALSAS	#####	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	#####	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	#####	183	186	187	189	198	172
23250000	GOIATINS	#####	147	148	148	149	149	161
23700000	DESCARRETO	#####	170	167	136	114	145	141
26710000	BARREIRA DO PEQUI	#####	192	192	192	193	194	203
26711000	FAZENDA COBRAPE	#####	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	#####	312	312	313	314	316	329
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	#####	330	331	333	333	336	355
26792000	FOZ RIO DUERÉ	#####	226	225	225	225	222	201
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	#####	163	163	163	164	165	173
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	#####	530	530	530	530	531	542
26796000	FOZ RIO XAVANTE	#####	367	365	375	385	374	404
26798000	RIO FORMOSO	#####	604	605	610	611	627	705
26798500	FOZ RIO URUBU	#####	-	-	-	-	-	-
26799000	FOZ RIO FORMOSO	#####	344	346	347	349	355	383
26800000	BARREIRA DA CRUZ	#####	298	302	304	306	310	333
27110000	RIO DO COCO	#####	237	241	240	242	246	279
27300900	RIO CAIAPO - FAZ GRUPO AGROPALUO	#####	519	518	517	517	514	502
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	#####	480	482	483	485	490	517
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	#####	377	379	380	381	386	410
28200000	PONTE RIO LONTRA	#####	253	253	254	254	254	270

Referências

- ☐ Selecionar
- ☒ Sem Informação Atualizada
- ☒ Sem dado de referência
- ☒ Abaixo da cota de déficit hídrico ou da permanência de 90%
- ☒ Estado normal
- ☒ Acima da cota de atenção ou da permanência de 10%
- ☒ Acima da cota de alerta
- ☒ Acima da cota de emergência
- ☒ Rio Cortado (-999,1)
- ☒ Rio Seco (-999,2)
- ☒ Estações que nunca tiveram transmissões

AVISOS

ÚLTIMOS DADOS → 96h

VAZÃO (m³/s)

Código	Nome	Data	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21758000	AURORA DO TOCANTINS	#####	-	-	-	-	-	-
21891000	BARRA DE PALMAS	#####	196,3	197,4	197,4	198,4	198,4	199,4
22050001	PEIXE	#####	590	594,1	598,1	610,4	594,1	499
22100000	COLONHA	#####	30,2	30,7	30,7	30,7	31,1	33,9
22160000	GURUPI	#####	-	-	-	-	-	-
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	#####	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	42,5
22250000	FAZENDA LOBEIRA	#####	59,9	59,9	61,1	61,1	61,1	67,2
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	#####	-	-	-	-	-	-
22670000	RIO NOVO	#####	-	-	-	-	-	-
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	#####	184,2	186,4	186,4	186,4	186,4	195
22741000	RIO BALSAS	#####	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	#####	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	#####	1580,5	1600,4	1607,1	1620,4	1681	1508
23250000	GOIATINS	#####	117	118	118	119,1	119,1	131,8
23700000	DESCARRETO	#####	3313,7	3222,3	2369,4	1860,5	2600,2	2496
26710000	BARREIRA DO PEQUI	#####	73,9	73,9	73,9	74,7	75,6	83,2
26711000	FAZENDA COBRAPE	#####	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	#####	19,6	19,6	19,8	20,1	20,5	23,6
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	#####	23,2	23,4	23,9	23,9	24,6	29,6
26792000	FOZ RIO DUERÉ	#####	11	10,8	10,8	10,8	10,3	7,1
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	#####	-	-	-	-	-	-
26796000	FOZ RIO XAVANTE	#####	22,2	21,8	23,8	26	23,6	30,4
26798000	RIO FORMOSO	#####	-	-	-	-	-	-
26800000	BARREIRA DA CRUZ	#####	480,2	491	496,4	501,8	512,6	575,6
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	#####	3106,2	3136	3151	3166	3241,5	3615,8
28200000	PONTE RIO LONTRA	#####	24,1	24,1	24,3	24,3	24,3	27
28280000	ARAGUANÃ	#####	28,7	28,7	28,7	29	29,6	38
28300000	XAMBIOÁ	#####	5452,7	5486	5519,5	5519,5	5620,3	6065,6

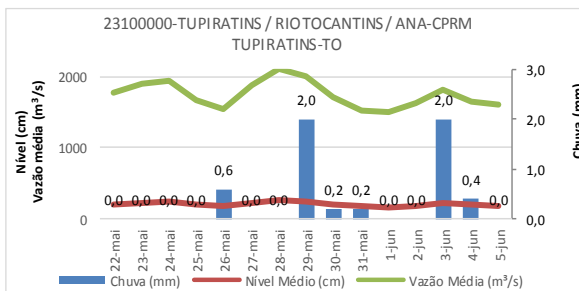
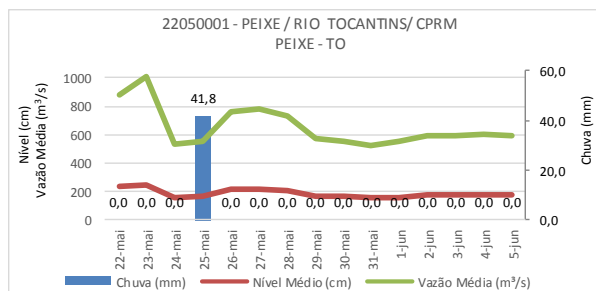
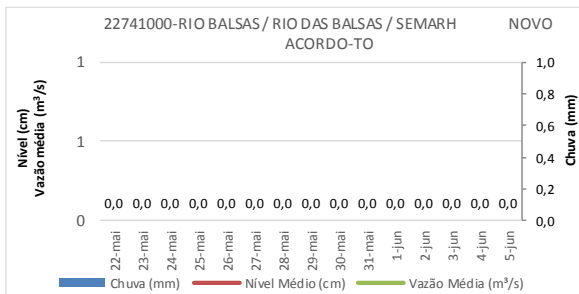
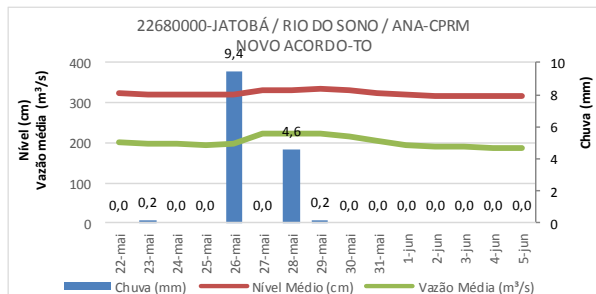
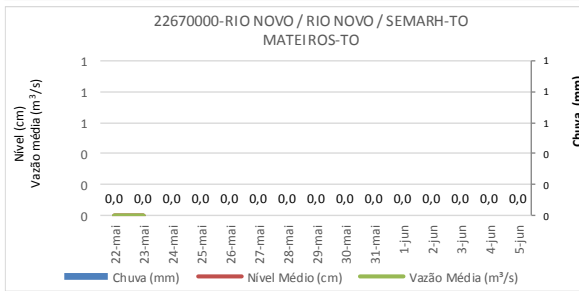
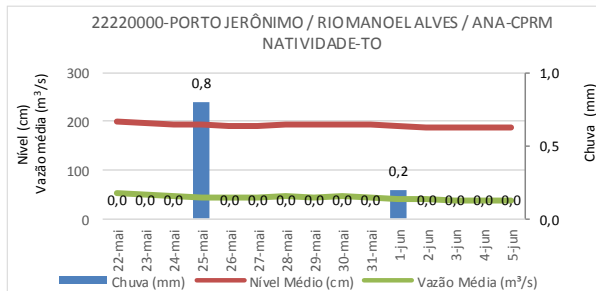
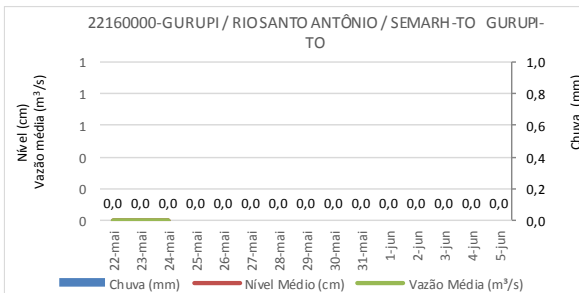
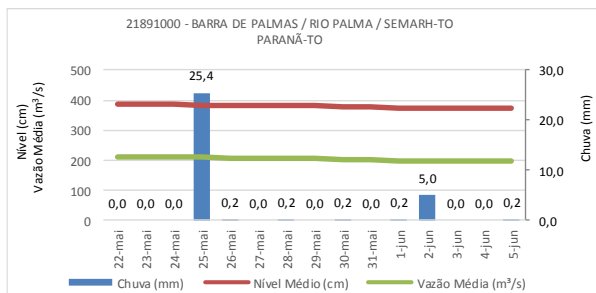
Referências

- ☐ Selecionar
- ☒ Sem Informação Atualizada
- ☒ Sem dado de referência
- ☒ Abaixo da Permanência (90%)
- ☒ Normal (10% - 90%)
- ☒ Acima da permanência de 10%
- ☒ Estações que nunca tiveram transmissões

AVISOS

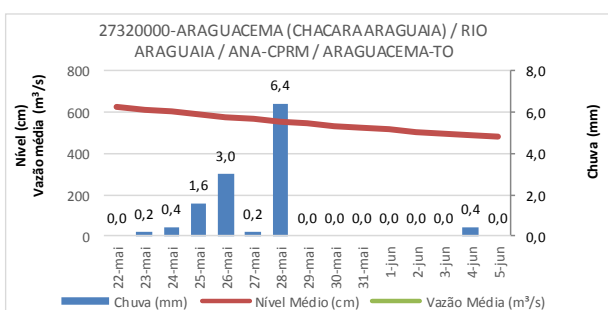
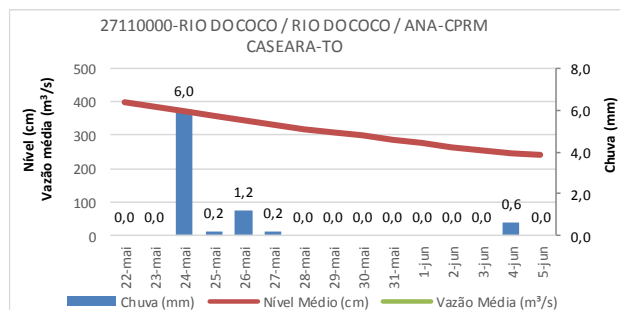
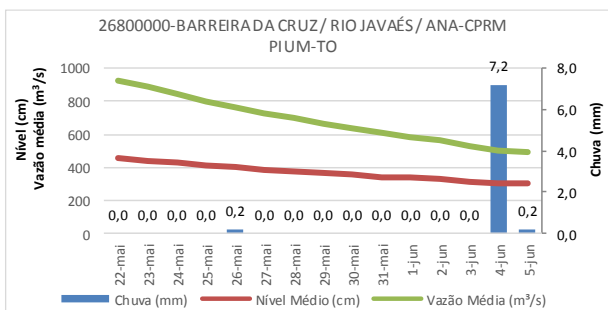
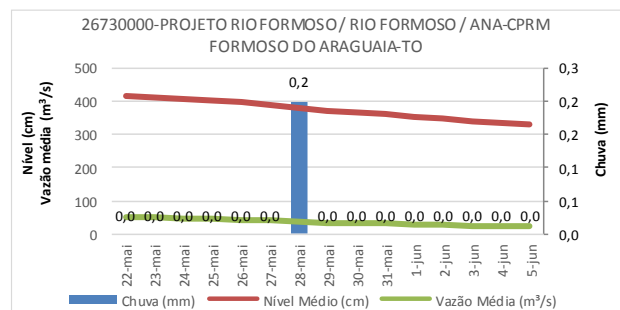
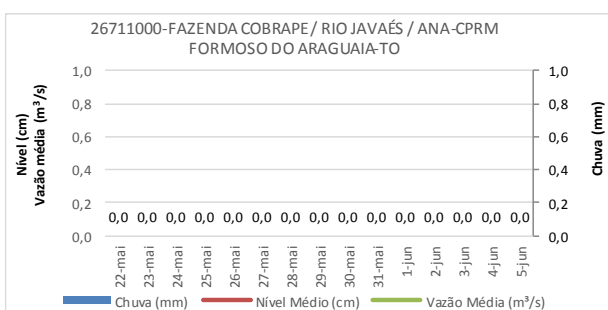
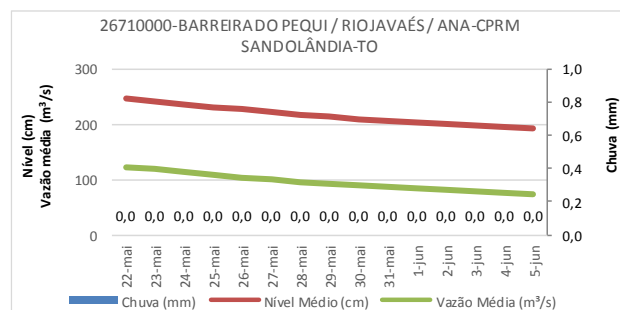
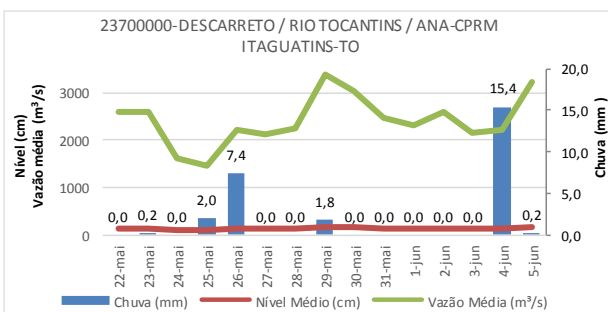
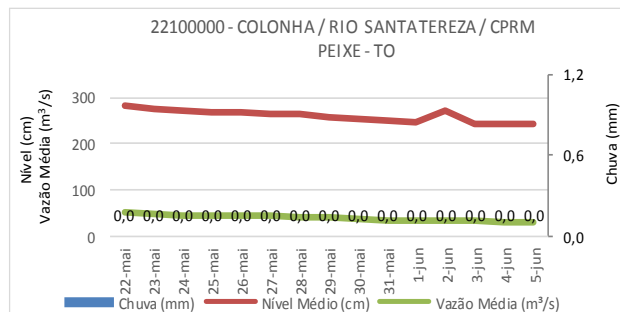
MONITORAMENTO DAS PCD's

15 DIAS



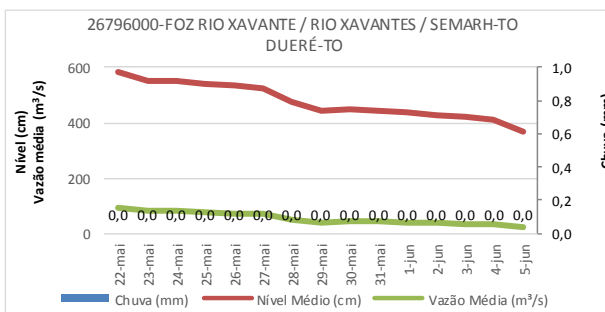
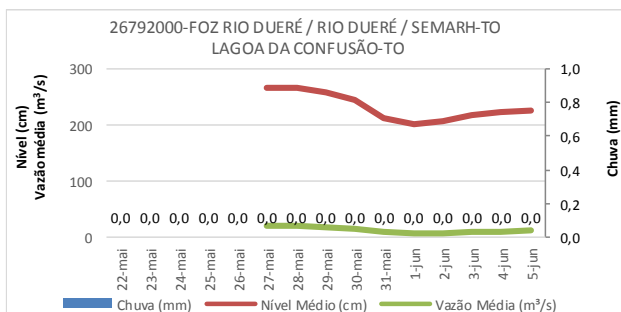
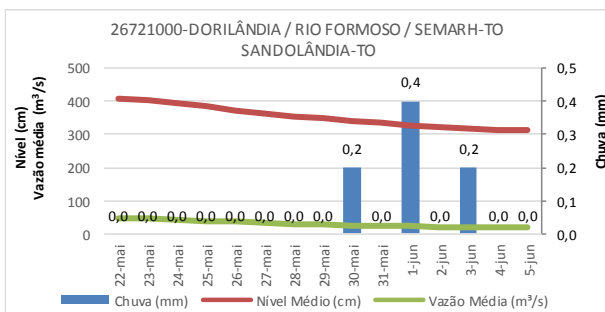
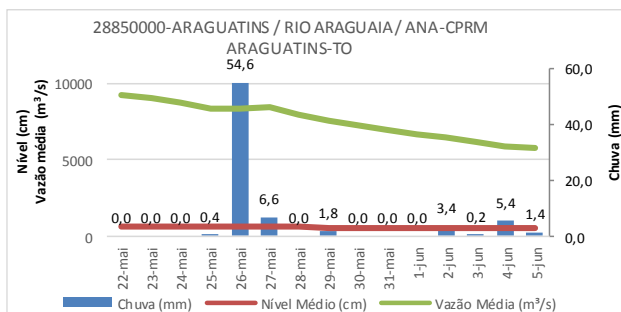
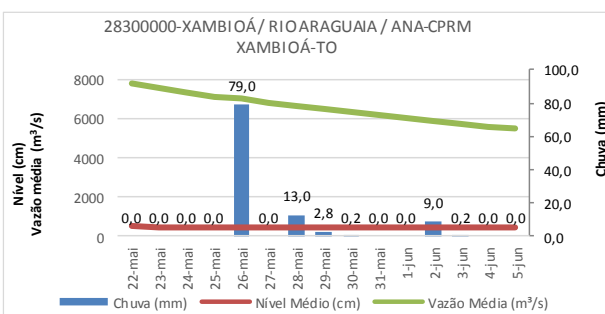
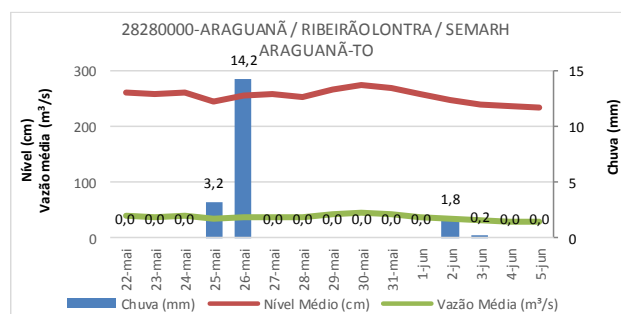
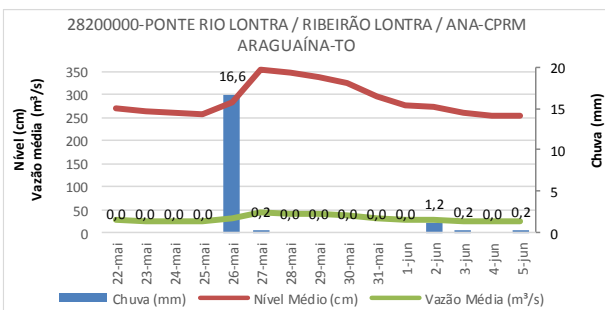
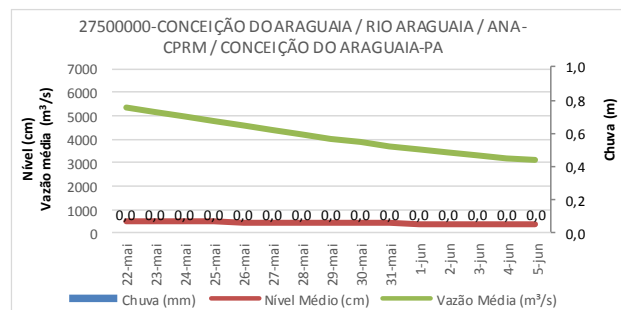
MONITORAMENTO DAS PCD's

15 DIAS



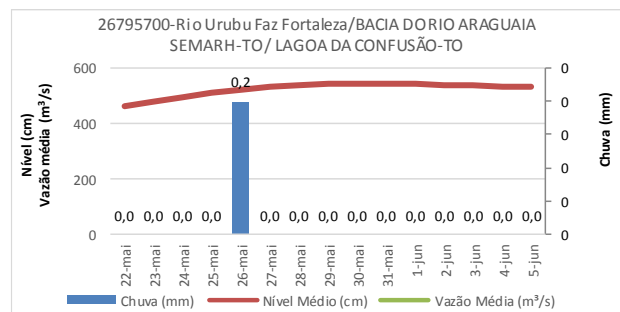
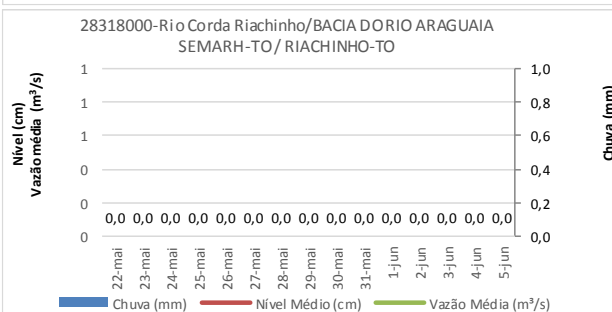
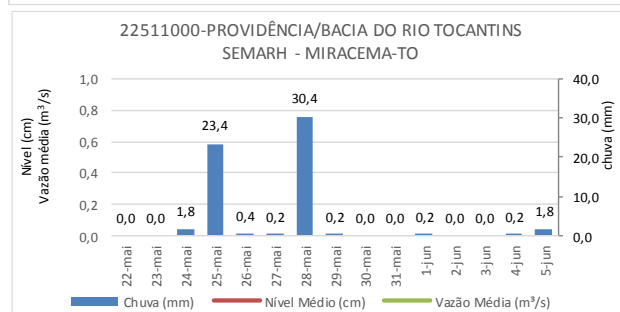
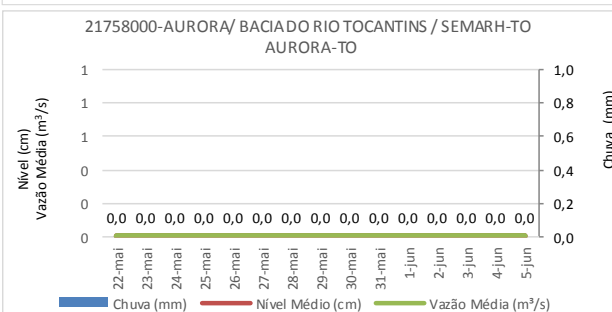
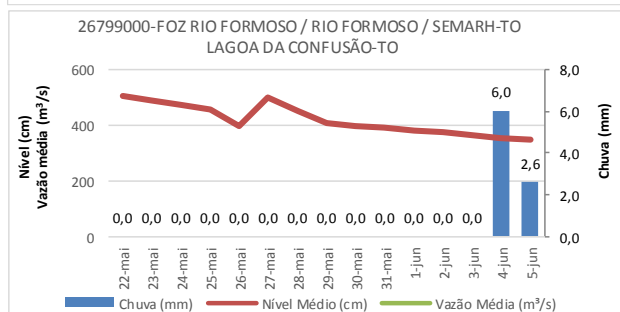
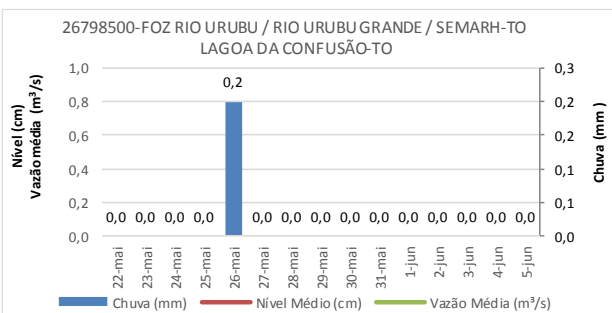
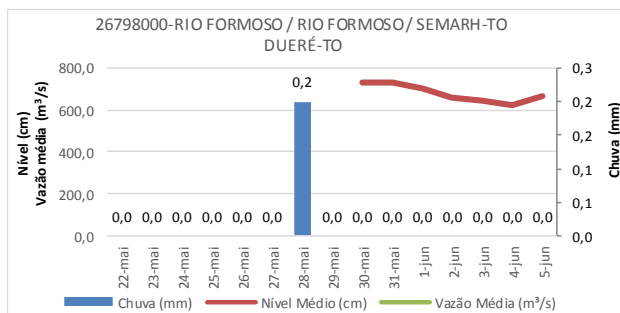
MONITORAMENTO DAS PCD's

15 DIAS

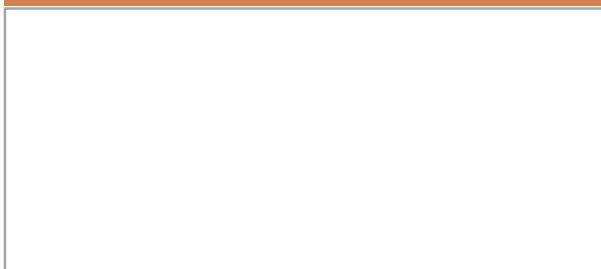


MONITORAMENTO DAS PCD's

15 DIAS



AVISOS

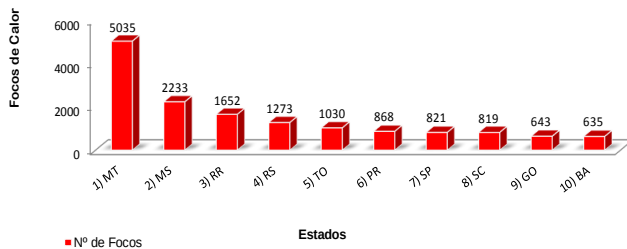


Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em www.gestorpcd.ana.gov.br

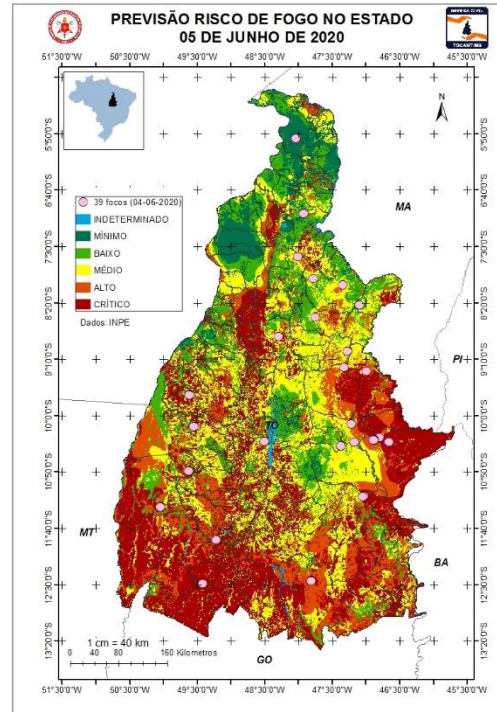
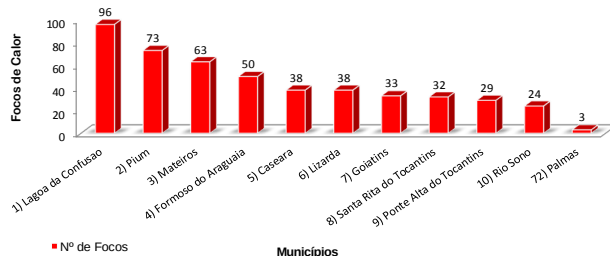
FOCOS DE CALOR

REGISTROS EM 2020:

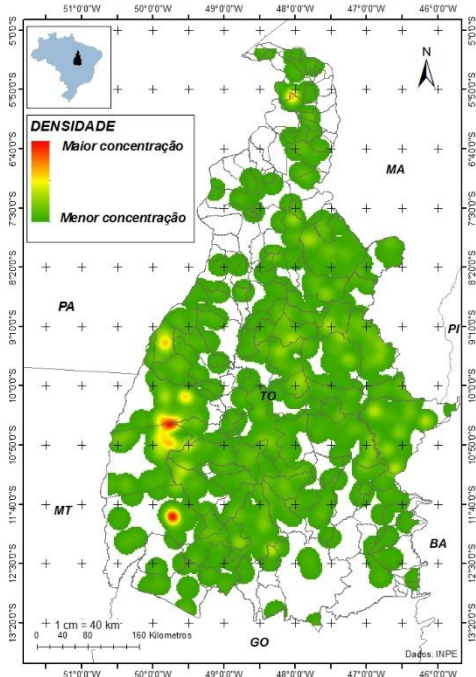
Focos de Calor - Brasil
Ranking dos Estados
(01/01/2020 a 04/06/2020)



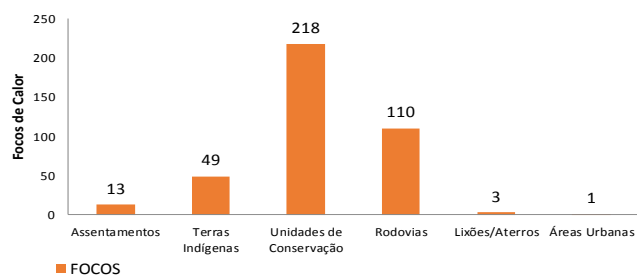
Focos de Calor - Tocantins
Ranking dos Municípios
(01/01/2020 a 04/06/2020)



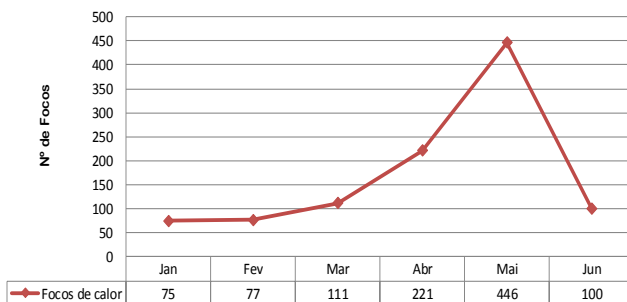
CONCENTRAÇÃO DOS FOCOS DE CALOR
ACUMULADO ATÉ 04 DE JUNHO DE 2020



Áreas de Ocorrências de Focos de Calor
(01/01/2020 a 04/06/2020)

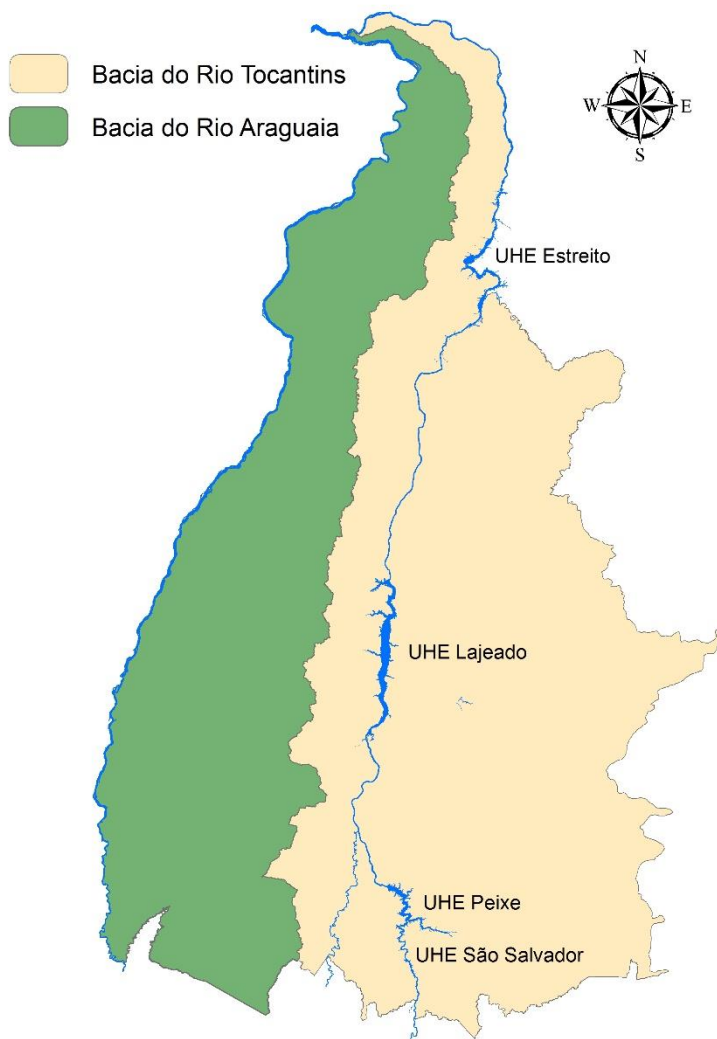


Focos de Calor - Estado do Tocantins
(01/01/2020 a 04/06/2020)

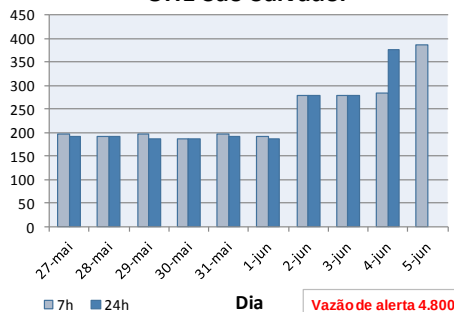


USINAS HIDRELÉTRICAS

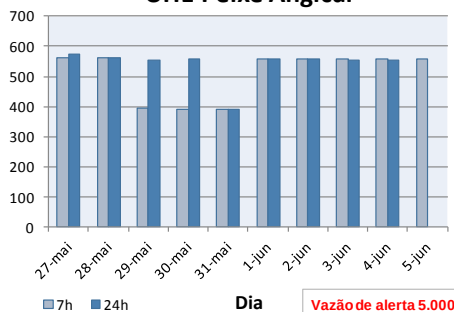
INFORMAÇÕES DAS VAZÕES DEFLUENTES (m³/s)



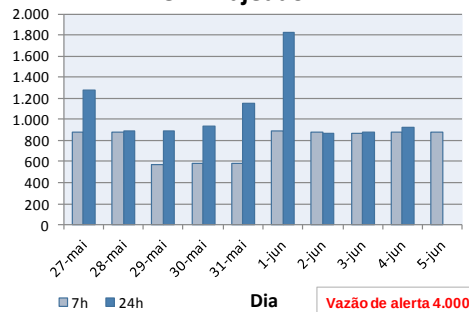
UHE São Salvador



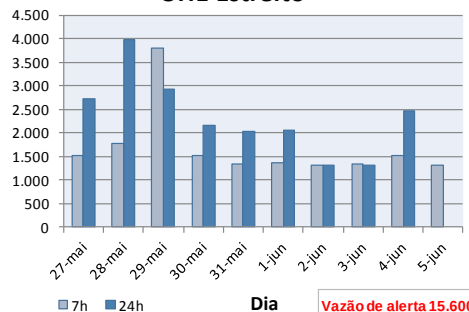
UHE Peixe Angical



UHE Lajeado



UHE Estreito



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.

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, na qual há aumento de temperatura e baixa Umidade Relativa do Ar (UR%), tomem certos cuidados, como evitar atividades ao ar livre entre 10h e 16h, bebam bastante água, evitem banhos quentes e demorados e não se exponham por muito tempo ao ar-condicionado, além de usar protetor solar.

UMIDADE RELATIVA DO AR		
Entre 20 e 30% Estado de Atenção	Entre 12 e 20% Estado de Alerta	Abaixo de 12% Estado de Emergência
Evitar exercícios físicos ao ar livre entre 11 e 15 horas.	Observar as recomendações do "Estado de Atenção".	Observar as recomendações do "Estado de Atenção" e do "Estado de Alerta".
Umidificar o ambiente.	Suprimir exercícios físicos e trabalhos ao ar livre entre 10 e 16 horas.	Determinar a interrupção de qualquer atividade ao ar livre entre 10 e 16 horas como aulas de educação física, coleta de lixo, entrega de correspondência, etc.
Sempre que possível, permanecer em locais protegidos do sol, em áreas vegetadas, etc.	Evitar aglomerações em ambientes fechados.	Determinar a suspensão de atividades que exijam aglomerações de pessoas em recintos fechados como aulas, cinemas, etc, entre 10 e 16 horas.
	Usar soro fisiológico para olhos e narinas	Manter umidificados os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, hospitais, etc.

Fonte: CPTEC.

ERISVALDO DE OLIVEIRA ALVES – TC QOBM
Superintendente da Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil

ANTONIO LUIZ SOARES DA SILVA – MAJ QOBM
Gerente do Centro de Monitoramento