



# BOLETIM DA SALA DE SITUAÇÃO

Nº 063, de terça-feira, 27 de abril de 2021

Gerência de Monitoramento  
Defesa Civil - CBMTO

# PREVISÃO DO TEMPO

PREVISÃO METEOROLÓGICA										
Município	Temperatura						Umidade Relativa do ar			
	27-abr		28-abr		29-abr		27-abr		28-abr	
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx
Palmas	22°C	32°C	22°C	31°C	22°C	32°C	75%	90%	60%	100%
Araguaína	24°C	29°C	23°C	29°C	23°C	30°C	60%	100%	60%	100%
Araguatins	23°C	30°C	24°C	31°C	22°C	30°C	60%	100%	70%	100%
Campos lindos	22°C	29°C	22°C	28°C	21°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Dianópolis	21°C	32°C	20°C	30°C	18°C	31°C	60%	100%	60%	100%
Formoso do Araguaia	24°C	33°C	23°C	32°C	24°C	32°C	60%	100%	60%	100%
Gurupi	24°C	31°C	23°C	31°C	24°C	32°C	60%	95%	60%	100%
Marianópolis do TO	24°C	30°C	24°C	31°C	23°C	31°C	70%	100%	80%	100%
Mateiros	20°C	31°C	20°C	31°C	19°C	32°C	50%	100%	45%	100%
Paraná	22°C	35°C	21°C	33°C	21°C	36°C	40%	95%	40%	95%
Pedro Afonso	24°C	30°C	24°C	30°C	23°C	31°C	70%	100%	70%	100%
Peixe	24°C	33°C	23°C	32°C	23°C	34°C	50%	100%	50%	100%
Porto Nacional	24°C	31°C	23°C	31°C	23°C	30°C	70%	100%	60%	100%
Colinas do TO	24°C	30°C	24°C	30°C	23°C	29°C	70%	95%	70%	100%
Lagoa da Confusão	24°C	31°C	24°C	31°C	23°C	33°C	60%	100%	60%	100%
Pium	24°C	31°C	24°C	32°C	23°C	31°C	60%	100%	70%	100%
Rio Sono	23°C	30°C	23°C	31°C	22°C	30°C	60%	100%	60%	100%
Santa Fé do Araguaia	24°C	29°C	24°C	28°C	23°C	30°C	70%	95%	70%	100%
Santa Rosa do TO	23°C	30°C	22°C	30°C	21°C	32°C	60%	100%	60%	100%
Almas	21°C	31°C	20°C	31°C	19°C	32°C	60%	100%	60%	100%
Taguatinga	21°C	31°C	20°C	30°C	17°C	32°C	50%	90%	60%	90%
Paraíso do TO	24°C	30°C	24°C	30°C	23°C	29°C	75%	100%	80%	100%
Itacajá	23°C	31°C	23°C	29°C	22°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Filadélfia	24°C	29°C	24°C	29°C	23°C	29°C	80%	100%	70%	100%

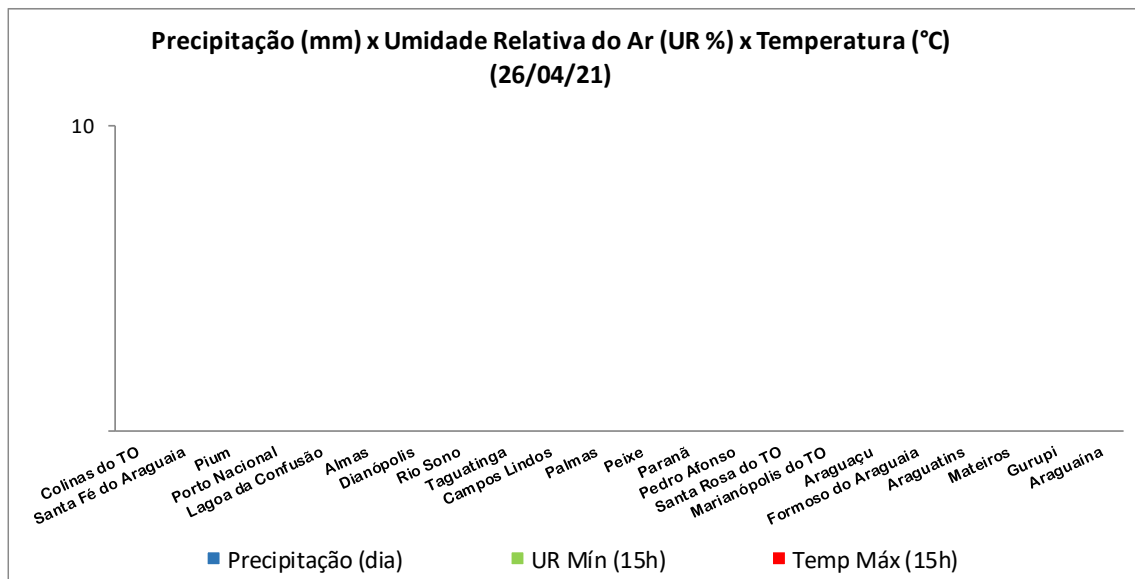
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

## AVISOS

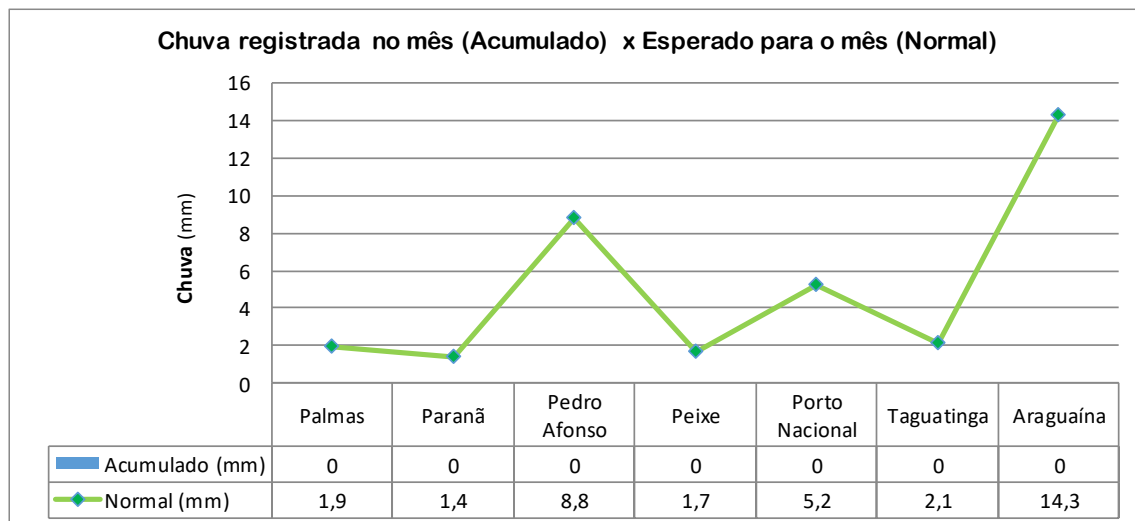
De acordo com aviso meteorológico do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), as regiões do Jalapão, Norte, Sudeste, Sul, Oeste e Centro do Estado do Tocantins, na data de 27/04/2021, encontram-se em risco de ocorrência de Ventos Intensos (40-60km/h), e chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia.

# 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	27/04/2021	0	2,6	2,6	2,6	2,6	48,2
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	27/04/2021	0	16,8	16,8	16,8	16,8	18,0
21891000	BARRA DE PALMAS	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
22050001	PEIXE	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4
22100000	COLONHA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,4
22160000	GURUPI	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,4
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	27/04/2021	0	2,2	50,8	50,8	50,8	62,2
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	39,8
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	27/04/2021	0	4,6	34,0	34,0	34,0	42,4
22250000	FAZENDA LOBEIRA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,6
22670000	RIO NOVO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	27/04/2021	0,2	0,8	3,4	3,4	3,4	24,6
22741000	RIO BALSAS	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	27/04/2021	0	1,0	2,8	5,6	8,2	11,2
23100000	TUPIRATINS	27/04/2021	0	2,0	3,8	3,8	3,8	45,4
23250000	GOIATINS	27/04/2021	0	1,0	1,0	4,8	20,4	63,4
23700000	DESCARRETO	27/04/2021	0	0,0	0,0	1,2	4,2	8,4
26710000	BARRA DO PEQUI	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	5,6
26711000	FAZENDA COBRAPE	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,2
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	44,0
26792000	FOZ RIO DUERÉ	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
26796000	FOZ RIO XAVANTE	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,4
26798000	RIO FORMOSO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
26798500	FOZ RIO URUBU	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,6
26799000	FOZ RIO FORMOSO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,4
26800000	BARRA DA CRUZ	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	84,8
27110000	RIO DO COCO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	8,0
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPOLIS	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6
27320000	ARAGUAÇEMA (CHACARA ARAGUAIA)	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28200000	PONTE RIO LONTRA	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,2	9,4
28200000	ARAGUANÁ	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBICÁ	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,2
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28850000	ARAGUATINS	27/04/2021	0	0,0	0,0	0,0	0,4	17,4
22151000	UME LUIZ EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	27/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6
23150100	UME ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	27/04/2021	0,6	10,00	21,6	21,6	0,0	0,0
26350000	SÃO FELIX DO ARAGUAIA	27/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	2,2

### 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	27/04/2021	276	272	277	284	298	298
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	27/04/2021	145	-	-	-	152	155
21891000	BARRA DE PALMAS	27/04/2021	348	348	348	348	348	348
22050001	PEIXE	27/04/2021	171	171	171	170	171	171
22100000	COLONHA	27/04/2021	297	297	297	298	301	324
22160000	GURUPI	27/04/2021	592	592	593	594	596	555
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	27/04/2021	183	160	140	143	151	89
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	27/04/2021	262	256	252	252	264	228
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	27/04/2021	236	236	246	282	318	171
22250000	FAZENDA LOBEIRA	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	27/04/2021	128	130	132	-	179	116
22670000	RIO NOVO	27/04/2021	360	360	360	360	360	311
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	27/04/2021	433	435	435	436	439	361
22741000	RIO BALSAS	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	27/04/2021	381	370	359	344	306	319
23250000	GOIATINS	27/04/2021	400	413	419	418	364	232
23700000	DESCARRETO	27/04/2021	192	193	185	183	221	229
26710000	BARREIRA DO PEQUI	27/04/2021	218	219	220	221	224	239
26711000	FAZENDA COBRAPE	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	27/04/2021	334	334	335	336	341	381
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	27/04/2021	361	362	362	363	365	369
26792000	FOZ RIO DUERÉ	27/04/2021	377	377	377	377	378	380
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	27/04/2021	241	241	242	243	243	242
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	27/04/2021	487	487	486	486	485	472
26796000	FOZ RIO XAVANTE	27/04/2021	407	407	407	407	407	415
26798000	RIO FORMOSO	27/04/2021	514	514	515	515	516	528
26798500	FOZ RIO URUBU	27/04/2021	421	421	424	427	425	449
26799000	FOZ RIO FORMOSO	27/04/2021	393	394	394	401	401	432
26800000	BARREIRA DA CRUZ	27/04/2021	334	335	337	339	341	367
27110000	RIO DO COCO	27/04/2021	390	391	392	394	398	429
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPÁULO	27/04/2021	517	503	523	502	517	526
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	27/04/2021	630	632	634	636	642	678
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	27/04/2021	600	603	605	608	613	638
28200000	PONTE RIO LONTRA	27/04/2021	326	325	321	333	346	341
28280000	ARAGUANÃ	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	27/04/2021	529	530	530	531	533	539
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	27/04/2021	335	342	348	354	370	313
28850000	ARAGUATINS	27/04/2021	690	692	693	696	700	706
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	27/04/2021	245	245	245	242	251	250
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	27/04/2021	672	677	685	687	685	392
26350000	SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	27/04/2021	516	517	517	517	519	544

### 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	27/04/2021	71,2	69,4	71,6	74,7	81	81
21891000	BARRA DE PALMAS	27/04/2021	172,5	172,5	172,5	172,5	172,5	172,5
22050001	PEIXE	27/04/2021	586	586	586	582,1	586	586
22100000	COLONHA	27/04/2021	61,5	61,5	61,5	62,2	64,3	81,2
22160000	GURUPI	27/04/2021	35,9	35,9	36,1	36,4	36,9	27,5
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	27/04/2021	167,7	156,2	147,7	147,7	171,1	100,7
22250000	FAZENDA LOBEIRA	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	27/04/2021	27,6	28,3	28,9	-	45,3	23,9
22670000	RIO NOVO	27/04/2021	225,5	225,5	225,5	225,5	225,5	137,6
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	27/04/2021	496,5	502,6	502,6	505,7	515	292,6
22741000	RIO BALSAS	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	27/04/2021	3006,4	2909	2812,8	2688,2	2387,9	2489,3
23250000	GOIATINS	27/04/2021	432,6	451	459,5	458,1	382,6	212,6
23700000	DESCARRETO	27/04/2021	4033,7	4068,6	3795	3728,4	5122,4	5451,8
26710000	BARREIRA DO PEQUI	27/04/2021	83,2	84,1	85	85,8	88,5	102,1
26711000	FAZENDA COBRAPE	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	27/04/2021	24,9	24,9	25,1	25,4	26,7	38,5
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	27/04/2021	31,4	31,7	31,7	31,9	32,5	33,8
26792000	FOZ RIO DUERÉ	27/04/2021	60,6	60,6	60,6	60,6	61,1	62,1
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	27/04/2021	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26796000	FOZ RIO XAVANTE	27/04/2021	31,1	31,1	31,1	31,1	31,1	33,1
26798000	RIO FORMOSO	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26798500	FOZ RIO URUBU	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
26799000	FOZ RIO FORMOSO	27/04/2021	323,6	324,5	324,5	331,1	331,1	361,1
26800000	BARREIRA DA CRUZ	27/04/2021	578,3	581,1	586,6	592,2	597,7	670,6
27110000	RIO DO COCO	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	27/04/2021	7257,3	7320,7	7363,2	7427,1	7534,1	8079,5
28200000	PONTE RIO LONTRA	27/04/2021	37,2	37	36,3	38,6	41,1	40,1
28280000	ARAGUANÃ	27/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	27/04/2021	8937	8937,7	8937,7	8978,5	9060,2	9307,3
28850000	ARAGUATINS	27/04/2021	10126,9	10174,5	10198,4	10269,9	10365,4	10509,1
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	27/04/2021	134,4	134,4	134,4	131,8	139,6	138,8
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	27/04/2021	175,6	177,4	180,3	181	180,3	79,6

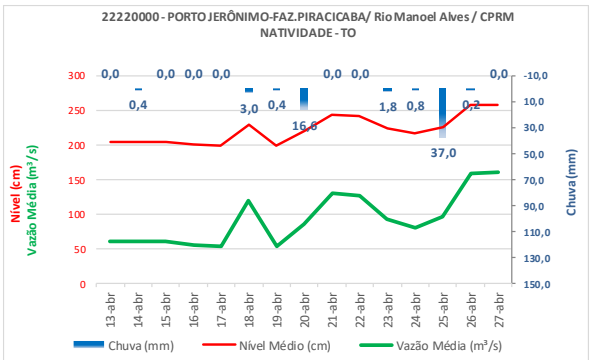
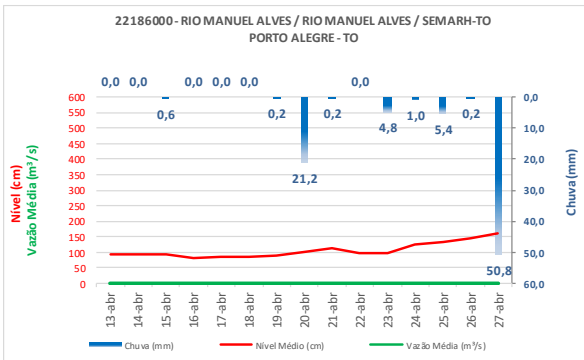
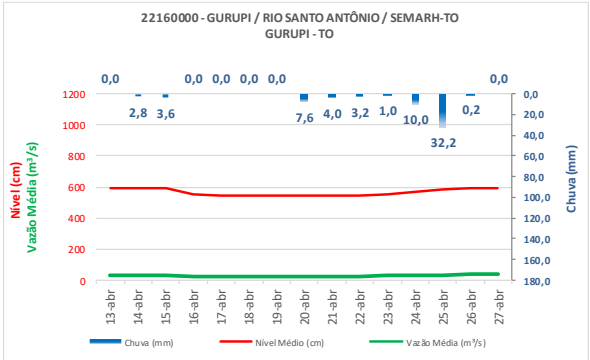
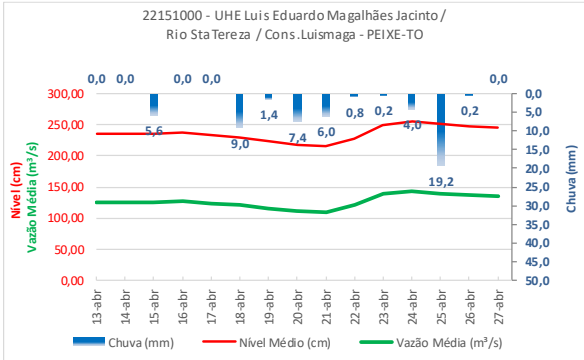
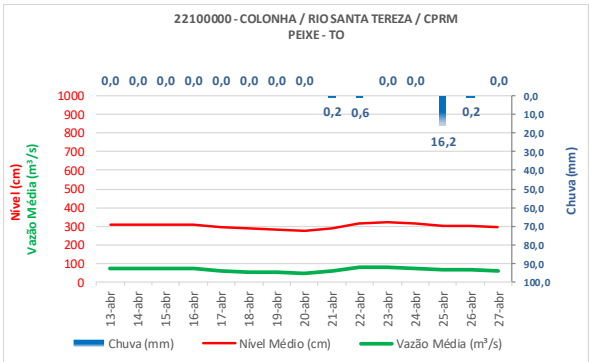
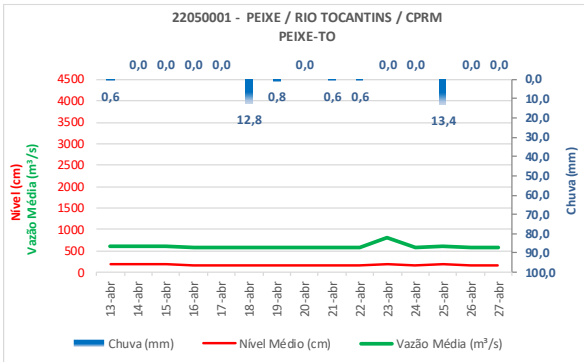
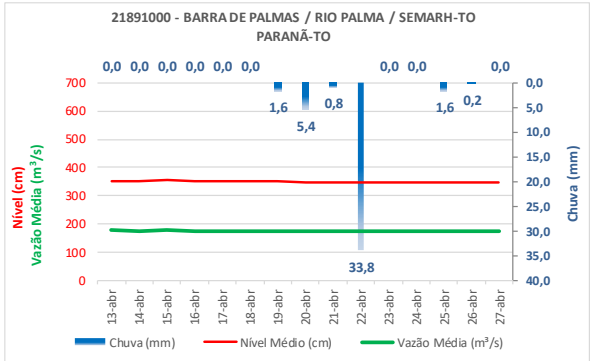
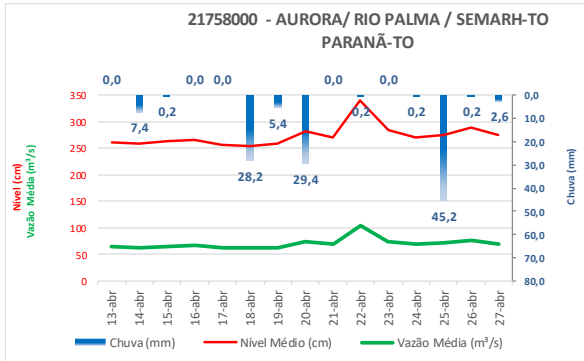
### Referências

- 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

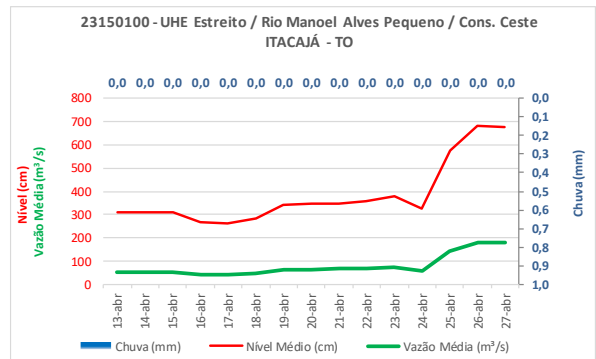
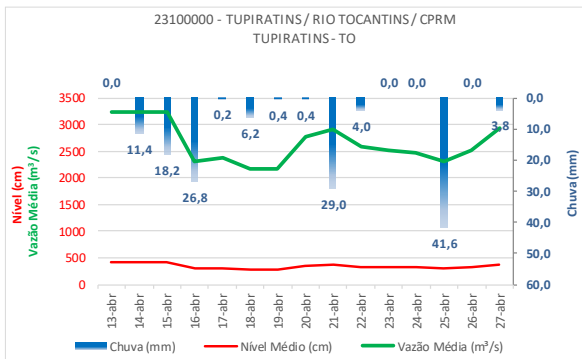
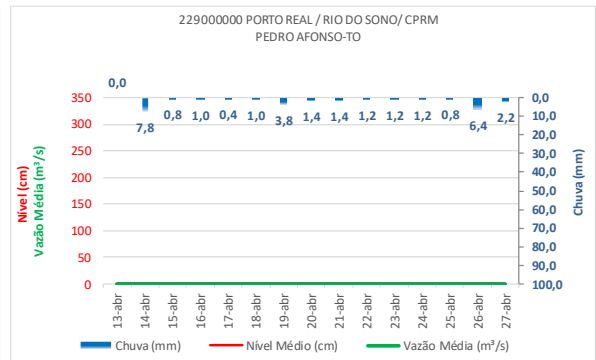
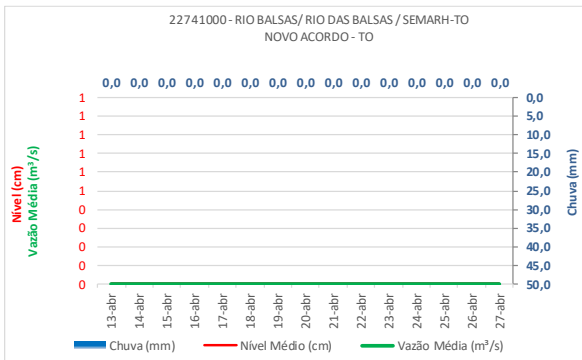
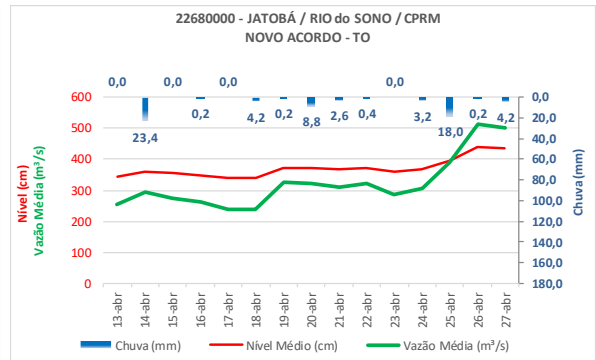
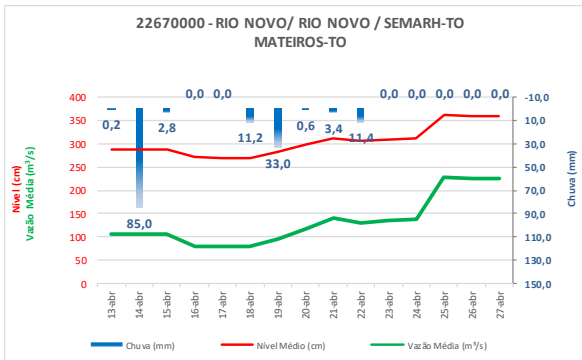
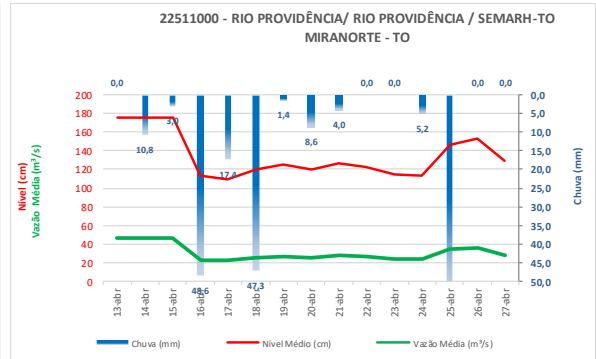
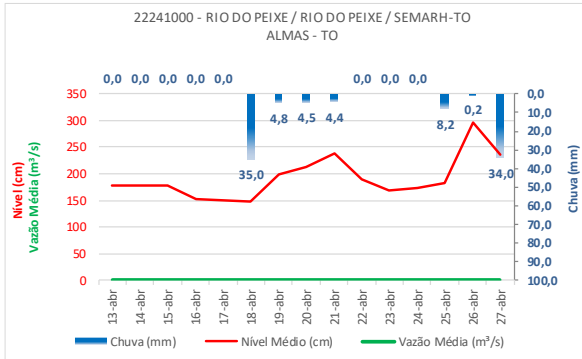
# MONITORAMENTO DAS PCD'S

➔ 15 DIAS



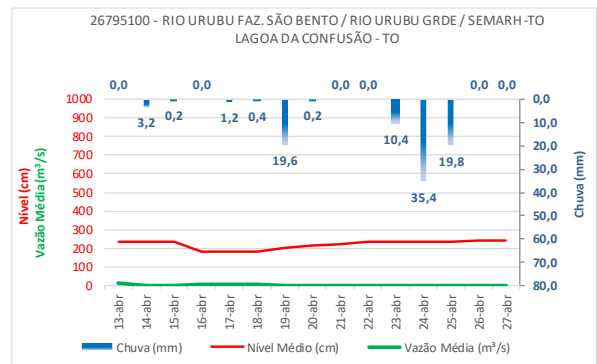
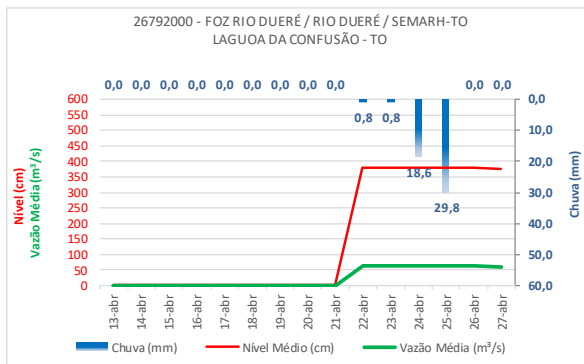
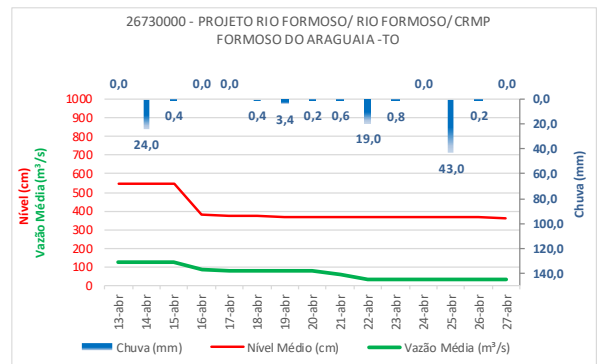
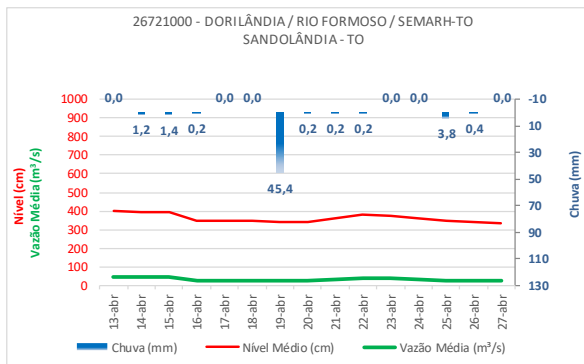
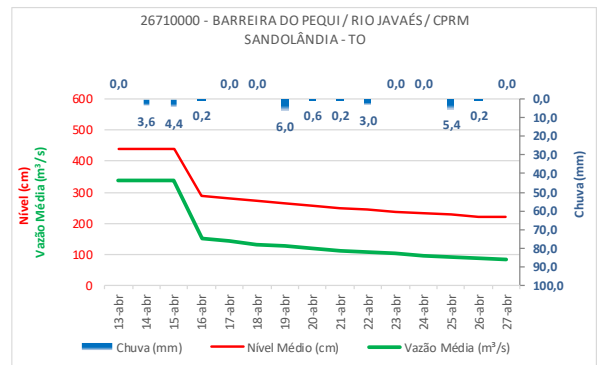
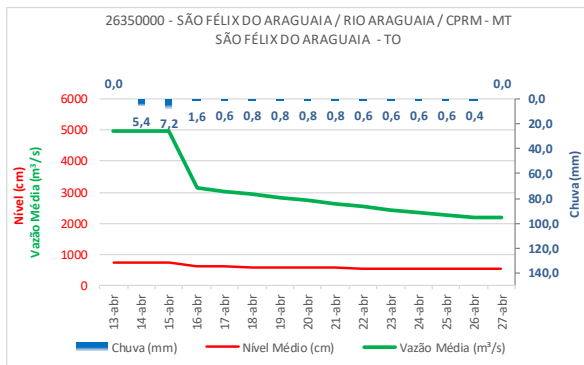
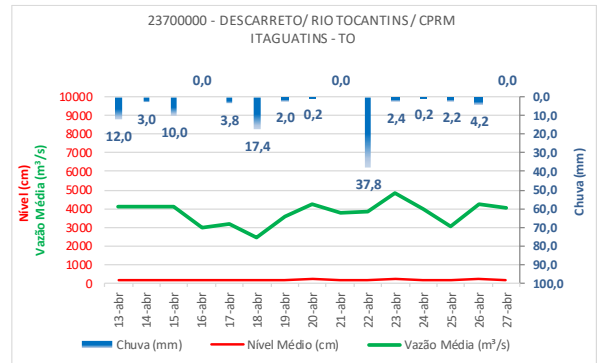
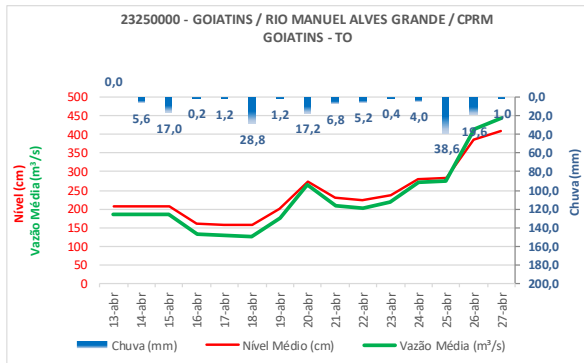
# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



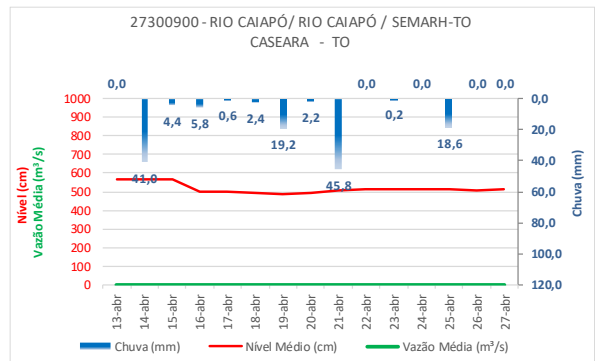
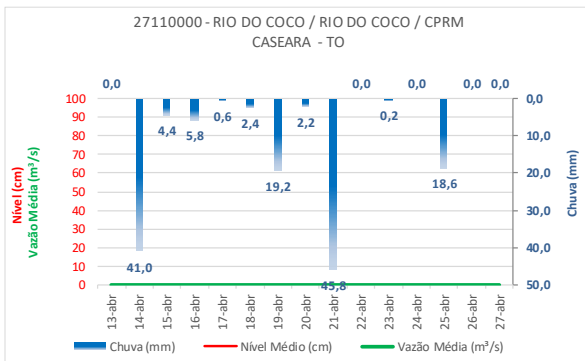
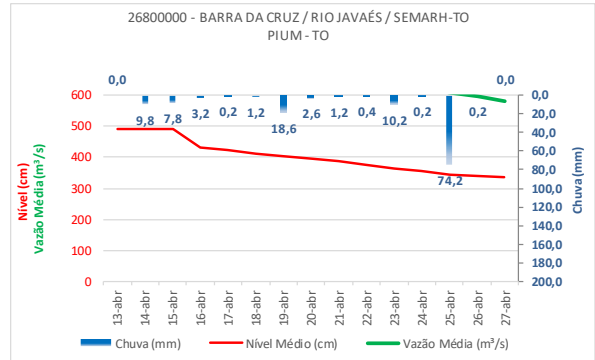
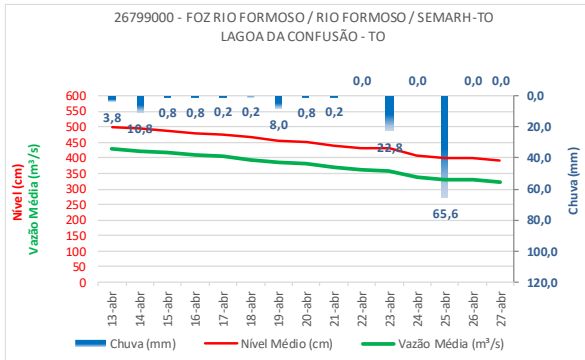
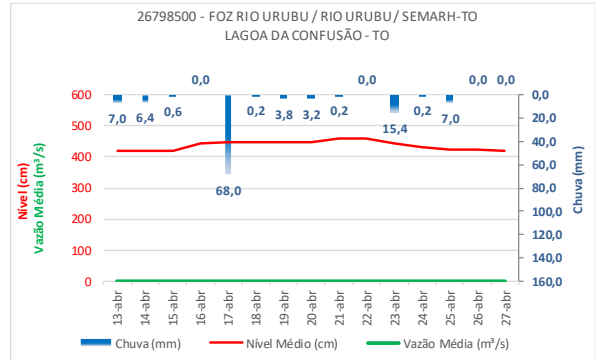
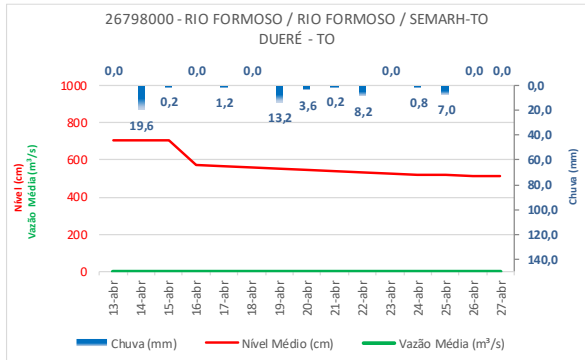
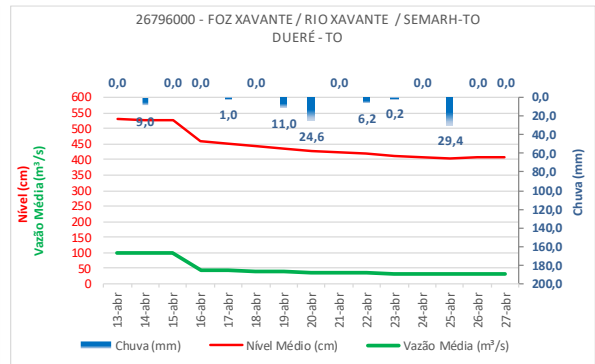
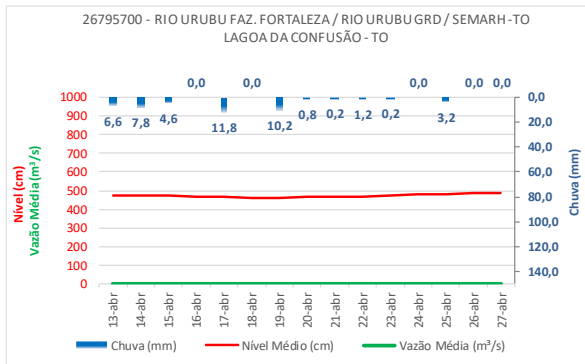
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



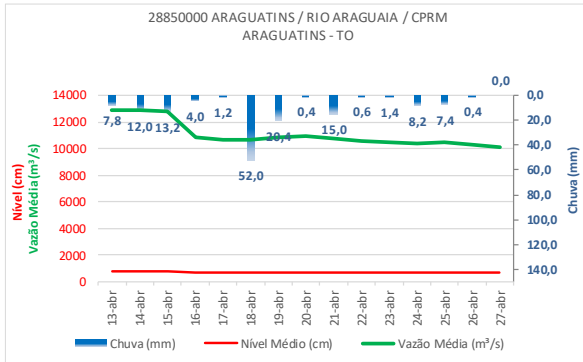
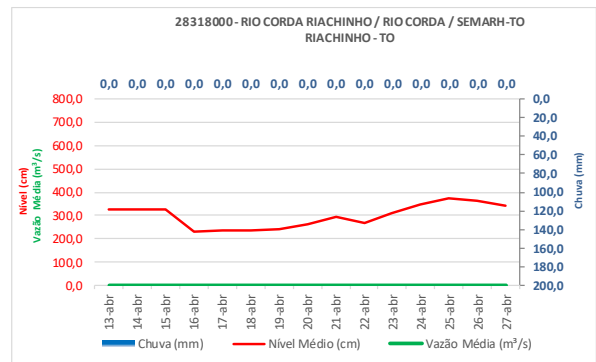
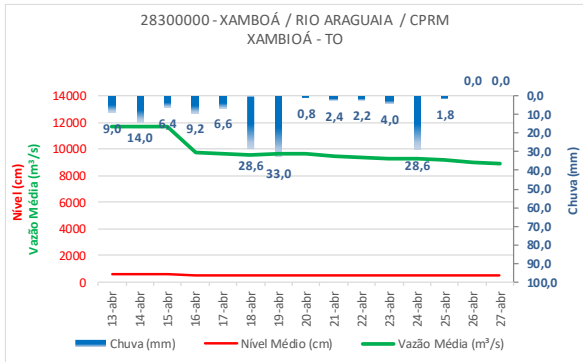
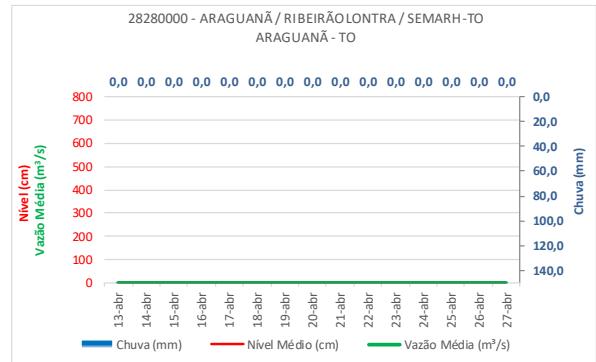
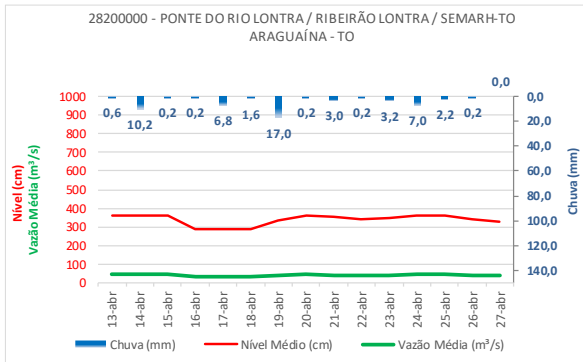
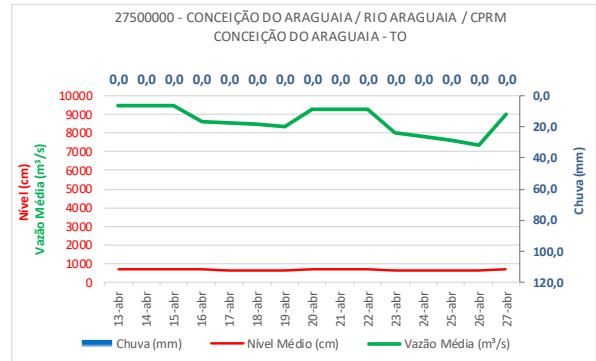
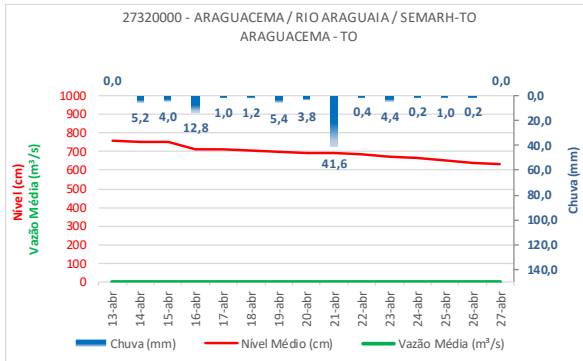
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS

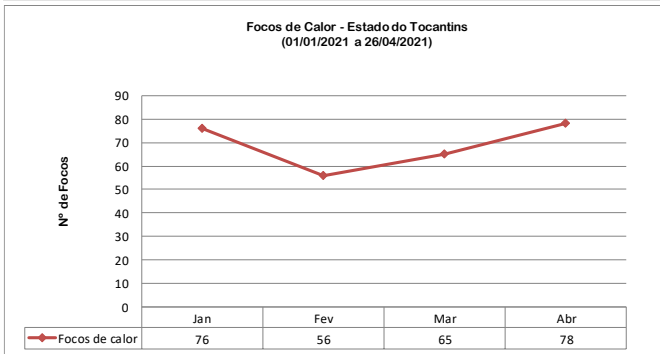
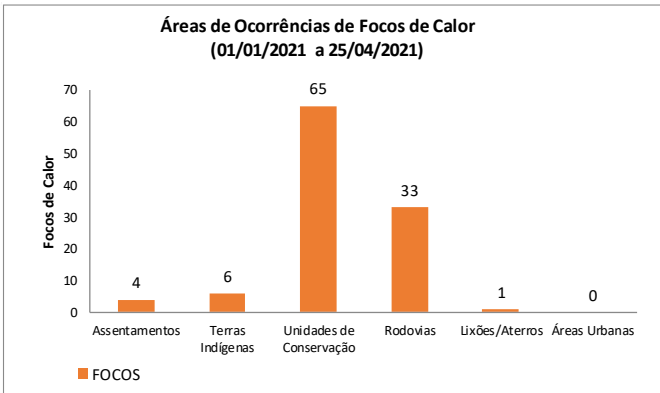
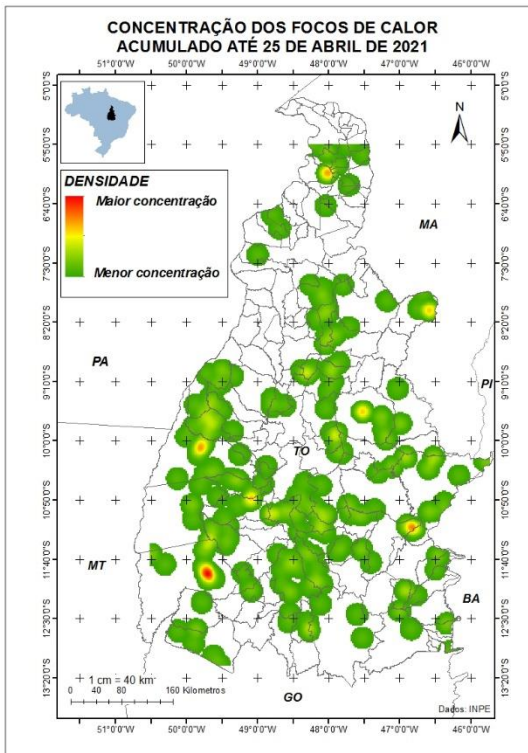
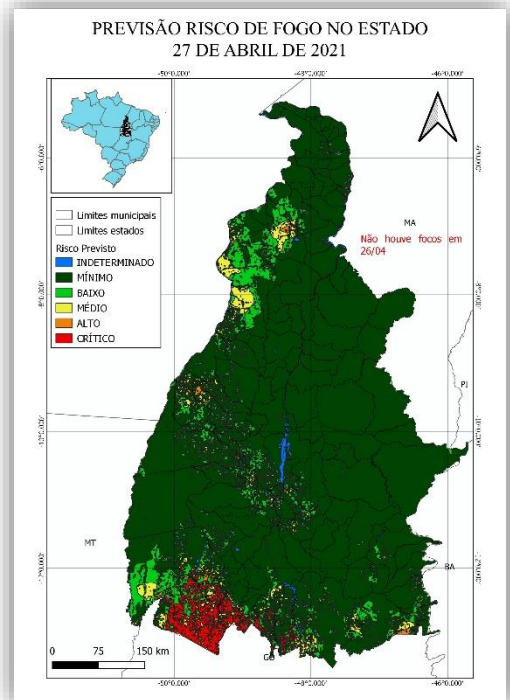
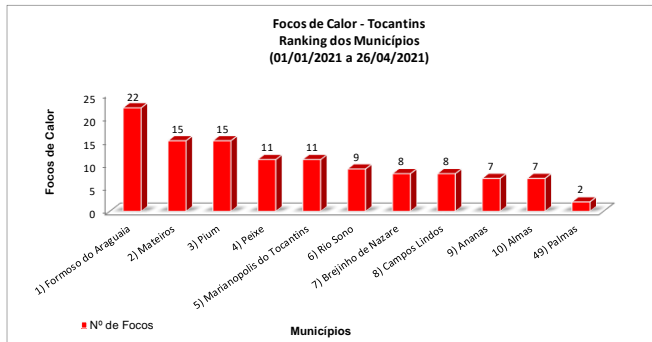
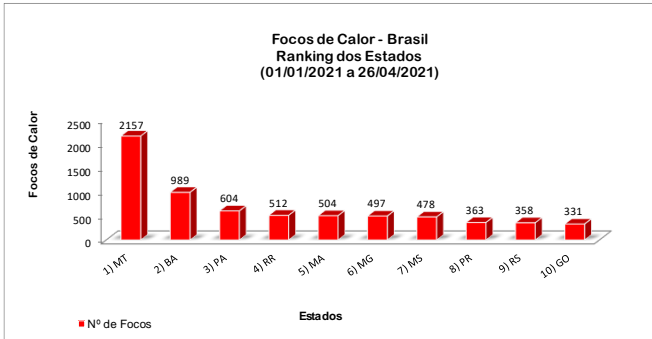


### AVISOS

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

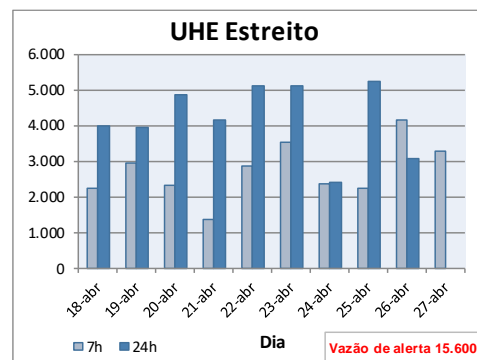
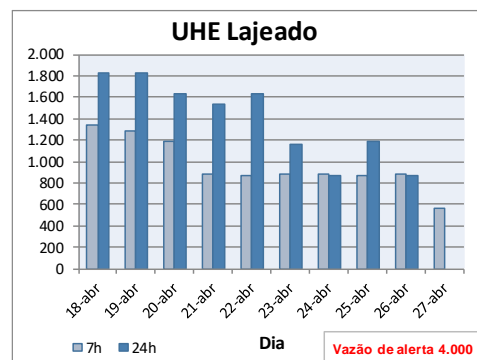
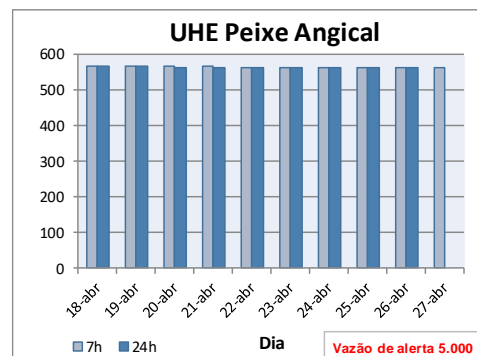
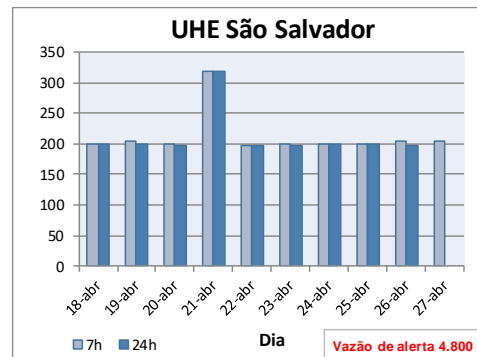
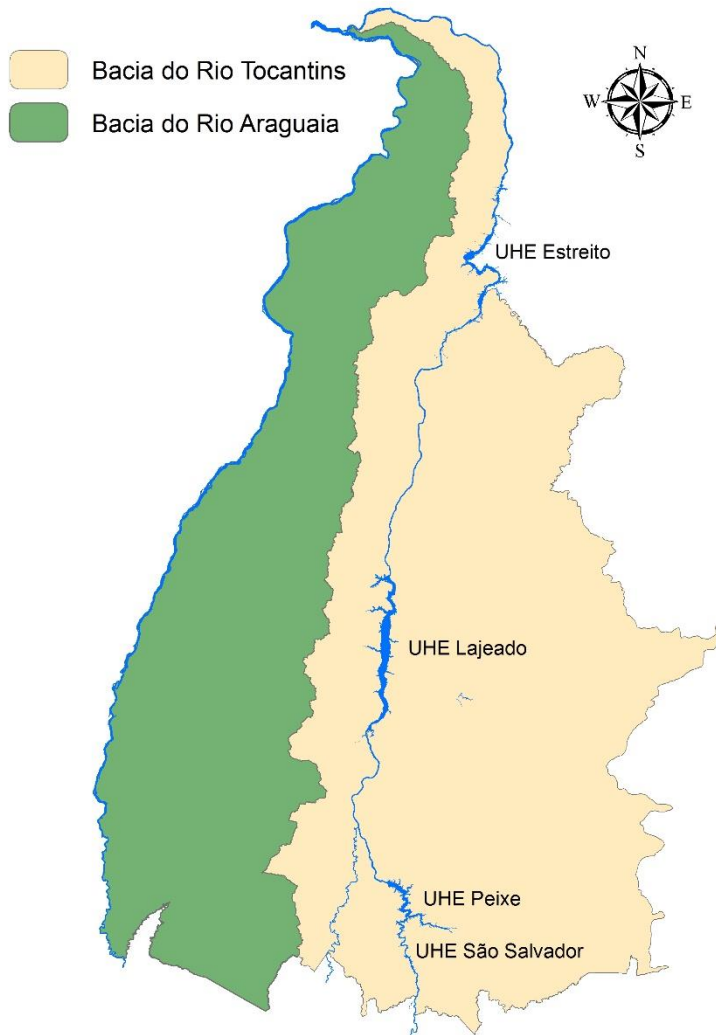
# FOCOS DE CALOR

## 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