

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

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Sala de Situação da SEMARH-PI

Teresina/PI 27 de junho de 2023



Boletim desenvolvido e apresentado no dia 27 de junho 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 do rio principal, afluentes e reservatórios da rede hidrográfica considerando ainda as características climáticas no estado do Piauí.

Os dados a seguir, foram analisados e processados para apresentação com base em coletas realizadas no dia 27 de junho 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

	Tubelu I	Volume dos reser	vatorios aa i	ouciu uo	I di iidib	и	
			Capacidade	Cota	Volume	Volume	Data de
Bacia	Reservatório	Município	(hm³)	(m)	(hm³)	(%)	Referência
CANINDÉ	SALINAS	S. FCO. DO PIAUÍ	387,41	S/INF	S/INF	S/INF	-
CANINDÉ	JENIPAPO	S. JOÃO DO PIAUÍ	248	245,23	243,14	98,04	23/06/2023
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	290,97	28,17	15,54	27/06/2023
CANINDÉ	BARREIRAS	FRONTEIRAS	106,51	272,31	74,28	69,74	23/06/2023
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	281,46	1,71	6,92	23/06/2023



CANINDÉ	ESTREITO	PADRE MARCOS	23,89	S/INF	S/INF	S/INF	-
POTI	JOANA	PEDRO II	10,67	545,02	6,45	60,45	27/06/2023
		DOM					
CANINDÉ	NONATO	INOCÊNCIO	9,02	S/INF	S/INF	S/INF	_
		S. RAIMUNDO					
CANINDÉ	ALDEIAS	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	-
		DIRCEU ARCO					
CANINDÉ	MALHADINHA	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	-
		SIMPLICIO					
CANINDÉ	POÇOS	MENDES	0,91	S/INF	S/INF	S/INF	-
	CAMPO						
LONGÁ	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	1

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)

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 27 de junho de 2023, considerando a legenda e dados da CPRM (cota de **inundação**, cota de **alerta**, cota de **atenção**, cota **normal** estação **sem transmissão**).

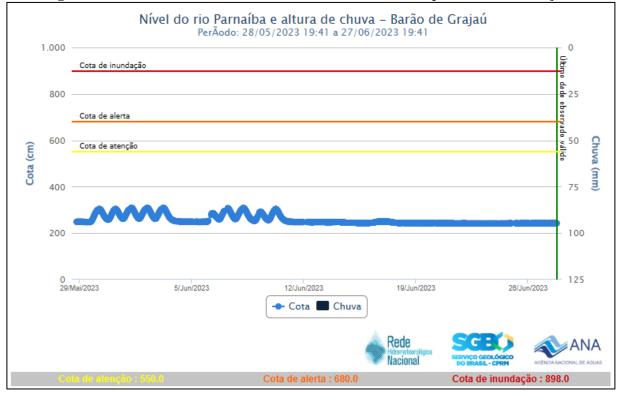
De acordo com dados da SACE-CPRM, a Bacia do Parnaíba encontra-se em cota normal em seu rio principal e afluentes, assim"O SACE é a plataforma desenvolvida pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM) para disponibilizar todas as informações geradas no contexto dos Sistemas de Alerta Hidrológico (SAHs)", CPRM (2023). Os gráficos a seguir estão dispostos obedecendo a ordem alto, médioe baixo curso do Rio Parnaíba.

^{*}As referências vão até 100% da capacidade.

^{*}Atualização divulgada na referida data do boletim.

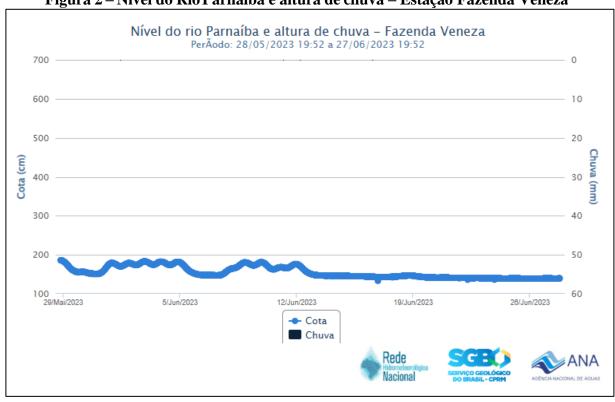


Figura 1 – Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Barão do Grajaú



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)

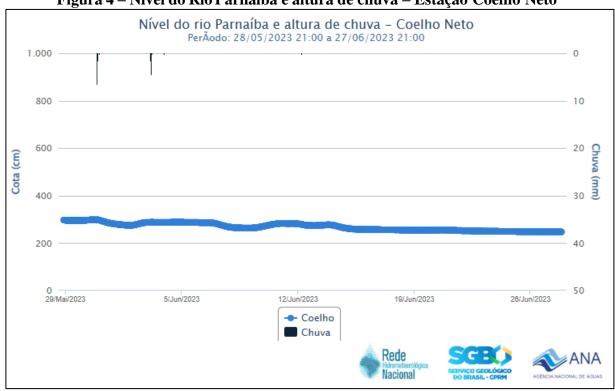


Figura 3 - Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação CHESF Teresina/PI



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

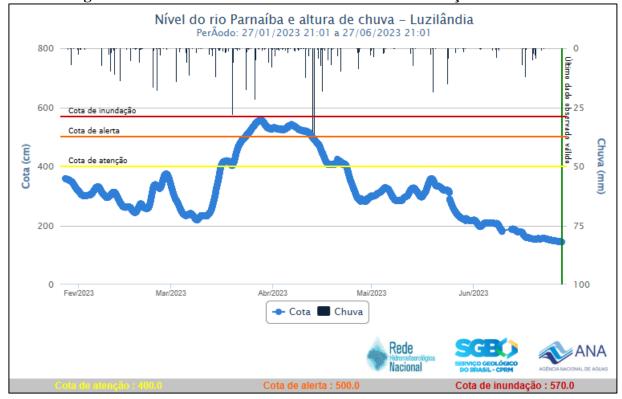
Figura 4 – Nível do Rio Parnaíba e altura de chuva – Estação Coelho Neto



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)

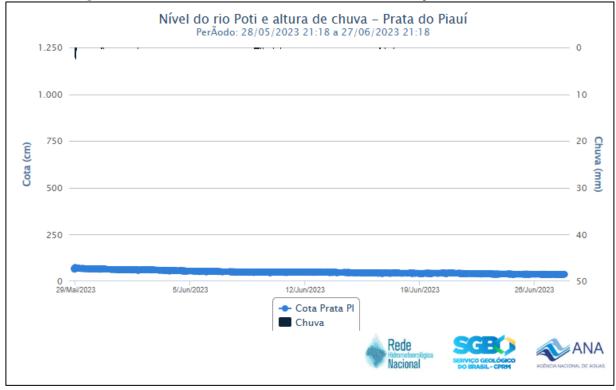
Figura 6 - Nível do Rio Parnaíba - Estação Guadalupe



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

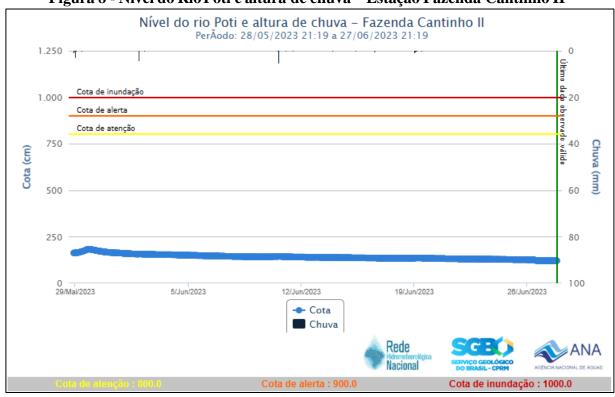


Figura 7 - Nível do Rio Poti e altura de chuva – Estação Prata do Piauí



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

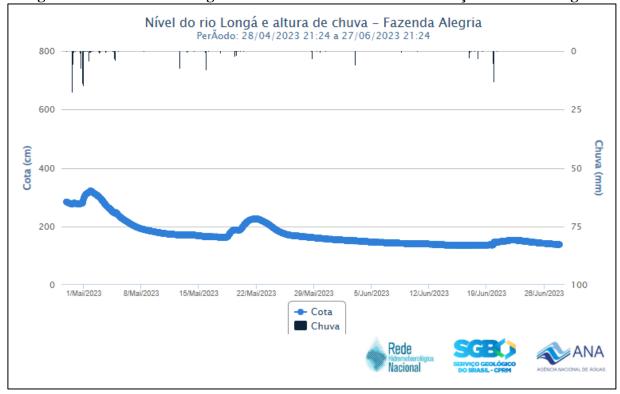
Figura 8 - Nível do Rio Poti e altura de chuva - Estação Fazenda Cantinho II



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

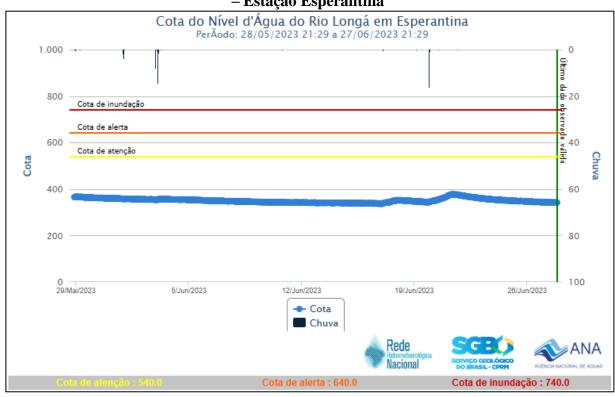


Figura 9 - Nível do Rio Longá em Barras e altura de chuva - Estação Fazenda Alegria



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

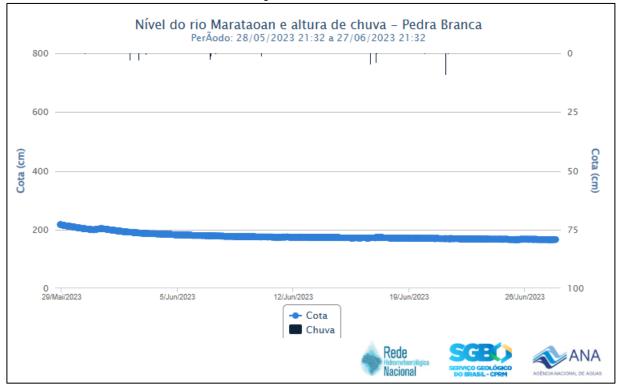
Figura 10 – Nível do Rio Longá em Esperantina e altura de chuva – Estação Esperantina



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

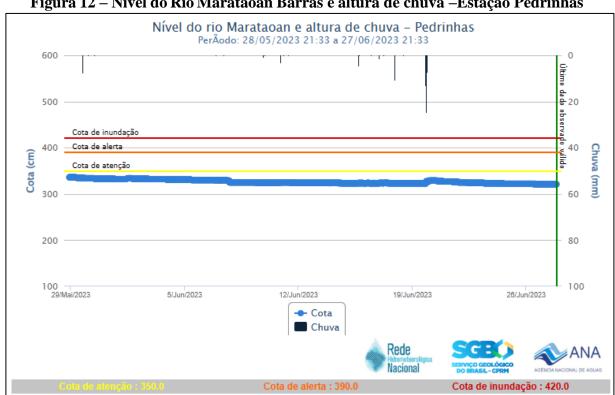


Figura 11 - Nível do Rio Marataoan Cabeceiras do Piauí e altura de chuva -Estação Pedra Branca



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 no dia 02 de junho de 2023 saiu da cota de atenção.

De acordo com dados disponibilizados pelo Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), estima-se que as chuvas serão pouco expressivas no território piauiense no recorte temporal de junho, julho e agosto, assim, as mesmas estarão concentradas na porção norte do estado do Piauí e serão 15% mais baixas que a normal climatológica para o período.

A seguir, dados atualizados da Rede Hidrometeorológica Nacional a respeito de precipitação, nívele vazão a partir do sistema Hidro – Telemetria da ANA. A tabela 2 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 2 – 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
	Dum/Hora		-111	OH	IMI		JUII
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	27/06/2023 20:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RIBEIRO GONÇALVES	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÍTIO DO VELHO	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	27/06/2023 20:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BANDEIRA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	27/06/2023 20:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	27/06/2023 20:00	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	27/06/2023 21:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	24/06/2023 15:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CRISTINO CASTRO II	27/06/2023 21:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BARRA DO LANCE	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PONTE DA ITAUEIRA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	27/06/2023 21:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA TALHADA II	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	27/06/2023 20:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FRANCISCO AYRES	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.0
FAZENDA VENEZA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CHESF	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BEBEDOURO	27/06/2023 21:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



	i i				i		
FAZENDA BOA ESPERANÇA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PRATA DO PIAUÍ	27/06/2023 20:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA CANTINHO II	27/06/2023 20:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CEA	24/06/2023 07:00	-	-	-	-	0.0	2.0
LUZILÂNDIA	27/06/2023 21:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA ALEGRIA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRA BRANCA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRINHAS	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESPERANTINA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIRACURUCA	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANGRADOURO	27/06/2023 20:15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TINGUIS	27/06/2023 20:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Referências	<u>.</u>				•	•	
Selecionar							
Sem Informação Atualizada							
O Sem Chuva							
Muito fraca (< 5mm)							
Fraca (>= 5 a 10mm)							
O Moderada (>= 10 a 20mm)							
Forte (>= 20 a 40mm)							
Muito forte (>= 40mm)							
Estações que nunca tiveram							

- * 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 3 – 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	27/06/2023 21:00	275.0	277.0	277.0	276.0	276.0	277.0
RIBEIRO GONÇALVES	27/06/2023 20:45	284.0	285.0	285.0	284.0	284.0	282.0
SÍTIO DO VELHO	27/06/2023 21:45	210.0	209.0	209.0	209.0	209.0	210.0
FORMOSA DO URUÇUÍ							
PRETO	30/06/2021 07:00	212.0	-	=-	-	212.0	214.0
UHE BOA ESPERANÇA							
(CASTELO BRANCO)RIO							
URUÇUÍ PRETO	27/06/2023 21:00	325.0	325.0	325.0	325.0	325.0	327.0
FAZENDA BANDEIRA	27/06/2023 21:45	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	327.0
UHE BOA ESPERANÇA							
(CASTELO BRANCO)							
BARRAMENTO	27/06/2023 21:00	30392.0	30391.0	30392.0	30392.0	30392.0	30392.0



UHE BOA ESPERANÇA							
(CASTELO BRANCO)							
JUSANTE	27/06/2023 20:00						
GUADALUPE PEDENÇÃO DO	27/06/2023 21:30	10559.0	10559.0	10559.0	10560.0	10559.0	10559.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	07/10/2013 19:45	164.0	_	ı	-	_	161.0
AÇUDE ALGODÕES II	15/06/2023 07:00	37414.0		-	-	37414.0	37417.0
CRISTINO CASTRO II	27/06/2023 21:30	173.0	173.0	173.0	173.0	174.0	178.0
BARRA DO LANCE	27/06/2023 21:45	117.0	118.0	118.0	118.0	119.0	117.0
AÇUDE CAJAZEIRAS	23/06/2023 07:00	28146.0		-	-	28147.0	28149.0
AÇUDE PIAUS	26/06/2023 07:00	33471.0	=	ı	ı	-	33473.0
PONTE DA ITAUEIRA	27/06/2023 21:45	206.0	207.0	207.0	207.0	207.0	208.0
AÇUDE BARREIRAS	24/06/2023 07:00	28372.0	-	ı	ı	28373.0	28374.0
AÇUDE INGAZEIRAS	23/06/2023 07:00	34426.0	-	-	-	34427.0	34430.0
AÇUDE PEDRA REDONDA	22/06/2023 07:00	27787.0	-	-	-	27788.0	27792.0
AÇUDE POÇOS I	14/06/2023 07:00	4354.0	-	=	-	4354.0	4357.0
AÇUDE CACIMBA	21/06/2023 07:00	9817.0	-	=	-	-	-
AÇUDE ESTREITO	27/06/2023 07:00	38795.0	-	-	-	38796.0	38797.0
AÇUDE POÇO DO	27/05/2022 07 00	272660				27267.0	27270 0
MARRUÁ	27/06/2023 07:00	27266.0	-	-	-		
AÇUDE BOCAINA	23/06/2023 07:00	27231.0	-	-	-	27233.0	27235.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	27/06/2023 21:00	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	100.0
FAZENDA TALHADA II	27/06/2023 21:45	176.0	176.0	176.0	176.0	177.0	177.0
AÇUDE SALINAS	27/06/2023 07:00	16973.0	-	-	-	16974.0	16977.0
AÇUDE BONFIM	27/06/2023 07:00	10487.0	-	-	-	10488.0	
AÇUDE NONATO	27/06/2023 07:00	29890.0	-	-	-	29892.0	29892.0
AÇUDE CARACOL AÇUDE PETRÔNIO	08/06/2023 07:00	11001.0	-	_	-	11001.0	11001.0
PORTELA	27/06/2023 07:00	29097.0	=-	-	ı	29098.0	29101.0
AÇUDE JENIPAPO	23/06/2023 07:00	24523.0	-	=	-	24524.0	24526.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	27/06/2023 21:15	16.0	19.0	17.0	18.0	19.0	20.0
FRANCISCO AYRES	27/06/2023 20:45	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	64.0
FAZENDA VENEZA	27/06/2023 21:45	140.0	140.0	139.0	139.0	140.0	139.0
TERESINA - CHESF	27/06/2023 20:45	168.0	168.0	-	-	-	-
AÇUDE CORREDORES	24/06/2023 07:00	18432.0	-	-	-	18432.0	18434.0
AÇUDE EMPAREDADO	24/06/2023 07:00	9935.0	-	-	-	9936.0	9938.0
AÇUDE MESA DE PEDRA	24/06/2023 07:00	19290.0	-	-	-	19290.0	19292.0
BEBEDOURO	27/06/2023 21:00	157.0	157.0	156.0	157.0	157.0	158.0
CASTELO - MONTANTE	-		-	-	-	-	-
CASTELO - MONTANTE	-		-	-	-	-	-
FAZENDA BOA ESPERANÇA	27/06/2023 21:45	166.0	166.0	166.0	166.0	167.0	169.0
AÇUDE SÃO VICENTE	24/06/2023 07:00	9973.0	-	-	-	9974.0	_
PRATA DO PIAUÍ		37.0	38.0	35.0	37.0	37.0	39.0
AÇUDE TABOQUINHA	27/06/2023 07:00	29882.0	-	-	-	29883.0	_
FAZENDA CANTINHO II	27/06/2023 21:15	121.0	121.0	121.0	121.0	122.0	129.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00		187.0	185.0	184.0	-	194.0



TERESINA - CEA	24/06/2023 07:00	318.0	-	-	-	317.0	319.0
LUZILÂNDIA	27/06/2023 21:30	145.0	145.0	145.0	145.0	146.0	152.0
AÇUDE BEZERROS	24/06/2023 07:00	10089.0	-	-	-	10089.0	-
AÇUDE JOANA	27/06/2023 07:00	54502.0	-	-	-	54503.0	54507.0
FAZENDA ALEGRIA	27/06/2023 21:45	138.0	138.0	138.0	139.0	140.0	148.0
PEDRA BRANCA	27/06/2023 21:45	166.0	166.0	166.0	166.0	166.0	167.0
PEDRINHAS	27/06/2023 21:45	321.0	321.0	321.0	321.0	321.0	323.0
ESPERANTINA	27/06/2023 21:45	341.0	342.0	342.0	342.0	344.0	355.0
AÇUDE CALDEIRÃO	24/06/2023 07:00	10210.0	ľ	-	-	-	10214.0
AÇUDE ANAJÁS	24/06/2023 07:00	9770.0	-	-	-	9770.0	9773.0
PIRACURUCA	27/06/2023 21:45	235.0	236.0	235.0	235.0	235.0	236.0
AÇUDE PIRACURUCA	23/06/2023 07:00	7131.0	ľ	-	-	7132.0	ı
PIRACURUCA - JUSANTE	-		ı	-	-	-	-
PIRACURUCA - JUSANTE	-		ľ	-	-	-	ı
SANGRADOURO	27/06/2023 21:15	52.0	53.0	53.0	53.0	54.0	60.0
TINGUIS	27/06/2023 21:45	209.0	209.0	210.0	210.0	212.0	221.0

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 permanecia 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 4 – Dados de Vazão dos Reservatórios da Bacia do Parnaíba (m³/s) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO							
BRANCO) MONTANTE 1	27/06/2023 22:00	165.0	167.0	168.0	165.0	167.0	168.0



RIBEIRO GONÇALVES	27/06/2023 21:45	147.0	147.0	148.5	147.0	148.5	145.5
SÍTIO DO VELHO	27/06/2023 21:45	142.3	140.7	140.7	140.7	140.7	142.3
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00	12.5	-	ı	ı	ı	-
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO							
BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	27/06/2023 22:00		26.0	25.8	25.8	26.0	26.5
FAZENDA BANDEIRA	27/06/2023 21:45	21.8	21.8	21.8	21.8	21.8	22.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	27/06/2023 21:00	263.7	263.6	263.5	263.6	263.6	264.9
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	27/06/2023 20:00	258.0	261.0	258.0	258.0	258.0	256.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	26/05/2021 07:45	28.4	12.7	14.3	16.0	26.5	29.4
CRISTINO CASTRO II	27/06/2023 21:30	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.4
BARRA DO LANCE	27/06/2023 21:45	4.1	4.2	4.2	4.2	4.4	4.1
PONTE DA ITAUEIRA	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	25/06/2023 16:45	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0
FAZENDA TALHADA II	27/06/2023 21:45	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	27/06/2023 21:15	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
FRANCISCO AYRES	27/06/2023 21:45	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.4
FAZENDA VENEZA	27/06/2023 21:45	275.7	275.7	273.4	273.4	275.7	273.4
TERESINA - CHESF	27/06/2023 21:45	219.0	219.0	216.8	-	-	-
BEBEDOURO	27/06/2023 22:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
PRATA DO PIAUÍ	27/06/2023 21:15	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2	3.5
FAZENDA CANTINHO II	27/06/2023 21:15	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	6.1
TERESINA - CEA	28/04/2023 07:00	-	-	-	-	-	-
LUZILÂNDIA	27/06/2023 21:30	289.8	289.8	289.8	289.8	291.8	304.1
FAZENDA ALEGRIA	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRA BRANCA	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRINHAS	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESPERANTINA	27/06/2023 21:45	8.5	9.3	9.3	9.3	11.2	21.6
PIRACURUCA	27/06/2023 21:45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANGRADOURO	27/06/2023 21:15	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6
TINGUIS	27/06/2023 21:45	28.0	28.0	29.9	29.9	33.9	54.0

Referências

$\overline{}$	١ ـ			
_	Se	leci	on	ar

Sem Informação Atualizada

V Sem dado de referência

V Abaixo da Permanência (90%)

Normal (10% - 90%)

Acima da permanecia de 10%

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

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa
Coordenação da Sala de Situação e Climatologista da SEMARH/PI
De acordo:
Igor Klaus Pinheiro Cavalcante Silva

Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica SEMARH/PI