

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

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Sala de Situação da SEMARH-PI

Teresina/PI
17 de Setembro de 2023

Boletim desenvolvido e apresentado no dia 17 de setembro de 2023, contém 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 setembro 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 aqueles 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	244,59	230,39	92,9	07/09/2023
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	290,38	25,25	13,93	06/09/2023
CANINDÉ	BARREIRAS	FRONTEIRAS	106,51	271,7	68,97	64,75	08/09/2023
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	280,94	1,23	4,98	08/09/2023
CANINDÉ	ESTREITO	PADRE MARCOS	23,89	S/INF	S/INF	S/INF	-
POTI	JOANA	PEDRO II	10,67	543,9	5,52	51,73	08/09/2023
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.

NÍVEL(m) DOS RIOS DA BACIA DO PARNAÍBA

Considerando as 12 estações do Sistema de Alerta Hidrológico (SARs) da Bacia do Parnaíba, que monitoram 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 setembro de 2023, considerando a legenda e dados da CPRM (cota de **inundação**, cota de **alerta**, cota de **atenção**, cota **normal** estação **sem transmissão**). Na figura a seguir, estão dispostos obedecendo a ordem de alto, médio e baixo curso do Rio Parnaíba, as cotas da referida bacia.

**Tabela 2 – Relatório dos Últimos Dados de Precipitação Acumulada e Projeção (mm)
das sub-bacias da Bacia do Parnaíba por Estação**

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RIBEIRO GONÇALVES	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÍTIO DO VELHO	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	01/08/2023 13:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BANDEIRA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	17/09/2023 18:00:00	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE	17/09/2023 18:30:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CRISTINO CASTRO II	17/09/2023 18:30:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BARRA DO LANCE	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PONTE DA ITAUEIRA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA TALHADA II	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
FRANCISCO AYRES	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	10.8	10.8	10.8	10.8
FAZENDA VENEZA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CHESF	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
BEBEDOURO	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	11/09/2023 13:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
PRATA DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA CANTINHO II	17/09/2023 18:15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TERESINA - CEA	14/09/2023 07:00:00	-	-	-	-	0.2	0.2
LUZILÂNDIA	17/09/2023 18:30:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA ALEGRIA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
PEDRA BRANCA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2
PEDRINHAS	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESPERANTINA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIRACURUCA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANGRADOURO	17/09/2023 18:15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TINGUIS	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<p>Referências</p> <p><input type="checkbox"/> Selecionar</p> <p><input checked="" type="radio"/> Sem Informação Atualizada</p> <p><input type="radio"/> Sem Chuva</p> <p><input type="radio"/> Muito fraca (< 5mm)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Fraca (>= 5 a 10mm)</p> <p><input type="radio"/> Moderada (>= 10 a 20mm)</p> <p><input type="radio"/> Forte (>= 20 a 40mm)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Muito forte (>= 40mm)</p> <p><input type="checkbox"/> Estações que nunca tiveram transmissões</p>							
<p>Informações úteis</p> <p>* Os dados são disponibilizados no horário de Brasília sem considerar a horário de verão (UTC-3).</p> <p>* A chuva é medida em mm, o nível em cm, e a vazão em m³/s.</p> <p>* A situação apresentada refere à última hora transmitida.</p> <p>* O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.</p>							

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

Tabela 3 – Últimos Dados do Nível das Sub-bacias da Bacia do Parnaíba (cm) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	17/09/2023 18:00:00	253.0	253.0	253.0	253.0	254.0	257.0
RIBEIRO GONÇALVES	17/09/2023 17:45:00	263.0	263.0	263.0	263.0	263.0	265.0
SÍTIO DO VELHO	17/09/2023 17:45:00	195.0	195.0	195.0	195.0	196.0	197.0
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00:00	212.0	-	-	-	212.0	214.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	17/09/2023 18:00:00	306.0	305.0	305.0	307.0	307.0	308.0

FAZENDA BANDEIRA	17/09/2023 17:45:00	307.0	308.0	307.0	307.0	308.0	310.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	17/09/2023 18:00:00	30300.0	30300.0	30299.0	30301.0	30302.0	30305.0
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	17/09/2023 18:00:00	11339.0	11336.0	11338.0	11337.0	11339.0	11339.0
GUADALUPE	23/08/2023 09:30:00	10557.0	10559.0	10579.0	10731.0	10558.0	10559.0
REDEÇÃO DO GURGUÉIA	07/10/2013 19:45:00	164.0	-	-	-	-	161.0
AÇUDE ALGODÕES II	28/06/2023 07:00:00	37401.0	-	-	-	37401.0	37403.0
CRISTINO CASTRO II	17/09/2023 18:30:00	99.0	99.0	98.0	98.0	99.0	101.0
BARRA DO LANCE	17/09/2023 17:45:00	85.0	85.0	85.0	84.0	85.0	86.0
AÇUDE CAJAZEIRAS	08/09/2023 07:00:00	28094.0	-	-	-	28095.0	28097.0
AÇUDE PIAUS	08/09/2023 07:00:00	33407.0	-	-	-	33408.0	33411.0
PONTE DA ITAUEIRA	17/09/2023 17:45:00	139.0	139.0	139.0	139.0	140.0	143.0
AÇUDE BARREIRAS	08/09/2023 07:00:00	28312.0	-	-	-	28312.0	28314.0
AÇUDE INGAZEIRAS	31/08/2023 07:00:00	34370.0	-	-	-	-	34374.0
AÇUDE PEDRA REDONDA	07/09/2023 07:00:00	27692.0	-	-	-	27694.0	27698.0
AÇUDE POÇOS I	07/09/2023 07:00:00	4287.0	-	-	-	4288.0	4291.0
AÇUDE CACIMBA	05/09/2023 07:00:00	9769.0	-	-	-	9770.0	9771.0
AÇUDE ESTREITO	08/09/2023 07:00:00	38745.0	-	-	-	38746.0	38748.0
AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	07/09/2023 07:00:00	27131.0	-	-	-	27133.0	27138.0
AÇUDE BOCAINA	08/09/2023 07:00:00	27170.0	-	-	-	27171.0	27174.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	17/09/2023 18:00:00	89.0	89.0	89.0	88.0	90.0	90.0
FAZENDA TALHADA II	17/09/2023 17:45:00	165.0	166.0	165.0	165.0	165.0	165.0
AÇUDE SALINAS	08/09/2023 07:00:00	16918.0	-	-	-	16919.0	16921.0
AÇUDE BONFIM	08/09/2023 07:00:00	10433.0	-	-	-	10435.0	-
AÇUDE NONATO	07/09/2023 07:00:00	29842.0	-	-	-	29842.0	29844.0
AÇUDE CARACOL	08/06/2023 07:00:00	11001.0	-	-	-	11001.0	11001.0
AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	06/09/2023 07:00:00	29038.0	-	-	-	29039.0	29042.0

AÇUDE JENIPAPO	07/09/2023 07:00:00	24459.0	-	-	-	24460.0	24463.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	127.0	-	124.0	118.0	-	123.0
FRANCISCO AYRES	17/09/2023 17:45:00	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	25.0
FAZENDA VENEZA	17/09/2023 17:45:00	127.0	127.0	127.0	127.0	127.0	143.0
TERESINA - CHESF	17/09/2023 17:45:00	156.0	156.0	156.0	156.0	156.0	156.0
AÇUDE CORREDORES	08/09/2023 07:00:00	18382.0	-	-	-	18382.0	18384.0
AÇUDE EMPAREDADO	08/09/2023 07:00:00	9904.0	-	-	-	9904.0	9902.0
AÇUDE MESA DE PEDRA	08/09/2023 07:00:00	19244.0	-	-	-	19245.0	19248.0
BEBEDOURO	17/09/2023 18:00:00	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	11/09/2023 13:45:00	115.0	115.0	116.0	116.0	116.0	-
AÇUDE SÃO VICENTE	08/09/2023 07:00:00	9924.0	-	-	-	9924.0	9927.0
PRATA DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	10.0	12.0	9.0	10.0	11.0	11.0
AÇUDE TABOQUINHA	30/08/2023 07:00:00	29839.0	-	-	-	-	-
FAZENDA CANTINHO II	17/09/2023 18:15:00	89.0	89.0	89.0	90.0	89.0	89.0
TERESINA - CEA	06/07/2019 09:00:00	188.0	187.0	185.0	184.0	-	194.0
TERESINA - CEA	14/09/2023 07:00:00	292.0	-	-	-	293.0	294.0
LUZILÂNDIA	17/09/2023 18:30:00	129.0	126.0	123.0	120.0	116.0	115.0
AÇUDE BEZERROS	08/09/2023 07:00:00	10049.0	-	-	-	10050.0	10052.0
AÇUDE JOANA	08/09/2023 07:00:00	54390.0	-	-	-	54391.0	54397.0
FAZENDA ALEGRIA	17/09/2023 17:45:00	111.0	112.0	112.0	115.0	115.0	105.0
PEDRA BRANCA	17/09/2023 17:45:00	129.0	130.0	130.0	130.0	130.0	132.0
PEDRINHAS	17/09/2023 17:45:00	271.0	272.0	272.0	272.0	273.0	276.0
ESPERANTINA	17/09/2023 17:45:00	278.0	277.0	277.0	277.0	279.0	281.0
AÇUDE CALDEIRÃO	08/09/2023 07:00:00	10119.0	-	-	-	10121.0	10124.0
AÇUDE ANAJÁS	08/09/2023 07:00:00	9740.0	-	-	-	9742.0	9744.0
PIRACURUCA	17/09/2023 17:45:00	235.0	235.0	234.0	233.0	235.0	235.0

AÇUDE PIRACURUCA	08/09/2023 07:00:00	7075.0	-	-	-	7076.0	7078.0
SANGRADOURO	17/09/2023 18:15:00	52.0	53.0	52.0	52.0	52.0	52.0
TINGUIS	17/09/2023 17:45:00	162.0	162.0	162.0	162.0	162.0	163.0
<p>Referências</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 cota de déficit hídrico ou da permanência de 90% <input checked="" type="checkbox"/> Estado normal <input checked="" type="checkbox"/> Acima da cota de atenção ou da permanência de 10% <input checked="" type="checkbox"/> Acima da cota de alerta <input checked="" type="checkbox"/> Acima da cota de emergência <input checked="" type="checkbox"/> Rio Cortado (-999,1) <input checked="" type="checkbox"/> Rio Seco (-999,2) <input type="checkbox"/> Estações que nunca tiveram transmissões 							
<p>Informações úteis</p> <p>* Os dados são disponibilizados no horário de Brasília sem considerar a horário de verão (UTC-3).</p> <p>* A chuva é medida em mm, o nível em cm, e a vazão em m³/s.</p> <p>* A situação apresentada refere à última hora transmitida.</p> <p>* O prazo para considerar a informação atualizada é de 96 horas.</p> <p>* Para as referências para situações de atenção considera-se cotas acima da permanência de 10% ou prioritariamente, quando disponíveis, informações levantadas em campo.</p> <p>* As referências para situações de alerta e emergência, quando disponíveis, somente são consideradas a partir de informações levantadas em campo.</p>							

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

Tabela 4 – Dados de Vazão das sub-bacias da Bacia do Parnaíba (m³/s) por Estação

Nome	Data/Hora	Último	4h	8h	12h	24h	96h
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) MONTANTE 1	17/09/2023 18:00:00	138.0	138.0	138.0	138.0	140.0	143.0
RIBEIRO GONÇALVES	17/09/2023 17:45:00	117.8	117.8	117.8	117.8	117.8	120.4
SÍTIO DO VELHO	17/09/2023 17:45:00	119.3	119.3	119.3	119.3	120.8	122.3
FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	30/06/2021 07:00:00	12.5	-	-	-	-	-
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO)RIO URUÇUÍ PRETO	17/09/2023 18:00:00	21.5	21.3	21.3	21.8	21.8	22.0
FAZENDA BANDEIRA	17/09/2023 17:45:00	18.1	18.3	18.1	18.1	18.3	18.7

UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) BARRAMENTO	17/09/2023 18:00:00	253.5	253.7	253.7	253.6	253.6	253.8
UHE BOA ESPERANÇA (CASTELO BRANCO) JUSANTE	17/09/2023 18:00:00	254.0	250.0	253.0	252.0	254.0	254.0
REDENÇÃO DO GURGUÉIA	26/05/2021 07:45:00	28.4	12.7	14.3	16.0	26.5	29.4
CRISTINO CASTRO II	17/09/2023 18:30:00	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2
BARRA DO LANCE	17/09/2023 17:45:00	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8
PONTE DA ITAUEIRA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA TALHADA II	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SÃO JOÃO DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	9.3	-	8.7	7.5	-	8.5
FRANCISCO AYRES	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA VENEZA	17/09/2023 17:45:00	247.3	247.3	247.3	247.3	247.3	282.4
TERESINA - CHESF	17/09/2023 17:45:00	193.5	193.5	193.5	193.5	193.5	193.5
BEBEDOURO	17/09/2023 18:00:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FAZENDA BOA ESPERANÇA	11/09/2023 13:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
PRATA DO PIAUÍ	17/09/2023 18:15:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
FAZENDA CANTINHO II	17/09/2023 18:15:00	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
TERESINA - CEA	28/04/2023 07:00:00	-	-	-	-	-	-
LUZILÂNDIA	17/09/2023 18:30:00	258.5	252.9	247.3	241.8	234.5	232.8
FAZENDA ALEGRIA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRA BRANCA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PEDRINHAS	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESPERANTINA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PIRACURUCA	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SANGRADOURO	17/09/2023 18:15:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
TINGUIS	17/09/2023 17:45:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Referências							

- Selecionar
- Sem Informação Atualizada
- Sem dado de referência
- Abaixo da Permanência (90%)
- Normal (10% - 90%)
- Acima da permanência 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

Climatologista e Coordenadora da Sala de Situação SEMARH/PI

De acordo:

Igor Klaus Pinheiro Cavalcante Silva

Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica SEMARH/PI