

**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, 21 de abril de 2023

Boletim desenvolvido e apresentado no dia 21 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 21 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

Reservatório	Município	Capacidade (hm ³)	Cota (m)	Volume (hm ³)	Volume (%)	Data de Referência
SALINAS	S. FCO. DO PIAUÍ	387,41	S/INF	S/INF	S/INF	-
JENIPAPO	S. JOÃO DO PIAUÍ	248	S/INF	S/INF	S/INF	-
ALGODÕES II	CURIMATÁ	247	S/INF	S/INF	S/INF	-
PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDÉ	216	S/INF	S/INF	S/INF	-
PETRÔNIO PORTELA	S. RAIMUNDO NONATO	181,25	291,39	30,25	16,69	18/04/23
BARREIRAS	FRONTEIRAS	106,51	272,01	71,63	67,25	21/04/23
BOCAINA	BOCAINA	106	S/INF	S/INF	S/INF	-
PIAUS	SÃO JULIÃO	104,51	S/INF	S/INF	S/INF	-
CALDEIRÃO	PIRIPIRI	54,6	S/INF	S/INF	S/INF	-
ALGODÕES I *	COCAL	51	S/INF	S/INF	S/INF	-
INGAZEIRAS	PAULISTANA	25,72	S/INF	S/INF	S/INF	-

CAJAZEIRAS	PIO IX	24,7	281,77	2	8,1	21/04/24
ESTREITO	PADRE MARCOS	23,89	S/INF	S/INF	S/INF	-
JOANA	PEDRO II	10,67	544,76	6,23	58,39	20/04/23
NONATO	DOM INOCÊNCIO	9,02	S/INF	S/INF	S/INF	-
ALDEIAS	S. RAIMUNDO NONATO	7,24	S/INF	S/INF	S/INF	-
BENEDITINOS	BENEDITINOS	4,29	S/INF	S/INF	S/INF	-
BONFIM	BOM FIM	3,82	S/INF	S/INF	S/INF	-
MALHADINHA	DIRCEU ARCO VERDE	2,08	S/INF	S/INF	S/INF	-
FATIMA	PICOS	1,83	S/INF	S/INF	S/INF	-
ANAJÁS	PIRIPIRI	1,28	S/INF	S/INF	S/INF	-
POÇOS	SIMPLICIO MENDES	0,91	S/INF	S/INF	S/INF	-
CAMPO MAIOR	CAMPO MAIOR	0,6	S/INF	S/INF	S/INF	-
CARACOL	CARACOL	0,58	S/INF	S/INF	S/INF	-
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 \(ana.gov.br\)](https://ana.gov.br)

*As referências vão até 100% da capacidade.

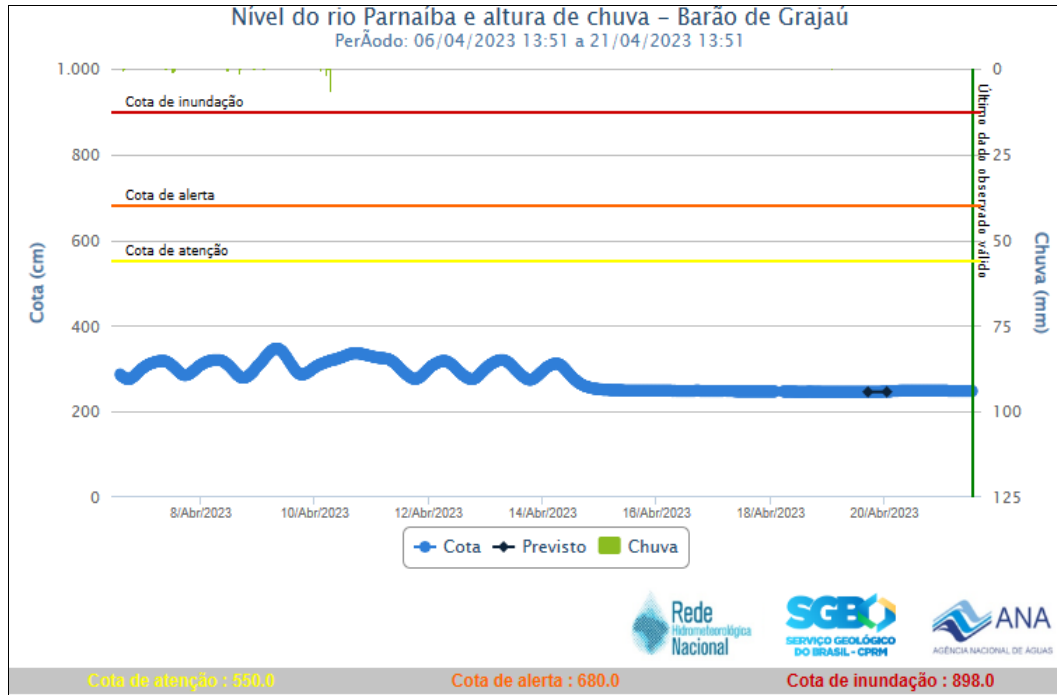
*Atualização divulgada na referida data do boletim.

NÍVEL (m) DOS RIOS DA BACIA DO PARNAÍBA

Considerando as 12 estações de monitoramento da Bacia do Parnaíba, que 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 18 de abril de 2023, considerando a legenda e dados da CPRM (cota de **inundação**, cota de **alerta**, cota de **atenção**, estação sem transmissão, normal).

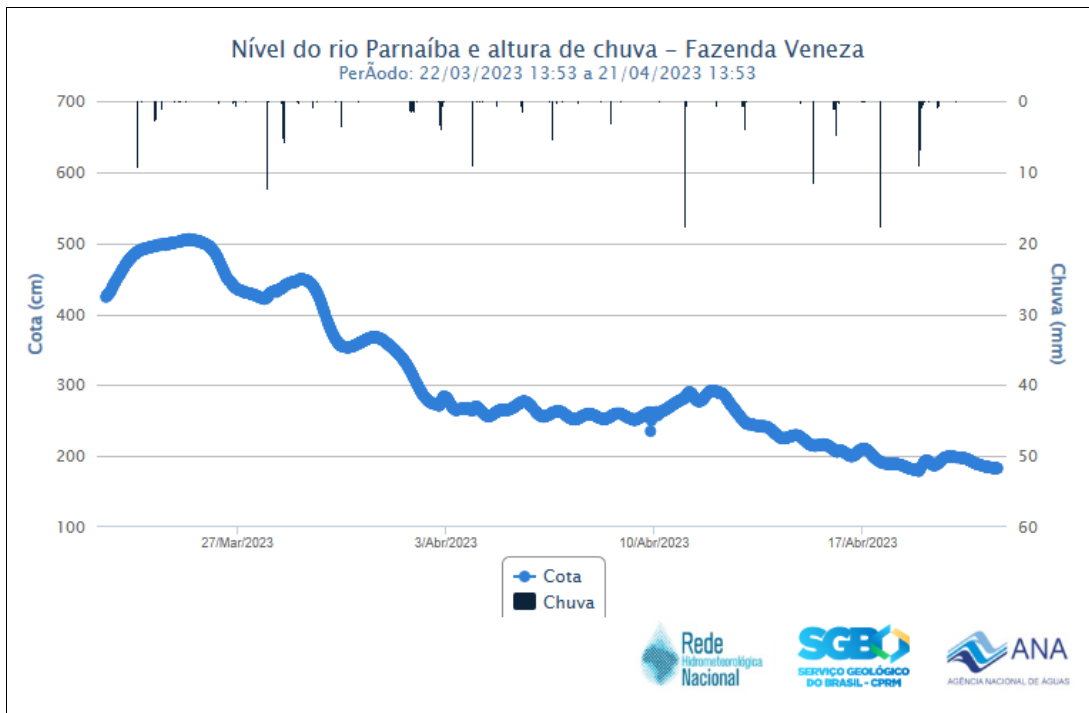
De acordo com dados da SACE-CPRM, a Bacia do Parnaíba encontra-se em cota de atenção por possuir trechos com cotas de alerta e atenção em seu rio principal e afluentes, assim “O SACE é a plataforma desenvolvida pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM) para disponibilizar todas as informações geradas no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



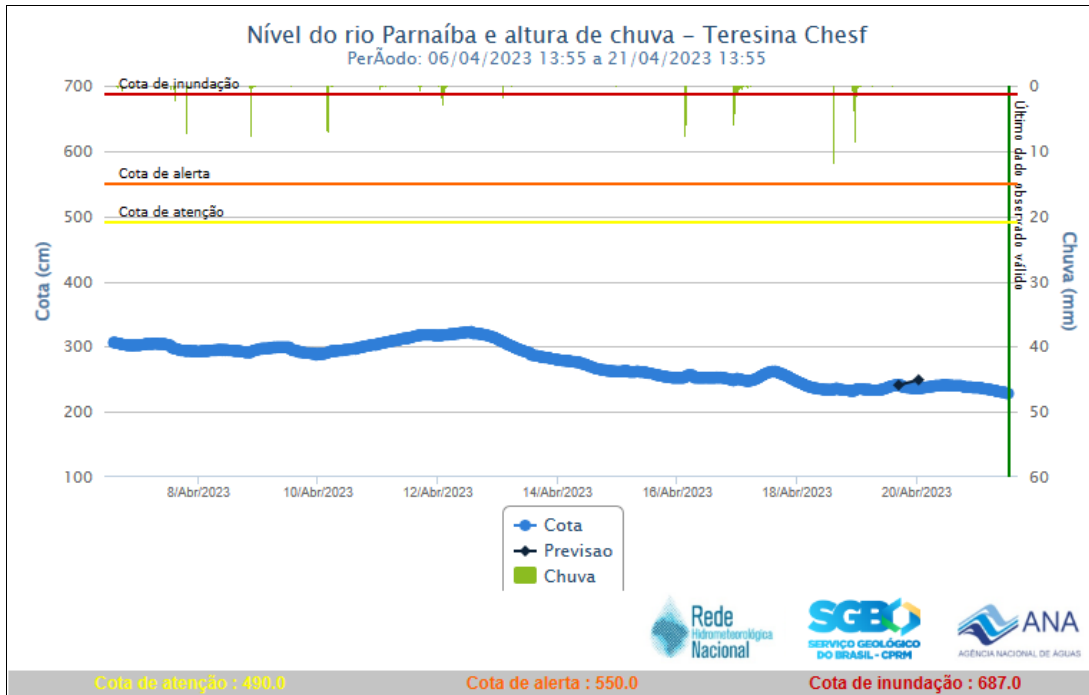
Fonte: Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



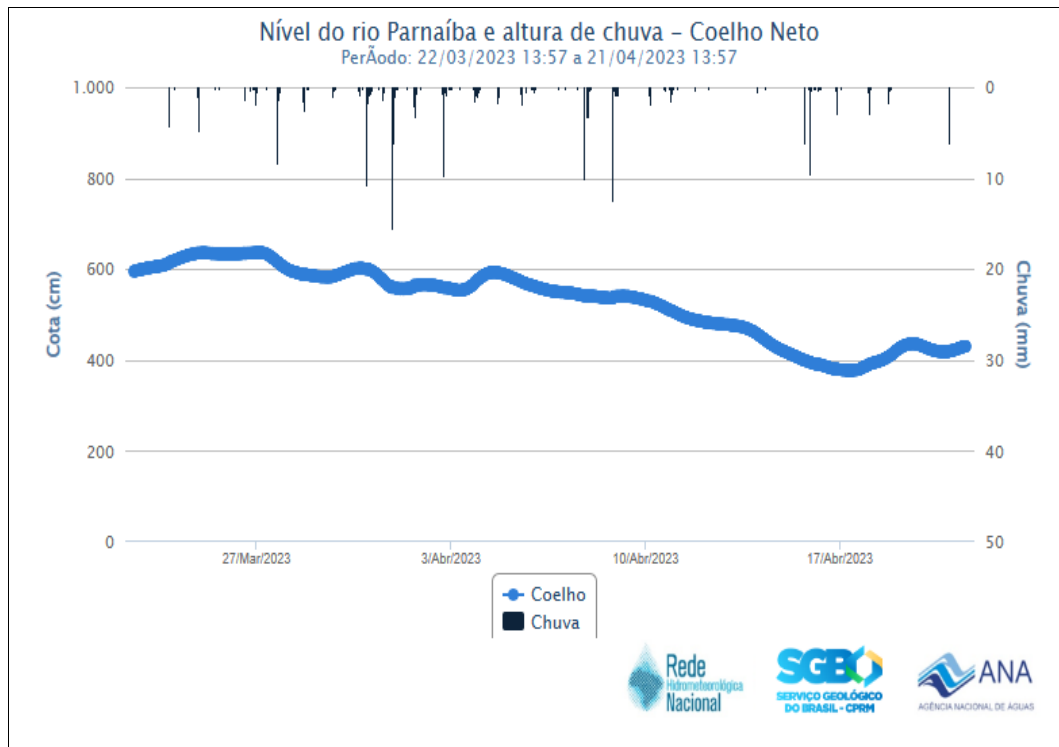
Fonte: Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); SEMARH (2023)

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



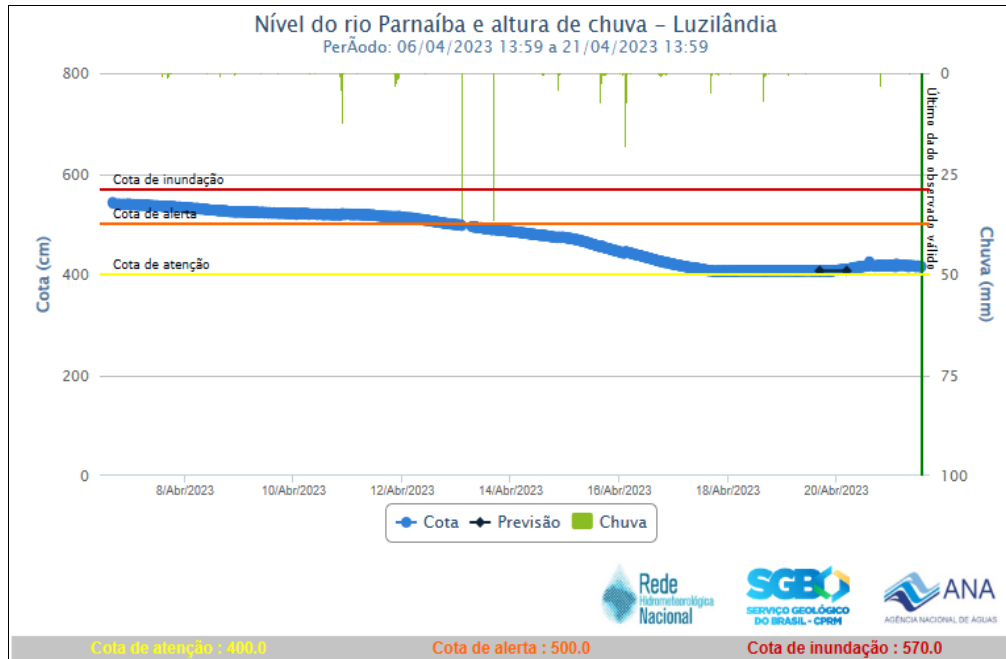
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023);
SEMARH (2023)

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



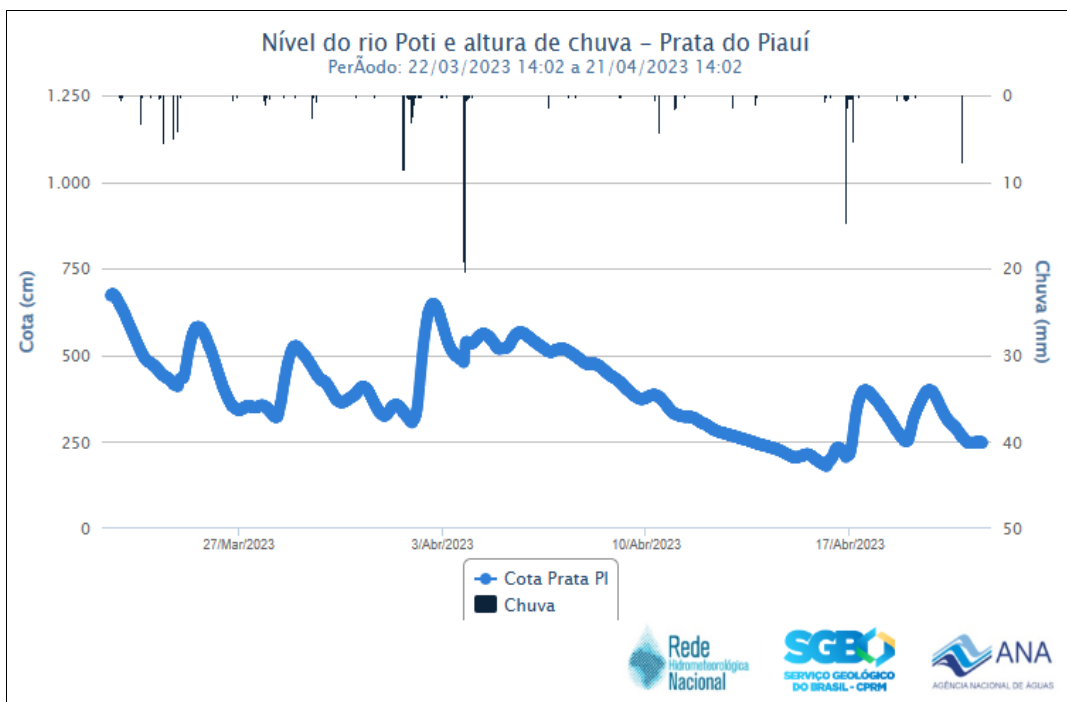
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

Figura 6 - Nível do Rio Parnaíba – Estação Guadalupe



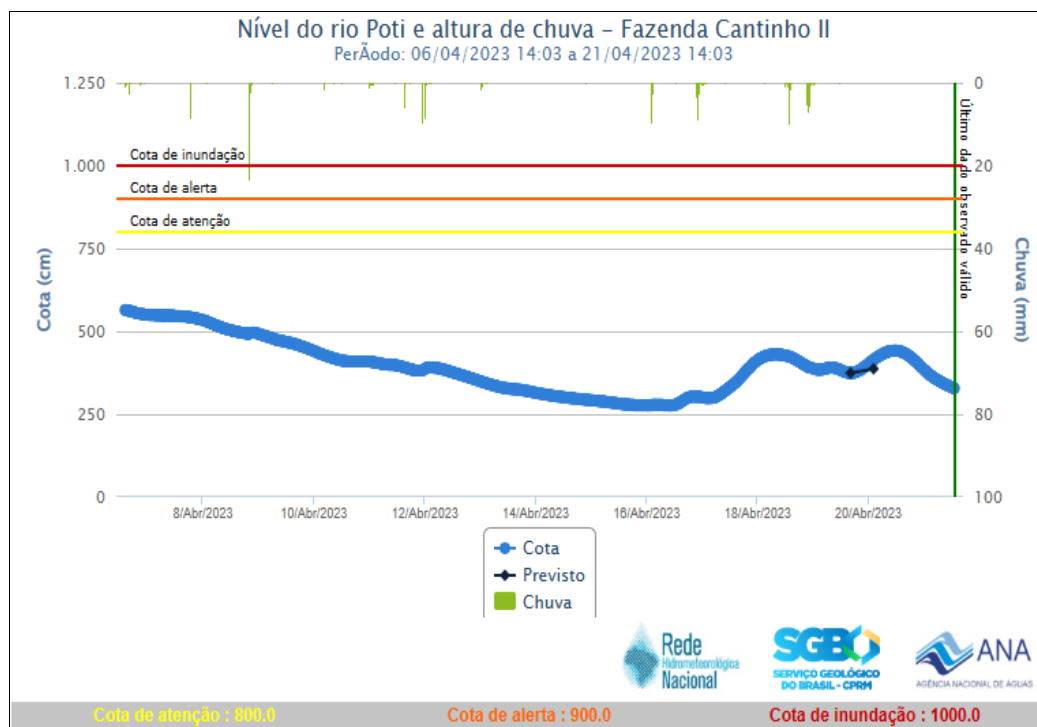
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



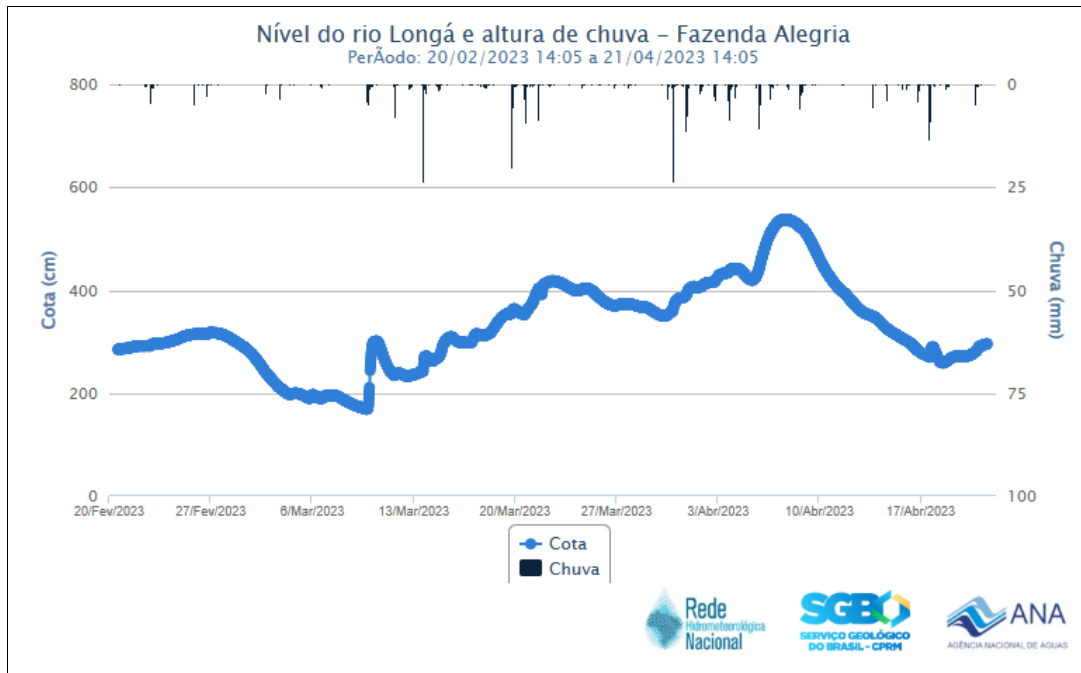
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



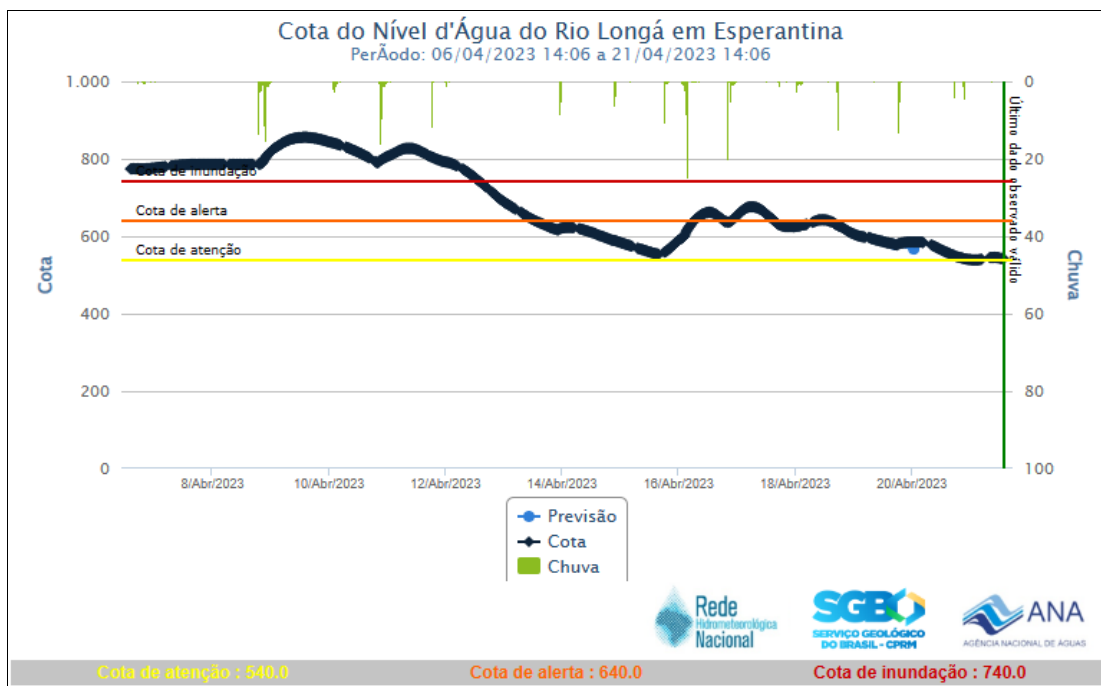
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



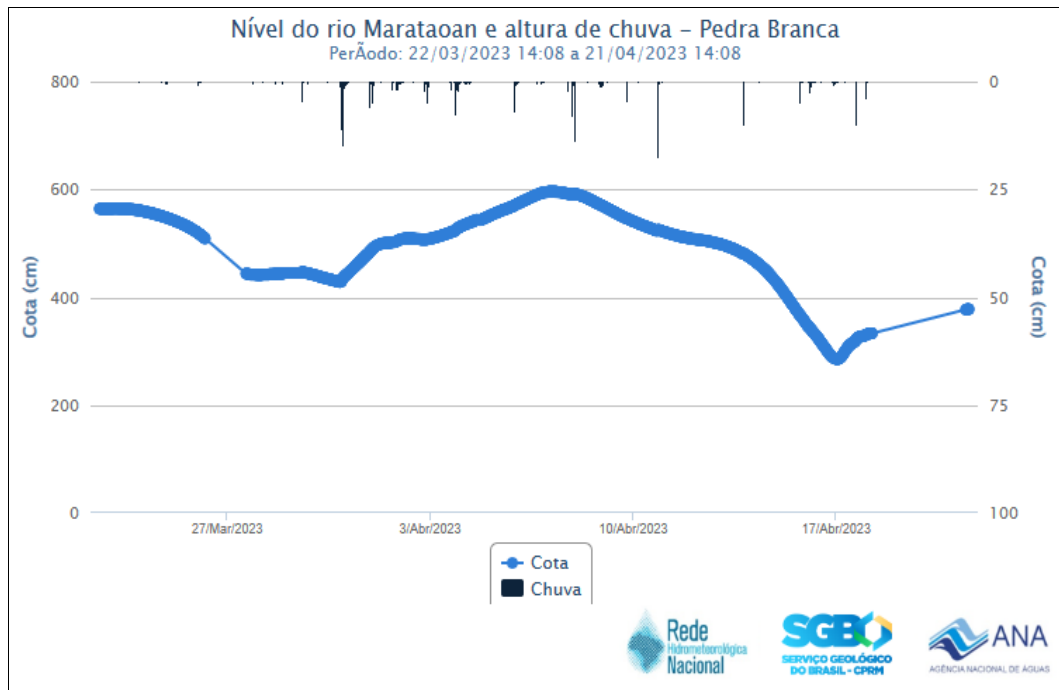
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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



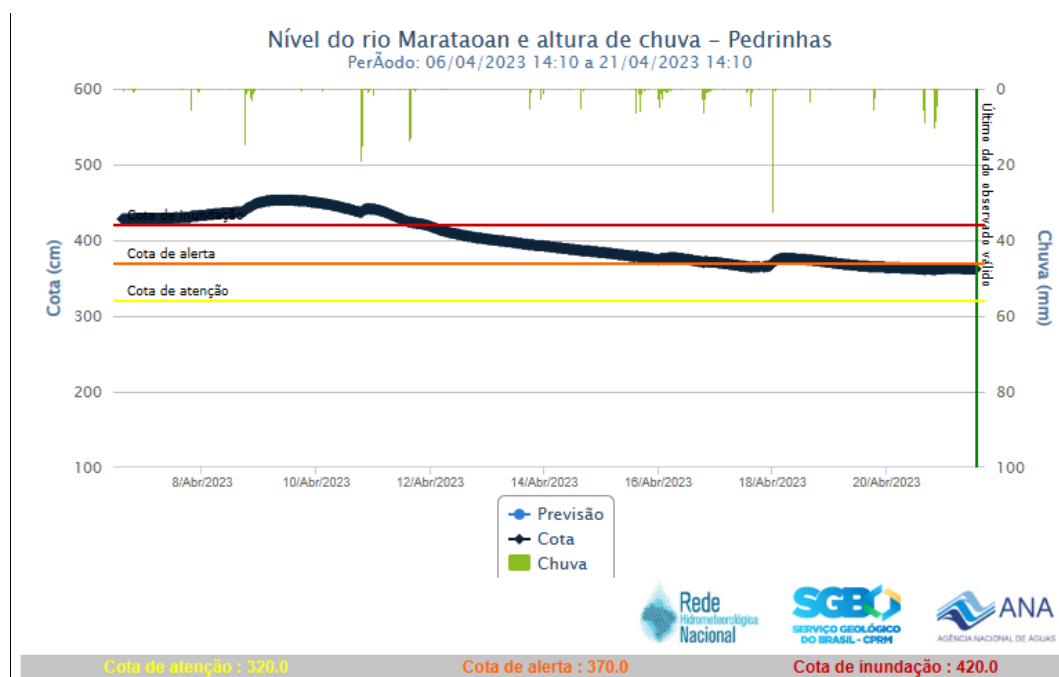
Fonte: Sistema de Alertas de Eventos Críticos (SACE) (2023); CPRM (2023); SEMARH (2023)

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 na análise dos dados da estação Pedrinhas em Barras/PI que o Rio Marataoan encontram-se em conta de **ATENÇÃO**, respondendo à projeção dos últimos dias, com indicativo de baixa em seu volume. O rio Longá no município de Esperantina está indicando cota de **ATENÇÃO**, conforme dados da estação Esperantina. 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 Marataoan em Barras/PI e Longá em Esperantina/PI

DIA/MÊS/ANO	Rio Marataoan – 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
18/04/23	Alerta - 376	Alerta - 640
19/04/23	Atenção - 367	Atenção - 588
20/04/23	Atenção - 362	Atenção - 560
21/04/23	Atenção - 362	Atenção - 542

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

Destaca-se, que de acordo com os dados da Estação de Luzilândia em Luzilândia/PI no Rio Parnaíba, têm-se cota de 416 cm no referido município mantendo-se em cota de **atenção** com

elevação de 11 em decorrência das chuvas das últimas 48h. Assim, nota-se a tendência de diminuição das precipitações para os próximos 7 dias e espera-se que a mesma mantenha-se com tendência de baixa.

Destarte, 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) na bacia do Parnaíba por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	21/04/2023 13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
RIBEIRO GONÇALVES	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
SÍTIO DO VELHO	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FORMOSA DO URUCUI PRETO	21/04/2023 13:45	0.0	9.4	9.4	9.4	10.4	10.4
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUCUI PRETO	21/04/2023 13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BANDEIRA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	21/04/2023 13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	01/10/2022 23:00	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	21/04/2023 13:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CRISTINO CASTRO II	21/04/2023 13:30	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
BARRA DO LANCE	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2
PONTE DA ITAUEIRA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	21/04/2023 14:00	0.0	0.0	0.0	0.2	4.8	23.4
FAZENDA TALHADA II	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.2	0.2	10.6	11.4
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	21/04/2023 13:15	0.0	0.2	8.2	8.2	8.8	8.8
FRANCISCO AYRES	21/04/2023 13:45	0.0	0.2	0.2	0.2	5.0	17.0
FAZENDA VENEZA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.8
TERESINA - CHESF	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.4
BEBEDOURO	21/04/2023 14:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
FAZENDA BOA ESPERANÇA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	8.4
PRATA DO PIAUÍ	21/04/2023 13:15	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	23.8
FAZENDA CANTINHO II	21/04/2023 14:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.2
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CEA	20/04/2023 07:00	-	-	-	-	1.7	73.6
LUZILÂNDIA	21/04/2023 13:30	0.0	0.0	0.2	0.2	3.4	24.2
FAZENDA ALEGRIA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.2	9.0	51.2
PEDRA BRANCA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4
PEDRINHAS	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	45.4	103.4
ESPERANTINA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.2	0.2	12.2	56.2

PIRACURUCA	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.8
SANGRAOURO	21/04/2023 14:15	0.0	0.2	0.2	0.2	10.2	40.0
TINGUIS	21/04/2023 13:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
Referências							
<input type="checkbox"/> Selecionar <input checked="" type="checkbox"/> Sem Informação Atualizada <input type="checkbox"/> Sem Chuva <input checked="" type="checkbox"/> Muito fraca (< 5mm) <input checked="" type="checkbox"/> Fraca (>= 5 a 10mm) <input type="checkbox"/> Moderada (>= 10 a 20mm) <input type="checkbox"/> Forte (>= 20 a 40mm) <input checked="" type="checkbox"/> Muito forte (>= 40mm) <input checked="" type="checkbox"/> Estações que nunca tiveram transmissões							
Informações úteis							
<ul style="list-style-type: none"> * 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	21/04/2023 14:00	292.0	289.0	287.0	285.0	283.0	284.0
RIBEIRO GONÇALVES	21/04/2023 13:45	316.0	313.0	311.0	311.0	308.0	310.0
SÍTIO DO VELHO	21/04/2023 13:45	248.0	248.0	248.0	246.0	240.0	248.0
FORMOSA DO URUCUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	212.0	-	-	-	212.0	214.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUCUÍ PRETO	21/04/2023 14:00	364.0	364.0	366.0	366.0	365.0	372.0
FAZENDA BANDEIRA	21/04/2023 13:45	369.0	369.0	369.0	370.0	370.0	375.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	21/04/2023 13:00	30340.0	30340.0	30339.0	30339.0	30337.0	30321.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	01/10/2022 23:00	11342.0	-	-	11342.0	11341.0	11340.0
GUADALUPE	21/04/2023 14:30	10573.0	10574.0	10574.0	10574.0	10573.0	10577.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	07/10/2013 19:45	164.0	-	-	-	-	161.0
AÇUDE ALGODÕES II	17/04/2023 07:00	37436.0	-	-	-	37436.0	37438.0
CRISTINO CASTRO II	21/04/2023 14:30	297.0	299.0	299.0	300.0	310.0	329.0

BARRA DO LANCE	21/04/2023 14:45	211.0	212.0	213.0	216.0	217.0	197.0
AÇUDE CAJAZEIRAS	21/04/2023 07:00	28177.0	-	-	-	28178.0	28179.0
AÇUDE PIAUS	18/04/2023 07:00	33506.0	-	-	-	33506.0	33497.0
PONTE DA ITAUEIRA	21/04/2023 13:45	223.0	223.0	223.0	222.0	223.0	224.0
AÇUDE BARREIRAS	21/04/2023 07:00	28400.0	-	-	-	28400.0	28300.0
AÇUDE INGAZEIRAS	21/04/2023 07:00	34446.0	-	-	-	34445.0	34447.0
AÇUDE PEDRA REDONDA	17/04/2023 07:00	27839.0	-	-	-	27841.0	27851.0
AÇUDE POÇOS I	18/04/2023 07:00	4380.0	-	-	-	4380.0	4382.0
AÇUDE CACIMBA	18/04/2023 07:00	9834.0	-	-	-	9835.0	9839.0
AÇUDE ESTREITO	21/04/2023 07:00	38813.0	-	-	-	38813.0	38814.0
AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	21/04/2023 07:00	27351.0	-	-	-	27354.0	27361.0
AÇUDE BOCAINA	21/04/2023 07:00	27201.0	-	-	-	27199.0	27201.0
BOCAINA - JUSANTE	09/03/2023 07:00	7777.0	-	-	-	-	-
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	21/04/2023 14:00	135.0	135.0	135.0	135.0	138.0	143.0
FAZENDA TALHADA II	21/04/2023 13:45	268.0	269.0	272.0	274.0	280.0	274.0
AÇUDE SALINAS	21/04/2023 07:00	17002.0	-	-	-	17002.0	17003.0
AÇUDE BONFIM	21/04/2023 07:00	10512.0	-	-	-	10513.0	-
AÇUDE NONATO	16/04/2023 07:00	29910.0	-	-	-	29910.0	29913.0
AÇUDE CARACOL	21/04/2023 07:00	11013.0	-	-	-	11013.0	11014.0
AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	18/04/2023 07:00	29139.0	-	-	-	29140.0	29142.0
AÇUDE JENIPAPO	21/04/2023 07:00	24555.0	-	-	-	24556.0	24560.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	21/04/2023 14:15	47.0	45.0	46.0	48.0	46.0	71.0
FRANCISCO AYRES	21/04/2023 13:45	223.0	-	215.0	218.0	209.0	-
FAZENDA VENEZA	21/04/2023 13:45	183.0	183.0	184.0	186.0	195.0	-
TERESINA - CHESF	21/04/2023 13:15	228.0	231.0	234.0	237.0	240.0	261.0
AÇUDE CORREDORES	20/04/2023 07:00	18464.0	-	-	-	18465.0	18454.0
AÇUDE EMPAREDADO	20/04/2023 07:00	10006.0	-	-	-	10008.0	9990.0
AÇUDE MESA DE PEDRA	21/04/2023 07:00	19310.0	-	-	-	19310.0	19313.0
BEBEDOURO	21/04/2023 14:00	243.0	244.0	245.0	246.0	243.0	234.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	21/04/2023 13:45	266.0	269.0	273.0	278.0	277.0	262.0
AÇUDE SÃO VICENTE	20/04/2023 07:00	9999.0	-	-	-	-	9999.0
PRATA DO PIAUÍ	21/04/2023 14:15	247.0	250.0	248.0	248.0	294.0	397.0
AÇUDE TABOQUINHA	20/04/2023 07:00	29907.0	-	-	-	29907.0	29908.0
FAZENDA CANTINHO II	21/04/2023 14:15	324.0	337.0	352.0	371.0	439.0	344.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	188.0	187.0	185.0	184.0	-	194.0
TERESINA - CEA	20/04/2023 07:00	564.0	-	-	-	534.0	440.0
LUZILÂNDIA	21/04/2023 14:30	415.0	417.0	419.0	421.0	425.0	409.0
AÇUDE BEZERROS	21/04/2023 07:00	10112.0	-	-	-	10110.0	10110.0
AÇUDE JOANA	20/04/2023 07:00	54476.0	-	-	-	54474.0	54458.0
FAZENDA ALEGRIA	21/04/2023 13:45	296.0	294.0	293.0	291.0	277.0	270.0
PEDRA BRANCA	21/04/2023 13:45	378.0	-	-	-	-	316.0
PEDRINHAS	21/04/2023 13:45	362.0	362.0	363.0	363.0	362.0	365.0
ESPERANTINA	21/04/2023 14:45	542.0	545.0	-	539.0	558.0	642.0

AÇUDE CALDEIRÃO	21/04/2023 07:00	10341.0	-	-	-	10345.0	-
AÇUDE ANAJÁS	21/04/2023 07:00	9785.0	-	-	-	9787.0	9782.0
PIRACURUCA	21/04/2023 13:45	353.0	355.0	355.0	357.0	364.0	329.0
AÇUDE PIRACURUCA	18/04/2023 07:00	7180.0	-	-	-	7171.0	7180.0
SANGRADOURO	21/04/2023 14:15	129.0	138.0	112.0	107.0	101.0	126.0
TINGUIS	21/04/2023 13:45	376.0	379.0	385.0	391.0	400.0	505.0

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

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	21/04/2023 14:00	188.0	184.0	181.0	179.0	176.0	177.0
RIBEIRO GONÇALVES	21/04/2023 14:45	197.1	192.1	188.8	188.8	185.6	185.6
SÍTIO DO VELHO	21/04/2023 14:45	203.3	203.3	203.3	201.7	191.8	203.3
FORMOSA DO URUCUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	12.5	-	-	-	-	-
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) RIO URUCUÍ PRETO	21/04/2023 14:00	36.4	36.4	37.0	37.0	36.7	38.7
FAZENDA BANDEIRA	21/04/2023 14:45	30.8	30.8	30.8	30.8	31.0	32.4

UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	21/04/2023 13:00	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	21/04/2023 14:30	10.6	10.7	10.7	10.8	11.3	12.4
BARRA DO LANCE	21/04/2023 14:45	32.6	33.2	33.7	35.4	36.0	25.4
PONTE DA ITAUEIRA	21/04/2023 14:45	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.9
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	21/04/2023 14:00	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.6
FAZENDA TALHADA II	21/04/2023 14:45	8.7	8.9	9.1	9.3	10.1	9.4
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	21/04/2023 14:15	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	2.5
FRANCISCO AYRES	21/04/2023 13:45	47.4	-	44.3	45.5	42.1	-
FAZENDA VENEZA	21/04/2023 14:45	380.8	380.8	383.4	386.1	410.4	402.2
TERESINA - CHESF	21/04/2023 13:15	372.5	381.4	390.3	399.4	408.5	475.9
BEBEDOURO	21/04/2023 14:00	16.9	17.3	17.7	18.2	16.9	13.4
FAZENDA BOA ESPERANÇA	21/04/2023 14:45	56.0	59.0	63.2	68.7	67.6	52.0
PRATA DO PIAUÍ	21/04/2023 14:15	169.3	173.3	170.6	170.6	236.3	411.9
FAZENDA CANTINHO II	21/04/2023 14:15	237.9	263.0	292.9	332.2	484.5	276.9
TERESINA - CEA	07/01/2023 07:00	-	-	-	-	-	-
LUZILÂNDIA	21/04/2023 14:30	1139.9	1148.6	1157.4	1166.1	1183.8	1114.0
FAZENDA ALEGRIA	21/04/2023 14:45	108.0	106.7	104.4	103.3	86.7	80.4
PEDRA BRANCA	21/04/2023 14:45	39.2	-	-	-	-	18.7
PEDRINHAS	21/04/2023 14:45	50.9	50.9	53.0	53.0	50.9	55.1
ESPERANTINA	21/04/2023 14:45	325.9	332.7	-	319.1	362.8	577.2
PIRACURUCA	21/04/2023 14:45	69.1	70.4	70.4	71.1	75.8	52.3
SANGRADOURO	21/04/2023 14:15	11.0	13.6	7.1	6.1	5.1	10.3
TINGUIS	21/04/2023 14:45	617.1	623.7	634.8	650.5	668.7	938.4

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