

**GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ - SEMARH/PI
SALA DE SITUAÇÃO DA SEMARH/PI**

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Sala de Situação da SEMARH-PI

Teresina, 17 de Abril de 2023

Boletim desenvolvido e apresentado no dia 17 de Abril de 2023, contem atualizações de dados hidrometeorológicos da Bacia do Rio Parnaíba objetivando cooperar com gestores estaduais, municipais, Defesa Civil, Corpo de Bombeiros pesquisadores e demais interessados para tomada de ações preventivas e assertivas ligadas ao combate e gestão de possíveis problemas socioambientais ligados a evolução da rede hidrográfica e climática no estado do Piauí.

Os dados a seguir, foram analisados e processados para apresentação com base em coletas realizadas no dia 17 de abril de 2023 através da análise e monitoramentos realizados pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), Serviço Geológico do Brasil Geral (CPRM), Sistema de Alerta Hidrológico (SAH), Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) através do monitoramento “Nordeste e Semiárido”, Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (CPTEC/INPE) e previsão do tempo da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA).

VOLUME DOS RESERVATÓRIOS DO PIAUÍ

Logo abaixo, serão apresentados em (%) o volume dos principais reservatórios do estado do Piauí. Os reservatórios mencionados (Tabela 1), são aqueles dos quais seus dados foram apresentados na referida data através de monitoramento nacional, nesse sentido, destaca-se que àqueles reservatórios cujos dados não foram apresentados neste boletim poderão ser apreciados em relatórios futuros para fim de conhecimento de gestores e demais pesquisadores.

Tabela 1 – Volume dos Reservatórios da Bacia do Parnaíba

Bacia	Reservatório	Município	Capacidade (hm ³)	Cota (m)	Volume (hm ³)	Volume (%)	Data de Referência
CANINDÉ	SALINAS	S. FCO. DO PIAUÍ	387,41	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	JENIPAPO	S. JOÃO DO PIAUÍ	248	245,32	244,76	98,69	20/03/2023
GURGUEIA	ALGODÕES II	CURIMATÁ	247	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDÉ	216	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	PETRÔNIO PORTELA	S. RAIMUNDO NONATO	181,25	291,42	30,4	16,77	14/04/2023
CANINDÉ	BARREIRAS	FRONTEIRAS	106,51	272	71,54	67,17	03/04/2023
CANINDÉ	BOCAINA	BOCAINA	106	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	PIAUS	SÃO JULIÃO	104,51	S/INF	S/INF	S/INF	-
LONGÁ	CALDEIRÃO	PIRIPIRI	54,6	S/INF	S/INF	S/INF	-
LONGÁ	ALGODÕES I *	COCAL	51	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	INGAZEIRAS	PAULISTANA	25,72	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	CAJAZEIRAS	PIO IX	24,7	281,8	2,03	8,22	13/04/2023

CANINDÉ	ESTREITO	PADRE MARCOS	23,89	S/INF	S/INF	S/INF	-
POTI	JOANA	PEDRO II	10,67	544,57	6,07	56,89	15/04/2023
CANINDÉ	NONATO	DOM INOCÊNCIO	9,02	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	ALDEIAS	S. RAIMUNDO NONATO	7,24	S/INF	S/INF	S/INF	-
POTI	BENEDITINOS	BENEDITINOS	4,29	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	BONFIM	BOM FIM	3,82	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	MALHADINHA	DIRCEU ARCO VERDE	2,08	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	FATIMA	PICOS	1,83	S/INF	S/INF	S/INF	-
LONGÁ	ANAJÁS	PIRIPIRI	1,28	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	POÇOS	SIMPLICIO MENDES	0,91	S/INF	S/INF	S/INF	-
LONGÁ	CAMPO MAIOR	CAMPO MAIOR	0,6	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	CARACOL	CARACOL	0,58	S/INF	S/INF	S/INF	-
LONGÁ	PÉ DE SERRA	PIRIPIRI	0,05	S/INF	S/INF	S/INF	-

Fonte: Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, 2023; Org.: SEMARH/PI, 2023;
Dados disponíveis em: [Piauí — Sistema de Acompanhamento de Reservatórios \(ana.gov.br\)](http://ana.gov.br)

*As referências vão até 100% da capacidade.

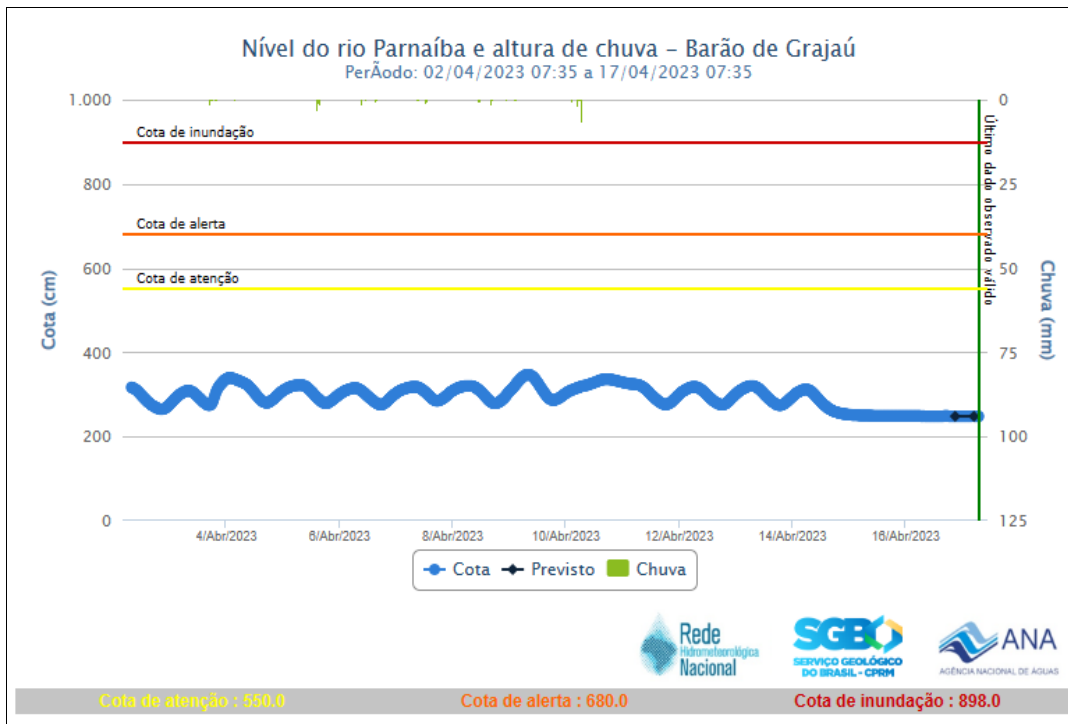
*Atualização divulgada na referida data do boletim.

É notório a desatualização de dados, no entanto, busca-se informações para apresentação destes e publicação posterior nos boletins SEMARH/PI dos próximos dias do referido mês.

NÍVEL (m) DOS RIOS DA BACIA DO PARNAÍBA

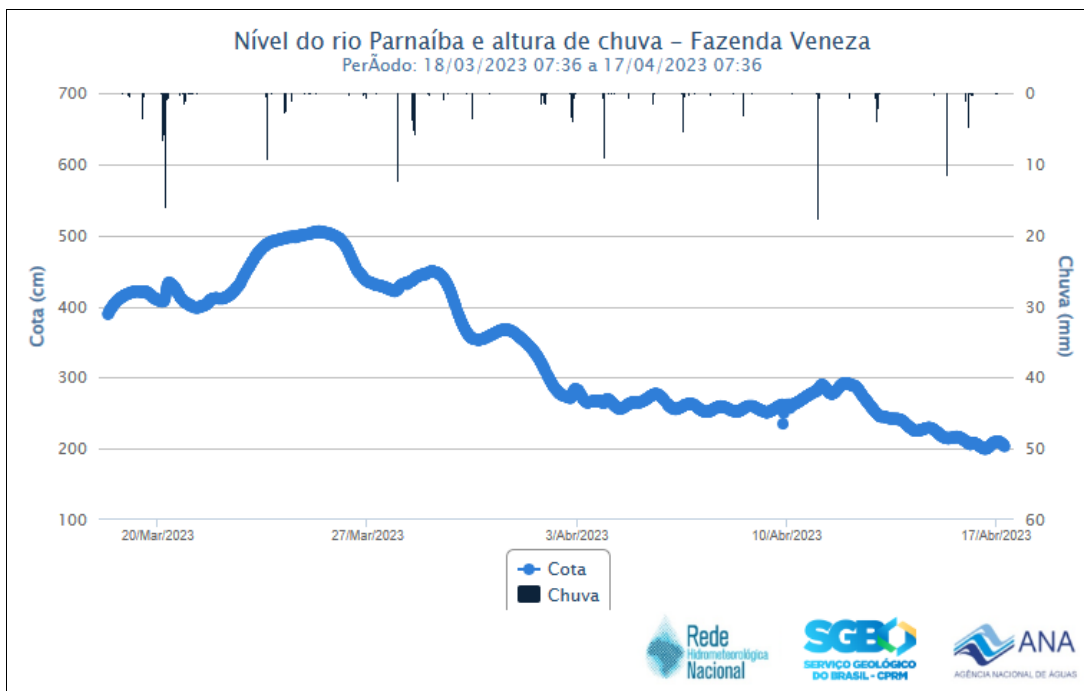
Considerando as 12 estações de monitoramento da Bacia do Parnaíba, que acompanham as competências e evoluções fluvial do Rio Parnaíba e seus afluentes, apresenta-se a seguir a situação do nível dos rios da Bacia do Parnaíba para a data de 17 de abril de 2023, considerando a legenda e dados da CPRM (cota de **inundação**, cota de **alerta**, cota de **atenção**, estação sem transmissão, normal). Os gráficos a seguir estão dispostos obedecendo a ordem alto, médio e baixo curso do Rio Parnaíba.

Figura 1 – Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Barão do Grajaú



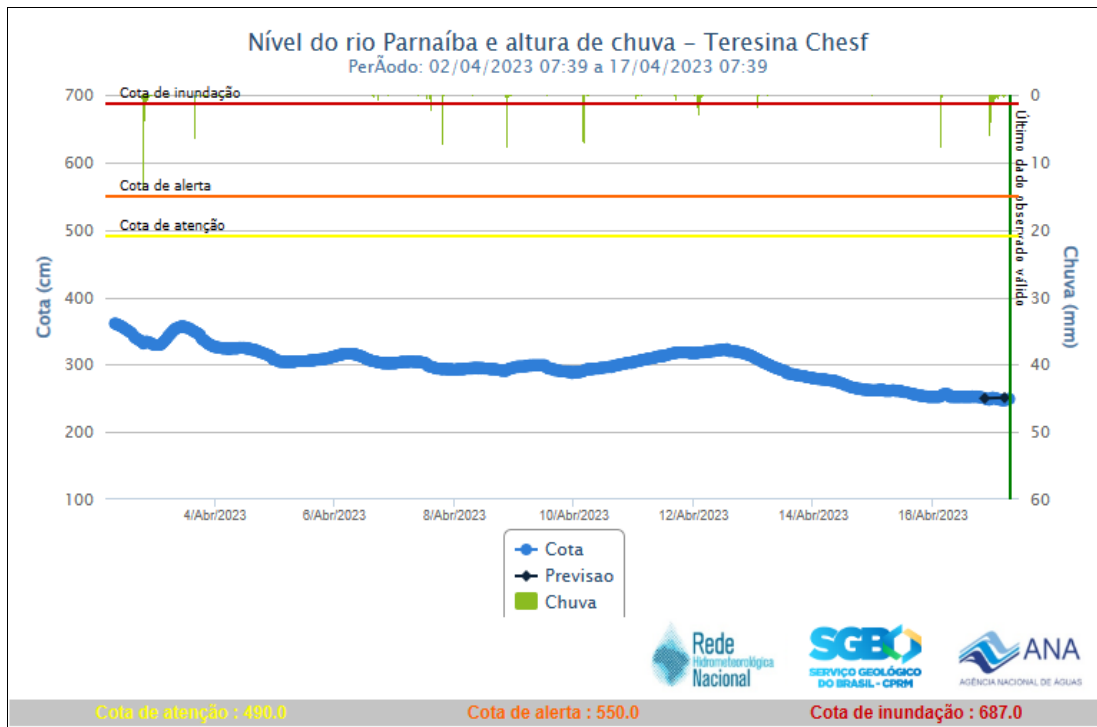
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 2 – Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Fazenda Veneza



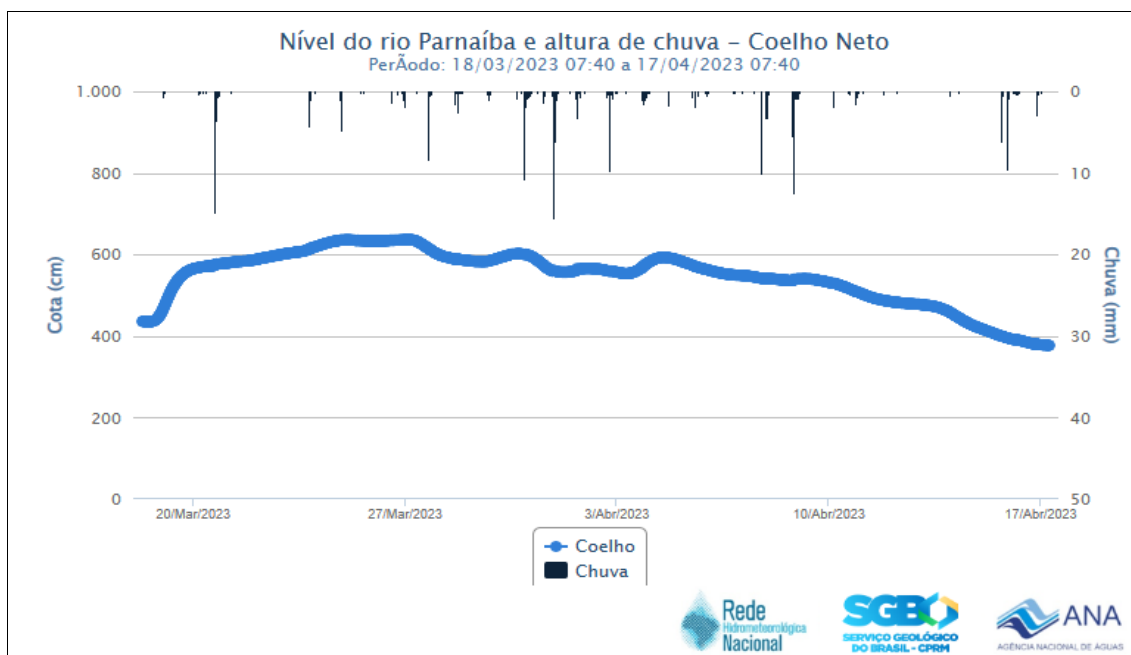
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 3 - Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação CHESF Teresina/PI



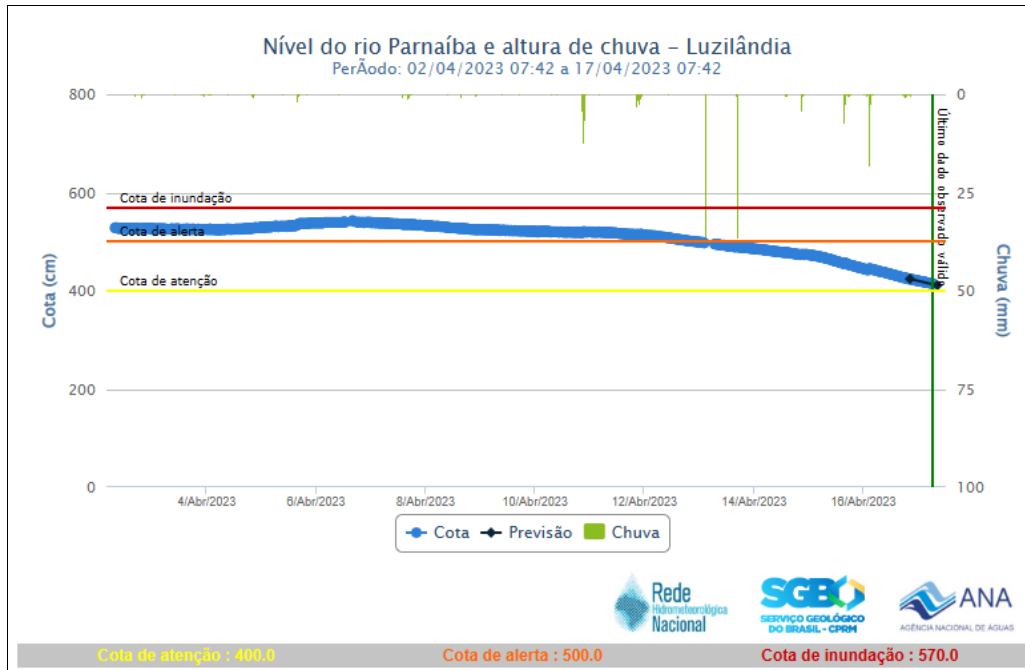
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 4 – Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Coelho Neto



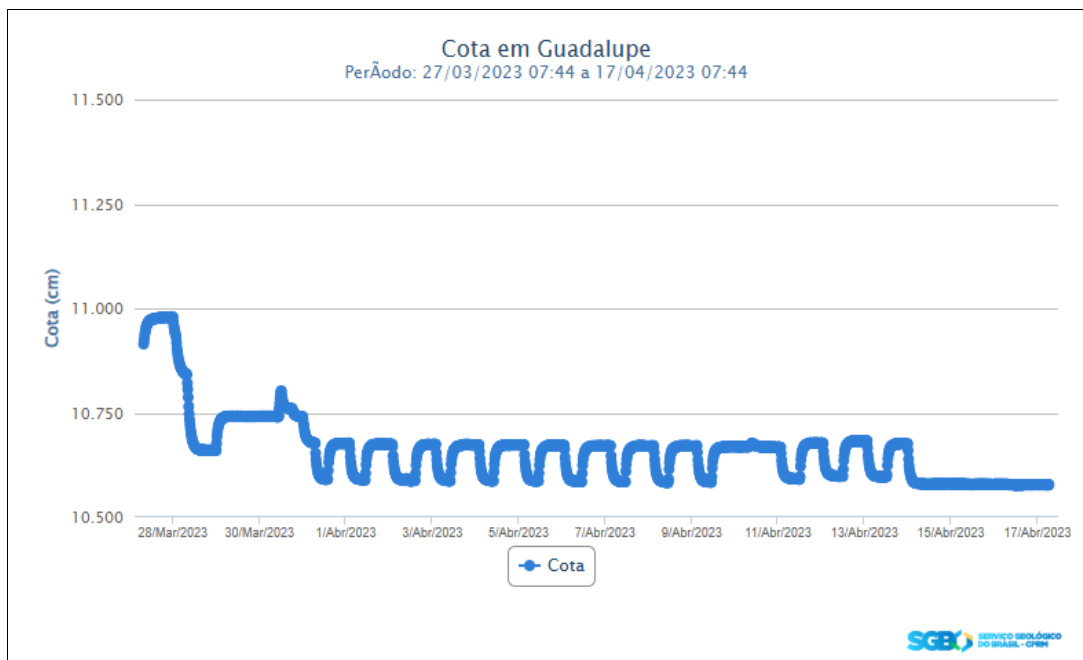
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 5 - Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Luzilândia



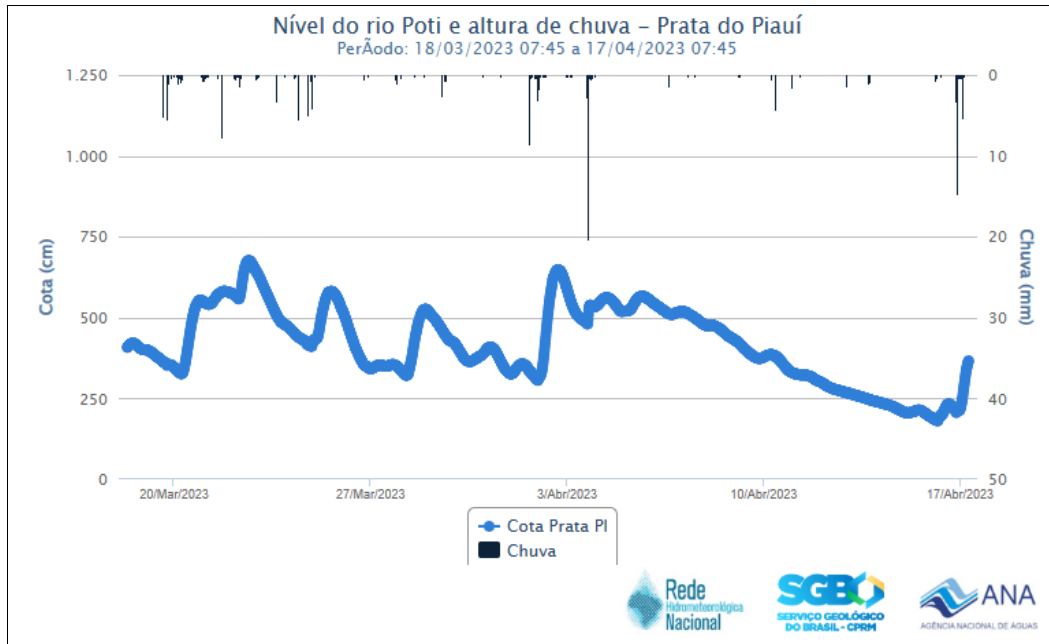
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 6 - Nível do Rio Parnaíba – Estação Guadalupe



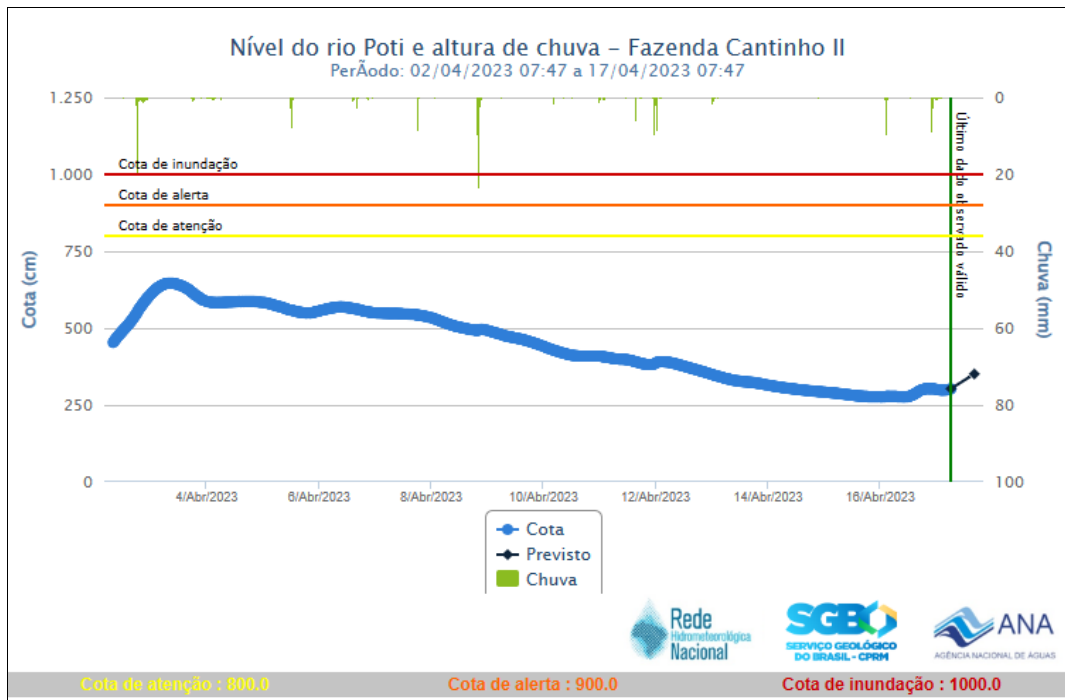
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 7 - Nível do Rio Poti e altura de chuva – Estação Prata do Piauí



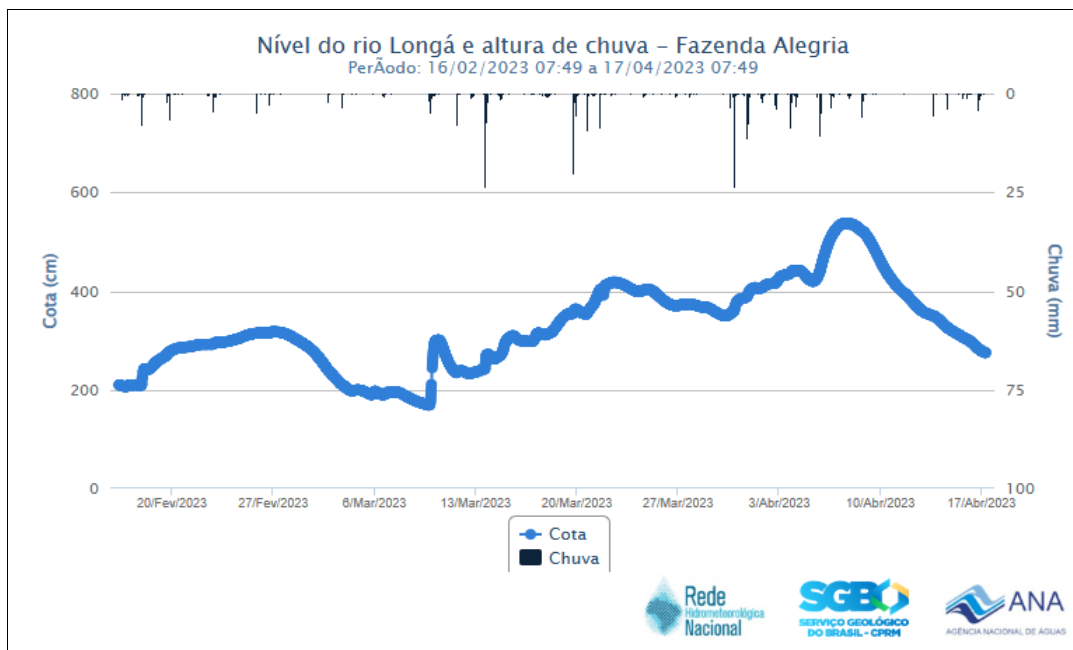
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 8 - Nível do Rio Poti e altura de chuva – Estação Fazenda Cantinho II



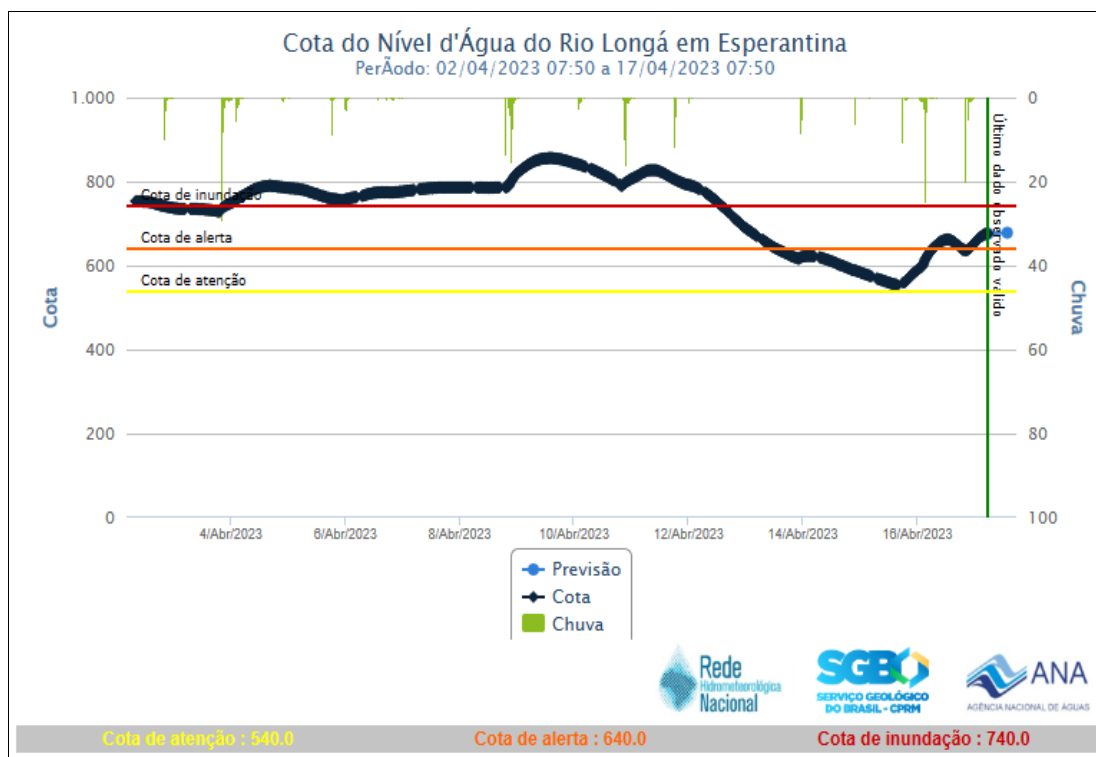
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 9 - Nível do Rio Longá em Barras e altura de chuva – Estação Fazenda Alegria



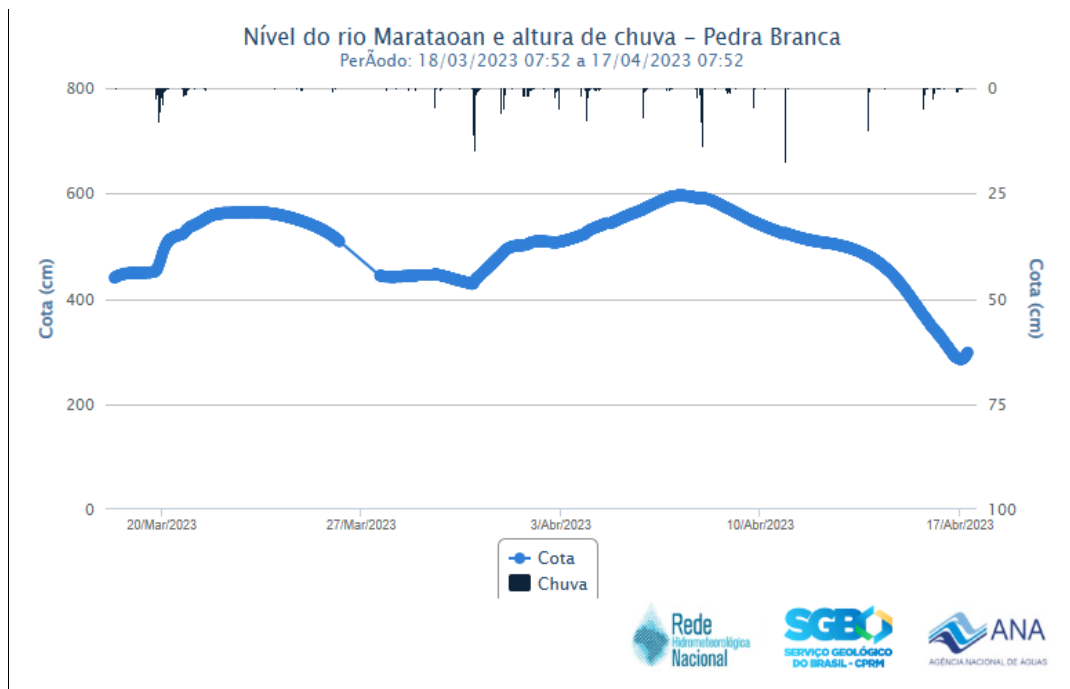
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 10 – Nível do Rio Longá em Esperantina e altura de chuva – Estação Esperantina



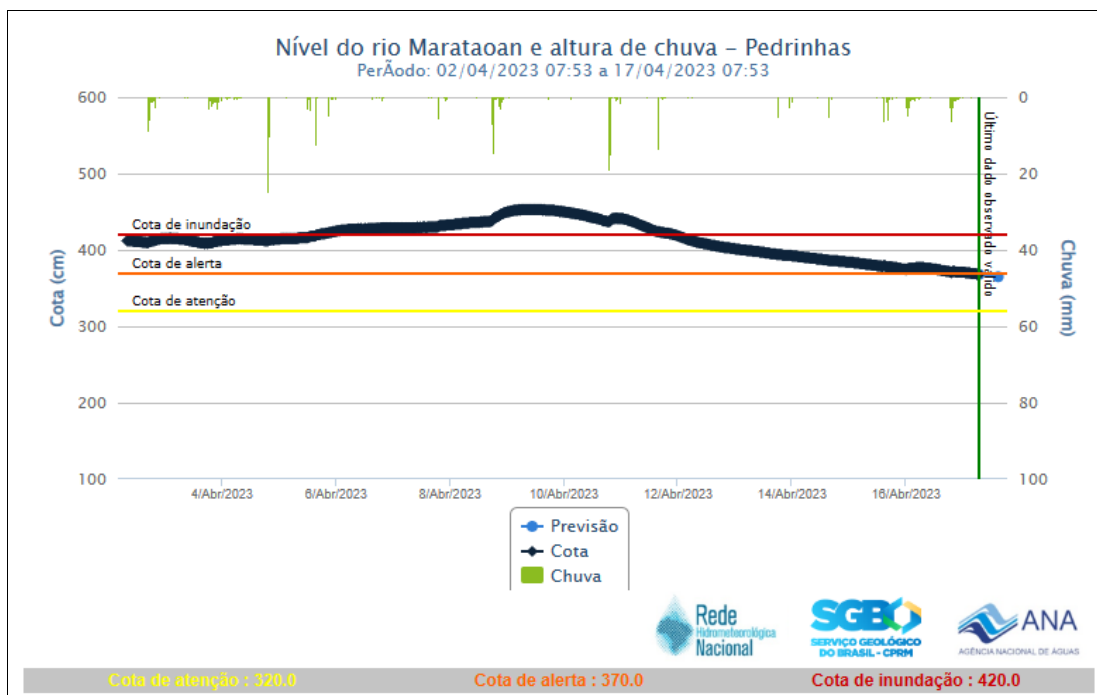
Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 11 – Nível do Rio Maratão Cabeceiras do Piauí e altura de chuva – Estação Pedra Branca



Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

Figura 12 – Nível do Rio Maratão Barras e altura de chuva – Estação Pedrinhas



Fonte: Rede Meteohidrogeológica Nacional (2023); CPRM (2023); ANA (2023); SEMARH/PI (2023)

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí (SEMARH/PI) dispõe para conhecimento dos interessados, que, com base na análise dos dados da estação Pedrinhas em Barras/PI que o Rio Maratoan encontram-se em conta de **ALERTA**, respondendo à projeção realizada no dia 14 de abril, com indicativo de baixa em seu volume. O rio Longá no município de Esperantina está indicando cota de **ALERTA**, conforme dados da estação Esperantina. No município de Esperantina, conforme projetado observou-se aumento no volume do rio Longá em decorrência dos volumes pluviométricos ocorridos entre os dias 14 e 16 de Abril. Já a estação Luzilândia apresenta cota de **ATENÇÃO** no rio Parnaíba no referido município.

Conforme os dados apresentados pela ANA (2023), logo abaixo (TABELA 2) apresenta-se a evolução do nível de vazão, destaca-se no entanto, que junto ao monitoramento da vazão dos referidos rios é necessário considerar as cotas pluviométricas previstas para os próximos dias na referida área.

Tabela 2 – Evolução da Vazão dos Rios Maratoan em Barras/PI e Longá em Esperantina/PI

DIA/MÊS/ANO	Rio Maratoan – Barras/PI (cota - cm)	Rio Longá – Esperantina /PI (cota- cm)
26/03/23	Alerta - 403	Alerta - 634
01/04/23	Alerta - 408	Inundação - 781
05/04/23	Inundação - 416	Inundação - 784
10/04/23	Inundação - 441	Inundação - 805
11/04/23	Inundação - 419	Inundação - 793
12/04/23	Alerta - 408	Inundação - 767
13/04/23	Alerta - 399	Alerta - 699
14/04/23	Alerta - 389	Atenção - 620
16/04/23	Alerta - 376	Alerta - 653
17/04/23	Atenção - 368	Alerta - 676

Destaca-se, que de acordo com os dados da Estação de Luzilândia em Luzilândia/PI no Rio Parnaíba, têm-se cota de 415 cm no referido município mantendo-se em cota de **atenção**, com projeções para baixa nas próximas 48h a depender do volume pluviométrico na região de influência.

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

Informações úteis

* Os dados são disponibilizados no horário de Brasília sem considerar a horário de verão **(UTC-3)**.

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

* A situação apresentada refere à última hora transmitida.

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

* Clicar nos elementos da legenda para filtrar as situações de referência.

Fonte: ANA, 2023; Org.: SEMARH/PI, 2023

NIVEL (cm) DOS RIOS DA BACIA DO PARBAÍBA NAS ÚLTIMAS HORAS

Tabela 4 – Últimos dados do Nível da bacia do Parnaíba (cm) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	17/04/2023 07:00	286.0	287.0	284.0	288.0	291.0	324.0
RIBEIRO GONÇALVES	17/04/2023 07:45	310.0	311.0	311.0	311.0	313.0	337.0
SÍTIO DO VELHO	17/04/2023 07:45	249.0	249.0	250.0	251.0	254.0	271.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	212.0	-	-	-	212.0	214.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUÇUÍ PRETO	17/04/2023 07:00	372.0	372.0	373.0	372.0	375.0	385.0
FAZENDA BANDEIRA	17/04/2023 07:45	375.0	376.0	376.0	377.0	378.0	388.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	17/04/2023 07:00	30320.0	30318.0	30311.0	30317.0	30314.0	30291.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	01/10/2022 23:00	11342.0	-	-	11342.0	11341.0	11340.0
GUADALUPE	17/04/2023 07:30	10578.0	10578.0	10578.0	10578.0	10579.0	10597.0
REDEÇÃO DO GURGUÉIA	07/10/2013 19:45	164.0	-	-	-	-	161.0
AÇUDE ALGODÕES II	10/04/2023 07:00	37439.0	-	-	-	37439.0	37441.0

CRISTINO CASTRO II	17/04/2023 07:30	324.0	321.0	318.0	315.0	311.0	324.0
BARRA DO LANCE	17/04/2023 07:45	197.0	198.0	199.0	199.0	200.0	213.0
AÇUDE CAJAZEIRAS	13/04/2023 07:00	28180.0	-	-	-	28180.0	28171.0
AÇUDE PIAUS	11/04/2023 07:00	33498.0	-	-	-	33490.0	33478.0
PONTE DA ITAUEIRA	17/04/2023 07:45	224.0	225.0	224.0	225.0	225.0	229.0
AÇUDE BARREIRAS	15/04/2023 07:00	28401.0	-	-	-	28401.0	28401.0
AÇUDE INGAZEIRAS	14/04/2023 07:00	34448.0	-	-	-	34449.0	34450.0
AÇUDE PEDRA REDONDA	12/04/2023 07:00	27855.0	-	-	-	27859.0	27834.0
AÇUDE POÇOS I	11/04/2023 07:00	4382.0	-	-	-	4381.0	4380.0
AÇUDE CACIMBA	12/04/2023 07:00	9841.0	-	-	-	9842.0	-
AÇUDE ESTREITO	15/04/2023 07:00	38812.0	-	-	-	38811.0	38809.0
AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	15/04/2023 07:00	27358.0	-	-	-	27363.0	27371.0
AÇUDE BOCAINA	03/04/2023 07:00	27200.0	-	-	-	27200.0	27175.0
BOCAINA - JUSANTE	09/03/2023 07:00	7777.0	-	-	-	-	-
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	17/04/2023 08:00	143.0	143.0	143.0	143.0	143.0	146.0
FAZENDA TALHADA II	17/04/2023 07:45	272.0	270.0	269.0	268.0	265.0	262.0
AÇUDE SALINAS	15/04/2023 07:00	17004.0	-	-	-	17005.0	17006.0
AÇUDE BONFIM	15/04/2023 07:00	10515.0	-	-	-	10515.0	10517.0
AÇUDE NONATO	31/03/2023 07:00	29917.0	-	-	-	29916.0	-
AÇUDE CARACOL	15/04/2023 07:00	11015.0	-	-	-	11016.0	11018.0
AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	14/04/2023 07:00	29142.0	-	-	-	29143.0	29145.0
AÇUDE JENIPAPO	14/04/2023 07:00	24564.0	-	-	-	24567.0	24577.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	17/04/2023 07:15	75.0	76.0	77.0	78.0	82.0	111.0
FRANCISCO AYRES	13/04/2023 18:45	216.0	218.0	220.0	222.0	233.0	302.0
FAZENDA VENEZA	17/04/2023 07:45	201.0	208.0	210.0	205.0	207.0	244.0
TERESINA - CHESF	17/04/2023 07:45	251.0	247.0	251.0	251.0	252.0	297.0
AÇUDE CORREDORES	15/04/2023 07:00	18458.0	-	-	-	18460.0	18470.0
AÇUDE EMPAREDADO	15/04/2023 07:00	9990.0	-	-	-	9996.0	10002.0
AÇUDE MESA DE PEDRA	15/04/2023 07:00	19312.0	-	-	-	19313.0	19315.0

BEBEDOIRO	17/04/2023 08:00	241.0	236.0	234.0	235.0	240.0	295.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	17/04/2023 07:45	277.0	287.0	272.0	245.0	250.0	330.0
AÇUDE SÃO VICENTE	14/04/2023 07:00	10003.0	-	-	-	10005.0	10005.0
PRATA DO PIAUÍ	17/04/2023 07:15	367.0	287.0	213.0	217.0	197.0	259.0
AÇUDE TABOQUINHA	14/04/2023 07:00	29908.0	-	-	-	29908.0	29908.0
FAZENDA CANTINHO II	17/04/2023 07:15	307.0	299.0	302.0	303.0	277.0	334.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	188.0	187.0	185.0	184.0	-	194.0
TERESINA - CEA	14/04/2023 07:00	468.0	-	-	-	504.0	576.0
LUZILÂNDIA	17/04/2023 07:30	414.0	417.0	420.0	424.0	439.0	495.0
AÇUDE BEZERROS	15/04/2023 07:00	10108.0	-	-	-	10110.0	10117.0
AÇUDE JOANA	15/04/2023 07:00	54457.0	-	-	-	54457.0	54454.0
FAZENDA ALEGRIA	17/04/2023 07:45	275.0	276.0	279.0	282.0	296.0	353.0
PEDRA BRANCA	17/04/2023 07:45	302.0	289.0	286.0	291.0	328.0	493.0
PEDRINHAS	17/04/2023 07:45	367.0	369.0	371.0	372.0	376.0	398.0
ESPERANTINA	17/04/2023 07:45	675.0	673.0	651.0	637.0	648.0	659.0
AÇUDE CALDEIRÃO	15/04/2023 07:00	10317.0	-	-	-	10320.0	10335.0
AÇUDE ANAJÁS	15/04/2023 07:00	9779.0	-	-	-	9782.0	9793.0
PIRACURUCA	17/04/2023 07:45	326.0	326.0	344.0	340.0	315.0	390.0
AÇUDE PIRACURUCA	10/04/2023 07:00	7204.0	-	-	-	-	7225.0
SANGRADOURO	17/04/2023 07:15	142.0	156.0	153.0	139.0	96.0	108.0
TINGUIS	17/04/2023 07:45	486.0	466.0	439.0	424.0	380.0	682.0

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

Informações úteis

- * Os dados são disponibilizados no horário de Brasília sem considerar a horário de verão **(UTC-3)**.
- * A chuva é medida em mm, o nível em cm, e a vazão em m³/s.
- * A situação apresentada refere à última hora transmitida.
- * O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.
- * Para as referências para situações de atenção considera-se cotas acima da permanência de 10% ou prioritariamente, quando disponíveis, informações levantadas em campo.
- * As referências para situações de alerta e emergência, quando disponíveis, somente são consideradas a partir de informações levantadas em campo.
- * Clicar nos elementos da legenda para filtrar as situações de referência.

Fonte: ANA, 2023; Org.: SEMARH/PI, 2023

Tabela 5 – Dados de vazão da bacia do Parnaíba (m³/s) por Estação

<u>Nome</u>	<u>Data/Hora</u>	<u>Último</u>	<u>4h</u>	<u>8h</u>	<u>12h</u>	<u>24h</u>	<u>96h</u>
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	17/04/2023 08:00	179.0	181.0	180.0	184.0	186.0	237.0
RIBEIRO GONÇALVES	17/04/2023 07:45	187.2	188.8	188.8	188.8	192.1	233.5
SÍTIO DO VELHO	17/04/2023 08:45	205.0	205.0	206.7	208.3	211.6	242.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	12.5	-	-	-	-	-
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUÇUÍ PRETO	17/04/2023 08:00	38.7	39.3	38.7	39.3	39.6	42.2
FAZENDA BANDEIRA	17/04/2023 08:45	32.1	32.4	32.4	32.4	32.8	35.1
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	17/04/2023 07:00	503.2	503.2	503.2	503.2	503.2	503.2
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	01/10/2022 23:00	258.3	-	-	259.3	257.3	256.3
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	26/05/2021 07:45	28.4	12.7	14.3	16.0	26.5	29.4
CRISTINO CASTRO II	17/04/2023 08:30	12.2	12.0	11.8	11.7	11.4	12.2
BARRA DO LANCE	17/04/2023 08:45	25.9	25.9	25.9	26.4	26.9	33.7
PONTE DA ITAUEIRA	17/04/2023 08:45	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.8
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	17/04/2023 08:00	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.8
FAZENDA TALHADA II	17/04/2023 08:45	9.2	9.1	8.9	8.8	8.4	8.2
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	17/04/2023 08:15	2.7	2.8	2.8	2.8	3.0	6.2
FRANCISCO AYRES	13/04/2023 18:45	44.7	45.5	46.3	47.0	51.4	82.3
FAZENDA VENEZA	17/04/2023 08:45	424.3	446.9	455.6	446.9	444.1	559.4
TERESINA - CHESF	17/04/2023 08:45	449.6	430.4	439.9	439.9	446.3	597.1
BEBEDOURO	17/04/2023 08:00	16.1	14.1	13.4	13.7	15.7	45.8
FAZENDA BOA ESPERANÇA	17/04/2023 08:45	64.3	78.9	74.3	38.2	41.7	137.6
PRATA DO PIAUÍ	17/04/2023 08:15	376.7	265.8	134.8	125.2	111.4	184.2
FAZENDA CANTINHO II	17/04/2023 08:15	213.5	191.8	195.4	199.0	153.9	253.3
TERESINA - CEA	07/01/2023 07:00	-	-	-	-	-	-

LUZILÂNDIA	17/04/2023 08:30		1144.3	1161.7	1179.4	1242.2	1577.2
FAZENDA ALEGRIA	17/04/2023 08:45	83.6	85.7	87.8	92.1	106.7	182.6
PEDRA BRANCA	17/04/2023 08:45	15.3	12.7	11.9	12.3	20.3	100.5
PEDRINHAS	17/04/2023 08:45	61.5	65.9	70.4	70.4	81.9	136.9
ESPERANTINA	17/04/2023 08:45		670.4	621.8	563.5	607.8	613.4
PIRACURUCA	17/04/2023 08:45	49.4	49.4	56.9	79.9	39.6	94.0
SANGRADOURO	17/04/2023 08:15	14.0	18.8	20.8	12.4	4.6	6.3
TINGUIS	17/04/2023 08:45	898.2	846.0	782.9	734.2	637.0	1462.8

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

Informações úteis

- * Os dados são disponibilizados no horário de Brasília sem considerar a horário de verão (**UTC-3**).
- * A chuva é medida em mm, o nível em cm, e a vazão em m³/s.
- * A situação apresentada refere à última hora transmitida.
- * O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.
- * Para as referências para situações de atenção considera-se cotas acima da permanência de 10% ou prioritariamente, quando disponíveis, informações levantadas em campo.
- * As referências para situações de alerta e emergência, quando disponíveis, somente são consideradas a partir de informações levantadas em campo.
- * Clicar nos elementos da legenda para filtrar as situações de referência.

Fonte: ANA, 2023; Org.: SEMARH/PI, 2023