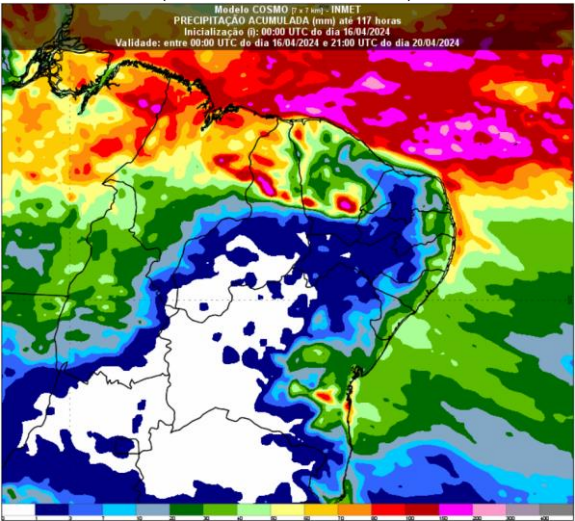




BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

18/04/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 4 dias
(16 a 20 de abril de 2024)



Durante toda essa semana, o tempo permanecerá instável no estado. A partir de quarta-feira (17/04/24), a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) voltará a atuar com configuração de banda dupla e com isso, as chuvas tendem a voltar a ficar mais volumosas no centro-norte. Nas mesorregiões sudoeste e sudeste, o fluxo de sudeste (ventos mais intensos na baixa troposfera) manterá umidade nas referidas mesorregiões. A quantidade de acumulados esperados ficarão entre 20 e 50mm nas áreas previstas para maiores ocorrências de chuvas. A saber, as áreas coloridas se traduzem em **amarelo-50mm, laranja 60 a 70mm vermelho de 80 a 100mm, rosa de 150 a 200mm**, de acumulados para o recorte de previsão. Nesse sentido, os maiores volumes esperados no referido recorte temporal serão para municípios das mesorregiões norte, centro-norte. Não se descarta a possibilidade de ocorrência de chuvas em menor volume em outras áreas do território piauiense. Faz-se necessário acompanhar as atualizações e boletins especiais no site oficial do INMET e SEMARH/PI (<https://alertas2.inmet.gov.br/> e <https://www.semarh.pi.gov.br/>). Com relação às temperaturas, as máximas ficarão em torno dos 35°C com mínimas que podem ficar por volta dos 21°C. A umidade mínima prevista é de 40% para municípios do sudeste e sudoeste no recorte da previsão.

Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Nublado com possibilidades de pancadas de chuvas e trovoadas isolada e temperaturas máximas por volta dos 32°C com mínimas de 24°C e vento fraco/moderado. A umidade relativa do ar poderá ficar em torno dos 75% no período da tarde.

Muitas nuvens com possibilidade de pancadas de chuvas e trovoadas isoladas no período tarde/noite, vento fraco com máximas que podem ultrapassar os 31°C e mínimas de 22°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 65%.

Céu com muitas nuvens possibilidade de chuvas isoladas e vento fraco, temperaturas máximas por volta dos 35°C e mínimas de 22°C com vento fraco. A umidade relativa do ar ficará próximo dos 50%.

Céu com sol entre nuvens e possibilidade de chuvas isoladas. Temperatura máxima 33°C e mínima de 22°C e vento fraco/moderado. A umidade relativa do ar poderá ficar em torno dos 50% em vários municípios.

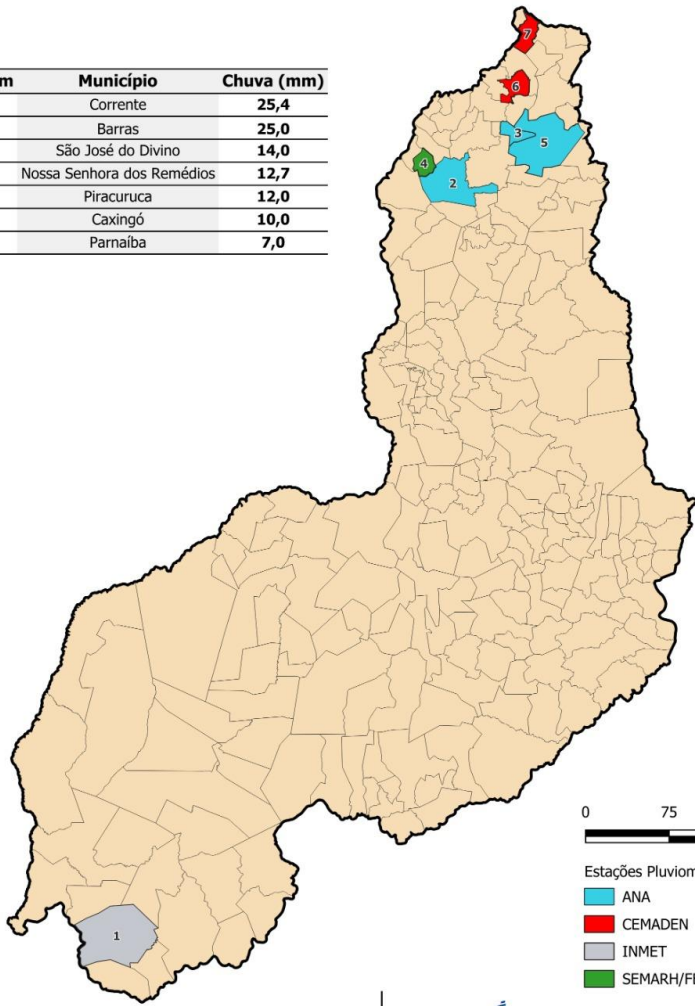
Estação: Outono



ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00)

Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI

Item	Município	Chuva (mm)
1	Corrente	25,4
2	Barras	25,0
3	São José do Divino	14,0
4	Nossa Senhora dos Remédios	12,7
5	Piracuruca	12,0
6	Caxingó	10,0
7	Parnaíba	7,0



0 75 150 km

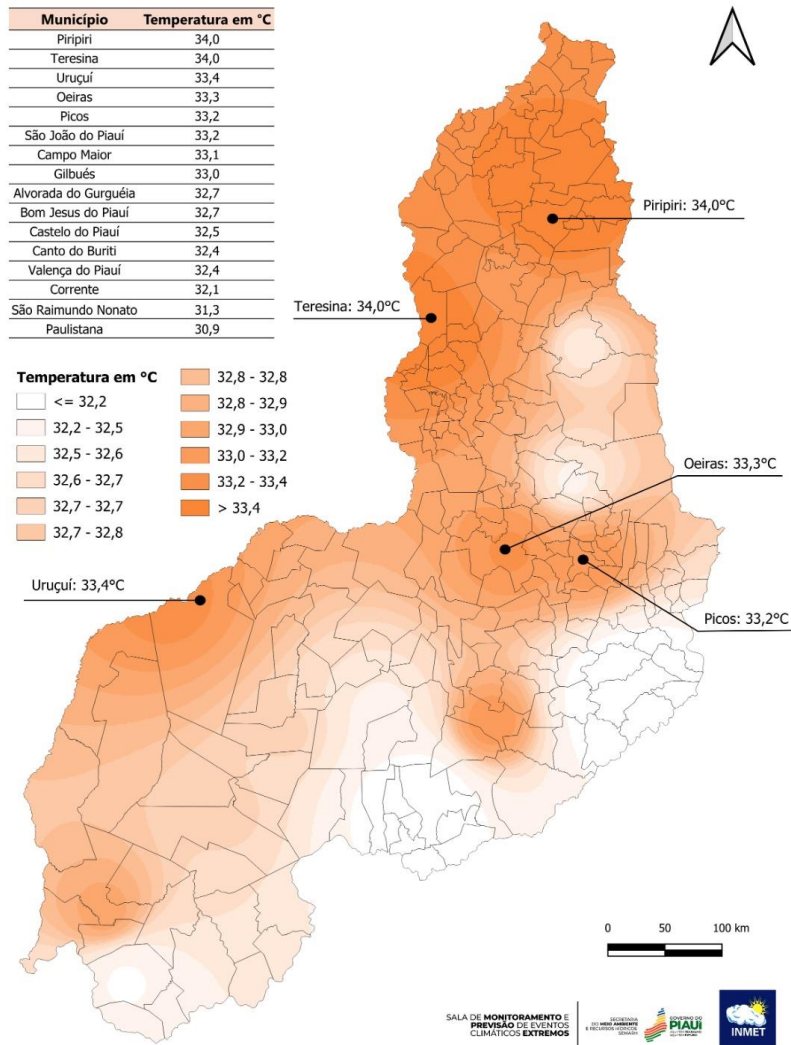
Estações Pluviométricas

- ANA
- CEMADEN
- INMET
- SEMARH/FETAG

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 17/04/2024

Município	Temperatura em °C
Piripiri	34,0
Teresina	34,0
Uruçuí	33,4
Oeiras	33,3
Picos	33,2
São João do Piauí	33,2
Campo Maior	33,1
Gilbués	33,0
Alvorada do Gurguéia	32,7
Bom Jesus do Piauí	32,7
Castelo do Piauí	32,5
Canto do Buriti	32,4
Valença do Piauí	32,4
Corrente	32,1
São Raimundo Nonato	31,3
Paulistana	30,9

Temperatura em °C	
<= 32,2	32,8 - 32,8
32,2 - 32,5	32,8 - 32,9
32,5 - 32,6	32,9 - 33,0
32,6 - 32,7	33,0 - 33,2
32,7 - 32,7	33,2 - 33,4
32,7 - 32,8	> 33,4

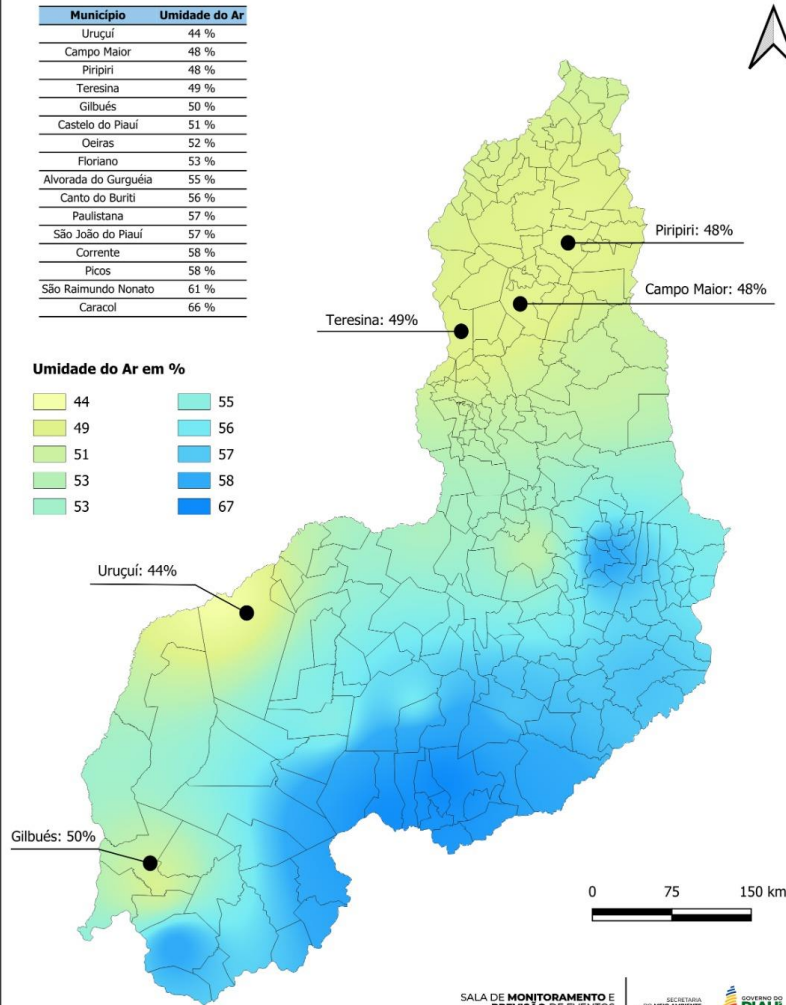


MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 17/04/2024

Município	Umidade do Ar
Uruçuí	44 %
Campo Maior	48 %
Piripiri	48 %
Teresina	49 %
Gilbués	50 %
Castelo do Piauí	51 %
Oeiras	52 %
Floriano	53 %
Alvorada do Gurguéia	55 %
Canto do Buriti	56 %
Paulistana	57 %
São João do Piauí	57 %
Corrente	58 %
Picos	58 %
São Raimundo Nonato	61 %
Caracol	66 %

Umidade do Ar em %

44	55
49	56
51	57
53	58
53	67

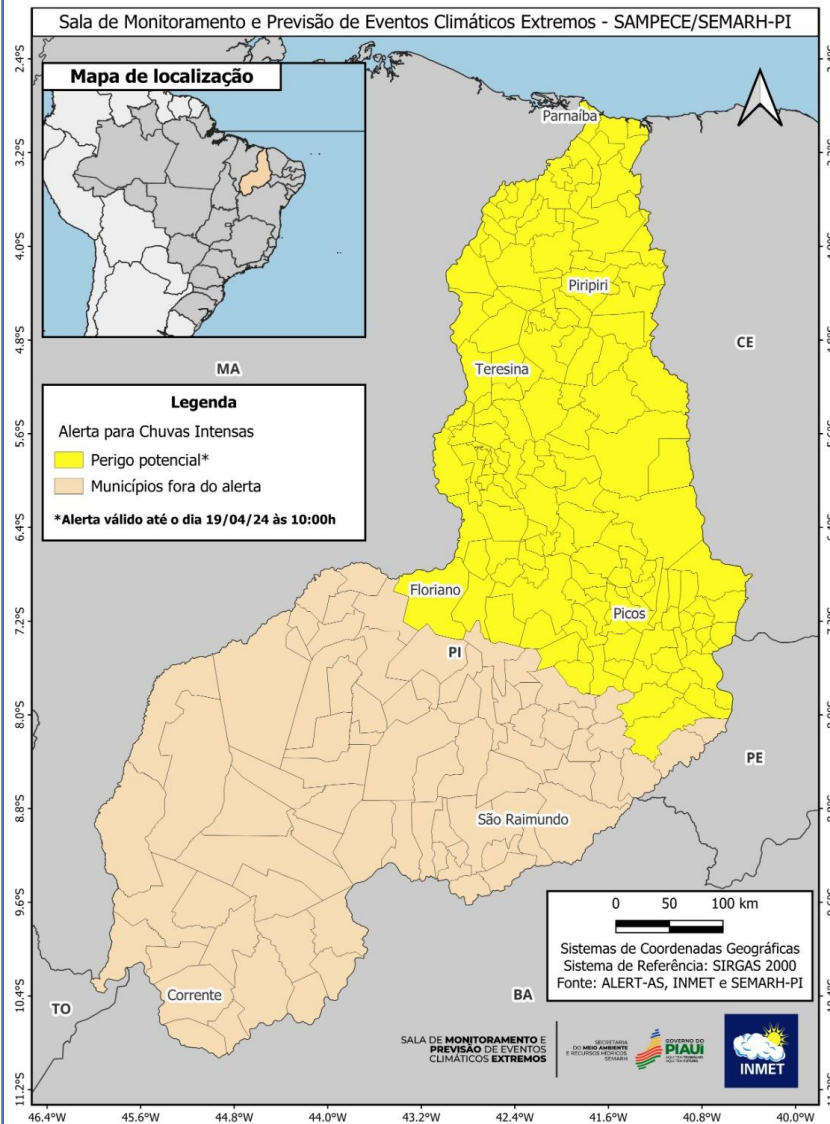


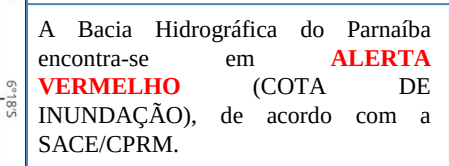
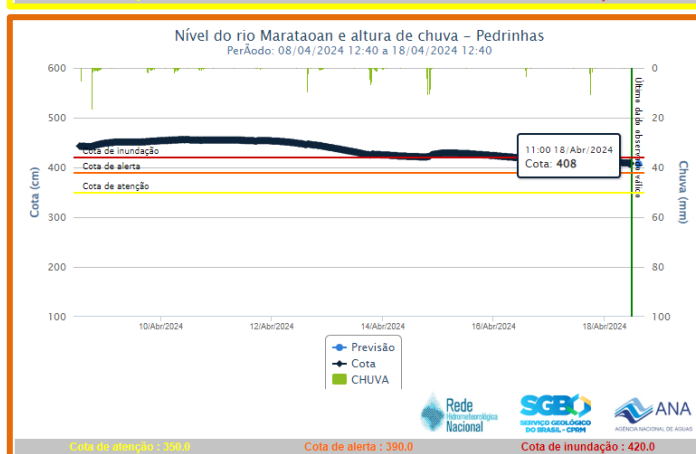
Acesse:

<https://tempo.inmet.gov.br/ValoresExtremos/TMAX>

<https://alertas2.inmet.gov.br/> <http://www.semarh.pi.gov.br/core/boletins-aviso/>

Municípios Piauienses com Chuvas Intensas



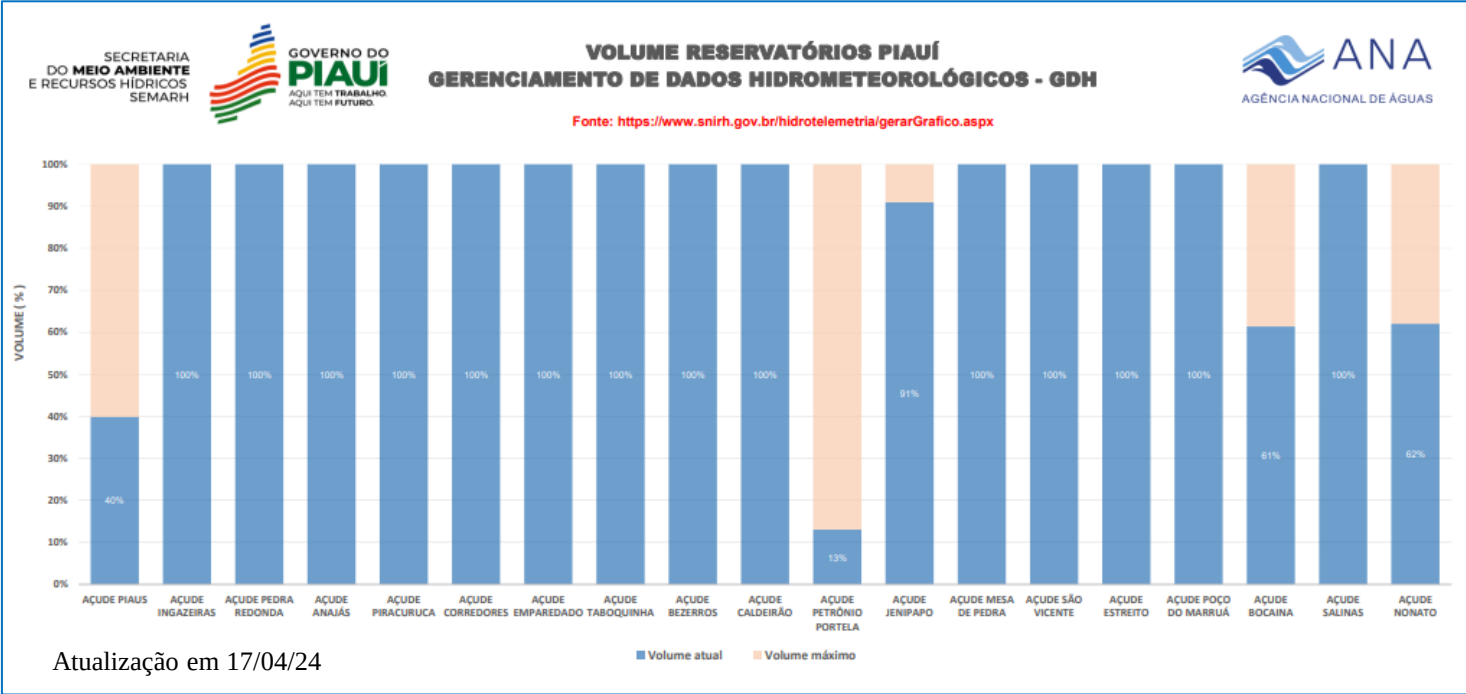


Horário de coleta: 12:30

Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULA DA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	355	348	9,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	337	321	148,4
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	280	266	134,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	429	415	245,6
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	105	93	67,4
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	424	424	20,8
5-34270000	BARRA DO LANCE	252	246	1,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	229	228	17,4
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	273	280	43,6
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	508	454	109,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	148	148	91,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	390	395	117,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	401	320	43,6
5-34690000	TERESINA	458	382	308,4
5-34742000	BEBEDOURO	358	347	442,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	356	312	56,4
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	473	358	125,6
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	557	479	371,0
5-34820000	COELHO NETO	646	627	271,8
5-34879500	LUZILÂNDIA	590	587	68,2
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	357	369	234,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	550	536	209,0
5-34936000	PEDRINHAS	413	409	182,0
5-34940000	ESPERANTINA	668	637	313,4
5-34976000	PIRACURUCA	425	385	239,0
5-34979000	SANGRADOURO	140	100	1942,6
5-34980000	TINGUIS	593	534	103,2

Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



De acordo com a CHESF, a Barragem de Boa Esperança está com 93,36% de sua capacidade.

Atualização 18/04/24

Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37679	17/04/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28076	17/04/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍ	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33499	17/04/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	53800000	28340	17/04/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34450	15/04/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27833	17/04/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9793	17/04/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7198	17/04/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	633000000	18460	17/04/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10010	17/04/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29907	17/04/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10120	17/04/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10431	17/04/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54452	16/04/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10246	17/04/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	29005	17/04/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIAPAO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24436	17/04/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4282	17/04/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9831	17/04/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19326	17/04/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	10002	17/04/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38844	17/04/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27801	17/04/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAÍNA	BOCAÍNA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27332	17/04/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17006	17/04/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29804	17/04/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10934	16/04/2024

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa
Coordenadora da Sala de Monitoramento

De acordo

Igor Klaus Cavalcante Pinheiro Silva
Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica

**SALA DE MONITORAMENTO E
PREVISÃO DE EVENTOS
CLIMÁTICOS EXTREMOS**

SECRETARIA
DO **MEIO AMBIENTE**
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH

