



# BOLETIM DA SALA DE SITUAÇÃO

Nº 067, de quarta-feira, 5 de maio de 2021

Gerência de Monitoramento  
Defesa Civil - CBMTO

# PREVISÃO DO TEMPO

PREVISÃO METEOROLÓGICA										
Município	Temperatura						Umidade Relativa do ar			
	5-mai		6-mai		7-mai		5-mai		6-mai	
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx
Palmas	21°C	33°C	22°C	33°C	24°C	32°C	35%	90%	50%	85%
Araguaína	22°C	32°C	22°C	29°C	23°C	31°C	60%	100%	60%	100%
Araguatins	23°C	31°C	22°C	29°C	24°C	29°C	65%	100%	70%	100%
Campos lindos	20°C	31°C	20°C	29°C	21°C	32°C	50%	100%	60%	100%
Dianópolis	16°C	31°C	17°C	32°C	19°C	33°C	40%	90%	45%	90%
Formoso do Araguaia	20°C	33°C	20°C	33°C	21°C	35°C	30%	80%	30%	80%
Gurupi	20°C	32°C	19°C	32°C	21°C	33°C	30%	80%	40%	80%
Marianópolis do TO	20°C	31°C	21°C	31°C	23°C	32°C	45%	100%	50%	90%
Mateiros	17°C	32°C	18°C	32°C	20°C	33°C	40%	80%	50%	90%
Paraná	19°C	34°C	19°C	35°C	21°C	38°C	30%	80%	30%	80%
Pedro Afonso	21°C	32°C	20°C	32°C	23°C	33°C	40%	90%	50%	90%
Peixe	20°C	32°C	19°C	33°C	20°C	35°C	30%	80%	30%	80%
Porto Nacional	21°C	32°C	19°C	32°C	23°C	33°C	40%	90%	50%	90%
Colinas do TO	21°C	30°C	21°C	30°C	23°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Lagoa da Confusão	20°C	32°C	21°C	33°C	21°C	34°C	30%	90%	35%	85%
Pium	20°C	32°C	20°C	33°C	23°C	34°C	40%	100%	40%	90%
Rio Sono	20°C	32°C	20°C	31°C	22°C	33°C	40%	90%	50%	90%
Santa Fé do Araguaia	22°C	30°C	22°C	29°C	23°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Santa Rosa do TO	20°C	31°C	19°C	32°C	21°C	33°C	40%	80%	40%	80%
Almas	17°C	31°C	18°C	32°C	20°C	33°C	40%	80%	40%	90%
Taguatinga	17°C	31°C	18°C	32°C	20°C	33°C	40%	80%	45%	80%
Paraíso do TO	21°C	31°C	21°C	30°C	23°C	32°C	45%	90%	50%	90%
Itacajá	20°C	31°C	21°C	31°C	22°C	32°C	50%	100%	60%	100%
Filadélfia	22°C	30°C	22°C	29°C	23°C	31°C	70%	95%	80%	100%

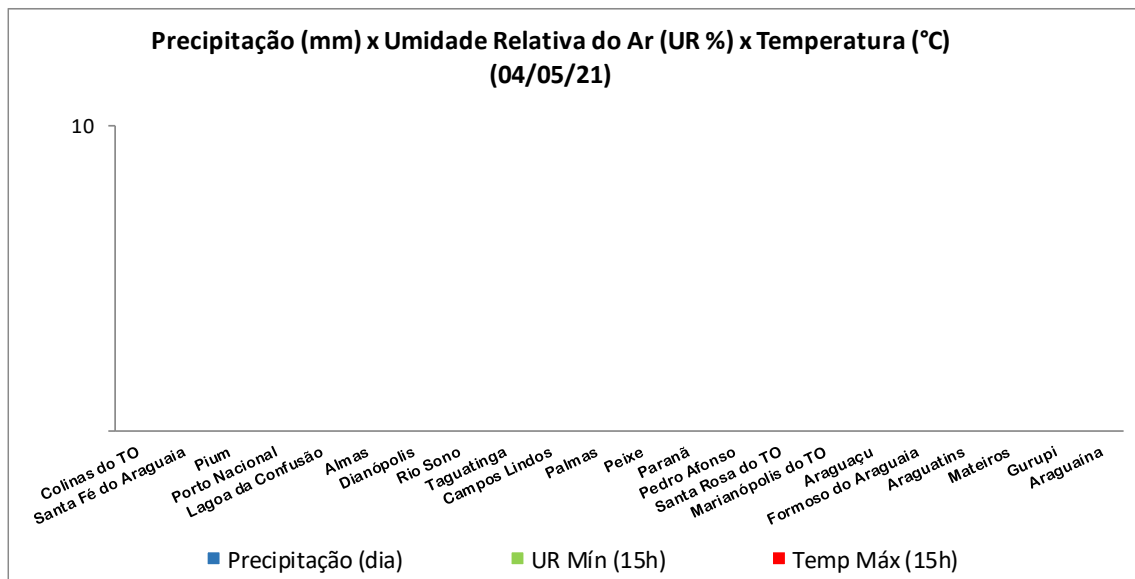
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

## AVISOS

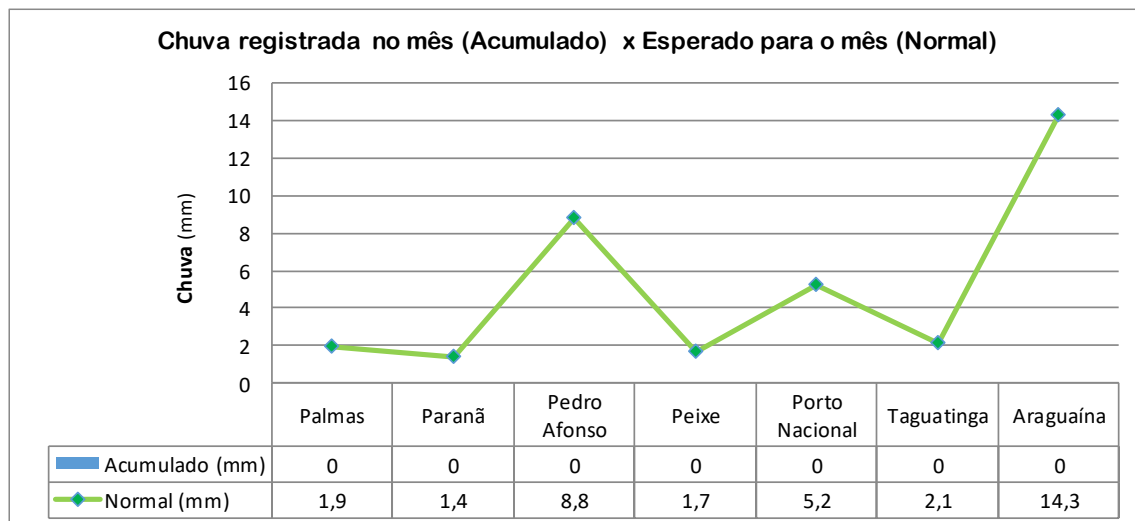
De acordo com aviso meteorológico do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), a região Norte do Estado do Tocantins, na data de 05/05/2021, encontram-se em risco de ocorrência de Ventos Intensos (40-60km/h), e chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia.

# REGISTRO METEOROLÓGICO

DADOS REGISTRADOS NO DIA ANTERIOR: **Dados indisponíveis**



Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)



## OBSERVAÇÃO

# 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	Nome	Data	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21758000	AURORA DO TOCANTINS	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	21,8
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6
21891000	BARRA DE PALMAS	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
22050001	PEIXE	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	21,8	22,2
22100000	COLONHA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	10,6
22160000	GURUPI	30/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,4	4,8	4,8
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	52,0
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	43,0
22250000	FAZENDA LOBEIRA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	59,0
22670000	RIO NOVO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
22741000	RIO BALSAS	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22900000	PORTO REAL	30/04/2021	0,0	0,0	0,4	1,0	4,8	31,0
23100000	TUPIRATINS	30/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,2	0,8	31,4
23250000	GOIATINS	30/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,2	8,0	46,2
23700000	DESCARRETO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	11,0
26710000	BARREIRA DO PEQUI	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	34,0
26711000	FAZENDA COBRAPE	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,4	8,2	22,8
26792000	FOZ RIO DUERÉ	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	30/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,4	23,8	42,2
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	30/04/2021	0,0	0,0	0,2	11,0	11,4	27,8
26796000	FOZ RIO XAVANTE	30/04/2021	0,0	2,0	2,0	2,0	17,8	28,4
26798000	RIO FORMOSO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	7,4
26798500	FOZ RIO URUBU	30/04/2021	0,0	0,2	0,2	1,0	1,0	11,4
26799000	FOZ RIO FORMOSO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	25,2	25,2	36,0
26800000	BARREIRA DA CRUZ	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	21,6
27110000	RIO DO COCO	30/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,2	2,2	2,8
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPOLULO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	41,6
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	15,6
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28200000	PONTE RIO LONTRA	30/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,8	16,0	40,8
28200000	ARAGUANÁ	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	61,2
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28850000	ARAGUATINS	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4
22151000	UME LUIS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
23150100	UME ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	30/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	-
26350000	SÃO FELIX DO ARAGUAIA	30/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	1,4

### Referências

- Selecionar
- Sem Informação Atualizada
- Sem Chuva
- Muito fraca (< 5mm)
- Fraca (>= 5 a 10mm)
- Moderada (>= 10 a 20mm)
- Forte (>= 20 a 40mm)
- Muito forte (>= 40mm)
- Estações que nunca tiveram transmissões

### AVISOS

# ÚLTIMOS DADOS → 96h

## NÍVEL (cm)

Código	Nome	Data	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21758000	AURORA DO TOCANTINS	30/04/2021	270	270	274	285	282	309
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
21891000	BARRA DE PALMAS	30/04/2021	362	362	362	362	363	348
22050001	PEIXE	30/04/2021	170	170	170	171	170	171
22100000	COLONHA	30/04/2021	279	279	278	278	280	301
22160000	GURUPI	30/04/2021	592	592	592	592	591	596
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	30/04/2021	177	176	181	188	191	151
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	30/04/2021	298	307	316	321	325	264
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	30/04/2021	278	280	279	284	329	318
22250000	FAZENDA LOBEIRA	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	30/04/2021	145	144	141	140	145	177
22670000	RIO NOVO	30/04/2021	360	360	360	360	360	310
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	30/04/2021	380	396	377	378	394	441
22741000	RIO BALSAS	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	30/04/2021	403	409	416	420	420	306
23250000	GOIATINS	30/04/2021	382	409	421	430	418	364
23700000	DESCARRETO	30/04/2021	205	210	216	225	220	221
26710000	BARREIRA DO PEQUI	30/04/2021	207	208	208	209	210	224
26711000	FAZENDA COBRAPE	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	30/04/2021	358	359	359	358	351	341
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	30/04/2021	356	356	356	356	357	365
26792000	FOZ RIO DUERÉ	30/04/2021	381	381	380	380	381	378
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	30/04/2021	242	243	245	245	241	243
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	30/04/2021	500	500	499	498	496	485
26796000	FOZ RIO XAVANTE	30/04/2021	415	415	414	414	412	407
26798000	RIO FORMOSO	30/04/2021	515	514	514	514	513	516
26798500	FOZ RIO URUBU	30/04/2021	426	422	421	423	422	425
26799000	FOZ RIO FORMOSO	30/04/2021	383	383	383	-	-	401
26800000	BARREIRA DA CRUZ	30/04/2021	320	320	321	321	324	341
27110000	RIO DO COCO	30/04/2021	376	376	377	377	378	398
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPAULO	30/04/2021	499	503	499	500	508	500
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	30/04/2021	598	600	602	604	608	642
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	30/04/2021	562	564	566	568	574	-
28200000	PONTE RIO LONTRA	30/04/2021	353	339	327	328	348	346
28280000	ARAGUANÃ	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBOÁ	30/04/2021	516	517	518	519	522	533
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	30/04/2021	293	297	300	304	-	370
28850000	ARAGUATINS	30/04/2021	657	660	662	665	671	700
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	30/04/2021	230	230	230	229	236	251
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	30/04/2021	486	490	492	499	574	684
26350000	SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	30/04/2021	513	514	515	515	516	519

### 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	30/04/2021	68,6	68,6	70,3	75,1	73,8	86,1
21891000	BARRA DE PALMAS	30/04/2021	186,2	186,2	186,2	186,2	187,2	172,5
22050001	PEIXE	30/04/2021	582,1	582,1	582,1	586	582,1	586
22100000	COLONHA	30/04/2021	49,9	49,9	49,4	49,4	50,5	64,3
22160000	GURUPI	30/04/2021	35,9	35,9	35,9	35,9	35,6	36,9
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	30/04/2021	230,8	247,1	263,7	279	280,5	171,1
22250000	FAZENDA LOBEIRA	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	30/04/2021	33,2	32,8	31,8	31,5	33,2	44,5
22670000	RIO NOVO	30/04/2021	225,5	225,5	225,5	225,5	225,5	136
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	30/04/2021	342,8	387,4	334,7	337,4	381,7	521,3
22741000	RIO BALSAS	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	30/04/2021	3204,8	3259,7	3324,3	3361,4	3361,4	2387,9
23250000	GOIATINS	30/04/2021	407,4	445,3	462,4	475,3	458,1	382,6
23700000	DESCARRETO	30/04/2021	4501,6	4690,2	4923	5285,5	5082,1	5122,4
26710000	BARREIRA DO PEQUI	30/04/2021	73,9	74,7	74,7	75,6	76,4	88,5
26711000	FAZENDA COBRAPE	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	30/04/2021	31,4	31,7	31,7	31,4	29,4	26,7
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	30/04/2021	29,9	29,9	29,9	29,9	30,2	32,5
26792000	FOZ RIO DUERÉ	30/04/2021	62,6	62,6	62,1	62,1	62,6	61,1
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	30/04/2021	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26796000	FOZ RIO XAVANTE	30/04/2021	33,1	33,1	32,8	32,8	32,3	31,1
26798000	RIO FORMOSO	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26798500	FOZ RIO URUBU	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
26799000	FOZ RIO FORMOSO	30/04/2021	314,2	314,2	314,2	-	-	331,1
26800000	BARREIRA DA CRUZ	30/04/2021	539,9	539,9	542,6	542,6	550,8	597,7
27110000	RIO DO COCO	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	30/04/2021	6442,4	6484,8	6527,4	6570	6698,8	-
28200000	PONTE RIO LONTRA	30/04/2021	42,5	39,7	37,4	37,6	41,5	41,1
28280000	ARAGUANÃ	30/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBOÁ	30/04/2021	8375	8414,7	8454,4	8494,3	8614,3	9060,2
28850000	ARAGUATINS	30/04/2021	9306,3	9380,4	9429,9	9504,3	9653,3	10365,4
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	30/04/2021	121,7	121,7	121,7	120,9	126,8	139,6
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	30/04/2021	110,6	112	112,6	115	140,9	179,9

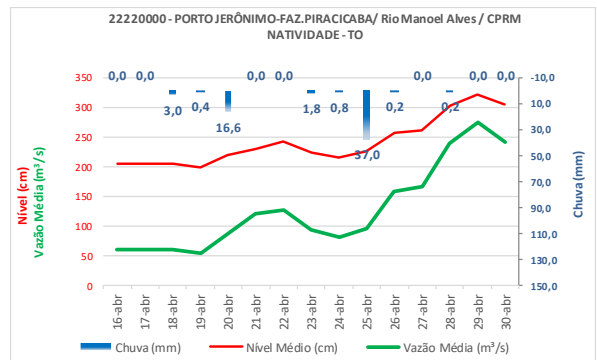
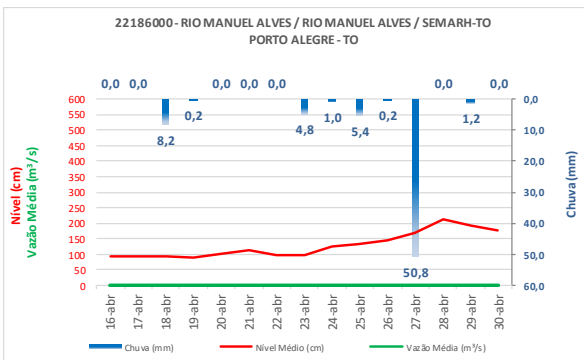
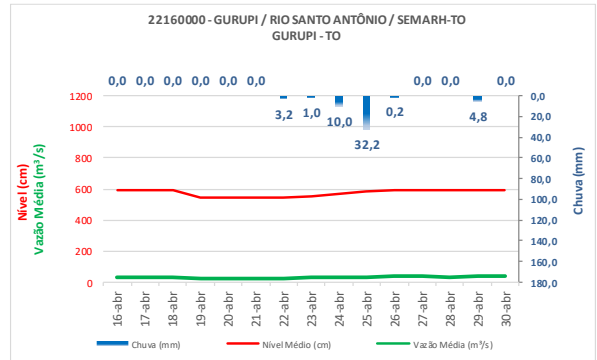
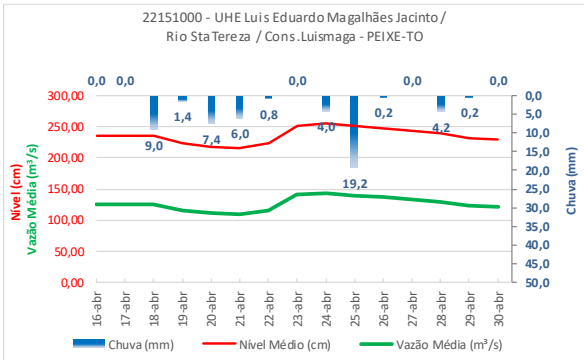
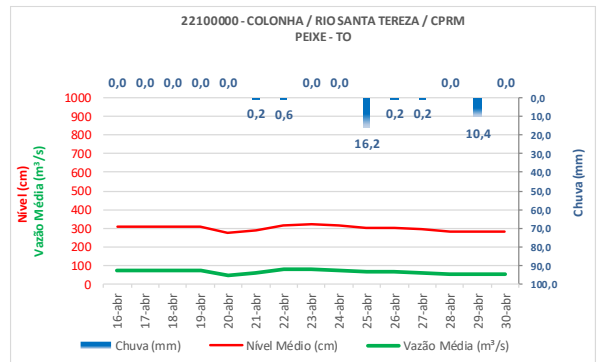
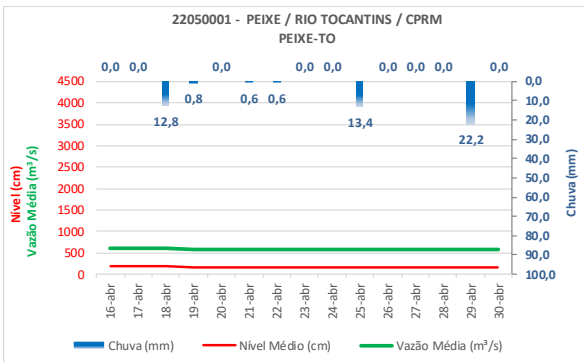
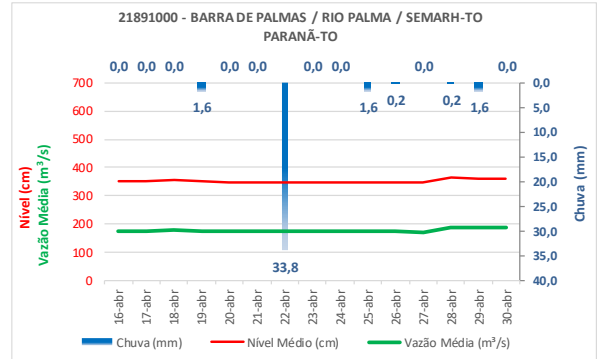
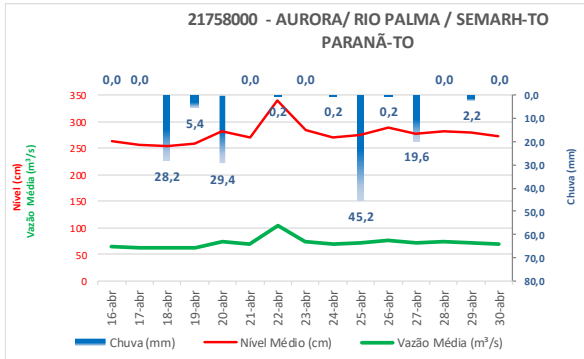
### Referências

- 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

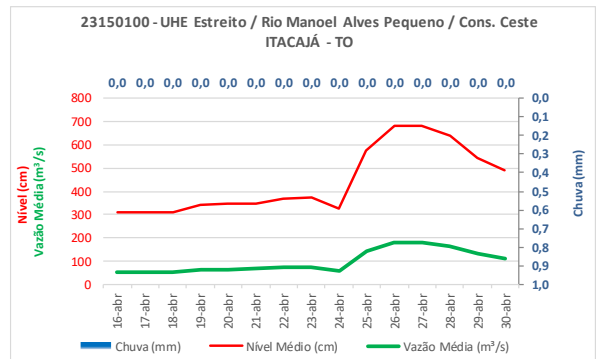
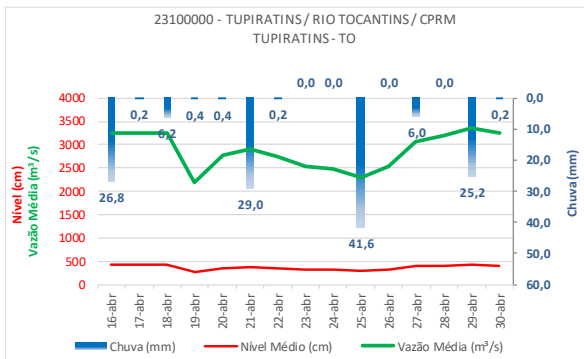
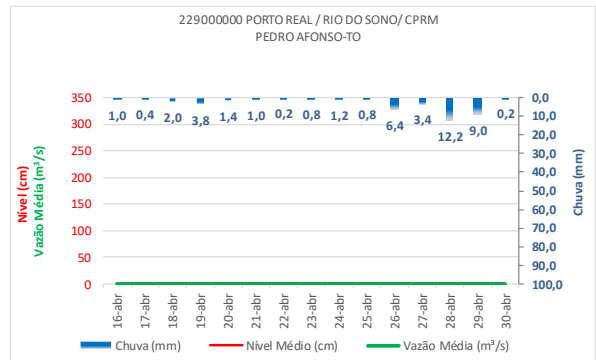
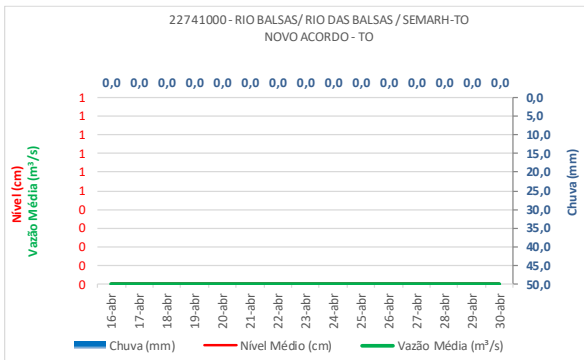
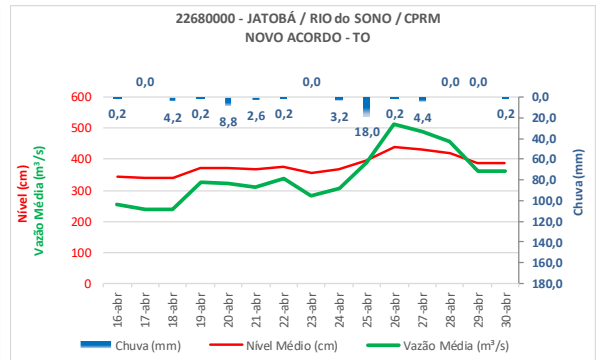
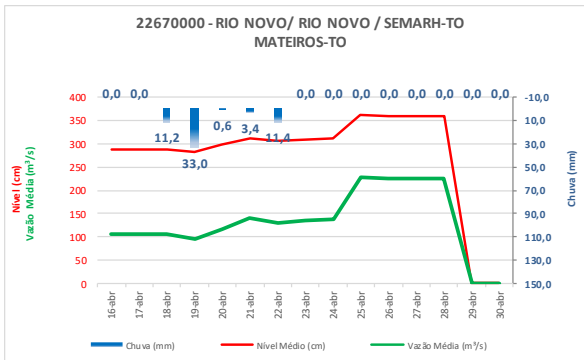
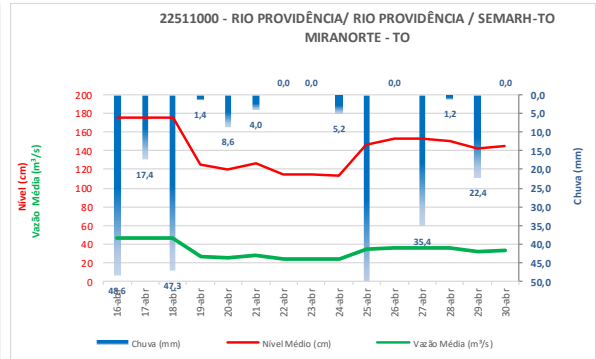
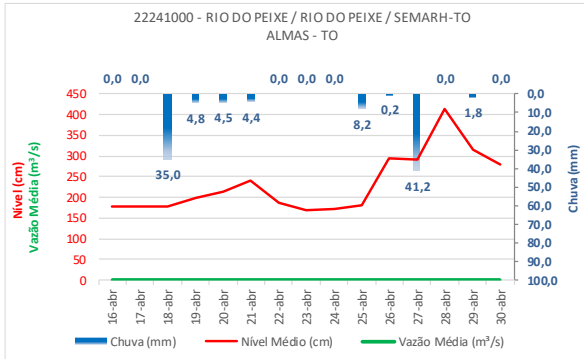
# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



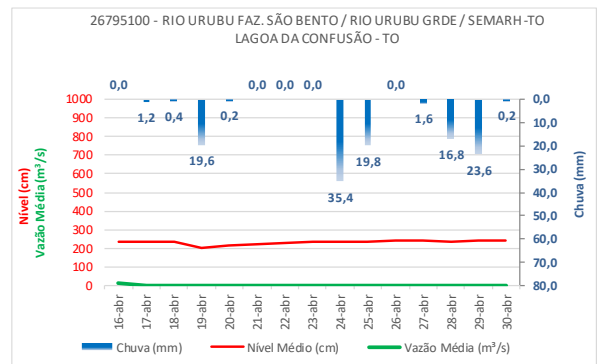
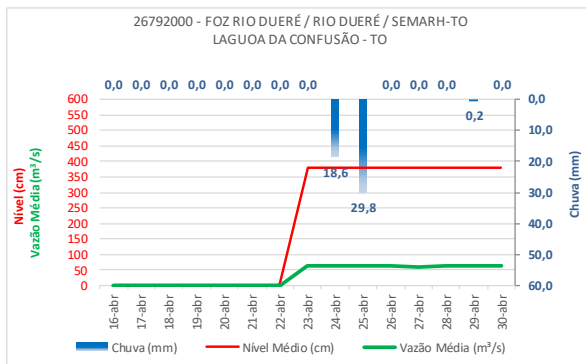
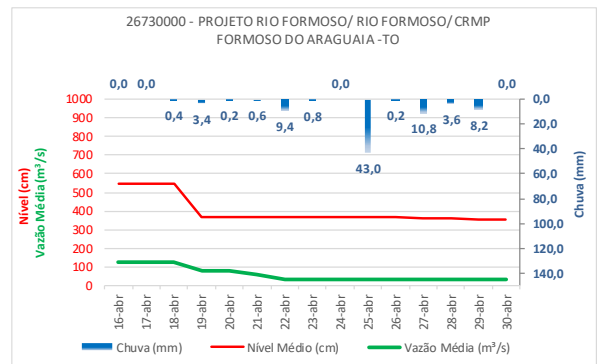
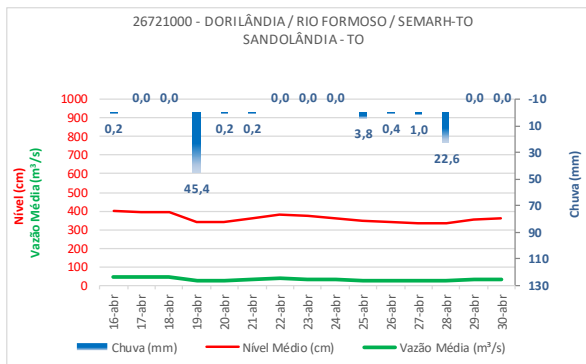
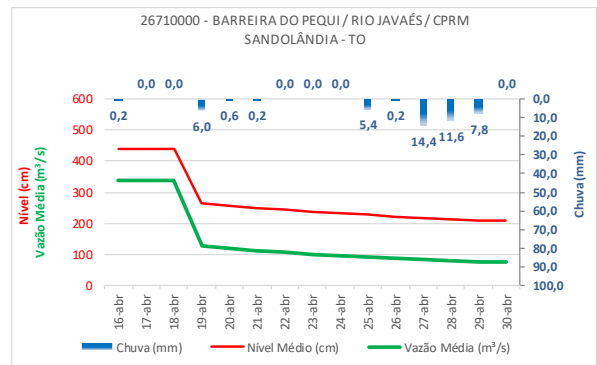
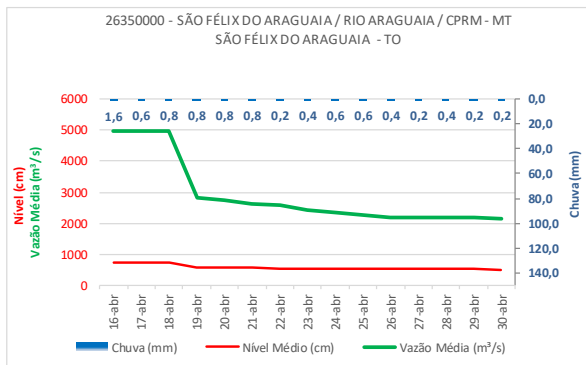
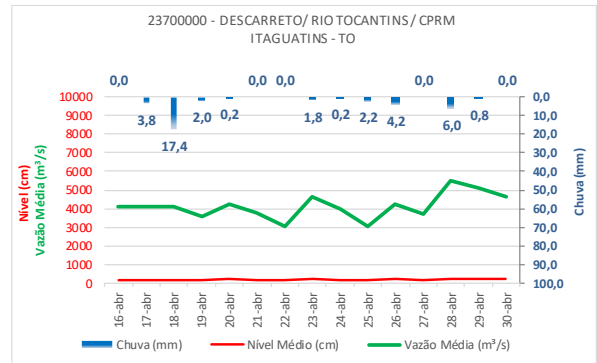
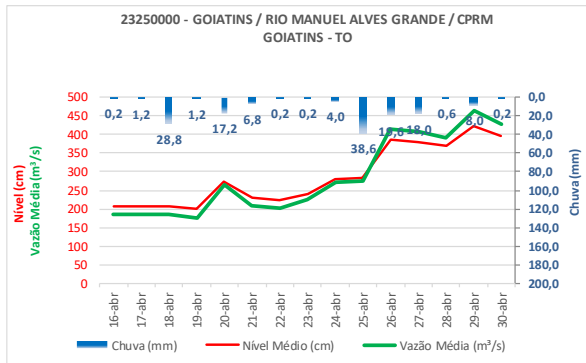
# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



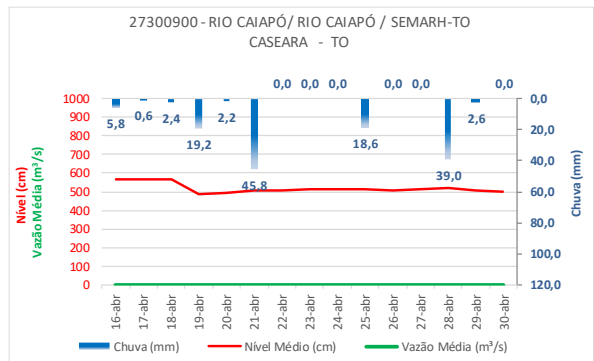
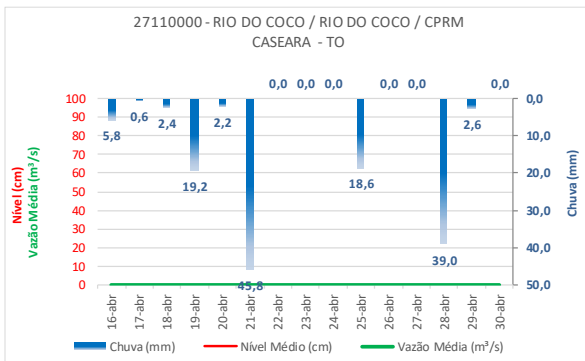
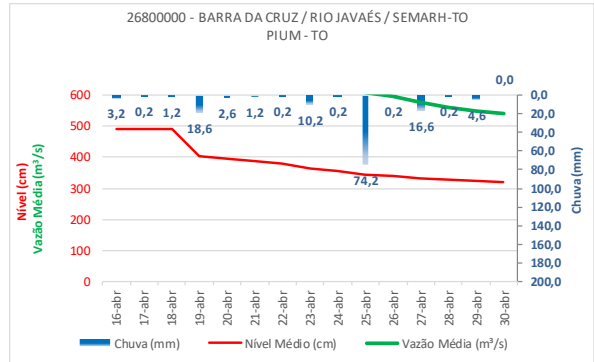
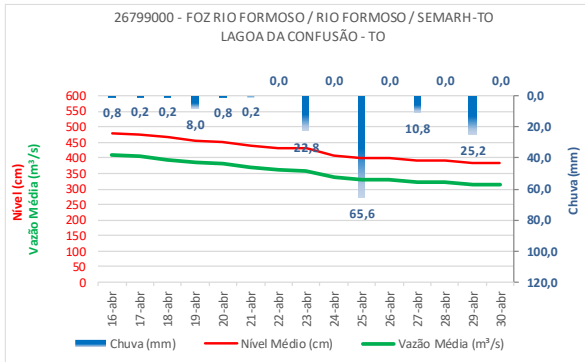
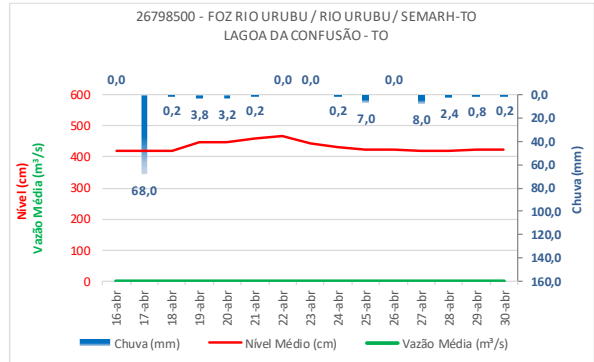
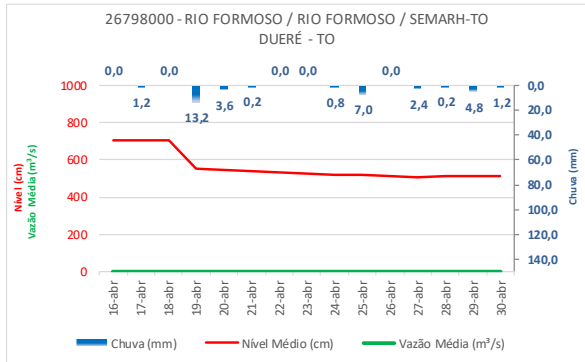
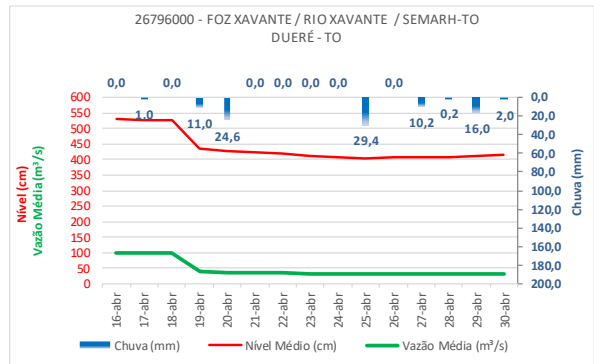
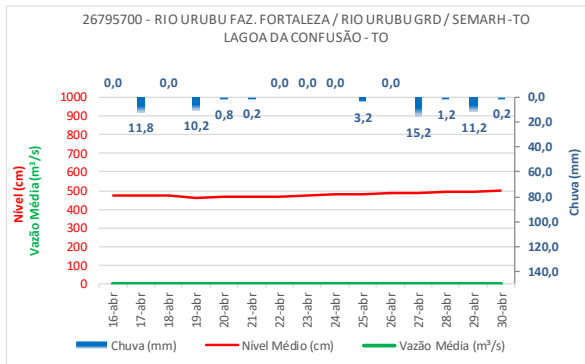
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



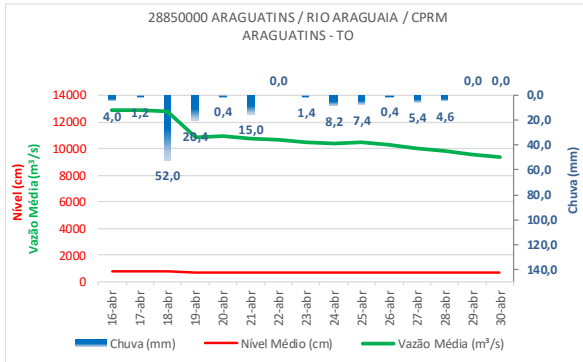
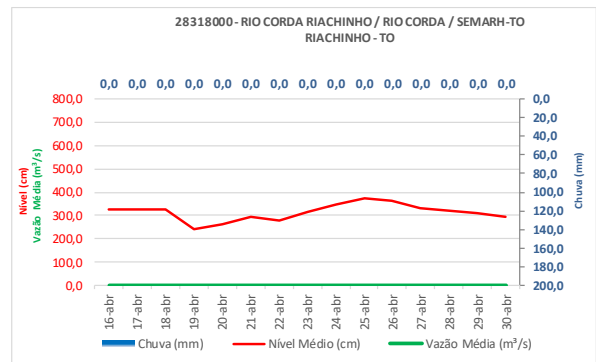
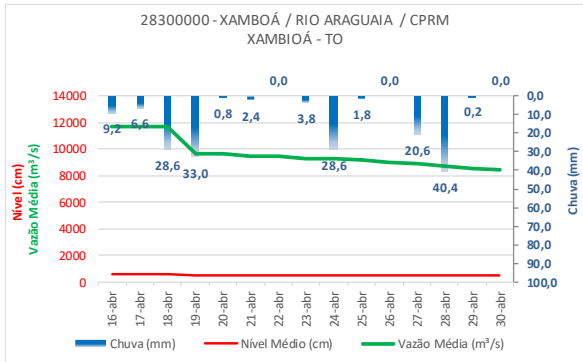
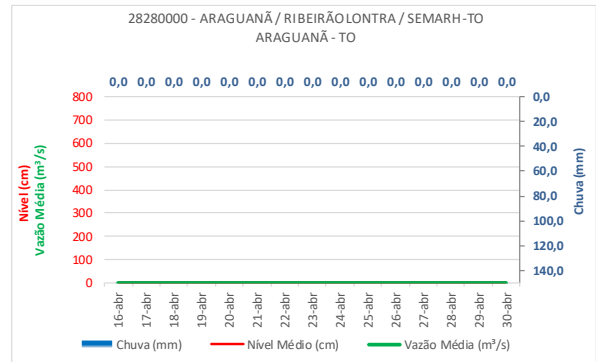
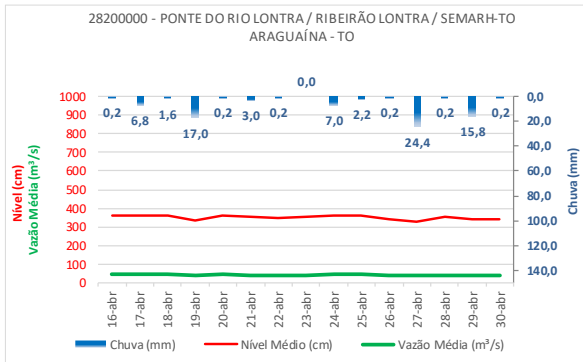
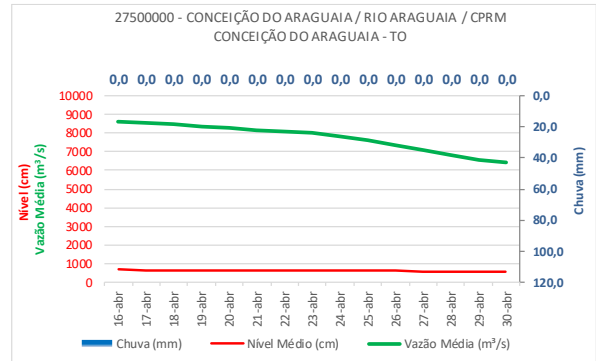
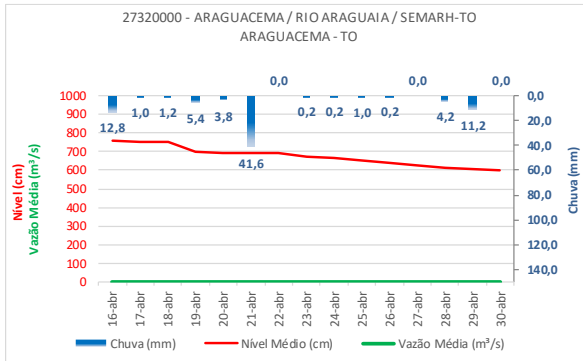
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



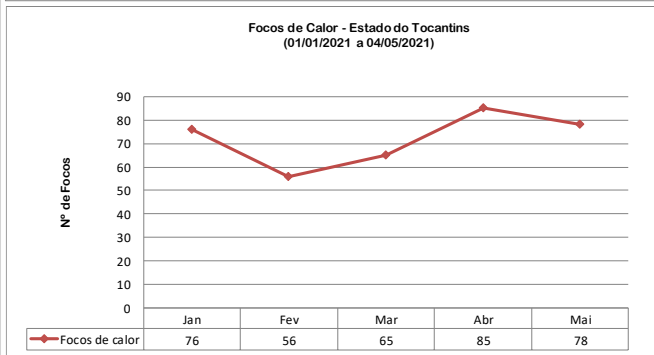
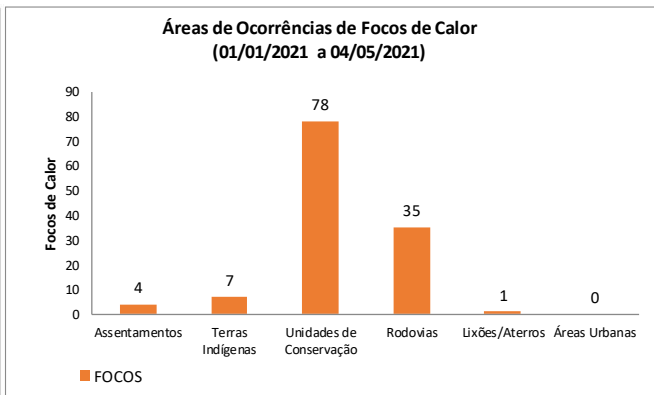
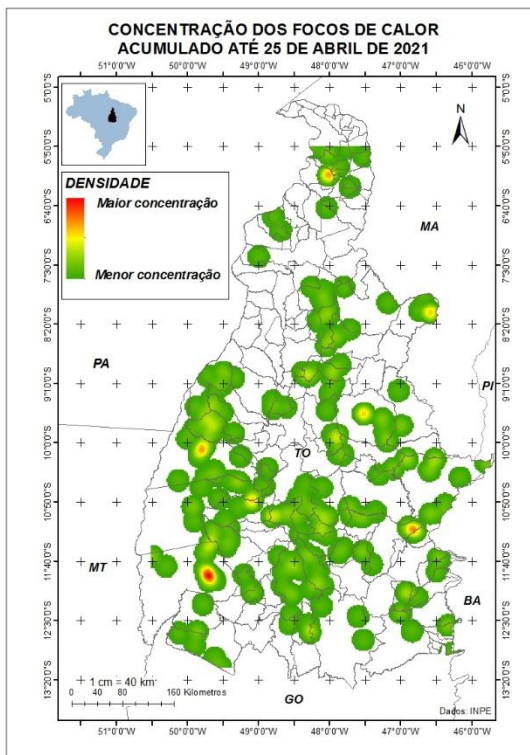
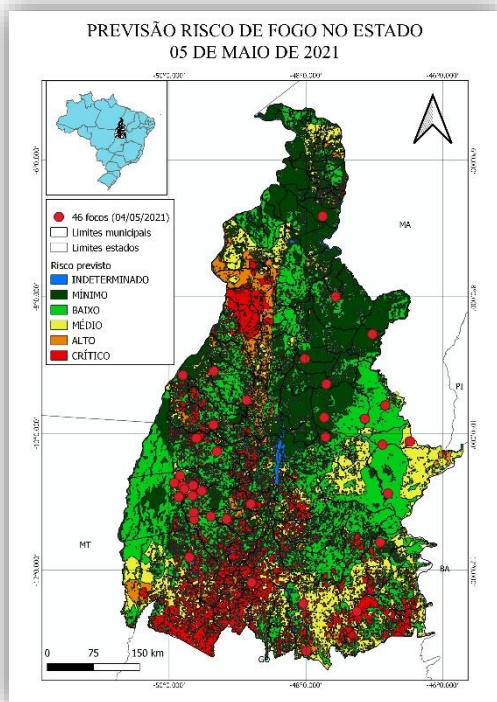
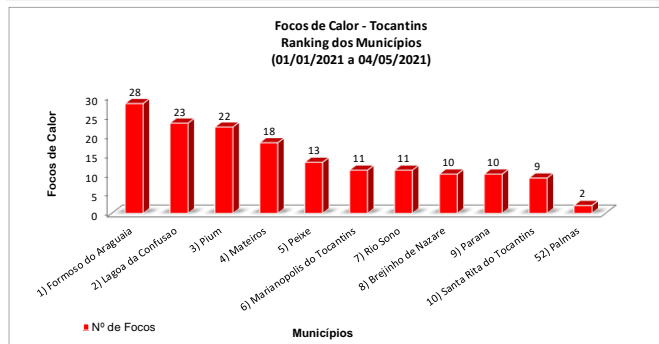
**AVISOS**

---

Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em [www.gestorpcd.ana.gov.br](http://www.gestorpcd.ana.gov.br)

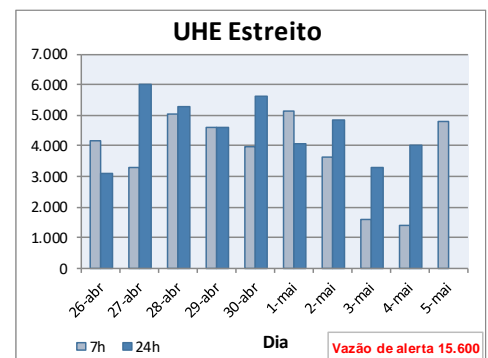
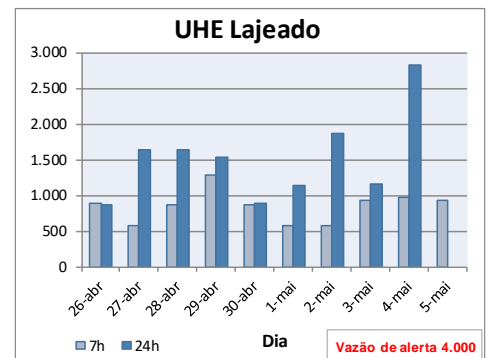
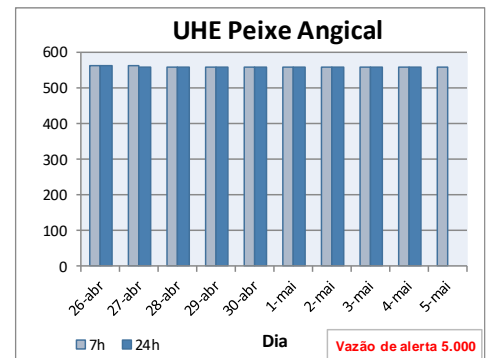
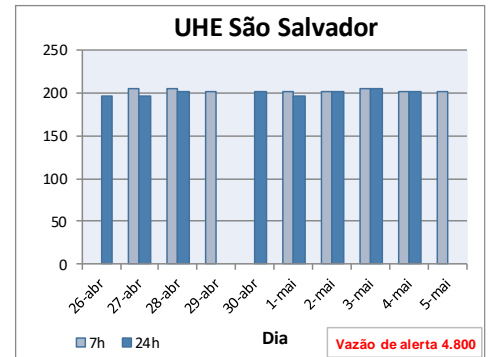
# FOCOS DE CALOR

## REGISTROS EM 2021:

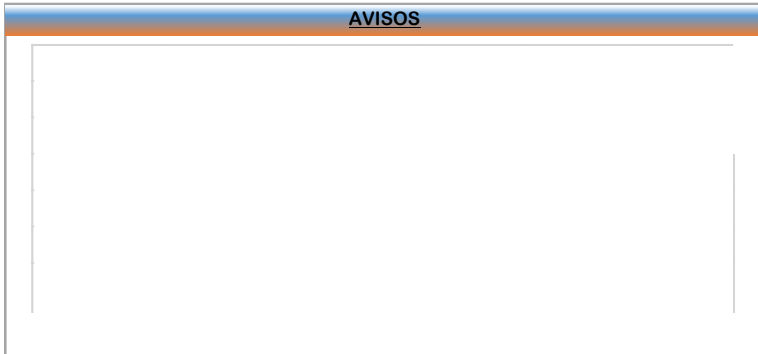


# USINAS HIDRELÉTRICAS

## 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.

## 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, evitam 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