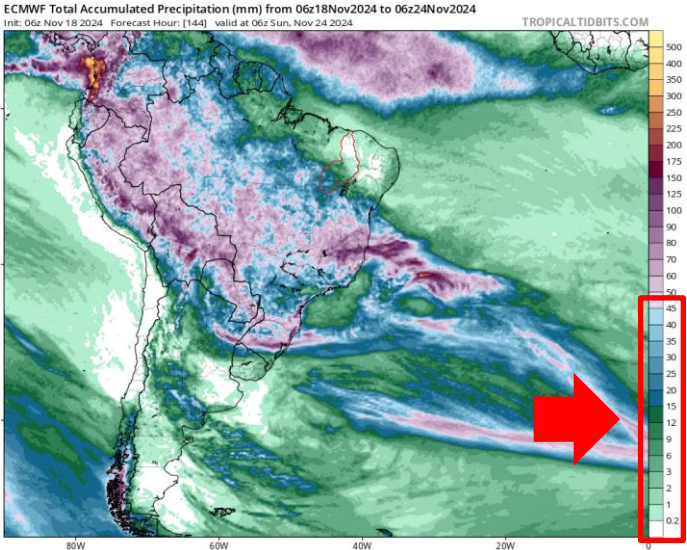




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

20/11/2024

MODELO ECMWF- PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Mesorregião Norte

Mesorregião Centro-norte

Mesorregião Sudoeste

Mesorregião Sudeste

Previsão válida entre 18/11/24 e 24/11/24

O início da semana será de tempo quente e seco em praticamente todo o estado do Piauí, especialmente no centro-norte. A presença de um Cavado, que posteriormente se configura como um VCAN (Vórtice Ciclônico em Altos Níveis) centrado no sul do estado, favorece a subsidência (ar mais quente e seco). Porém, não se descarta a ocorrência de pancadas de chuva pontuais na região do MATOPIBA, principalmente após o dia 21/11/2024 (quarta-feira). A partir do dia 22/11/2024 (sexta-feira) e até o período final dessa previsão, haverá mudanças no padrão sinóptico, com o avanço de um sistema de origem frontal pelo litoral das regiões Sudeste e atingindo o sul da Bahia. Tal configuração poderá alterar os padrões de ventos desde a baixa até a alta troposfera, favorecendo assim a formação de áreas de instabilidade e consequentemente, à ocorrência de pancadas de chuva desde o sudoeste até o centro do Piauí. A umidade relativa do ar ficará abaixo de 30 % à tarde em praticamente todo o estado, principalmente no centro-norte, áreas do estado que também registraram as maiores temperaturas (entre 38 e até 40°C). Em virtude do horizonte meteorológico baixo, a partir do dia 21, o grau de precisão desta previsão deve cair.

Previsão Diária

Poucas nuvens e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 39°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Céu com muitas nuvens com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 38°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Muitas nuvens e chuva isolada na porção sul com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 36°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 40%

Poucas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 38°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 25%.

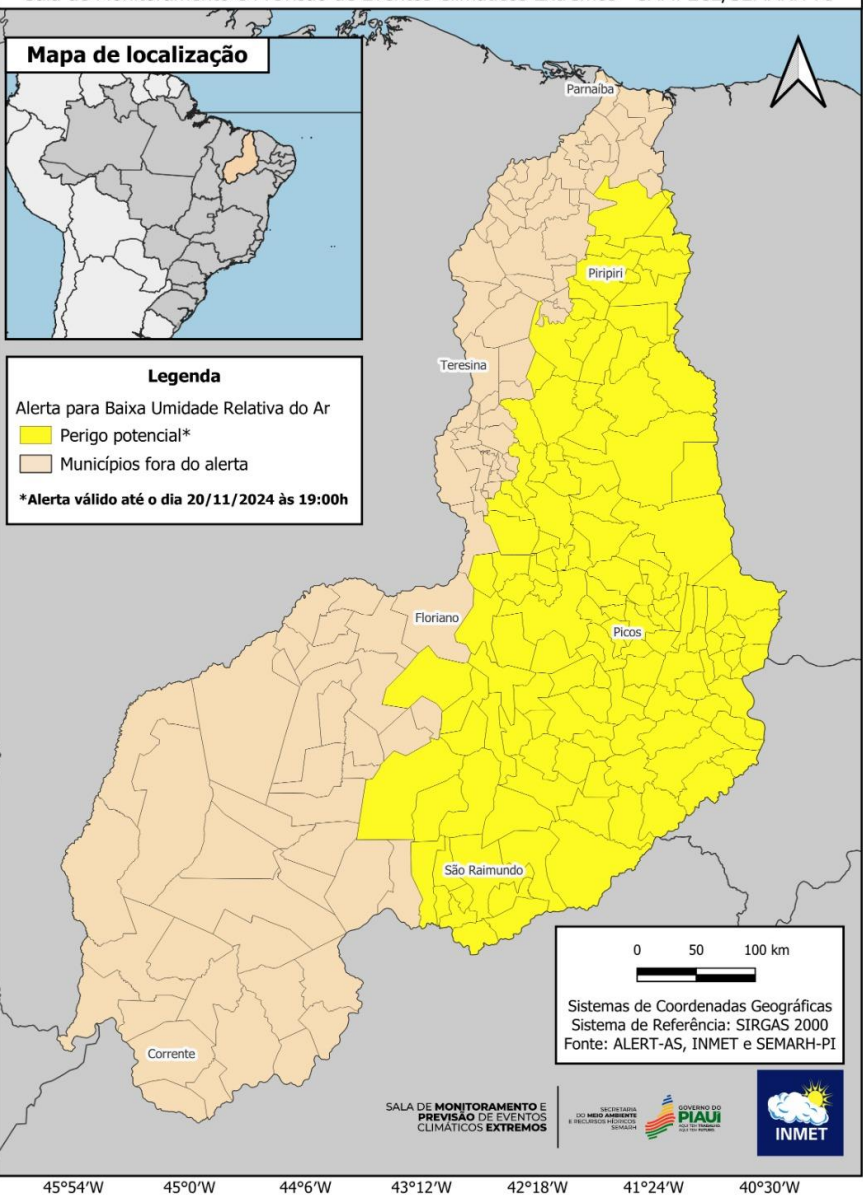
Estação: Primavera

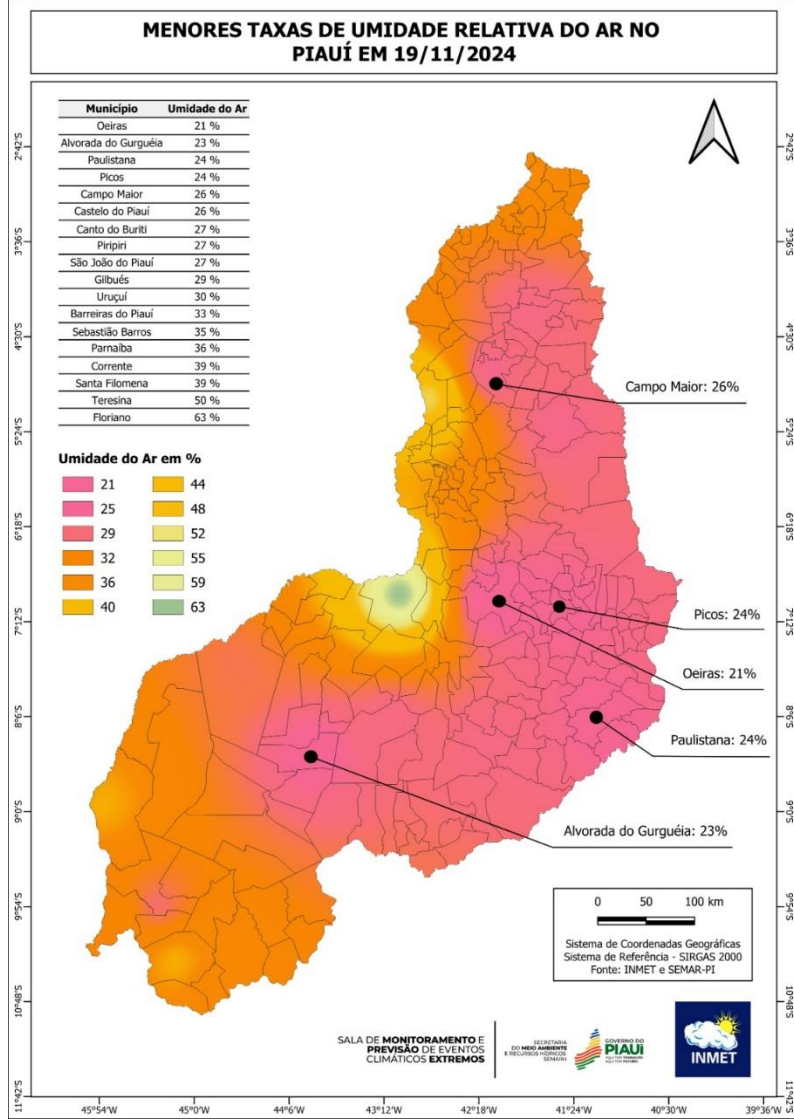
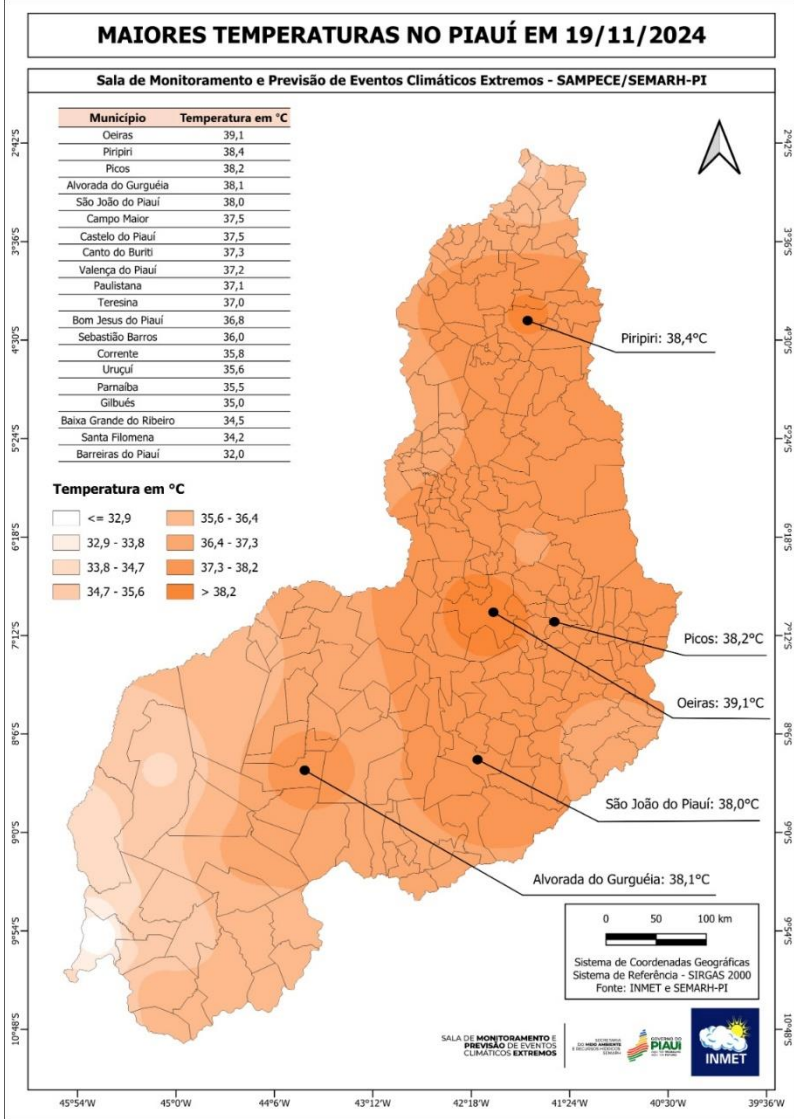
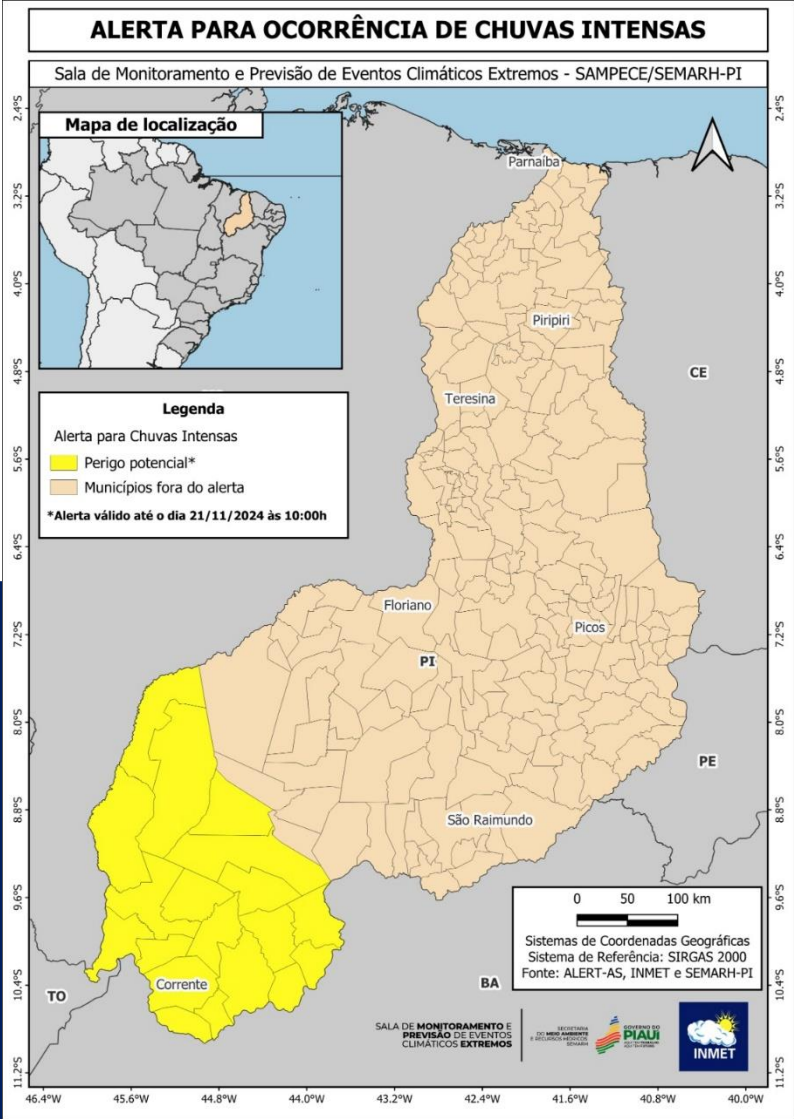


ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

Mapa de localização





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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Barra do Lance	Rio Gurguêia	Jerumenha
ANA	Coeelho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Uruguí Preto	Uruguí
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Cantinho II	Rio Poti	Teresina
ANA	Fazenda Veneza	Rio Parnaíba	Palmeirais
ANA	Prata do Piauí	Rio Poti	Prata do Piauí
ANA	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina
ANA	Tingüis	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 20/11/2024

Estações ANA:

- ▼ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%
- ▼ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%

Estações SACE/SGB:

- Seca Extrema
- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

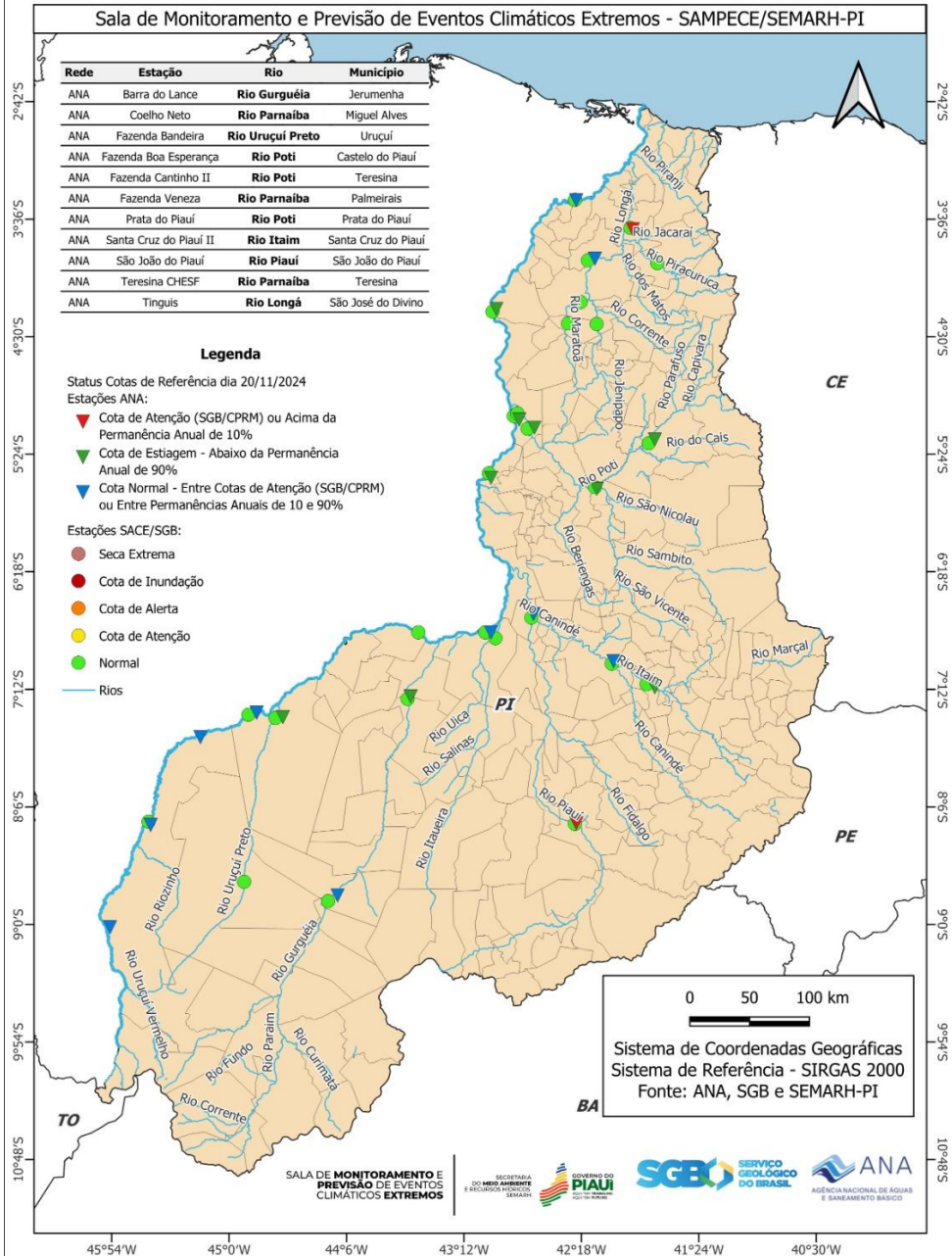
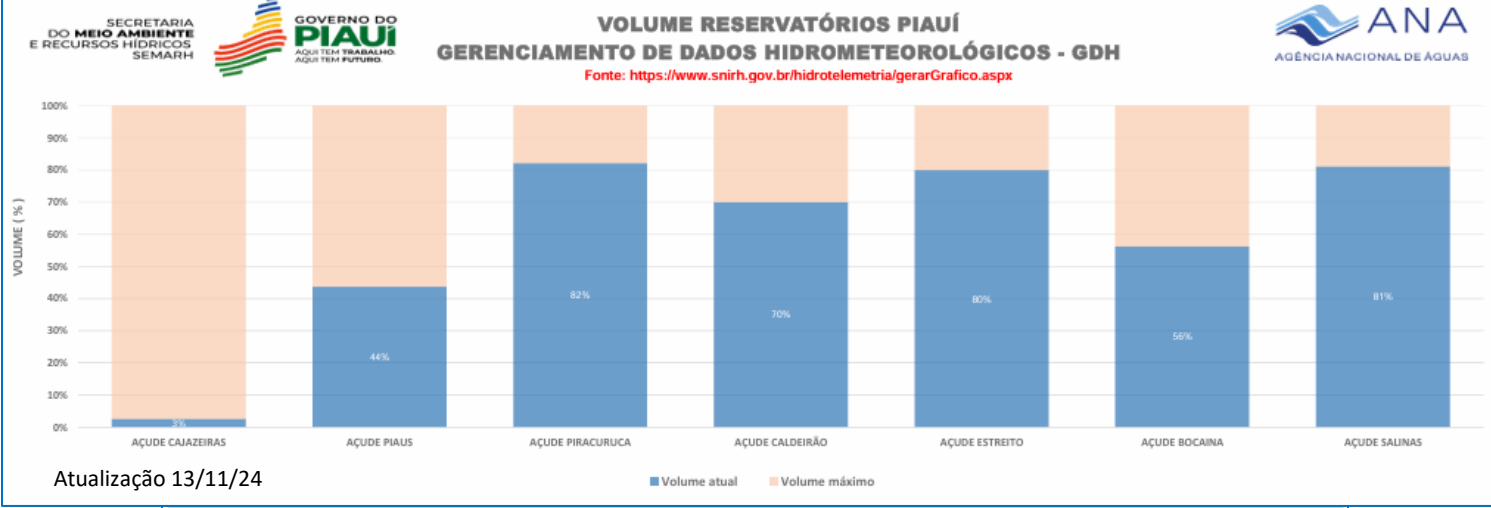


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	358	350	5,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	314	309	147,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	251	245	378,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	328	322	137,6
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	54,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	282	291	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	84	81	22,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	149	147	22,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	73	97	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	176	170	0,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	153	153	77,4
5-34600000	FRANCISCO AYRES	42	40	15,2
5-34660000	FAZENDA VENEZA	132	130	7,6
5-34690000	TERESINA	185	169	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	147	147	75,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	21	55	73,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	10	11	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	82	82	13,2
5-34820000	COELHO NETO	257	254	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	136	155	5,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	78	78	283,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	19,0
5-34936000	PEDRINHAS	186	185	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	225	225	1,2
5-34976000	PIRACURUCA	235	234	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	38	38	2105,2
5-34980000	TINGUIS	159	159	24,8

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

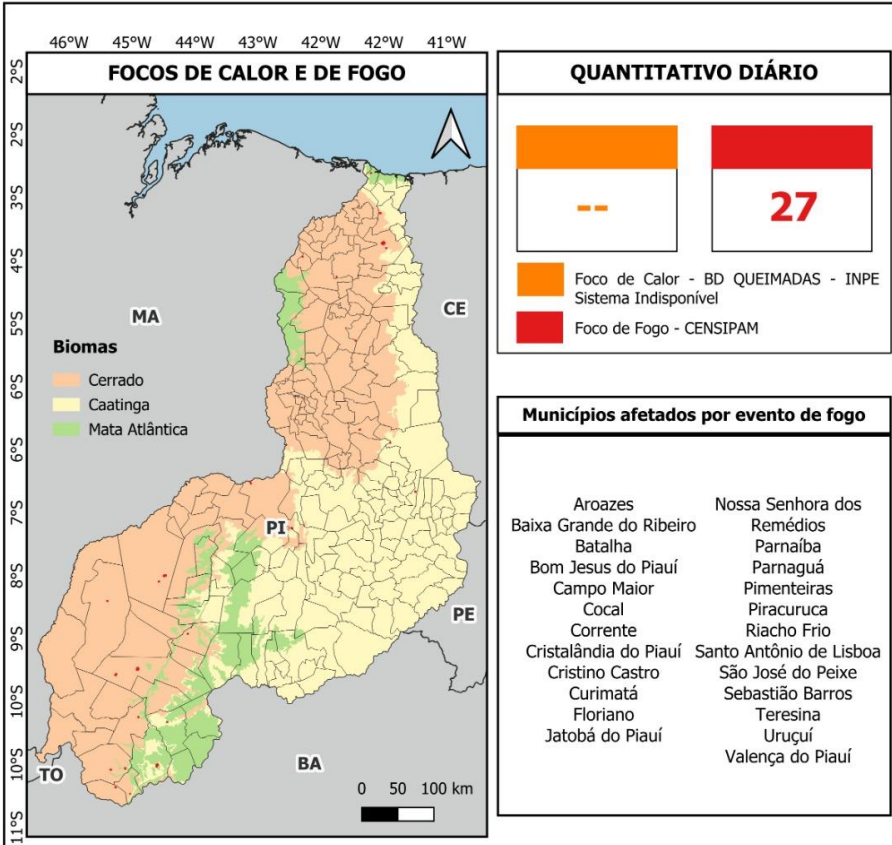


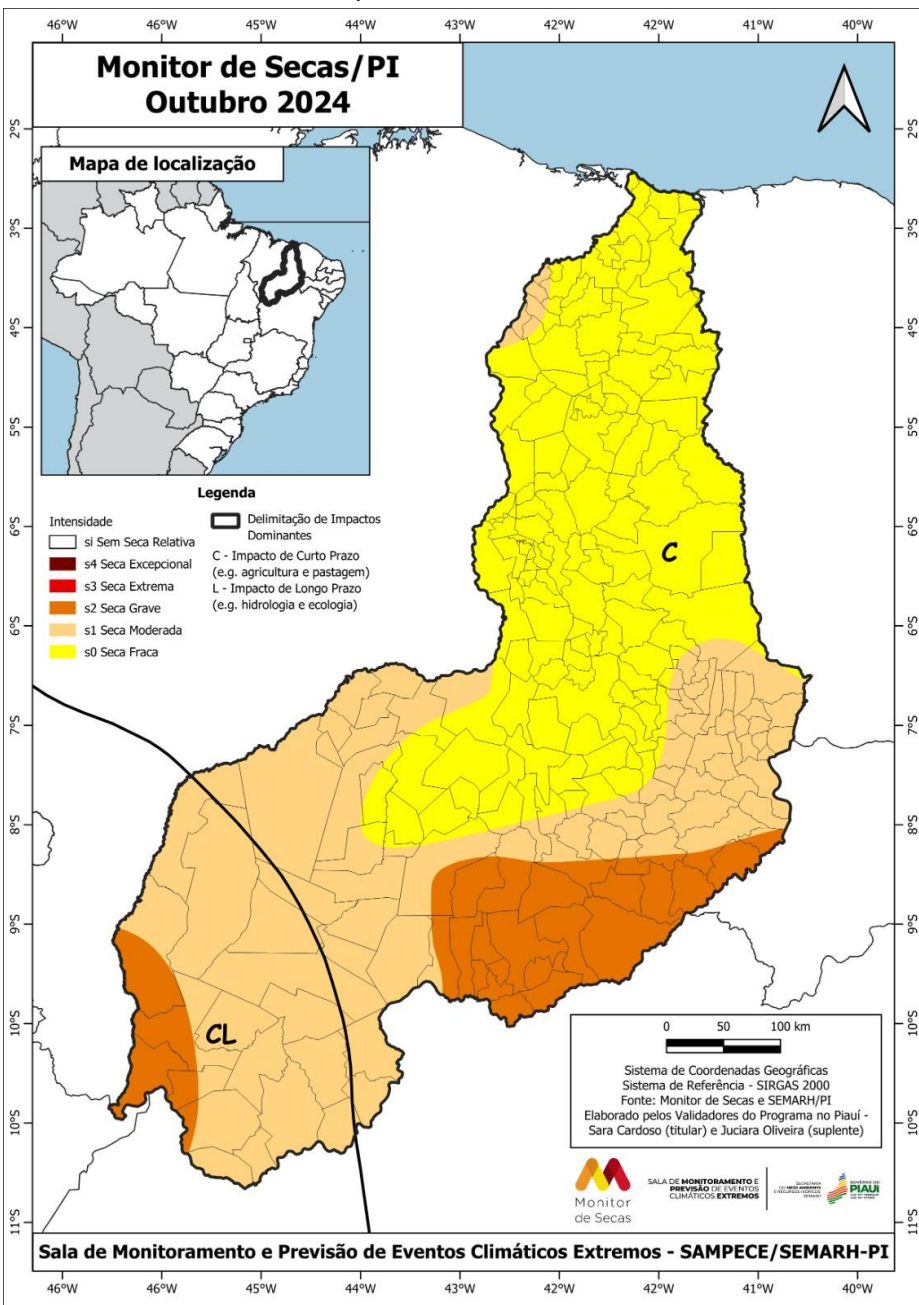
Atualização 13/11/24

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	37445	13/11/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	27998	13/11/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33585	13/11/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28227	13/11/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34280	05/11/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27553	13/11/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9692	12/11/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7013	13/11/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18310	12/11/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9930	12/11/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29777	13/11/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9989	13/11/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10313	12/11/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54234	13/11/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10017	13/11/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	13/11/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	13/11/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4124	13/11/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9699	11/11/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	1923	13/11/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9869	13/11/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38699	13/11/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27397	13/11/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAÍNA	BOCAÍNA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27232	12/11/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16863	13/11/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	13/11/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10778	13/11/2024

BOLETIM DE INCENDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 20/11/2024





MONITOR DE SECAS

No Piauí, a seca moderada (S1) recuou no centro do estado devido à melhora nos indicadores. Por outro lado, houve expansão da área com seca grave (S2) no sudeste, devido à persistência de chuvas abaixo da normalidade. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no restante do estado.

Em setembro, o estado do Piauí teve 100% do seu território coberto por seca, um aumento de 19% em relação a agosto (81%).

Dos 100% da cobertura por seca, 45% do território está com seca fraca (S0), 48% de seca moderada (S1) e 7% do território com seca grave (S2).

Comparando ao ano de 2023, o mês de Outubro/24 apresentou três categorias de intensidade de seca, onde, a seca grave em Outubro/24 está presente em duas áreas do território piauiense (sudeste e sudoeste) enquanto Outubro/23 apresentava apenas duas categorias de intensidade de seca.

Para mais informações acesse: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

Divisão dos municípios piauienses por categoria de severidade de seca

Sem Seca Relativa	Seca Fraca (S0)	Seca Moderada (S1)	Seca Grave (S2)	Seca Extrema (S3)	Seca Excepcional (S4)
Sem registros	138 municípios	101 municípios	32 municípios	Sem registros	Sem registros

Na classificação dos municípios por categoria, foram levados em consideração todos os níveis de intensidade de seca presentes em cada localidade, permitindo que um mesmo município seja incluído em múltiplas categorias, dependendo da severidade da seca detectada.

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

