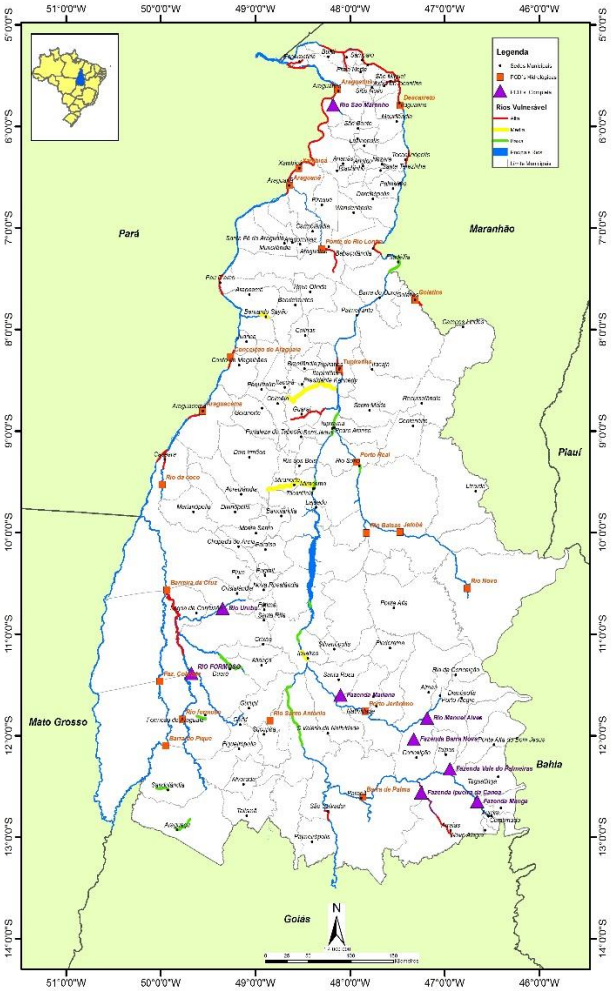
MONITORAMENTO HIDROMETEROLÓGICO

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.

Estações Hidrometeorológicas no Estado



ÚLTIMOS DADOS - 96h

CHUVA (mm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS	25/05/2017 12:00	0	0	0	0	0	0
22160000	GURUPI	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
22670000	RIO NOVO	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
22741000	RIO BALSAS	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
22900000	PORTO REAL	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
23100000	TUPIRATINS	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0,2
23250000	GOIATINS	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
23700000	DESCARRETO	25/05/2017 11:15	0	0	0	0	0	0,4
26710000	BARREIRA DO PEQUI	25/05/2017 11:15	0	0	0	0	0	0,8
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
26798000	RIO FORMOSO	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	3
26800000	BARREIRA DA CRUZ	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
27110000	RIO DO COCO	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0,2
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	25/05/2017 11:15	0	0,2	0,2	0,2	1,4	10,2
28200000	PONTE RIO LONTRA	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	0
28280000	ARAGUANÃ	23/05/2017 20:30	0	4,8	4,8	4,8	4,8	5
28300000	XAMBIOÁ	25/05/2017 11:15	0	0	0	0	23,6	23,6
28850000	ARAGUATINS	23/05/2017 20:30	0	0	0	0	0	2,2

SITUAÇÃO DA CHUVA

- Sem Informação Atualizada
- Sem chuva
- Com chuva

INFORMAÇÕES ÚTEIS

* A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m3/s.

* As informações com chuva e sem chuva se referem à última hora transmitida.

* O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

ÚLTIMOS DADOS - 96h

NÍVEL (cm)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS	25/05/2017 12:00	324	321	320	319	313	318
22160000	GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	25/05/2017 11:30	166	106	101	105	152	152
22670000	RIO NOVO	21/05/2017 17:00	19	74	-1	39		
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	25/05/2017 11:30	294	294	294	294	294	304
22741000	RIO BALSAS	25/05/2017 11:30	248	243	235	235	236	252
22900000	PORTO REAL	25/05/2017 11:30	73	73	74	75	79	82
23100000	TUPIRATINS	25/05/2017 11:30	136	133	132	130	117	134
23250000	GOIATINS	25/05/2017 11:30	123	124	124	124	126	140
23700000	DESCARRETO	25/05/2017 11:15	121	123	120	113	112	94
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	25/05/2017 11:30	284	286	287	289	291	306
26798000	RIO FORMOSO	25/05/2017 11:30	424	424	426	428	430	441
26800000	BARREIRA DA CRUZ	25/05/2017 11:30	189	188	186	191	194	210
27110000	RIO DO COCO	25/05/2017 11:30	184	185	186	187	190	210
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)	23/05/2017 15:15	421	426	429	428	434	
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	25/05/2017 11:15	389	391	391	390	391	415
28200000	PONTE RIO LONTRA	25/05/2017 11:30	197	200	198	195	193	206
28280000	ARAGUANÃ	25/05/2017 11:30	214	215	209	204	203	214
28300000	XAMBIOÁ	25/05/2017 11:15	383	384	384	385	387	406
28850000	ARAGUATINS	25/05/2017 11:30	412	414	416	415	419	447

SITUAÇÃO DO NÍVEL

- Sem Informação Atualizada
- Sem dado de referencia
- Abaixo da cota com permanência de 95%
- Nível normal (entre 5% e 95%)
- Acima da cota com permanência de 5%
- Acima da Cota de Alerta
- Rio Cortado (-999,1)
- 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 refere à última hora transmitida.
* O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

ÚLTIMOS DADOS - 96h

VAZÃO (m³/s)

Código	Estação	Data e Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
21891000	BARRA DE PALMAS							
22160000	GURUPI							
22220000	PORTO JERÔNIMO - FAZ, PIRACICABA	25/05/2017 11:30	13,9				39,21	41,97
22670000	RIO NOVO							
22680000	JATOBÁ (FAZENDA BOA NOVA)	25/05/2017 11:30	145,37	145,37	145,37	145,37	145,37	165,29
22741000	RIO BALSAS							
22900000	PORTO REAL	25/05/2017 11:30	325,42	325,42	327,72	330,02	339,26	346,22
23100000	TUPIRATINS	25/05/2017 11:30	1264,75	1246,33	1240,22	1228,03	1149,93	1252,46
23250000	GOIATINS	25/05/2017 11:30	96,83	97,92	97,92	97,92	100,11	115,47
23700000	DESCARRETO	25/05/2017 11:15	2165,36	2223,39	2136,59	1939,7	1912,23	1446,14
26710000	BARREIRA DO PEQUI							
26730000	PROJETO RIO FORMOSO	25/05/2017 11:30	15,63	16,03	16,23	16,64	17,05	20,42
26798000	RIO FORMOSO							
26800000	BARREIRA DA CRUZ	25/05/2017 11:30	160,54	158,62	154,82	164,4	170,25	202,71
27110000	RIO DO COCO							
27320000	ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA)							
27500000	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	25/05/2017 11:15	2943,62	2975,02	2975,02	2959,31	2975,02	3361,98
28200000	PONTE RIO LONTRA	25/05/2017 11:30	15,51	15,93	15,65	15,23	14,95	16,78
28280000	ARAGUANÃ							
28300000	XAMBIOÁ	25/05/2017 11:15	3647,13	3672,13	3672,13	3697,28	3747,97	4257,71
28850000	ARAGUATINS	25/05/2017 11:30	3821,62	3862,66	3903,77	3883,21	3965,6	4550,92

SITUAÇÃO DA VAZÃO

- Sem Informação Atualizada
- Sem dado de referencia
- Abaixo da vazão com permanência 95%
- Vazão normal (entre 5% e 95%)
- Acima da vazão com permanência de 5%

INFORMAÇÕES ÚTEIS

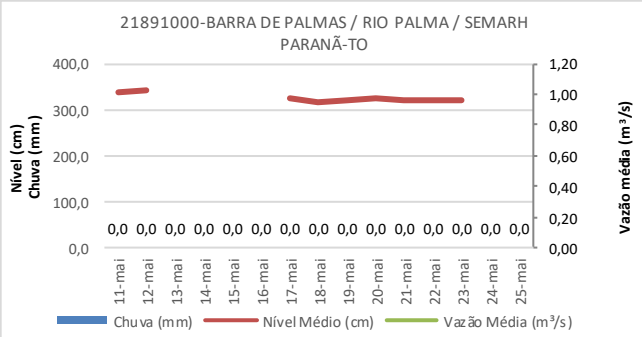
* A chuva é medida em mm, o nível em cm e vazão em m3/s.
* A situação hidrológica se refere à última hora transmitida.
* O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.

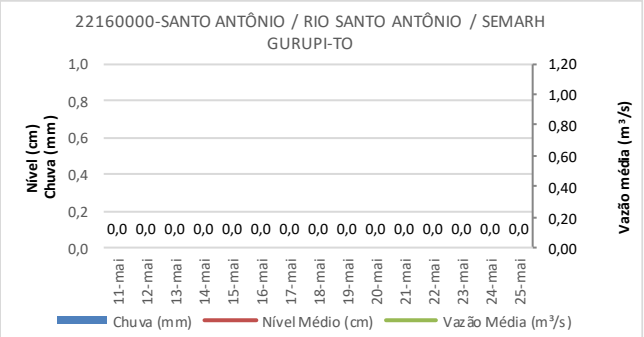
Fonte: Agência Nacional de Águas – ANA, disponível em http://mapas-hidro.ana.gov.br

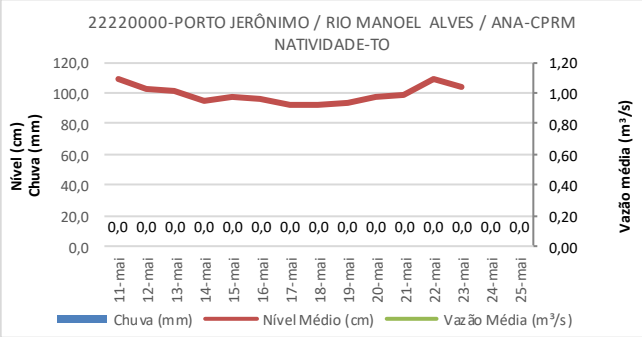
AVISOS

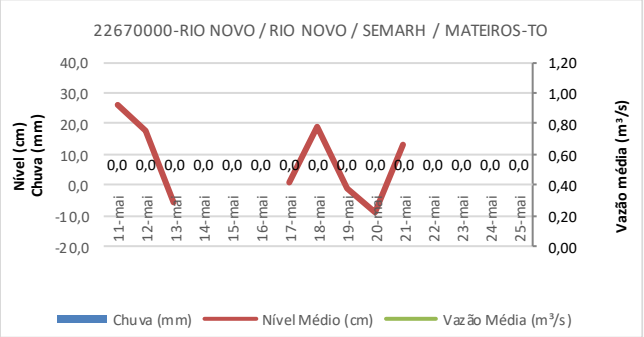
- Estação 26711000-Fazenda Cobrape: Em manutenção.

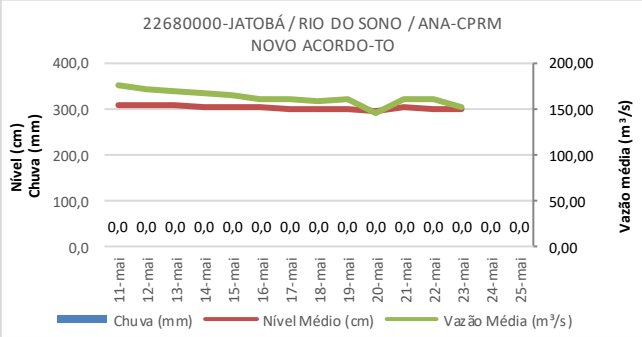
15 DIAS

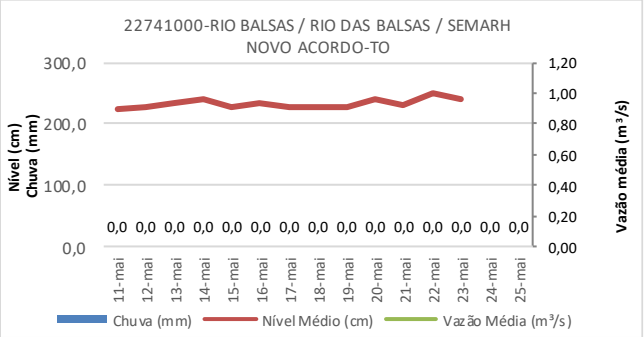

21891000-BARRA DE PALMAS / RIO PALMA / SEMARH
PARANÃ-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

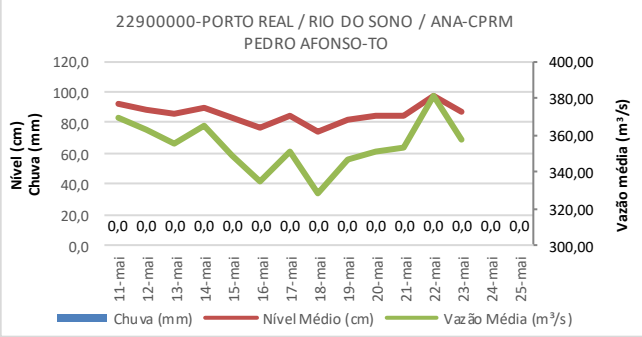

22160000-SANTO ANTÔNIO / RIO SANTO ANTÔNIO / SEMARH
GURUPI-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

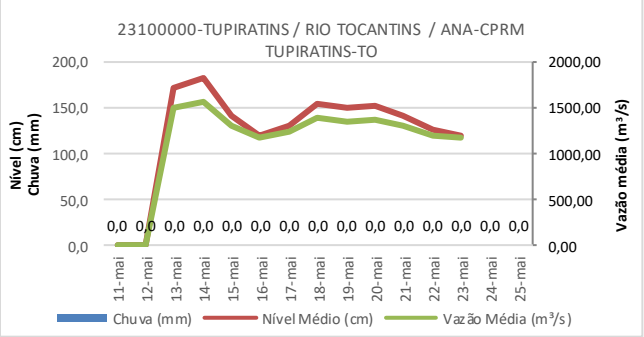

22220000-PORTO JERÔNIMO / RIO MANOEL ALVES / ANA-CPRM
NATIVIDADE-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

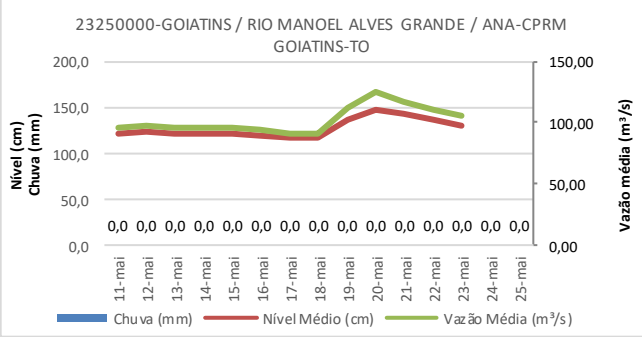

22670000-RIO NOVO / RIO NOVO / SEMARH / MATEIROS-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

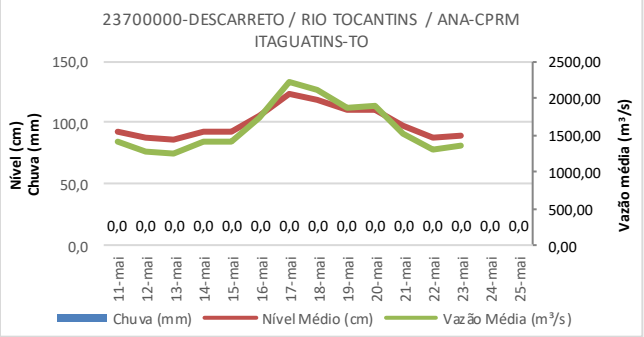

22680000-JATOBÁ / RIO DO SONO / ANA-CPRM
NOVO ACORDO-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

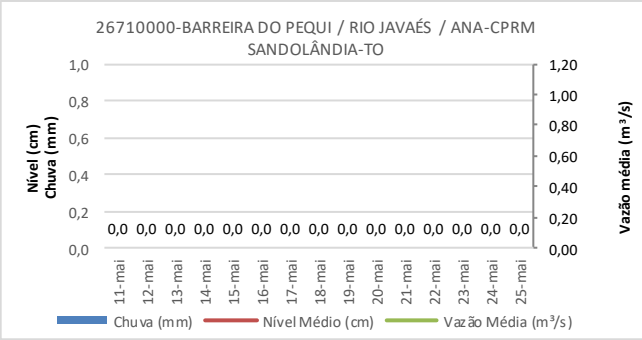

22741000-RIO BALSAS / RIO DAS BALSAS / SEMARH
NOVO ACORDO-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

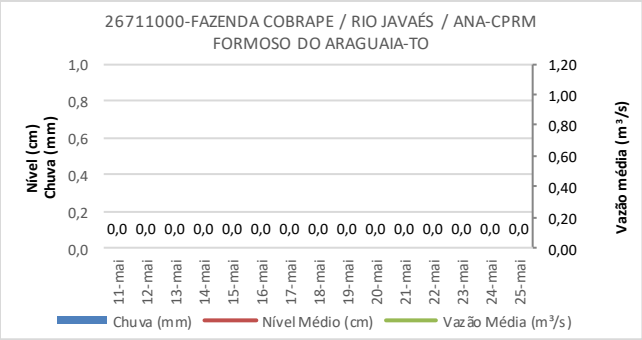

22900000-PORTO REAL / RIO DO SONO / ANA-CPRM
PEDRO AFONSO-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

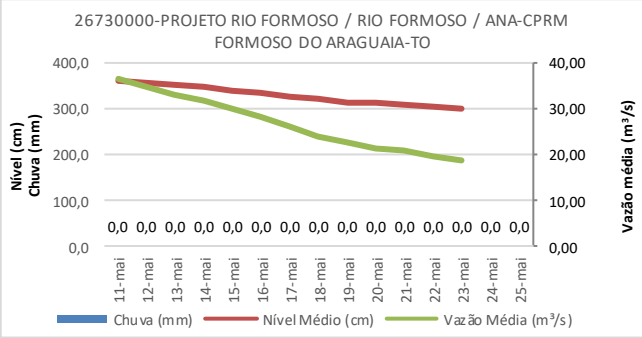

23100000-TUPIRATINS / RIO TOCANTINS / ANA-CPRM
TUPIRATINS-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

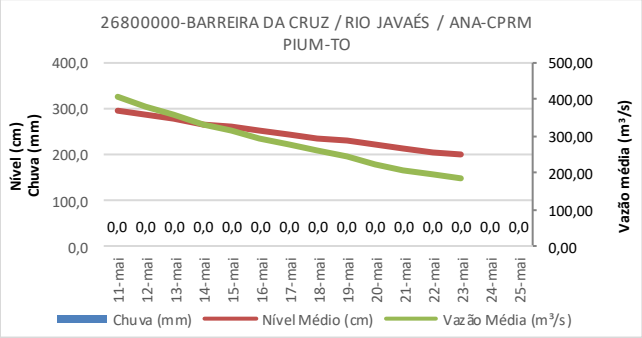

23250000-GOIATINS / RIO MANOEL ALVES GRANDE / ANA-CPRM
GOIATINS-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

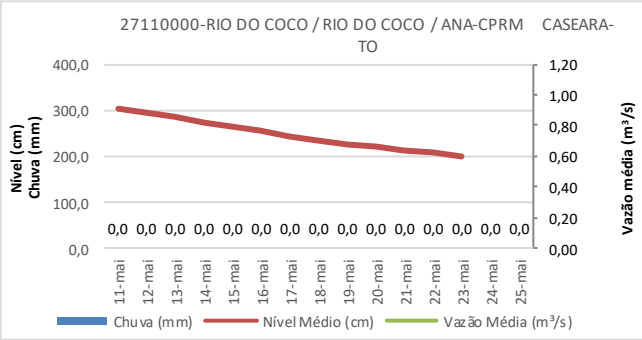

23700000-DESCARRETO / RIO TOCANTINS / ANA-CPRM
ITAGUATINS-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

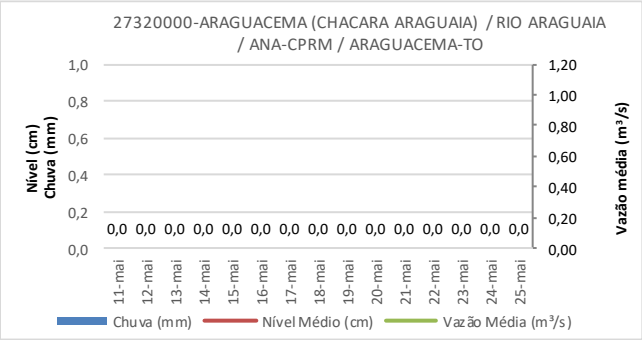

26710000-BARREIRA DO PEQUI / RIO JAVAÉS / ANA-CPRM SANDOLÂNDIA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

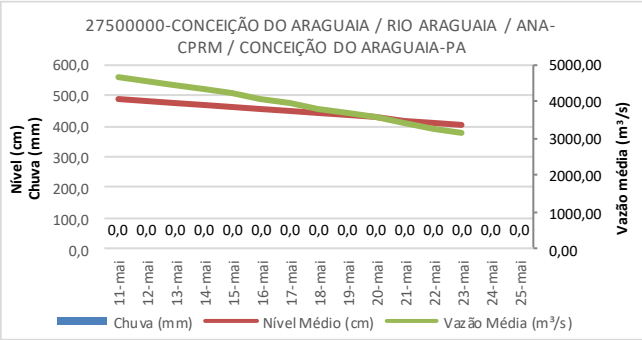

26711000-FAZENDA COBRAPE / RIO JAVAÉS / ANA-CPRM FORMOSO DO ARAGUAIA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

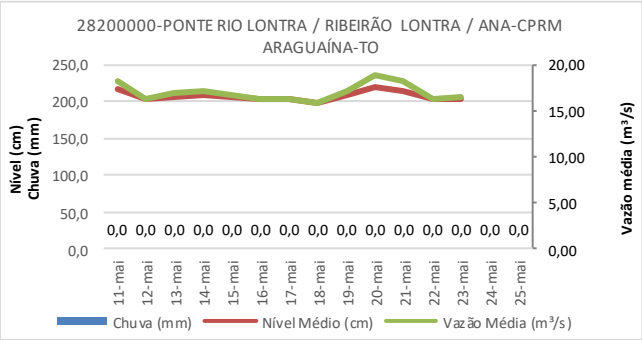

26730000-PROJETO RIO FORMOSO / RIO FORMOSO / ANA-CPRM FORMOSO DO ARAGUAIA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

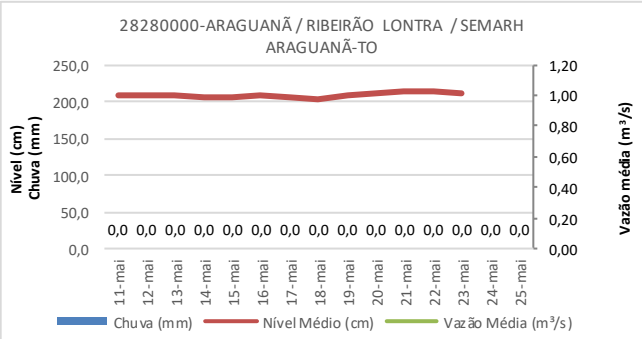

26800000-BARREIRA DA CRUZ / RIO JAVAÉS / ANA-CPRM PIUM-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

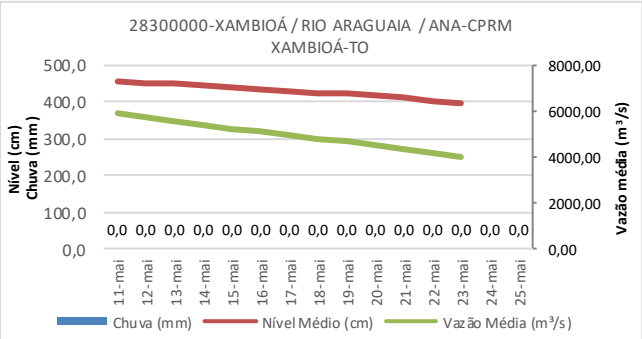

27110000-RIO DO COCO / RIO DO COCO / ANA-CPRM CASEARA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)

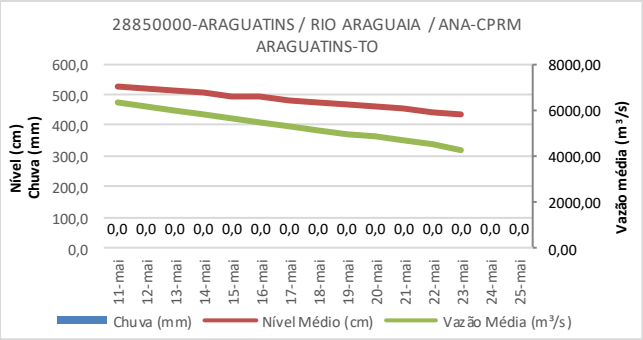

27320000-ARAGUACEMA (CHACARA ARAGUAIA) / RIO ARAGUAIA / ANA-CPRM / ARAGUACEMA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)


27500000-CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA / RIO ARAGUAIA / ANA-CPRM / CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)


28200000-PONTE RIO LONTRA / RIBEIRÃO LONTRA / ANA-CPRM ARAGUAÍNA-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)


28280000-ARAGUANÃ / RIBEIRÃO LONTRA / SEMARH ARAGUANÃ-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)


28300000-XAMBIOÁ / RIO ARAGUAIA / ANA-CPRM XAMBIOÁ-TO
Nível (cm) Chuva (mm)
Vazão média (m³/s)
Chuva (mm)
Nível Médio (cm)
Vazão Média (m³/s)



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

AVISOS
-As, Estações estão em manutenção.

LORENZO RIGO HOLSBACH
Gerente de Hidrometeorologia

ALDO ARAÚJO DE AZEVEDO
Diretor de Recursos Hídricos