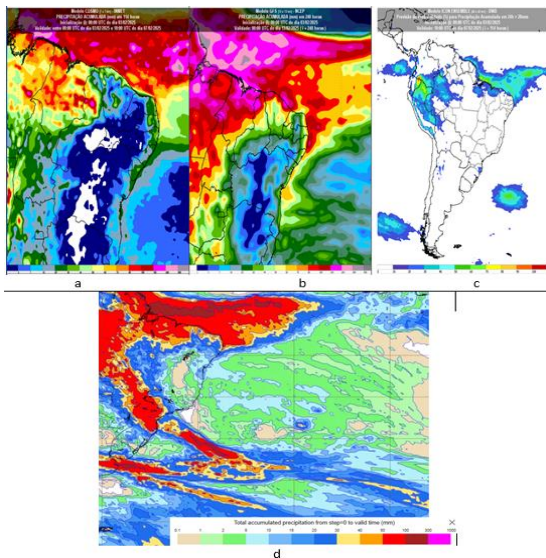




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

09/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 03 a 09/02/2025

Ao longo do período de validade desta previsão, o tempo se manterá instável e com a ocorrência de pancadas de chuva em praticamente todo o território piauiense. Os maiores volumes de chuva deverão se concentrar no centro-norte, norte e litoral, podendo superar os 150 mm. O padrão sinótico atuante será com dois importantes sistemas meteorológicos para a região Nordeste: a ZCIT (Zona de Convergência Intertropical), que estará posicionada mais a sul da sua posição climatológica e a presença de um VCAN (Vórtice Ciclônico de Altos Níveis) - cuja trajetória deverá ser do oceano Atlântico em direção ao interior, com centro variando no estado da Bahia e posteriormente, migrando entre Minas Gerais e Goiás. No período de 05 a 07/02/2025 (sexta-feira), está previsto que a configuração atmosférica descrita acima provoque pancadas de chuvas, acompanhadas de trovoadas, descargas elétricas e rajadas de vento com maior intensidade. As porções norte e litoral podem registrar volumes significativos (acima de 60 mm/dia). No sudeste e sudoeste, as pancadas deverão ser mais pontuais, mas poderão também ser intensas, especialmente entre os dias 07 e 08/02/2025 (sábado). Além disso, nos últimos dias de validade dessa previsão, persiste a alta probabilidade da continuidade de atuação da ZCIT. Com isso, no norte e litoral do estado, principalmente, o tempo chuvoso persistirá, o que requer ainda mais monitoramento e atualizações tanto das previsões quanto dos avisos meteorológicos especiais emitidos pelo Instituto Nacional de Meteorologia. Por conta do tempo úmido, as temperaturas deverão se manter estáveis em todo o Piauí.

Mesoregião Norte

Previsão Diária

Nublado com vento fraco a moderado e pancadas de chuva. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesoregião Centro-norte

Muitas nuvens, pancadas de chuvas e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%.

Mesoregião Sudoeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 19°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesoregião Sudeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 21°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Estação: Verão
21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 09/02/25 às 08:50h

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

Mapa de localização

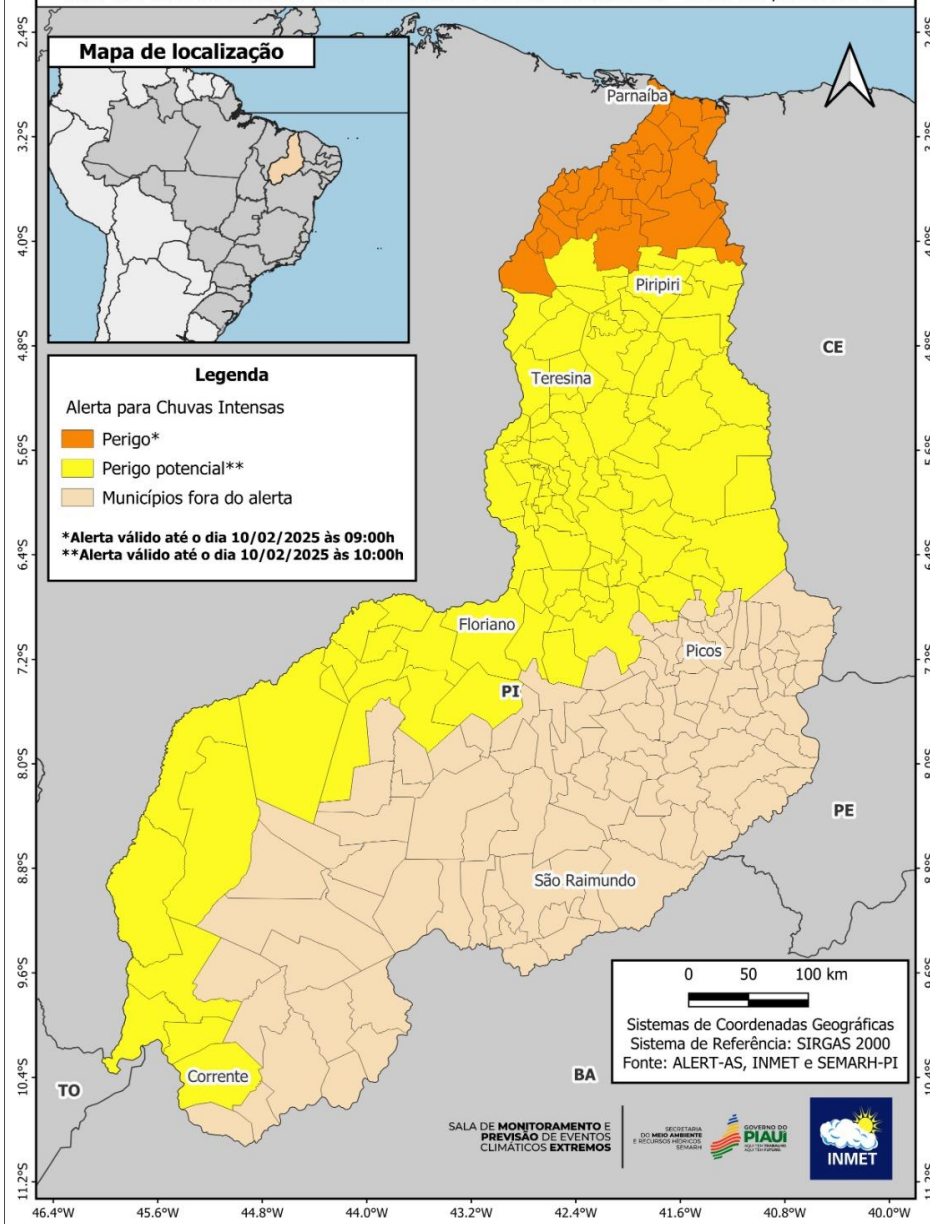


Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

- Perigo*
- Perigo potencial**
- Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 10/02/2025 às 09:00h
**Alerta válido até o dia 10/02/2025 às 10:00h



ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 09/02/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Matias Olímpio	49,0
2	Caxingó	28,0
3	Boqueirão do Piauí	27,0
4	Esperantina	22,0
5	Cabeceiras do Piauí	18,0
6	Palmeirais	14,0
7	União	12,0
8	Ilha Grande	11,0
9	Nossa Senhora dos Remédios	5,9
10	Redenção do Gurguéia	5,0
11	Parnaíba	2,0

Estações Pluviométricas

- ANA
- CEMADEN
- INMET
- SEMARH/FETAG

0 75 150 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, CEMADEN, INMET e SEMARH-PI

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 08/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	34,6
Castelo do Piauí	34,0
Picos	33,6
Piripiri	33,6
Campo Maior	33,4
Canto do Buriti	33,4
Sebastião Barros	33,0
Uruguí	32,9
Valença do Piauí	32,9
Paulistana	32,8
São João do Piauí	32,8
Teresina	32,8
Alvorada do Gurguéia	32,5
Corrente	31,8
Baixa Grande do Ribeiro	30,4
Santa Filomena	30,2
Barreiras do Piauí	28,5

Temperatura em °C

<= 29,3	31,6 - 32,3
29,3 - 30,0	32,3 - 33,1
30,0 - 30,8	33,1 - 33,8
30,8 - 31,6	> 33,8

0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 08/02/2025

Município	Umidade do Ar
Paulistana	34 %
Oeiras	38 %
Castelo do Piauí	41 %
São João do Piauí	41 %
Canto do Buriti	43 %
Uruguí	43 %
Campo Maior	46 %
Picos	46 %
Alvorada do Gurguéia	48 %
Piripiri	50 %
Sebastião Barros	52 %
Floriano	54 %
Teresina	55 %
Santa Filomena	59 %
Barreiras do Piauí	61 %
Corrente	61 %

Umidade do Ar em %

34	49
36	51
39	54
41	56
44	59
46	61

0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

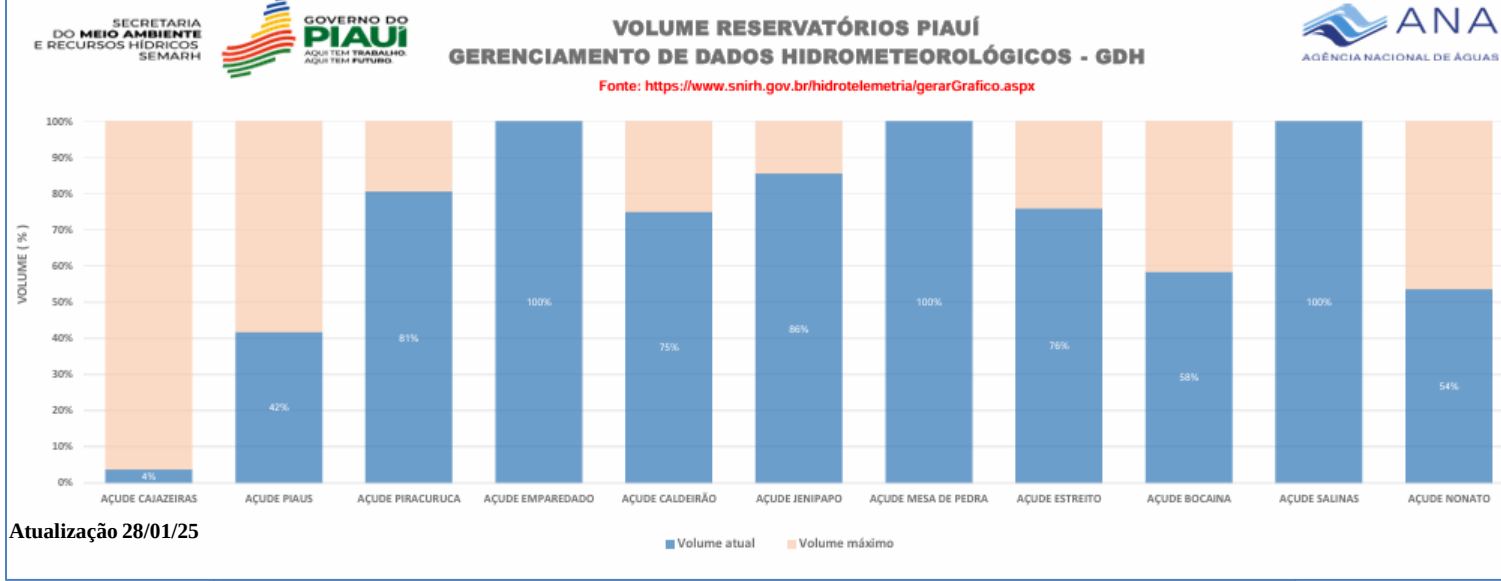
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI



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

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	348	345	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	SD	SD	SD
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	261	251	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	405	399	0,0
5-34233000	REZENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	5,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	446	446	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	165	164	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	213	212	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	129	127	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	232	216	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	124	124	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	148	141	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	271	277	14,4
5-34690000	TERESINA	295	295	0,2
5-34742000	BEBEDOURO	188	186	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	175	173	0,2
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	100	94	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	185	189	0,6
5-34820000	COELHO NETO	361	359	52,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	281	294	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	163	173	48,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	187	334	1,4
5-34936000	PEDRINHAS	327	338	0,4
5-34940000	ESPERANTINA	360	353	22,8
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	0,6
5-34979000	SANGRADOURO	SD	SD	0,2
5-34980000	TINGUIS	213	213	1,2

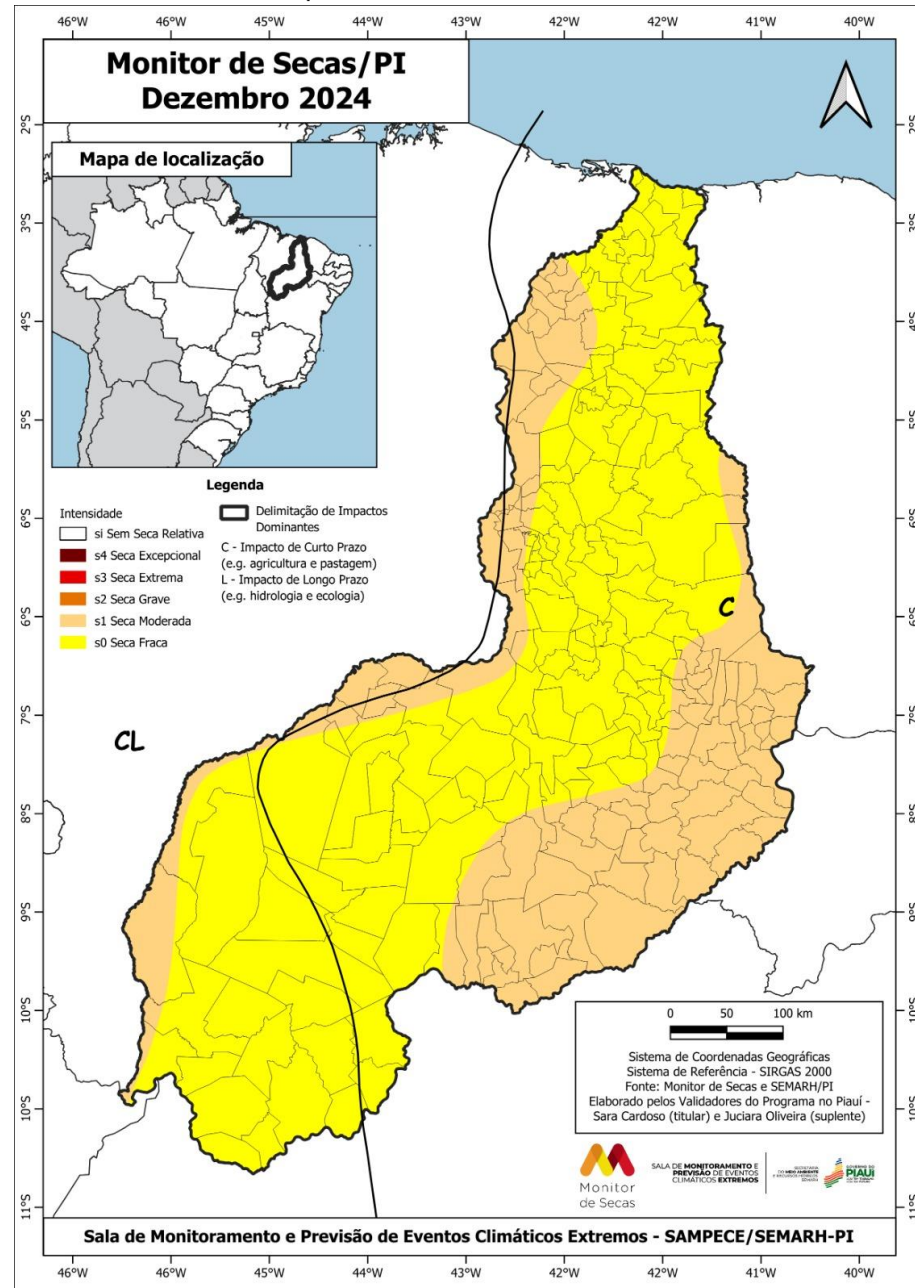
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



Atualização 28/01/25

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	37662	27/01/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28046	27/01/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33541	26/01/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28186	28/01/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34257	28/01/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27607	28/01/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9731	27/01/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7004	28/01/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18294	28/01/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10004	28/01/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29747	27/01/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9965	28/01/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	28/01/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54104	28/01/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10054	28/01/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	28/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24373	27/01/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	28/01/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9775	27/01/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19388	28/01/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUÍ / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9852	28/01/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38667	28/01/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27534	27/01/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27275	28/01/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17007	28/01/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29748	27/01/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10753	28/01/2025

MONITOR DE SECAS



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	154 municípios	119 municípios	Sem registros	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

