

**GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ - SEMARH/PI
SALA DE MONITORAMENTO DE PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS
EXTREMOS**

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Sala de Situação da SEMARH-PI

Teresina, 22 de maio de 2023

Boletim desenvolvido e apresentado no dia 22 de maio 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 evoluçãoda 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 22 de maio 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 Acompanhamento de Reservatório (SAR), 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 e (hm ³)	Cota (m)	Volum e (hm ³)	Volum e (%)	Data de Referência
CANINDÉ	SALINAS	S. FCO. DO PIAUÍ	387,41	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	JENIPAPO	S. JOÃO DO PIAUÍ	248	245,46	247,28	99,71	22/05/2023
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	291,26	29,61	16,34	18/05/2023
CANINDÉ	BARREIRAS	FRONTEIRAS	106,51	272,51	76,08	71,43	22/05/2023
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	281,64	1,88	7,61	21/05/2023
CANINDÉ	ESTREITO	PADRE MARCOS	23,89	S/INF	S/INF	S/INF	-
POTI	JOANA	PEDRO II	10,67	545,33	6,74	63,17	22/05/2023
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	MALHADINH A	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.

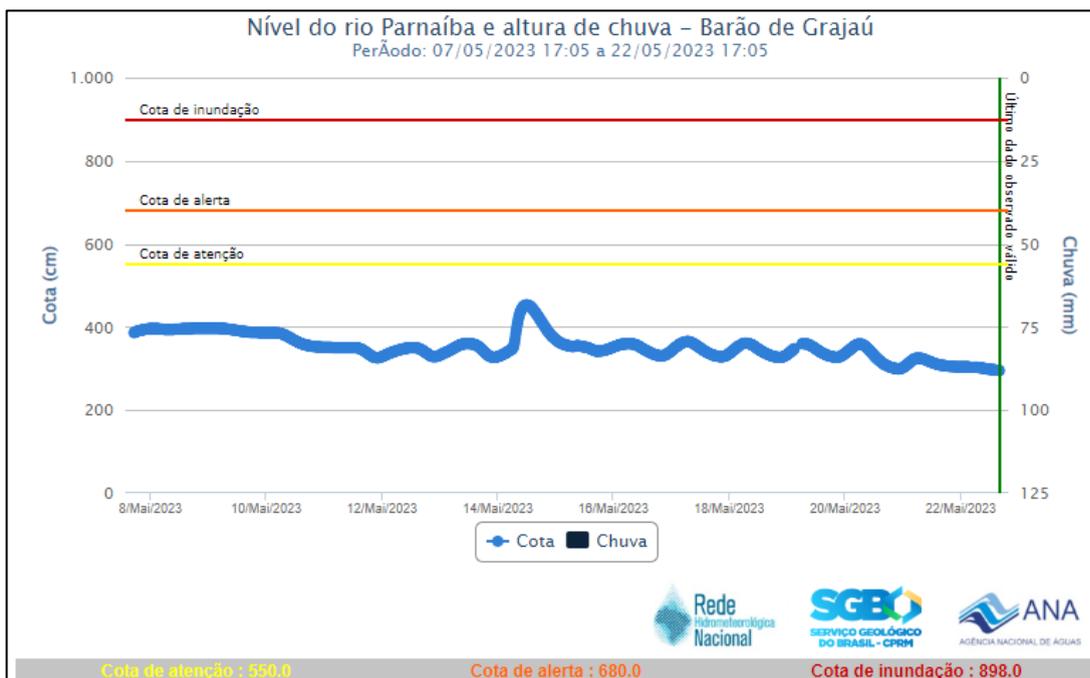
*Atualização divulgada na referida data do boletim.

NÍVEL (m) DOS RIOS DA BACIA DO PARNAÍBA

Considerando as 12 estações de monitoramento da Bacia do Parnaíba, que acompanhamas 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 22 de maio de 2023, considerando a legenda e dados da CPRM (cota de **inundação**, cota de **alerta**, cota de **atenção**, cota **normal** estação sem transmissão).

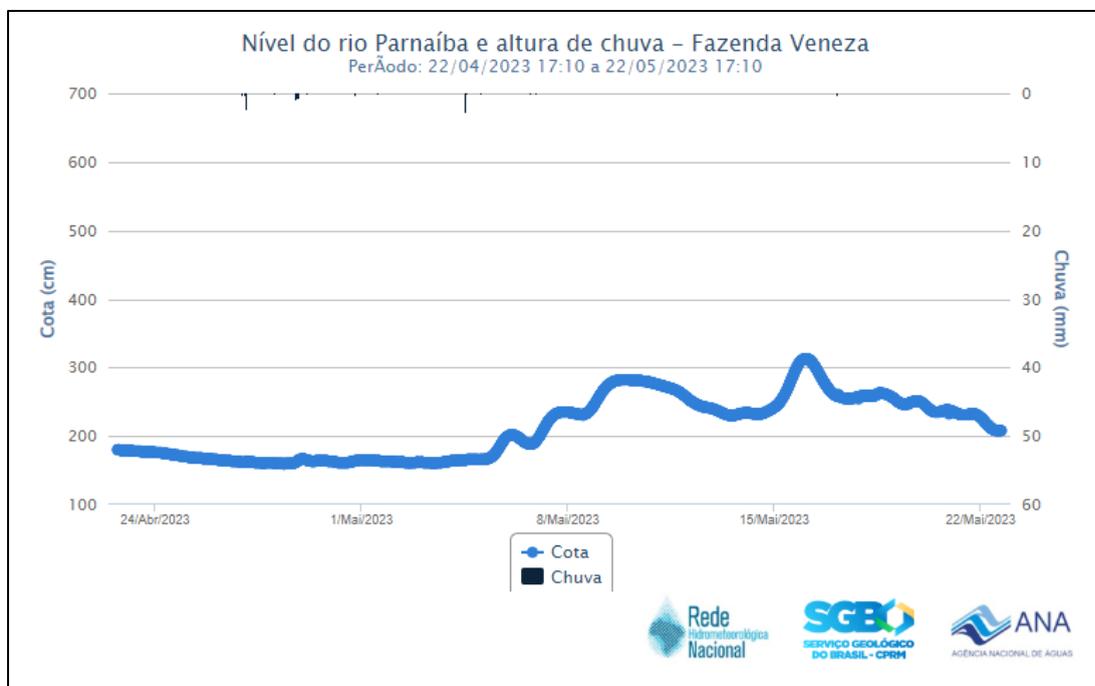
De acordo com dados da SACE-CPRM, a Bacia do Parnaíba encontra-se em cota de atenção por possuir trechos com cotas de alerta e atenção em seu rio principal e afluentes, assim “O SACE é a plataforma desenvolvida pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM) para disponibilizar todas as informações geradas no contexto dos Sistemas de Alerta Hidrológico (SAHs)”, CPRM (2023). 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



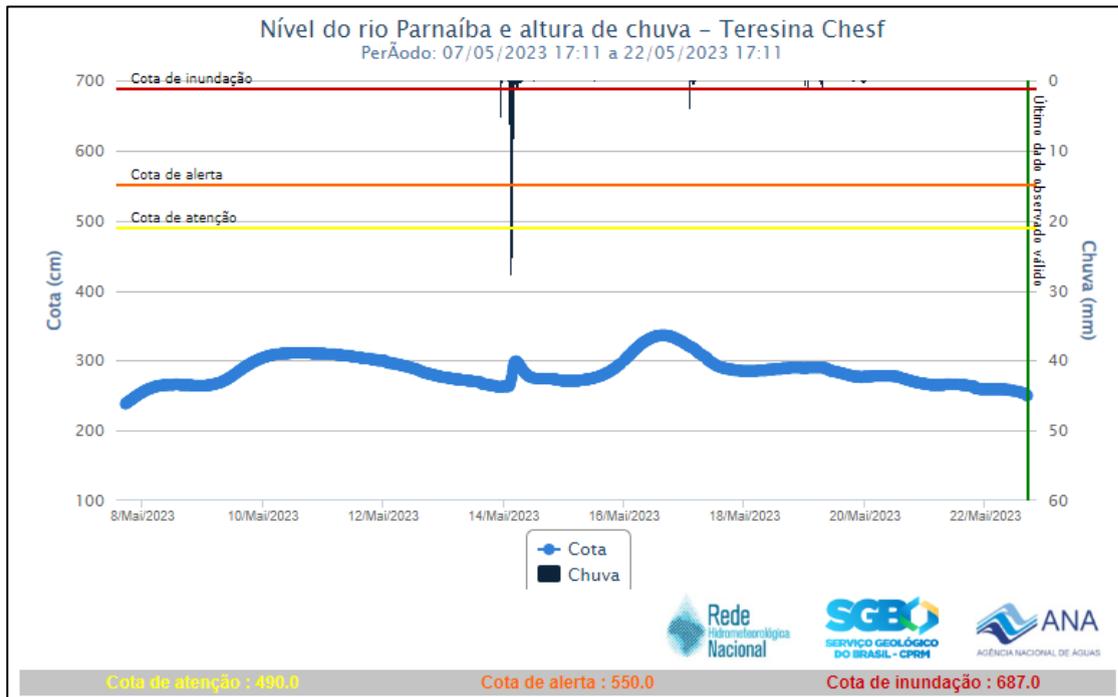
Fonte: Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



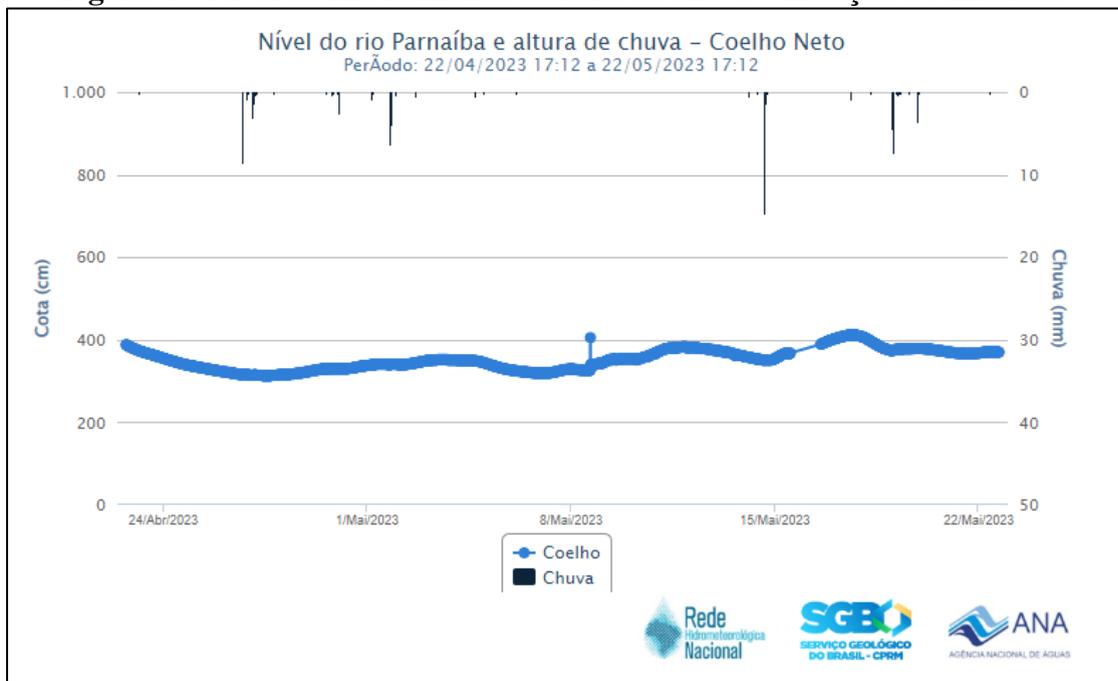
Fonte: Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



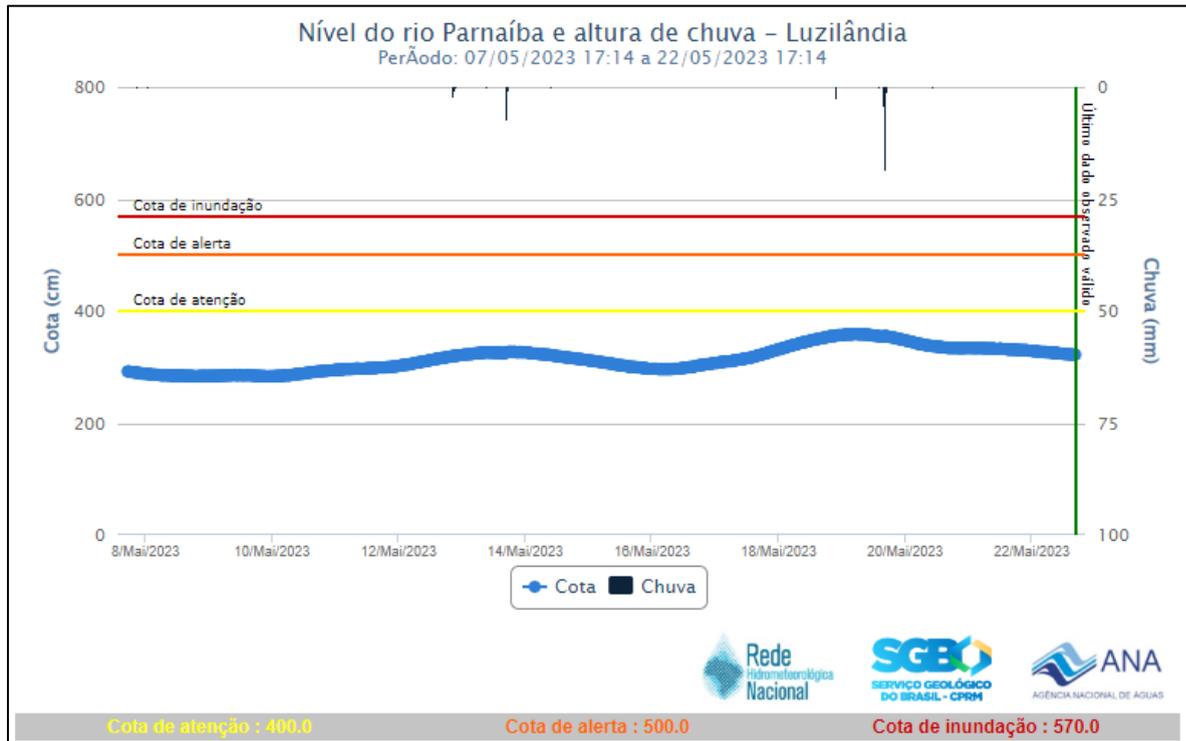
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



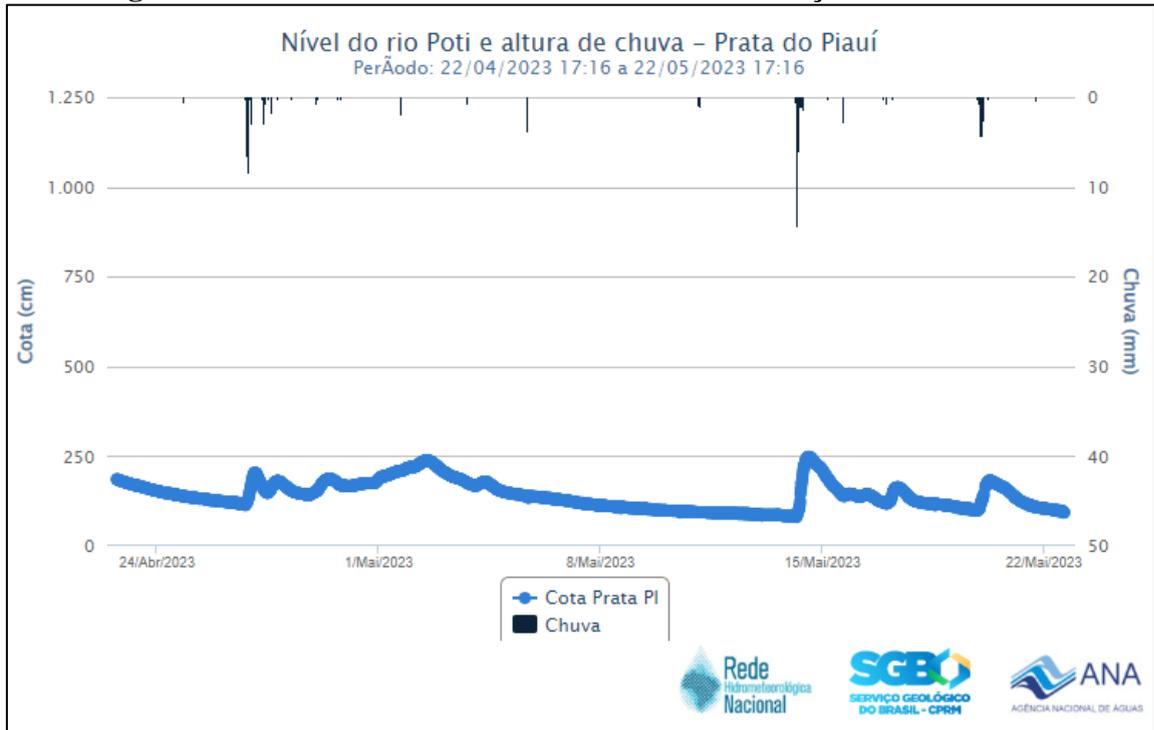
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

Figura 6 - Nível do Rio Parnaíba – Estação Guadalupe



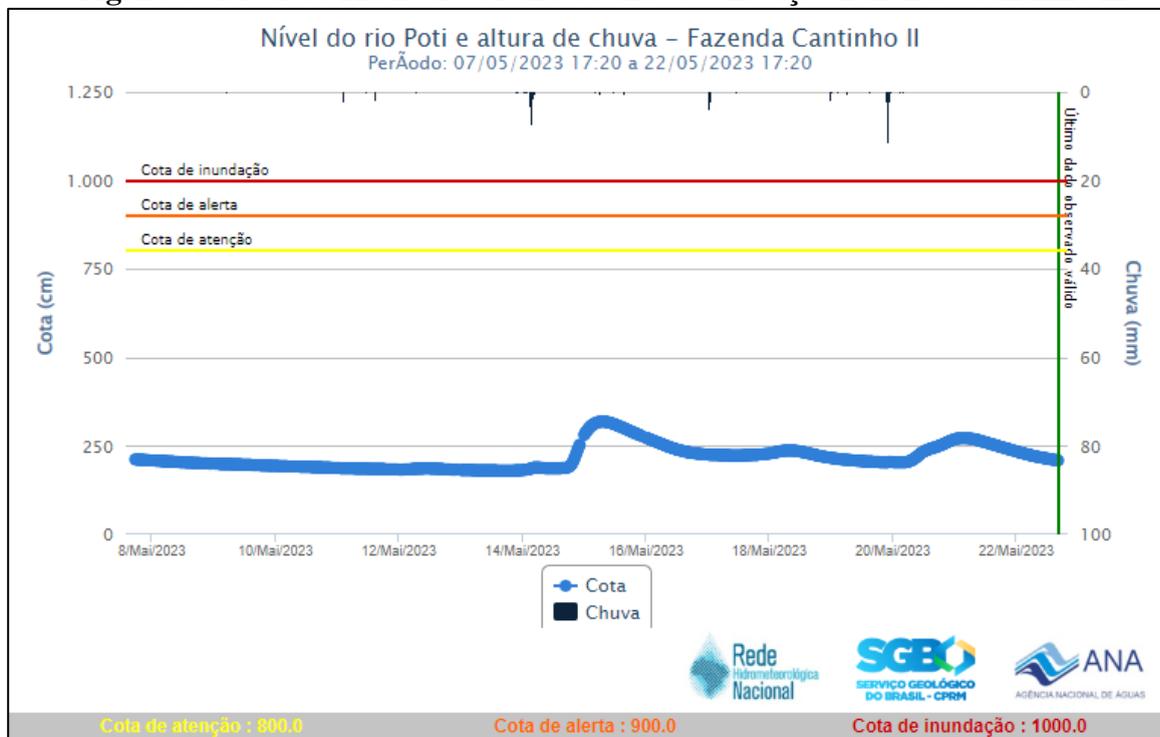
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



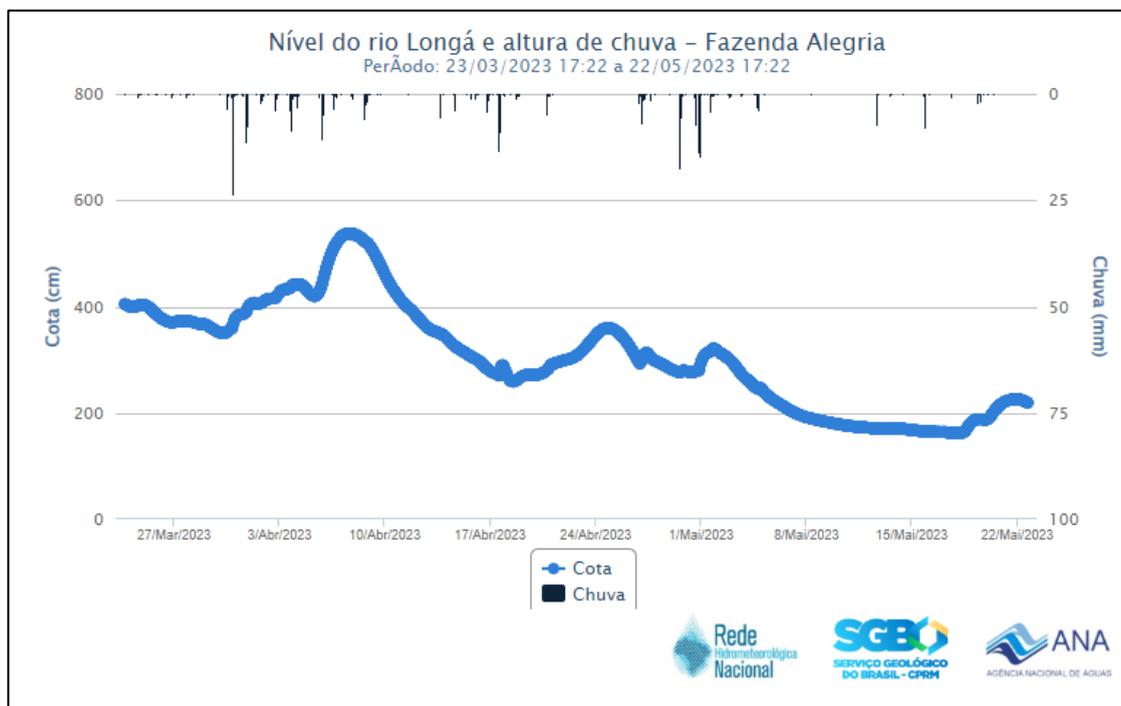
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



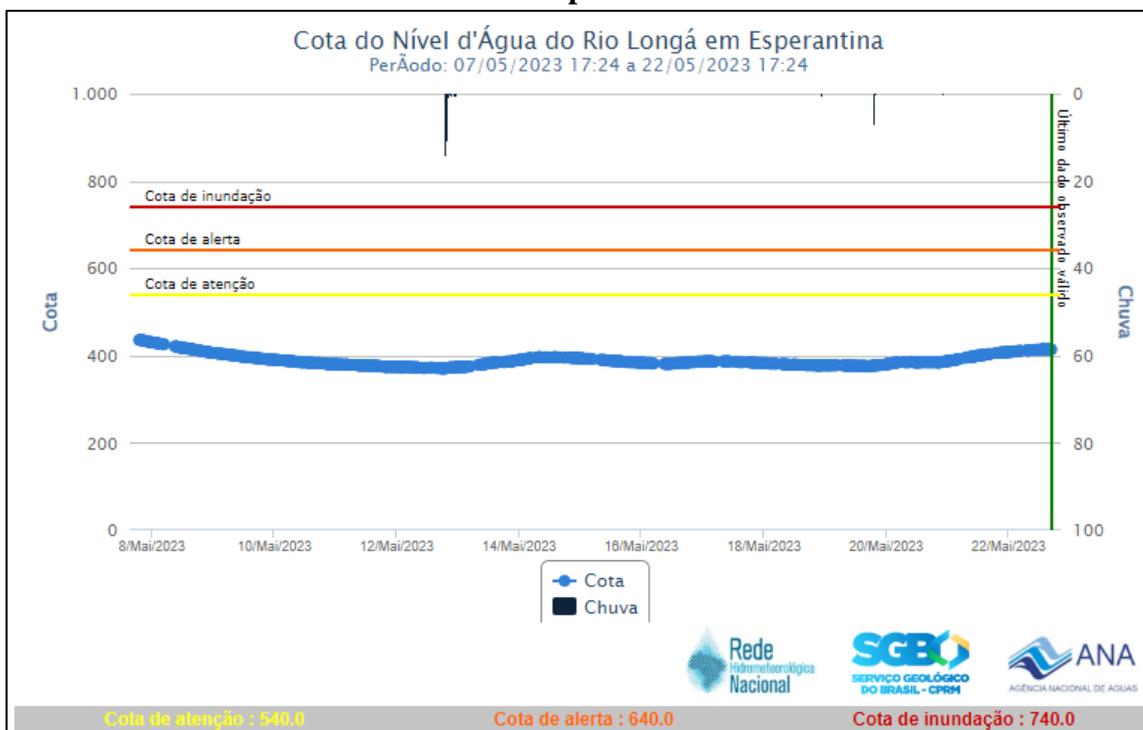
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



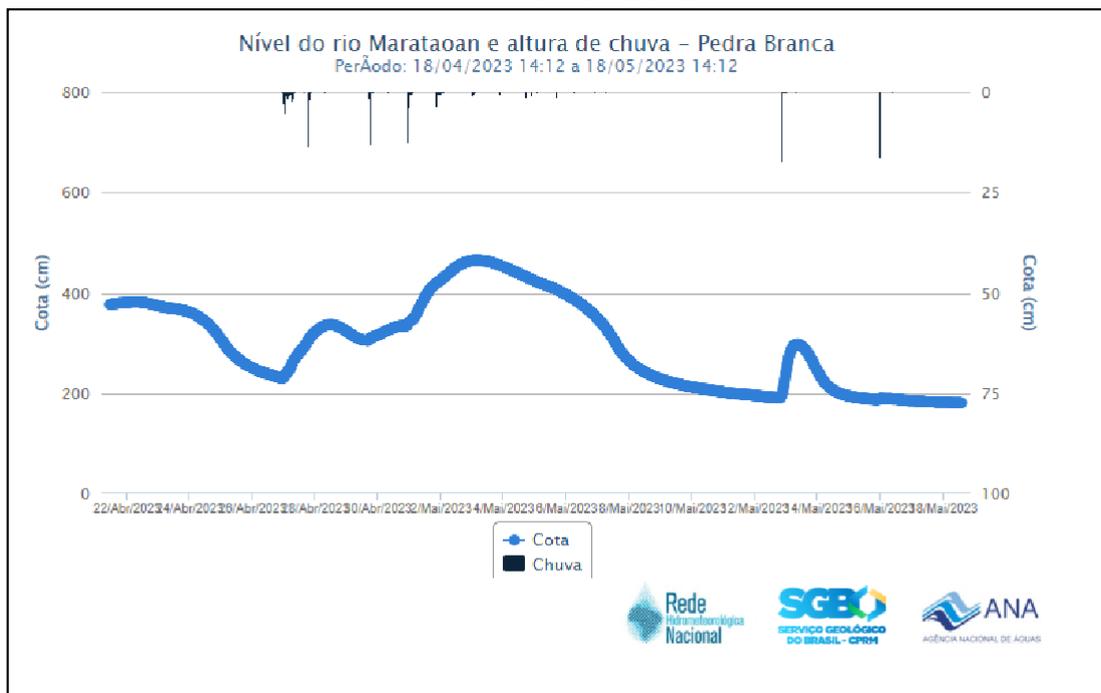
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



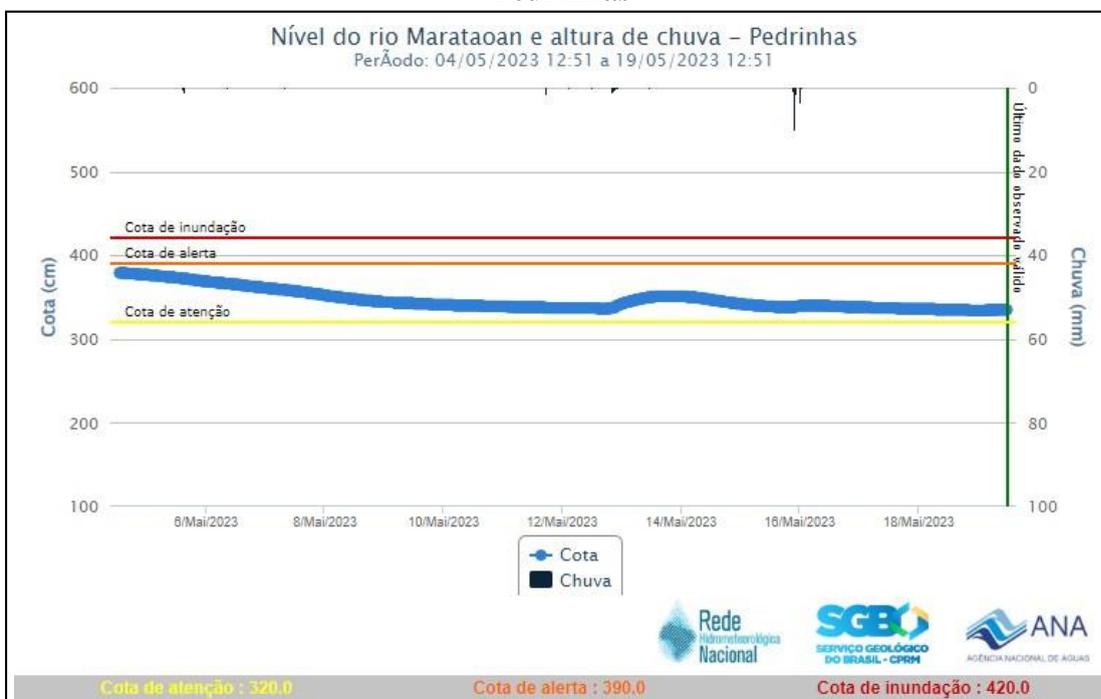
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí (SEMARH/PI) dispõe para conhecimento dos interessados, que, com base em análise dos dados do Sistema de Alerta de Eventos Críticos (SACE) da CPRM (2023) o Rio Parnaíba encontra-se no dia 22 de maio de 2023 em cota de atenção, porém, respondendo à projeção dos últimos dias, possui indicativo de baixa em seu volume. Nesse sentido destaca-se que o Rio Marataoan no município de Barras/PI encontra-se, de acordo com a estação Pedrinhas em cota de **atenção**.

Conforme os dados apresentados pela ANA (2023), logo abaixo (TABELA 2) apresentam-se a evolução do nível de vazão do rio Marataoan e Longá, 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. Destaca-se na tabela 2, a evolução da vazão dos afluentes que atingiram cota de inundação no ano de 2023 na bacia do Rio Parnaíba e que se encontram fora dos parâmetros normais de vazão.

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

DIA/MÊS/ANO	Rio Marataoan – Barras/PI (cota - cm)	Rio Longá – Esperantina /PI (cota- cm)
28/04/2023	Atenção - 360	Atenção - 583
02/05/2023	Alerta - 372	Atenção - 598
03/05/2023	Alerta - 380	Atenção - 572
05/05/2023	Atenção - 374	Normal - 512
08/05/2023	Atenção - 349	Normal - 426
09/05/2023	Atenção - 343	Normal - 402
10/05/2023	Atenção - 339	Normal - 381
11/05/2023	Atenção - 338	Normal - 377
12/05/2023	Atenção - 336	Normal - 371
15/05/2023	Atenção - 339	Normal - 388
16/05/2023	Atenção - 338	Normal - 384
17/05/2023	Atenção - 337	Normal - 386
18/05/2023	Atenção - 335	Normal - 379
19/05/2023	Atenção - 335	Normal - 377
22/05/2023	Atenção - 354	Normal - 414

Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); Org.: SEMARH(2023)

De acordo com dados disponibilizados pelo Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), têm-se previsão de que as chuvas se estendam até o dia 24 do mês de maio de 2023 para as

mesorregiões norte, centro-norte, sudoeste e sudeste.

A seguir, dados atualizados da Rede Hidrometeorológica Nacional a respeito de precipitação, nível e vazão a partir do sistema Hidro – Telemetria da ANA. A tabela 3 que segue, apresenta os dados de precipitação acumulada em rios da bacia do rio Parnaíba e suas projeções em (m³) de acordo com dados do Sistema HIDRO – Telemetria da ANA.

Tabela 3 – Relatório dos Últimos Dados de Precipitação Acumulada e Projeção (mm) dos Reservatórios na Bacia do Parnaíba por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	22/05/2023 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RIBEIRO GONÇALVES	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÍTIO DO VELHO	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FORMOSA DO URUCUÍ PRETO	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUCUÍ PRETO	22/05/2023 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BANDEIRA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	22/05/2023 16:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	22/05/2023 17:00	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	22/05/2023 17:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REDEÇÃO DO GURGUÉIA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CRISTINO CASTRO II	22/05/2023 17:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BARRA DO LANCE	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PONTE DA ITAUEIRA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	22/05/2023 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA TALHADA II	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	22/05/2023 17:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FRANCISCO AYRES	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA VENEZA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CHESF	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8
BEBEDOURO	22/05/2023 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8
PRATA DO PIAUÍ	22/05/2023 16:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	40.4
FAZENDA CANTINHO II	22/05/2023 17:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CEA	22/05/2023 07:00	-	-	-	-	1.7	17.9
LUZILÂNDIA	22/05/2023 17:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.6
FAZENDA ALEGRIA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8
PEDRA BRANCA	22/05/2023 05:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.6
PEDRINHAS	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESPERANTINA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4
PIRACURUCA	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0
SANGRADOURO	22/05/2023 17:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2
TINGUIS	22/05/2023 16:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4
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

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.

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

Tabela 4 – Últimos Dados do Nível dos Reservatórios da Bacia do Parnaíba (cm) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	22/05/2023 17:00	264.0	264.0	265.0	266.0	270.0	290.0
RIBEIRO GONÇALVES	22/05/2023 16:45	307.0	307.0	307.0	308.0	309.0	326.0
SÍTIO DO VELHO	22/05/2023 16:45	234.0	234.0	235.0	235.0	237.0	248.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	212.0	-	-	-	212.0	214.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	22/05/2023 17:00	364.0	364.0	366.0	367.0	367.0	365.0
FAZENDA BANDEIRA	22/05/2023 16:45	367.0	367.0	367.0	368.0	369.0	367.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	22/05/2023 16:00	30393.0	30392.0	30394.0	30394.0	30393.0	30396.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	22/05/2023 17:00	11402.0	11401.0	11401.0	11399.0	11413.0	-
GUADALUPE	22/05/2023 17:30	10648.0	10623.0	10623.0	10623.0	10634.0	10712.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	07/10/2013 19:45	164.0	-	-	-	-	161.0
AÇUDE ALGODÕES II	09/05/2023 07:00	37437.0	-	-	-	37438.0	37435.0
CRISTINO CASTRO II	22/05/2023 17:30	258.0	259.0	260.0	262.0	269.0	276.0
BARRA DO LANCE	22/05/2023 17:45	173.0	173.0	173.0	173.0	175.0	180.0
AÇUDE CAJAZEIRAS	21/05/2023 07:00	28164.0	-	-	-	28165.0	28166.0
AÇUDE PIAUS	16/05/2023 07:00	33491.0	-	-	-	33492.0	33493.0
PONTE DA ITAUEIRA	22/05/2023 16:45	217.0	217.0	217.0	217.0	218.0	219.0
AÇUDE BARREIRAS	22/05/2023 07:00	28393.0	-	-	-	28394.0	28395.0
AÇUDE INGAZEIRAS	22/05/2023 07:00	34447.0	-	-	-	34447.0	34449.0
AÇUDE PEDRA REDONDA	06/05/2023 07:00	27843.0	-	-	-	27845.0	27833.0
AÇUDE POÇOS I	18/05/2023 07:00	4372.0	-	-	-	4372.0	4373.0
AÇUDE CACIMBA	11/05/2023 07:00	9836.0	-	-	-	9837.0	9840.0
AÇUDE ESTREITO	22/05/2023 07:00	38818.0	-	-	-	38819.0	38820.0
AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	21/05/2023 07:00	27308.0	-	-	-	27309.0	27314.0

AÇUDE BOCAINA	22/05/2023 07:00	27251.0	-	-	-	27251.0	-
BOCAINA - JUSANTE	09/03/2023 07:00	7777.0	-	-	-	-	-
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	22/05/2023 17:00	128.0	128.0	129.0	129.0	132.0	151.0
FAZENDA TALHADA II	22/05/2023 16:45	217.0	216.0	218.0	219.0	220.0	224.0
AÇUDE SALINAS	22/05/2023 07:00	16999.0	-	-	-	17000.0	17003.0
AÇUDE BONFIM	22/05/2023 07:00	10505.0	-	-	-	-	10506.0
AÇUDE NONATO	22/05/2023 07:00	29910.0	-	-	-	29912.0	29914.0
AÇUDE CARACOL	20/05/2023 07:00	11008.0	-	-	-	-	11010.0
AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	18/05/2023 07:00	29126.0	-	-	-	29127.0	29127.0
AÇUDE JENIPAPO	22/05/2023 07:00	24546.0	-	-	-	24547.0	24549.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	22/05/2023 17:15	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	15.0
FRANCISCO AYRES	22/05/2023 16:45	128.0	129.0	130.0	132.0	136.0	154.0
FAZENDA VENEZA	22/05/2023 16:45	208.0	208.0	211.0	218.0	232.0	262.0
TERESINA - CHESF	22/05/2023 16:45	250.0	-	258.0	259.0	264.0	289.0
AÇUDE CORREDORES	22/05/2023 07:00	18454.0	-	-	-	18454.0	18454.0
AÇUDE EMPAREDADO	22/05/2023 07:00	9952.0	-	-	-	9954.0	9954.0
AÇUDE MESA DE PEDRA	22/05/2023 07:00	19303.0	-	-	-	19304.0	19305.0
BEBEDOURO	22/05/2023 17:00	187.0	187.0	188.0	188.0	188.0	194.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	22/05/2023 16:45	182.0	182.0	182.0	183.0	184.0	184.0
AÇUDE SÃO VICENTE	22/05/2023 07:00	9991.0	-	-	-	-	9993.0
PRATA DO PIAUÍ	22/05/2023 15:15	93.0	97.0	100.0	103.0	112.0	117.0
AÇUDE TABOQUINHA	22/05/2023 07:00	29902.0	-	-	-	-	29895.0
FAZENDA CANTINHO II	22/05/2023 17:15	208.0	213.0	218.0	224.0	249.0	226.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	188.0	187.0	185.0	184.0	-	194.0
TERESINA - CEA	22/05/2023 07:00	398.0	-	-	-	431.0	400.0
LUZILÂNDIA	22/05/2023 17:30	321.0	323.0	306.0	308.0	312.0	333.0
AÇUDE BEZERROS	22/05/2023 07:00	10103.0	-	-	-	-	10094.0
AÇUDE JOANA	22/05/2023 07:00	54533.0	-	-	-	54534.0	54534.0
FAZENDA ALEGRIA	22/05/2023 16:45	219.0	221.0	224.0	225.0	225.0	173.0
PEDRA BRANCA	22/05/2023 05:45	412.0	407.0	402.0	396.0	377.0	181.0
PEDRINHAS	22/05/2023 16:45	354.0	353.0	353.0	352.0	350.0	335.0
ESPERANTINA	22/05/2023 17:45	415.0	414.0	413.0	-	-	378.0
AÇUDE CALDEIRÃO	21/05/2023 07:00	10334.0	-	-	-	10329.0	-
AÇUDE ANAJÁS	22/05/2023 07:00	9777.0	-	-	-	9778.0	9777.0
PIRACURUCA	22/05/2023 16:45	276.0	277.0	276.0	276.0	281.0	263.0
AÇUDE PIRACURUCA	09/05/2023 07:00	7158.0	-	-	-	-	-
SANGRAOURO	22/05/2023 17:15	71.0	72.0	72.0	74.0	80.0	-
TINGUIS	22/05/2023 16:45	257.0	256.0	256.0	255.0	251.0	237.0
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.

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

Tabela 5 – Dados de Vazão dos Reservatórios da Bacia do Parnaíba (m³/s) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
FAZENDA UNIÃO	22/05/2023 17:45	67.2	67.2	67.2	68.4	67.2	74.0
ALTO PARNAÍBA	22/05/2023 17:45	73.3	73.3	73.3	74.0	74.7	83.1
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 2	22/05/2023 18:00	128.0	126.0	127.0	126.0	126.0	118.0
FAZENDA PARACATI II	14/04/2023 07:00	169.7	-	-	-	174.2	186.7
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	22/05/2023 18:00	150.0	151.0	151.0	153.0	159.0	186.0
RIBEIRO GONÇALVES	22/05/2023 17:45	180.7	182.3	182.3	182.3	185.6	214.1
SÍTIO DO VELHO	22/05/2023 17:45	178.8	180.4	182.0	182.0	185.3	203.3
FORMOSA DO URUCUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	12.5	-	-	-	-	-
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUCUÍ PRETO	22/05/2023 18:00	36.4	36.7	37.0	37.3	37.3	37.0
FAZENDA BANDEIRA	22/05/2023 17:45	30.1	30.4	30.4	30.6	30.8	30.4
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BALSAS 2	22/05/2023 18:00	231.0	230.0	231.0	230.0	229.0	221.0
BALSAS	22/05/2023 17:45	98.8	99.6	98.8	99.6	98.8	105.9
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BALSAS 1	22/05/2023 18:00	180.0	180.0	182.0	183.0	187.0	217.0
SÃO FÉLIX DE BALSAS	22/05/2023 18:30	172.4	173.6	174.7	175.9	179.3	203.9
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	22/05/2023 17:00	503.2	503.2	503.2	503.2	503.2	503.2
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	22/05/2023 18:00	427.0	348.0	345.0	345.0	368.0	-

REDENÇÃO DO GURGUÉIA	26/05/2021 07:45	28.4	12.7	14.3	16.0	26.5	29.4
CRISTINO CASTRO II	22/05/2023 18:30	8.4	8.5	8.5	8.6	9.0	9.4
BARRA DO LANCE	22/05/2023 17:45	15.2	15.2	15.2	15.2	15.9	17.9
BARÃO DE GRAJAÚ	22/05/2023 18:00	390.2	394.5	400.9	407.5	414.0	467.5
PONTE DA ITAUEIRA	22/05/2023 17:45	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	22/05/2023 18:00	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	2.3
FAZENDA TALHADA II	22/05/2023 17:45	3.5	3.5	3.4	3.9	4.5	4.9
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	22/05/2023 18:15	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
FRANCISCO AYRES	22/05/2023 17:45	16.4	16.7	16.9	17.5	18.5	23.0
FAZENDA VENEZA	22/05/2023 17:45	452.7	449.8	455.6	473.1	524.7	618.8
TERESINA - CHESF	22/05/2023 17:45	436.7	456.1	465.9	469.2	486.0	574.6
CROATÁ	10/03/2022 08:30	-	-	-	-	-	-
BEBEDOURO	22/05/2023 18:00	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.9
FAZENDA BOA ESPERANÇA	22/05/2023 17:45	2.0	2.0	2.0	2.3	2.5	2.5
PRATA DO PIAUÍ	22/05/2023 18:15	19.9	20.6	22.4	23.6	28.0	32.8
FAZENDA CANTINHO II	22/05/2023 18:15	52.5	57.3	64.9	72.7	106.5	74.0
TERESINA - CEA	28/04/2023 07:00	-	-	-	-	-	-
COELHO NETO	22/05/2023 17:45	703.9	711.3	711.3	707.6	696.5	745.2
LUZILÂNDIA	22/05/2023 18:30	772.1	775.6	782.6	724.1	741.0	818.2
FAZENDA ALEGRIA	22/05/2023 17:45	33.7	35.2	36.7	38.3	39.1	7.0
PEDRA BRANCA	22/05/2023 05:45	53.9	51.5	49.2	46.5	38.4	0.4
PEDRINHAS	22/05/2023 17:45	34.8	33.0	33.0	31.1	27.4	4.4
ESPERANTINA	22/05/2023 17:45	93.4	92.0	90.7	-	-	46.5
PIRACURUCA	22/05/2023 17:45	14.4	14.9	14.4	14.4	16.4	8.7
SANGRADOURO	22/05/2023 18:15	1.5	1.7	1.7	1.8	2.3	-
TINGUIS	22/05/2023 17:45	160.3	160.3	156.9	153.5	140.1	96.5
Referências							
<input type="checkbox"/> Selecionar							
<input checked="" type="checkbox"/> Sem Informação Atualizada							
<input checked="" type="checkbox"/> Sem dado de referência							
<input checked="" type="checkbox"/> Abaixo da Permanência (90%)							
<input checked="" type="checkbox"/> Normal (10% - 90%)							
<input checked="" type="checkbox"/> Acima da permanencia de 10%							
<input type="checkbox"/> Estações que nunca tiveram transmissões							

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

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa

Coordenação da Sala de Situação SEMARH/PI