



# BOLETIM DA SALA DE SITUAÇÃO

Nº 065, de quinta-feira, 29 de abril de 2021

Gerência de Monitoramento  
Defesa Civil - CBMTO

# PREVISÃO DO TEMPO

PREVISÃO METEOROLÓGICA										
Município	Temperatura						Umidade Relativa do ar			
	29-abr		30-abr		1-mai		29-abr		30-abr	
	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx
Palmas	24°C	30°C	23°C	30°C	22°C	30°C	50%	95%	60%	100%
Araguaína	23°C	30°C	22°C	30°C	22°C	29°C	70%	100%	70%	100%
Araguatins	22°C	30°C	22°C	29°C	22°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Campos lindos	21°C	30°C	21°C	29°C	21°C	29°C	65%	100%	70%	100%
Dianópolis	18°C	31°C	19°C	31°C	17°C	30°C	55%	100%	50%	90%
Formoso do Araguaia	24°C	32°C	22°C	33°C	22°C	33°C	60%	95%	45%	100%
Gurupi	24°C	32°C	22°C	32°C	22°C	31°C	50%	100%	50%	100%
Marianópolis do TO	23°C	31°C	22°C	30°C	23°C	30°C	70%	100%	70%	100%
Mateiros	19°C	32°C	19°C	32°C	19°C	31°C	40%	100%	50%	90%
Paraná	21°C	36°C	20°C	35°C	20°C	33°C	40%	90%	30%	95%
Pedro Afonso	23°C	31°C	22°C	31°C	22°C	31°C	60%	100%	70%	100%
Peixe	23°C	34°C	22°C	34°C	22°C	32°C	50%	100%	40%	100%
Porto Nacional	23°C	30°C	21°C	32°C	22°C	31°C	60%	100%	60%	100%
Colinas do TO	23°C	29°C	22°C	28°C	23°C	28°C	70%	100%	80%	100%
Lagoa da Confusão	23°C	33°C	22°C	32°C	22°C	32°C	60%	100%	50%	100%
Pium	23°C	31°C	22°C	31°C	22°C	31°C	60%	100%	60%	100%
Rio Sono	22°C	30°C	21°C	30°C	21°C	30°C	60%	100%	70%	100%
Santa Fé do Araguaia	23°C	30°C	23°C	28°C	23°C	28°C	70%	100%	80%	100%
Santa Rosa do TO	21°C	32°C	21°C	32°C	21°C	31°C	60%	100%	50%	100%
Almas	19°C	32°C	20°C	31°C	19°C	30°C	50%	100%	50%	95%
Taguatinga	17°C	32°C	19°C	31°C	17°C	30°C	50%	95%	50%	90%
Paraíso do TO	23°C	29°C	22°C	31°C	23°C	30°C	70%	100%	70%	95%
Itacajá	22°C	30°C	22°C	29°C	22°C	29°C	60%	100%	70%	100%
Filadélfia	23°C	29°C	23°C	30°C	22°C	29°C	80%	100%	75%	100%

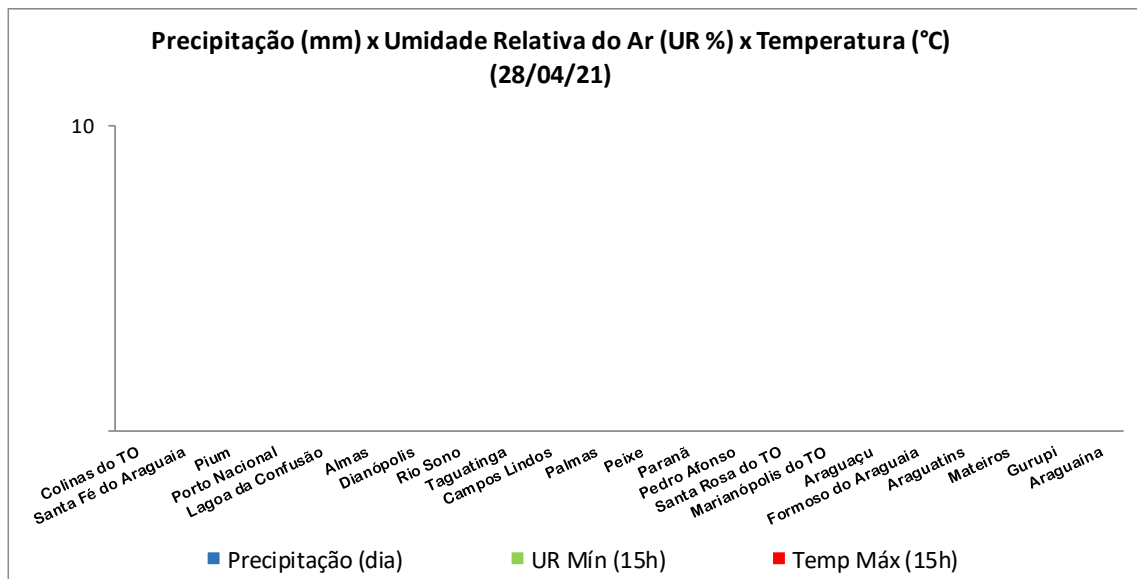
Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)

## AVISOS

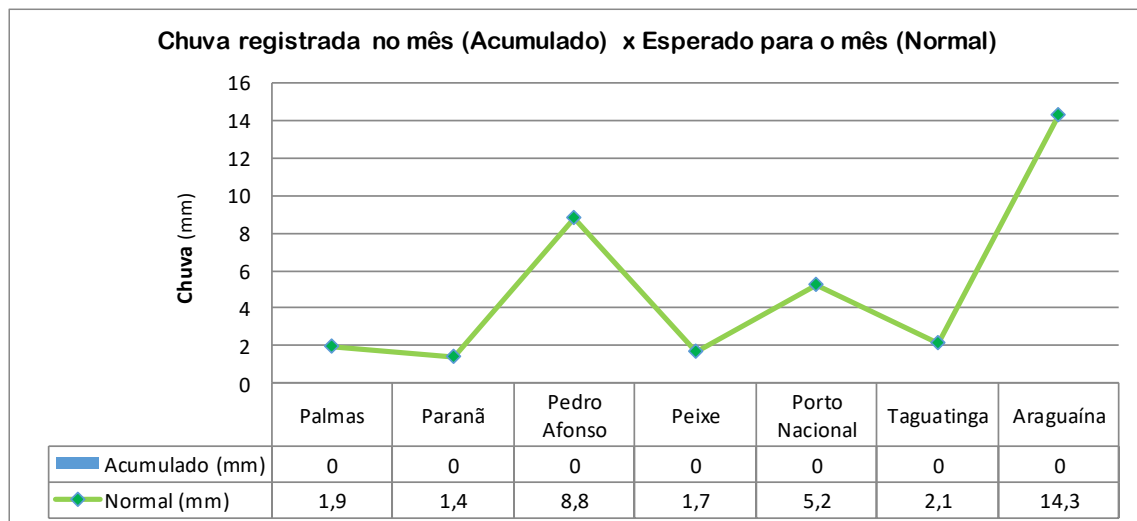
De acordo com aviso meteorológico do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), as regiões do Jalapão, Norte, Sudeste, Sul, Oeste e Centro do Estado do Tocantins, na data de 29/04/2021, encontram-se em risco de ocorrência de Ventos Intensos (40-60km/h), e chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia.

# 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	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	65,2
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	28/04/2021	0,0	1,8	1,8	1,8	1,8	18,8
21891000	BARRA DE PALMAS	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
22050001	PEIXE	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4
22100000	COLONHA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	16,6
22160000	GURUPI	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,4
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	28/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	38,2
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	49,6
22250000	FAZENDA LOBEIRA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	95,0
22670000	RIO NOVO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	25,8
22741000	RIO BALSAS	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	28/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,4	1,4	11,8
23100000	TUPIRATINS	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	47,6
23250000	GOIATINS	28/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,4	17,2	76,8
23700000	DESCARRETO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6
26710000	BARREIRA DO PEQUI	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	14,4	20,0
26711000	FAZENDA COBRAPE	-	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,2
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	54,0
26792000	FOZ RIO DUERÉ	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	28/04/2021	0,0	0,0	0,2	1,8	1,8	57,0
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	14,4	15,2	18,4
26796000	FOZ RIO XAVANTE	28/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,6	10,2	39,6
26798000	RIO FORMOSO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,4	2,4	10,2
26798500	FOZ RIO URUBU	28/04/2021	0,0	0,2	0,2	4,8	3,2	15,4
26799000	FOZ RIO FORMOSO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	10,8	76,4	76,4
26800000	BARREIRA DA CRUZ	28/04/2021	0,2	0,2	0,2	15,4	16,8	91,2
27110000	RIO DO COCO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	8,2
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPOLIS	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28200000	PONTE RIO LONTRA	28/04/2021	0,0	0,2	0,2	0,6	24,6	27,4
28200000	ARAGUANÁ	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	28/04/2021	5,0	28,4	36,2	43,0	56,8	70,4
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28850000	ARAGUATINS	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	18,2
22151000	UME LUIZ EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,4
23151000	UME ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	28/04/2021	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0
26350000	SÃO FELIX DO ARAGUAIA	28/04/2021	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	1,8

### 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	28/04/2021	289	297	277	283	268	266
21844900	RIO PALMEIRAS - TAIPAS	28/04/2021	145	-	-	-	152	155
21891000	BARRA DE PALMAS	28/04/2021	360	348	348	348	348	348
22050001	PEIXE	28/04/2021	171	171	171	171	171	171
22100000	COLONHA	28/04/2021	286	288	290	292	297	314
22160000	GURUPI	28/04/2021	590	590	590	590	592	565
22186000	RIO MANUEL ALVES - PORTO ALEGRE DO TO	28/04/2021	222	239	-	-	183	123
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	28/04/2021	299	283	266	261	263	215
22241000	RIO DO PEIXE - ALMAS - TO	28/04/2021	424	409	387	360	236	174
22250000	FAZENDA LOBEIRA	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	28/04/2021	155	165	170	177	128	112
22670000	RIO NOVO	28/04/2021	360	360	360	360	360	310
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	28/04/2021	427	427	434	434	433	363
22741000	RIO BALSAS	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	28/04/2021	388	387	392	396	384	323
23250000	GOIATINS	28/04/2021	356	351	352	357	396	289
23700000	DESCARRETO	28/04/2021	244	231	200	175	192	208
26710000	BARREIRA DO PEQUI	28/04/2021	213	214	215	216	218	234
26711000	FAZENDA COBRAPE	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	28/04/2021	336	336	335	335	334	362
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	28/04/2021	359	360	360	360	361	369
26792000	FOZ RIO DUERÉ	28/04/2021	379	378	379	381	377	378
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	28/04/2021	236	237	237	238	241	230
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	28/04/2021	492	491	490	488	487	476
26796000	FOZ RIO XAVANTE	28/04/2021	409	408	408	-	407	409
26798000	RIO FORMOSO	28/04/2021	514	514	514	514	514	522
26798500	FOZ RIO URUBU	28/04/2021	420	419	418	421	420	431
26799000	FOZ RIO FORMOSO	28/04/2021	392	392	392	392	393	411
26800000	BARREIRA DA CRUZ	28/04/2021	328	330	330	331	334	356
27110000	RIO DO COCO	28/04/2021	383	384	385	386	389	417
27300900	RIO CAIAPÓ - FAZ GRUPO AGROPAULO	28/04/2021	504	507	529	521	496	498
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	28/04/2021	618	620	622	623	630	666
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	28/04/2021	587	590	592	595	-	-
28200000	PONTE RIO LONTRA	28/04/2021	349	345	341	332	326	360
28280000	ARAGUANÃ	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	28/04/2021	525	525	526	527	529	538
28318000	RIO CORDA RIACHINHO	28/04/2021	323	324	325	324	335	332
28850000	ARAGUATINS	28/04/2021	679	680	682	682	689	701
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	28/04/2021	242	242	242	241	246	259
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	28/04/2021	661	674	685	691	672	337
26350000	SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	28/04/2021	517	516	516	516	516	533

### 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	28/04/2021	76,9	80,5	71,6	74,2	67,7	66,9
21891000	BARRA DE PALMAS	28/04/2021	184,2	172,5	172,5	172,5	172,5	172,5
22050001	PEIXE	28/04/2021	586	586	586	586	586	586
22100000	COLONHA	28/04/2021	54,1	55,4	56,8	58,1	61,5	73,7
22160000	GURUPI	28/04/2021	35,4	35,4	35,4	35,4	35,9	29,6
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ. PIRACICABA	28/04/2021	232,6	204	174,5	166	169,4	78,2
22250000	FAZENDA LOBEIRA	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
22511000	RIO PROVIDÊNCIA	28/04/2021	36,6	40,1	41,9	44,5	27,6	22,7
22670000	RIO NOVO	28/04/2021	225,5	225,5	225,5	225,5	225,5	136
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	28/04/2021	478,1	478,1	499,5	499,5	496,5	297,8
22741000	RIO BALSAS	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
22900000	PORTO REAL	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
23100000	TUPIRATINS	28/04/2021	3069	3060	3105	3141,1	3033,1	2520,8
23250000	GOIATINS	28/04/2021	371,7	364,9	366,3	373	427	283,3
23700000	DESCARRETO	28/04/2021	6104,6	5536,2	4317,8	3469,6	4033,7	4614,2
26710000	BARREIRA DO PEQUI	28/04/2021	78,9	79,8	80,6	81,5	83,2	97,5
26711000	FAZENDA COBRAPE	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
26721000	DORILÂNDIA	28/04/2021	25,4	25,4	25,1	25,1	24,9	32,6
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	28/04/2021	30,8	31,1	31,1	31,1	31,4	33,8
26792000	FOZ RIO DUERÉ	28/04/2021	61,6	61,1	61,6	62,6	60,6	61,1
26795100	RIO URUBU FAZENDA SÃO BENTO	28/04/2021	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
26795700	RIO URUBU FAZENDA FORTALEZA	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
26796000	FOZ RIO XAVANTE	28/04/2021	31,6	31,3	31,3	-	31,1	31,6
26798000	RIO FORMOSO	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
26798500	FOZ RIO URUBU	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
26799000	FOZ RIO FORMOSO	28/04/2021	322,6	322,6	322,6	322,6	323,6	340,7
26800000	BARREIRA DA CRUZ	28/04/2021	561,8	567,3	567,3	570,1	578,3	639,6
27110000	RIO DO COCO	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	28/04/2021	6982,1	7048,2	7089,3	7152,1	-	-
28200000	PONTE RIO LONTRA	28/04/2021	41,7	40,9	40,1	38,4	37,2	43,9
28280000	ARAGUANÃ	28/04/2021	-	-	-	-	-	-
28300000	XAMBIOÁ	28/04/2021	8735	8735	8775,4	8815,9	8897	9265,9
28850000	ARAGUATINS	28/04/2021	9852,7	9877,7	9927,7	9927,7	10103,2	10389,4
22151000	UHE LUÍS EDUARDO MAGALHÃES JACINTO	28/04/2021	131,8	131,8	131,8	131	135,3	146,7
23150100	UHE ESTREITO RIO MANOEL ALVES PEQUENO	28/04/2021	171,7	176,3	180,3	182,5	175,6	62,1

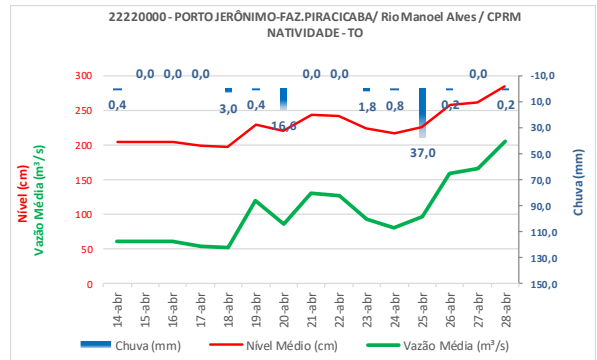
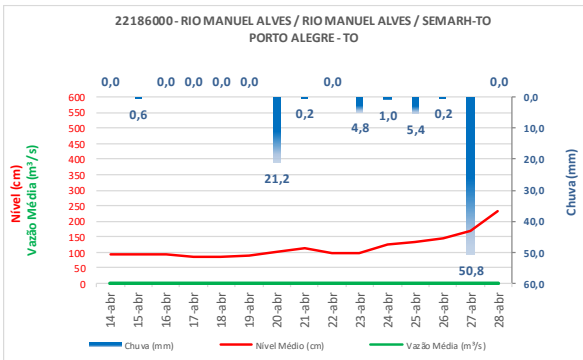
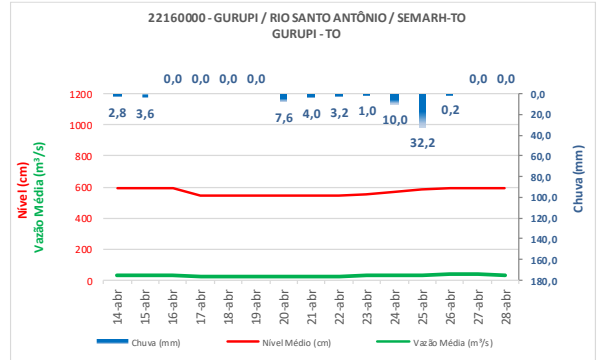
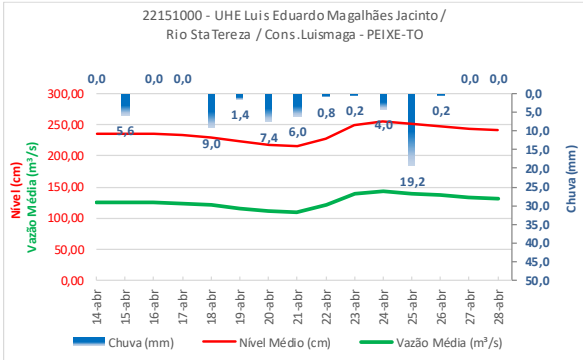
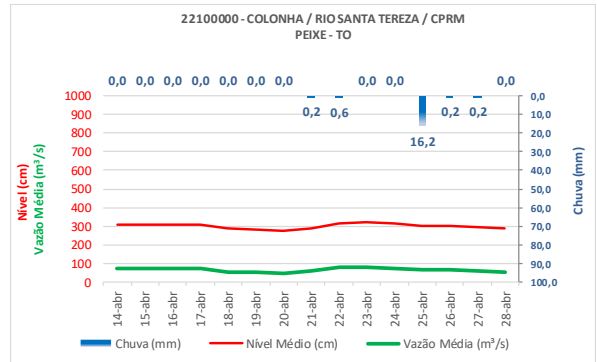
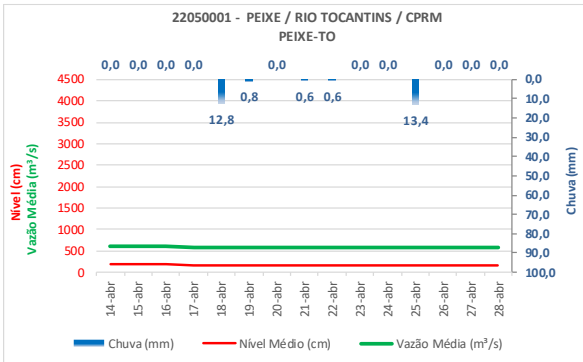
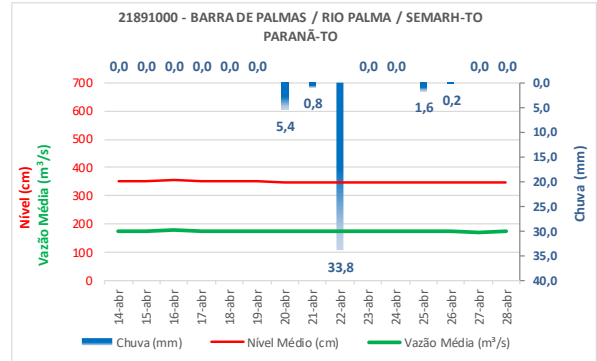
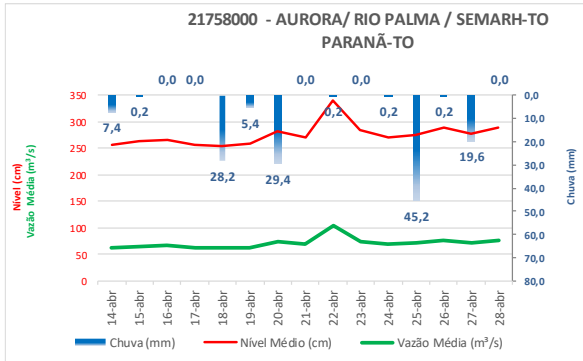
### Referências

- 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

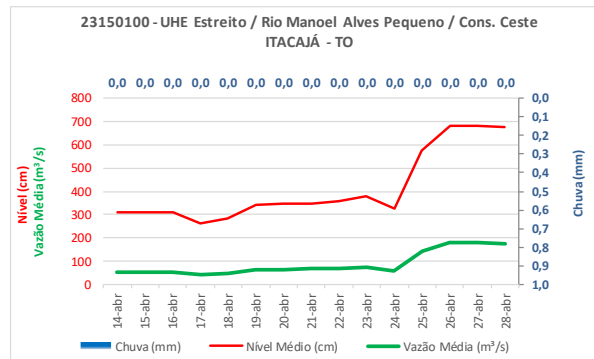
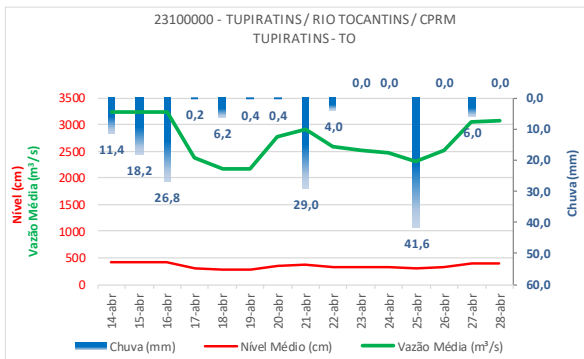
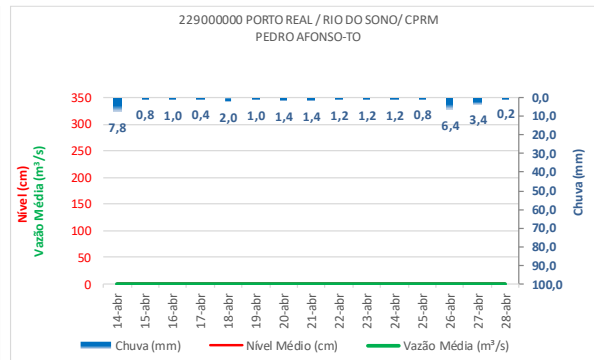
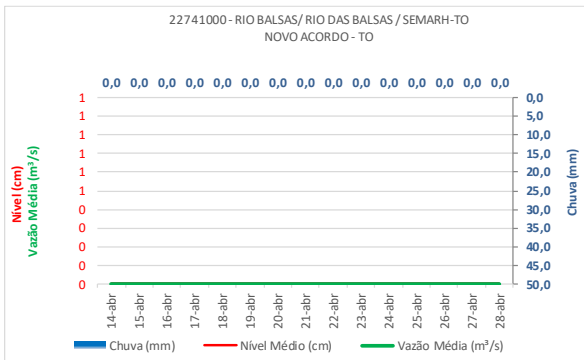
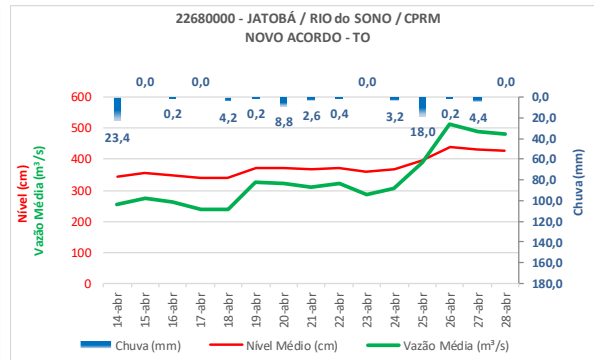
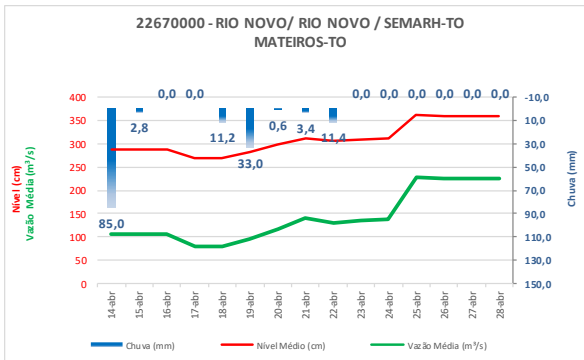
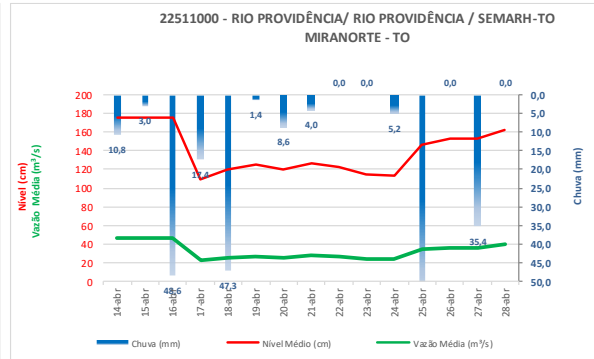
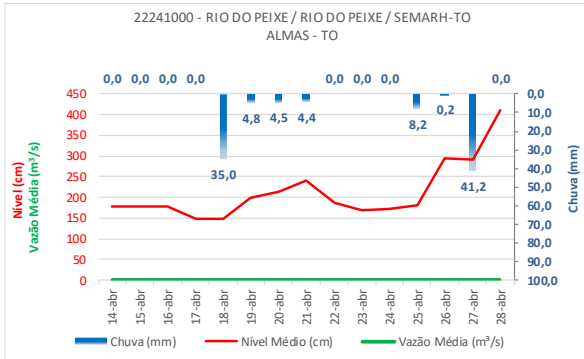
# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



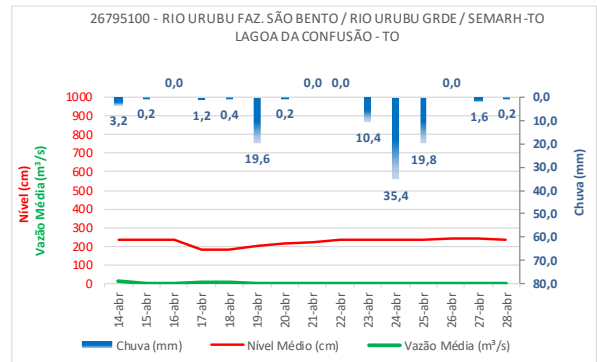
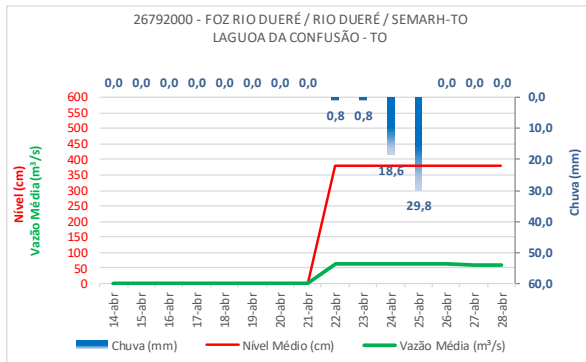
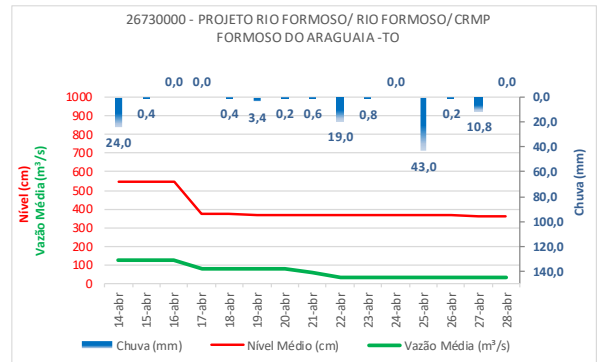
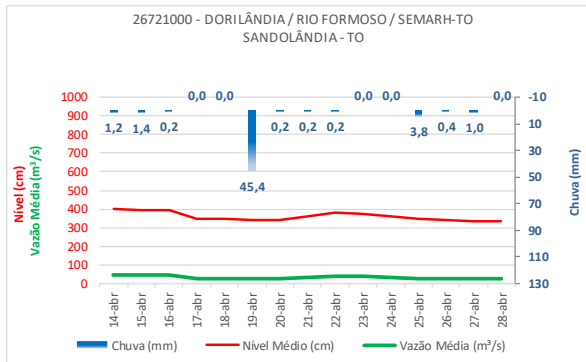
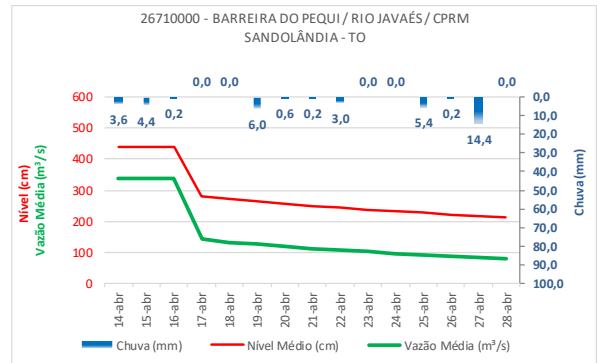
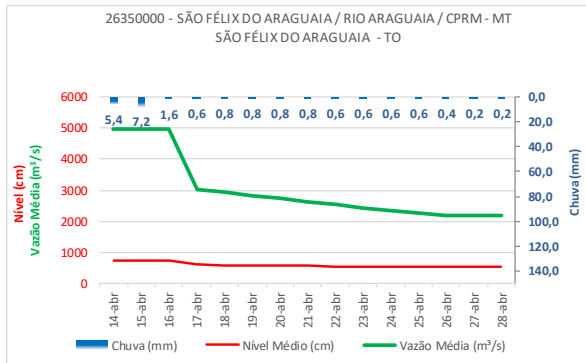
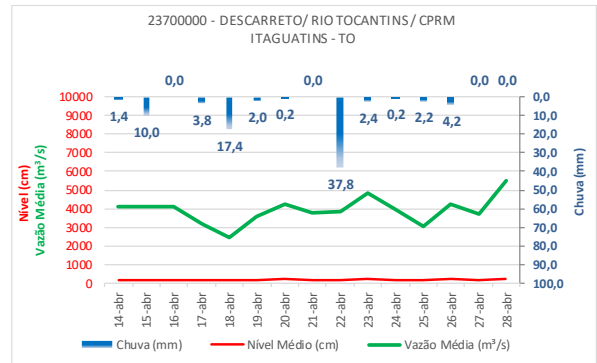
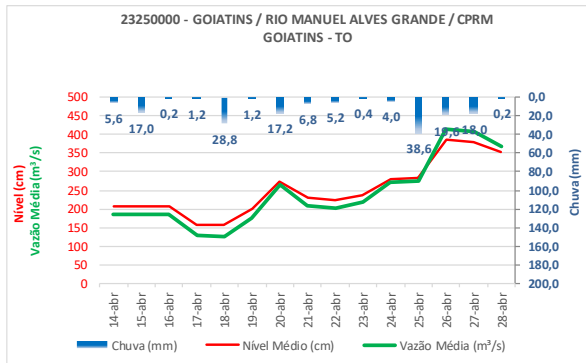
# MONITORAMENTO DAS PCD's

➔ 15 DIAS



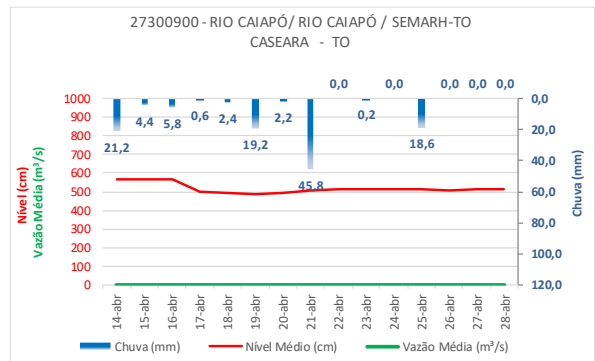
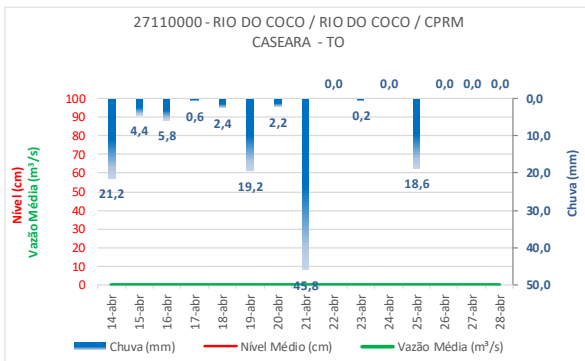
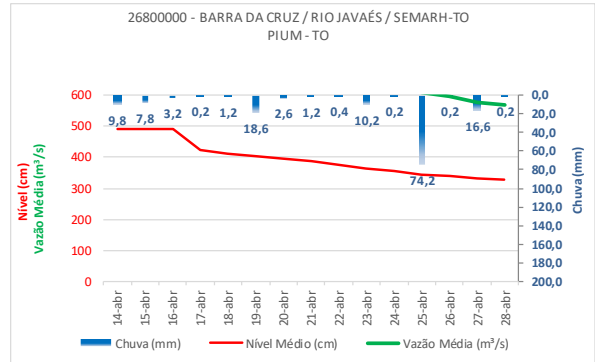
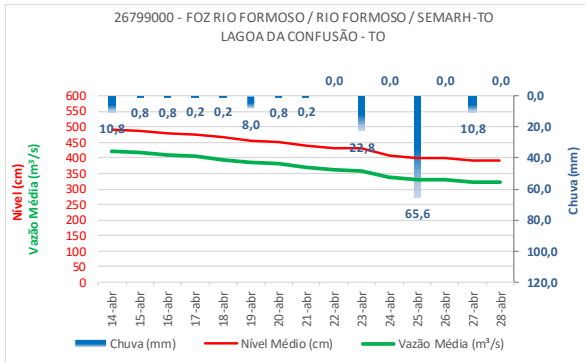
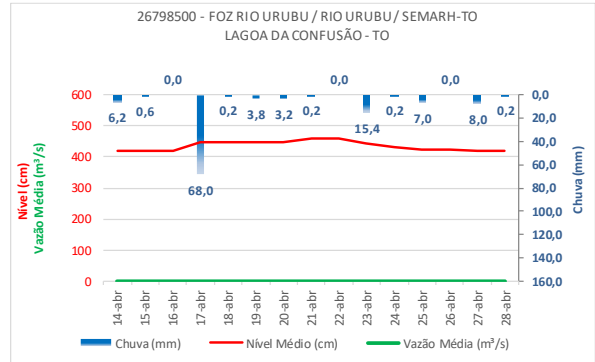
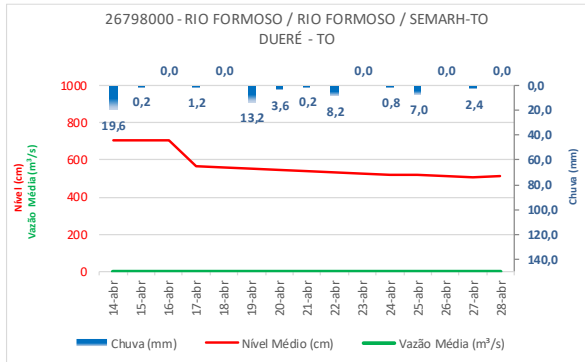
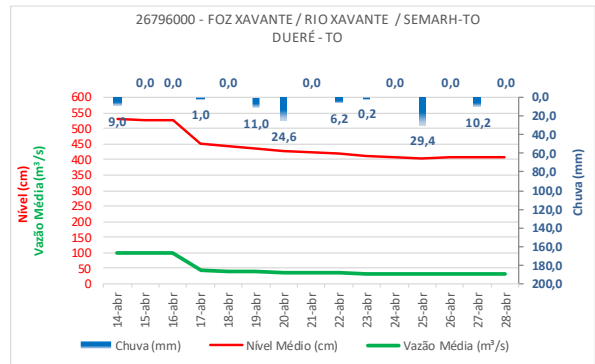
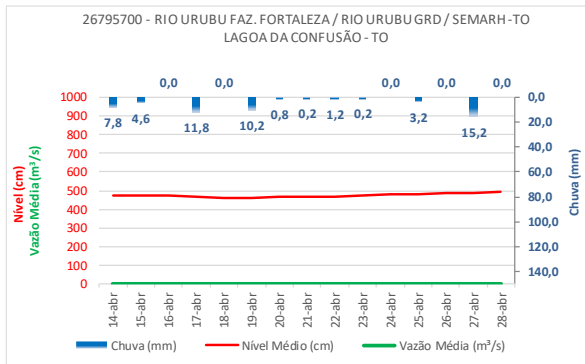
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



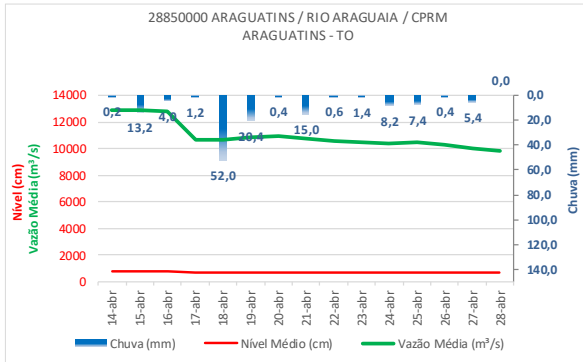
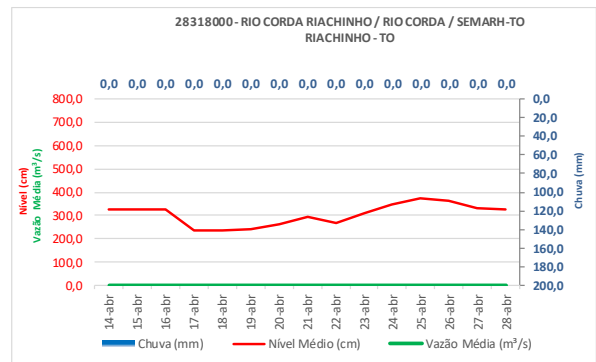
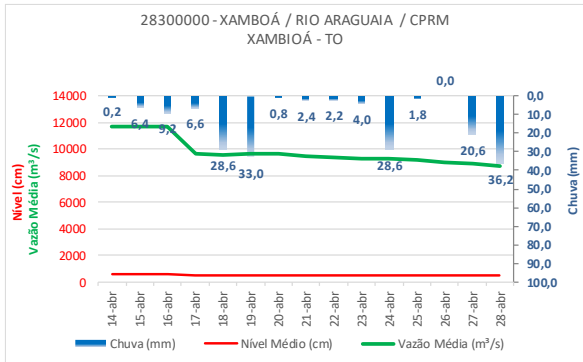
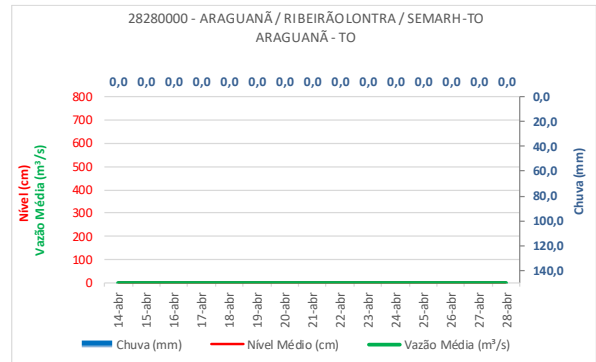
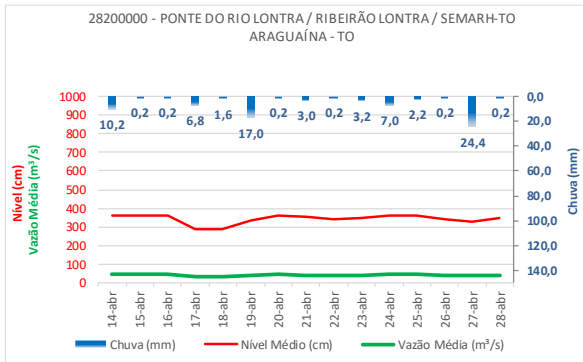
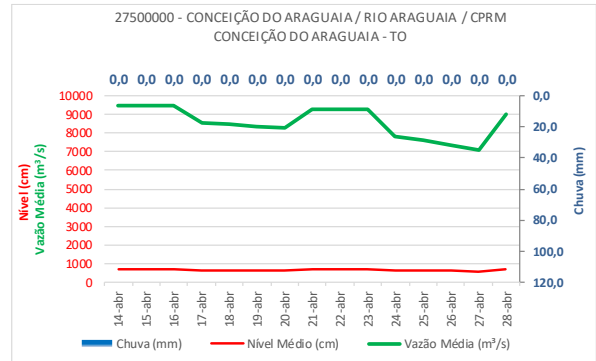
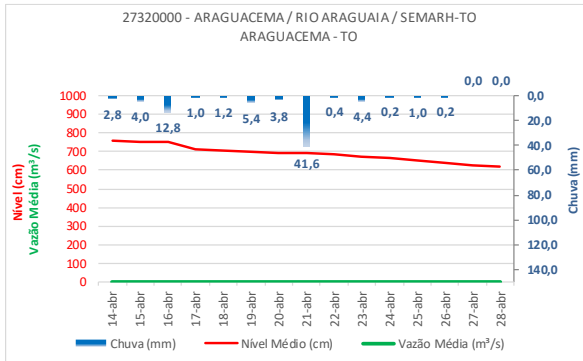
# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



# MONITORAMENTO DAS PCD's

## 15 DIAS



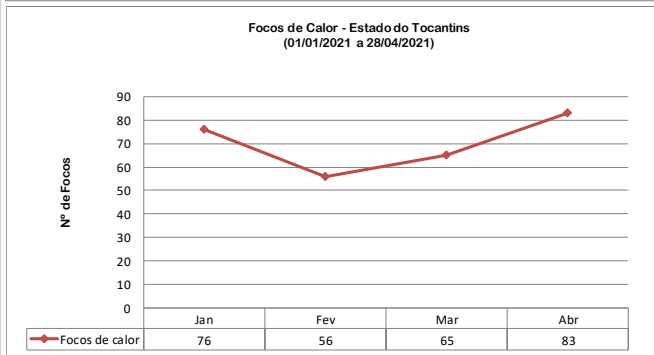
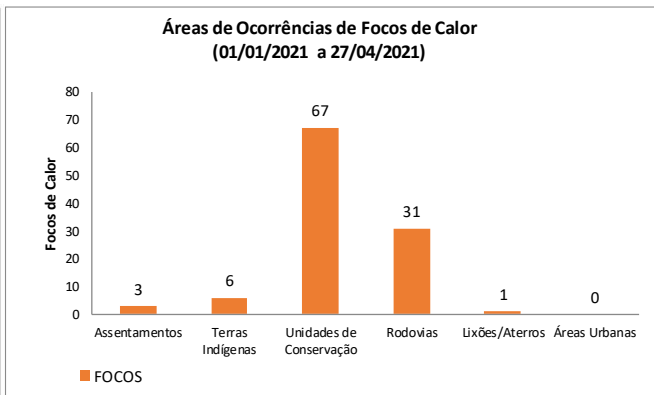
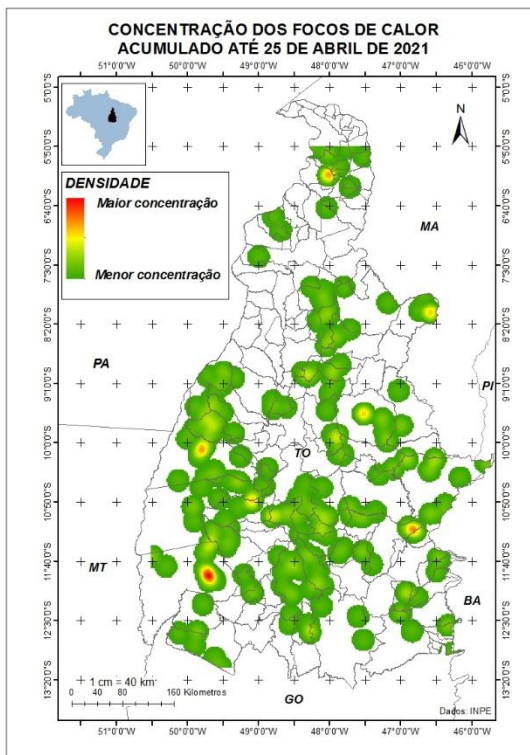
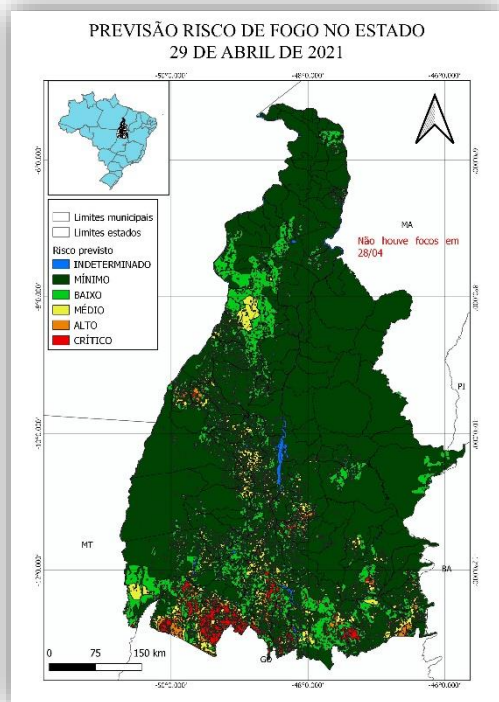
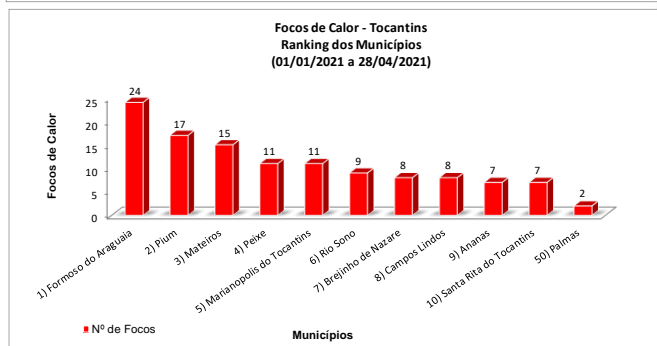
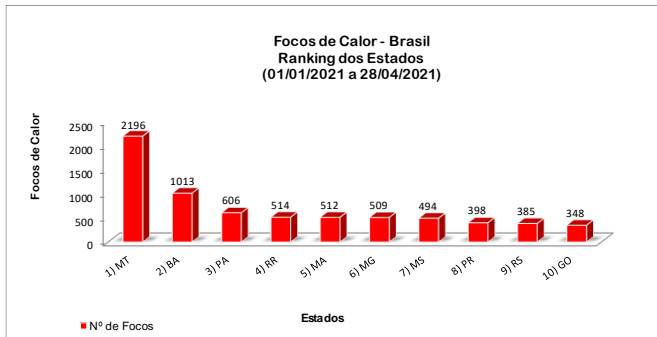
### AVISOS

Área reservada para avisos e alertas.

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

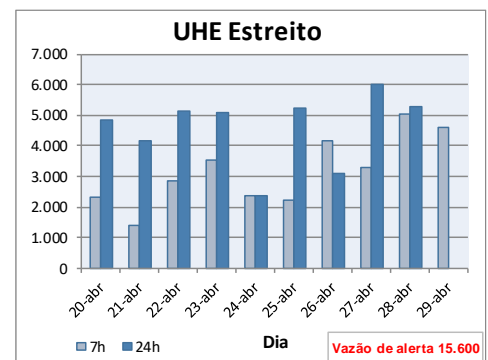
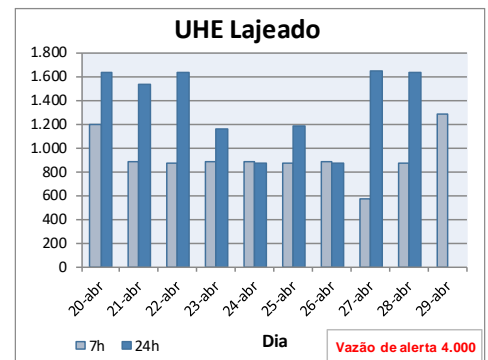
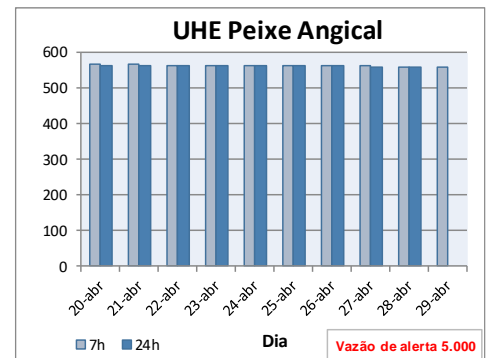
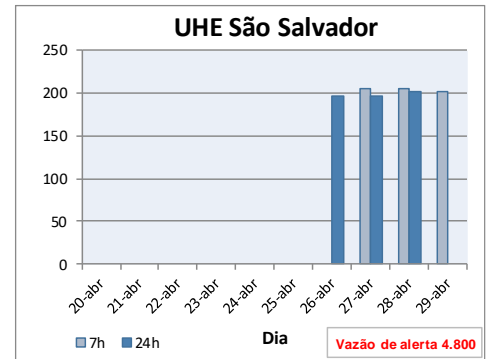
# FOCOS DE CALOR

## REGISTROS EM 2021:

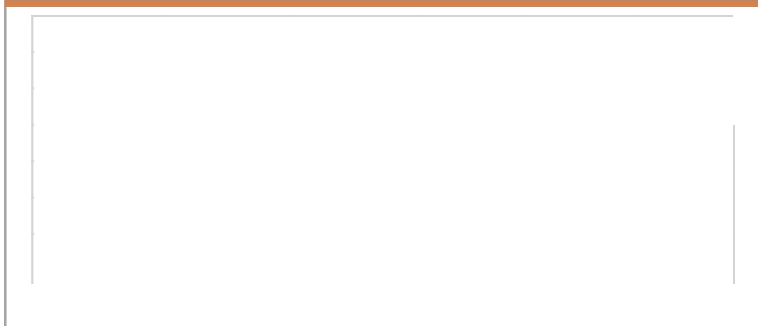


# USINAS HIDRELÉTRICAS

## 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".
Umificar 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