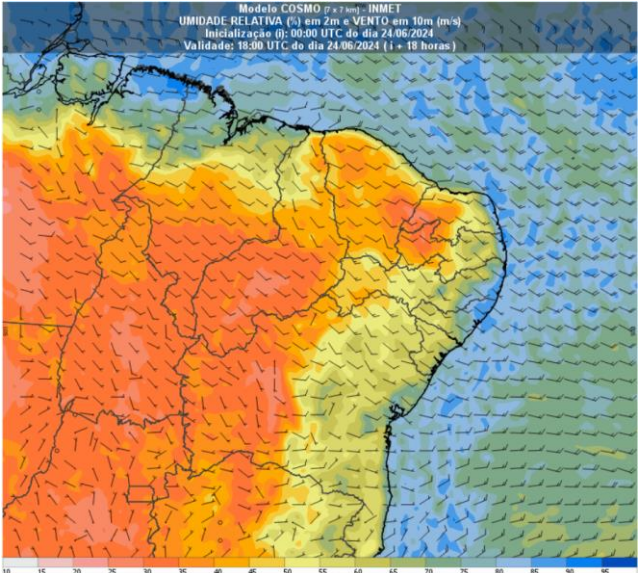




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

30/06/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 4 dias
(24 a 28 de junho de 2024)



Ao longo dessa semana, o tempo se manterá estável em praticamente todo o Piauí. Isto é, sol entre nuvens e possibilidade de chuva fraca e isolada apenas no litoral norte e áreas de divisa com o Maranhão, especialmente a partir de quinta-feira (dia 27). A persistência do padrão de circulação anticiclônica dos ventos em altos e médios níveis da atmosfera, predominará até o dia 26 (quarta-feira). Essa configuração é típica do inverno. Com isso, as madrugadas/manhãs ficarão amenas no sudoeste/sul entre 14 e 17°C e no período da tarde esquentará, com máximas entre 36 e 37°C. Destaque para a elevada amplitude térmica (diferença entre as temperaturas mínimas e máximas). Além disso, a umidade relativa do ar também ficará abaixo dos 30% no período da tarde no centro, sudoeste e sul. Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Mesorregião norte

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesorregião centro-norte

Muitas nuvens com vento fraco com máximas que podem ultrapassar os 34°C e mínimas de 19°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 40%.

Mesorregião sudoeste

Poucas nuvens e vento moderado. Temperaturas máximas em torno dos 36°C com mínimas por volta dos 15°C. A umidade relativa do ar ficará por volta dos 30%.

Mesorregião sudeste

Céu com poucas nuvens e vento fraco e temperaturas máximas que podem chegar aos 34°C e mínimas que podem ficar por volta dos 19°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 30%.

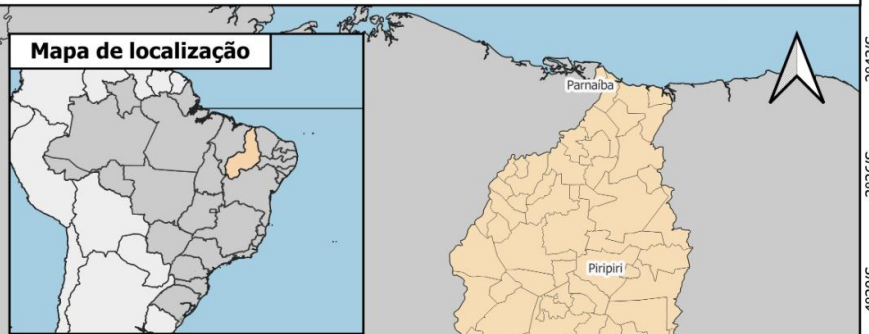
Estação: Inverno



MUNICÍPIOS COM BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

Mapa de localização

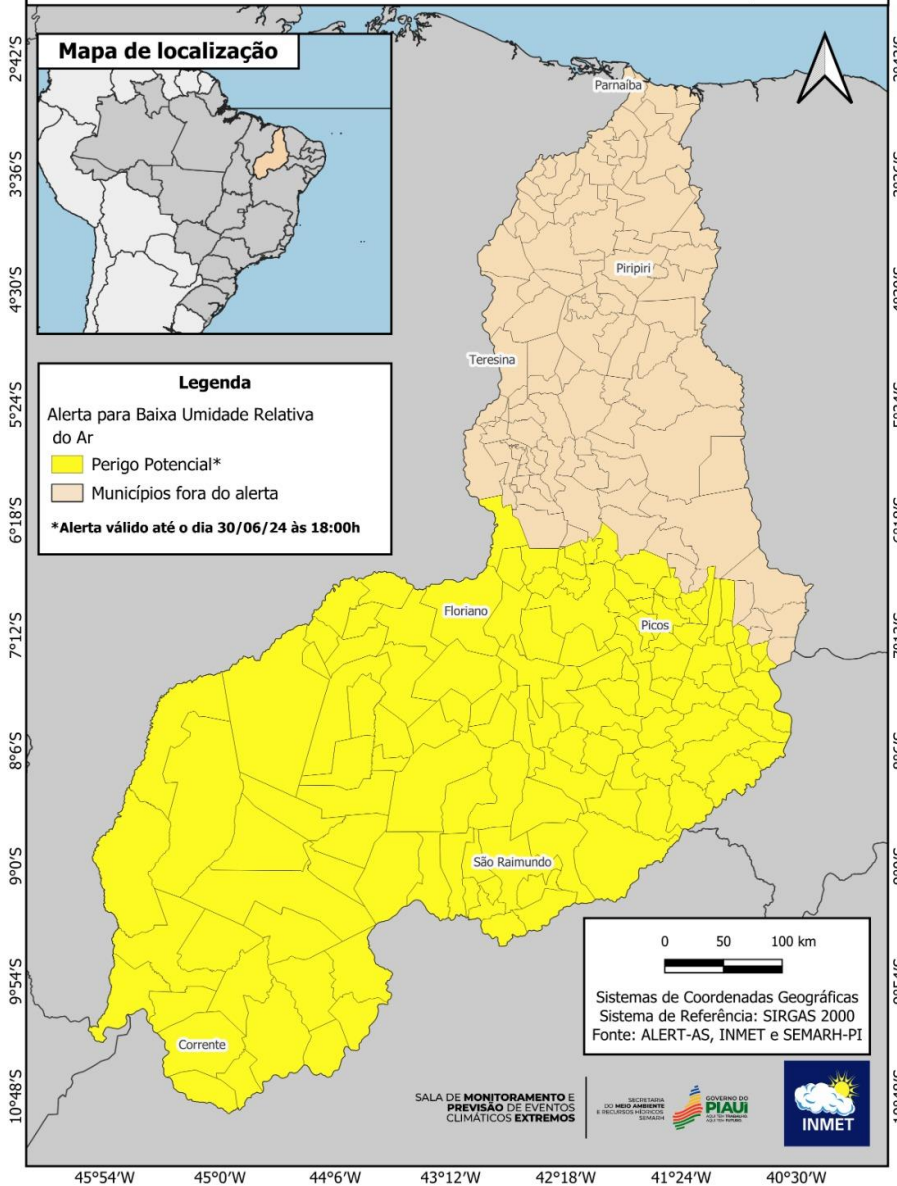


Legenda

Alerta para Baixa Umidade Relativa do Ar

- Perigo Potencial*
- Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 30/06/24 às 18:00h

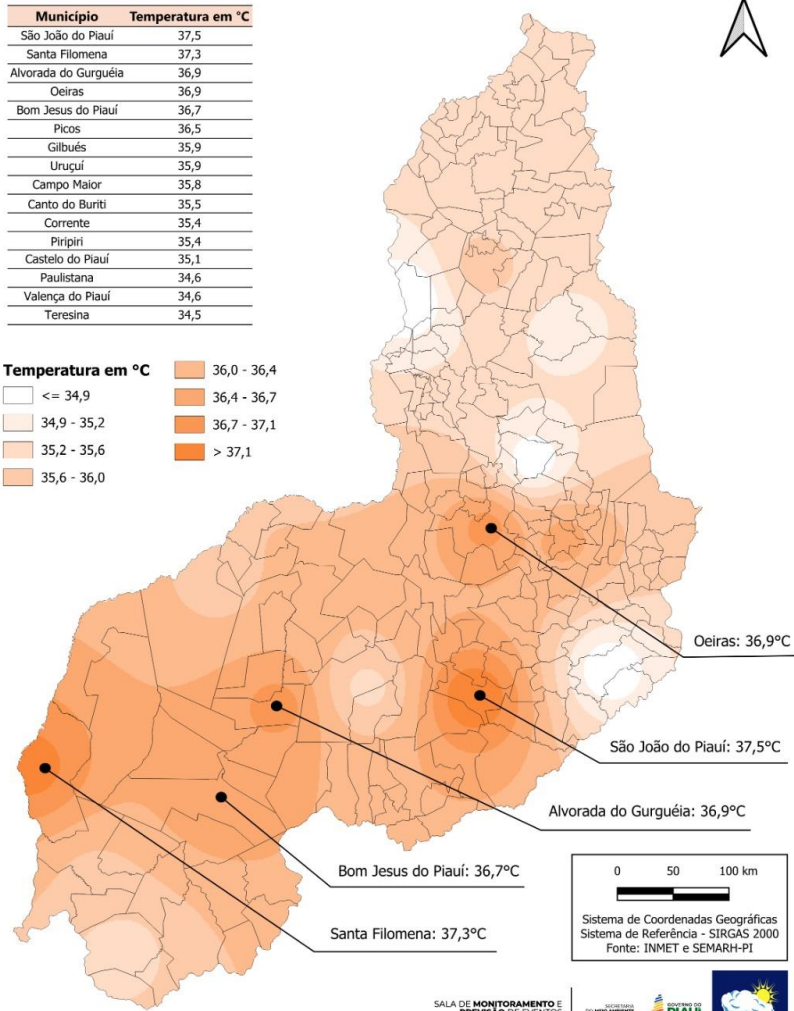


MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 29/06/2024

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

Município	Temperatura em °C
São João do Piauí	37,5
Santa Filomena	37,3
Alvorada do Gurguéia	36,9
Oeiras	36,9
Bom Jesus do Piauí	36,7
Picos	36,5
Gilbués	35,9
Uruçui	35,9
Campo Maior	35,8
Canto do Buriti	35,5
Corrente	35,4
Piripiri	35,4
Castelo do Piauí	35,1
Paulistana	34,6
Valença do Piauí	34,6
Teresina	34,5

Temperatura em °C	
<= 34,9	36,0 - 36,4
34,9 - 35,2	36,4 - 36,7
35,2 - 35,6	36,7 - 37,1
35,6 - 36,0	> 37,1



0 50 100 km
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

Acesse:

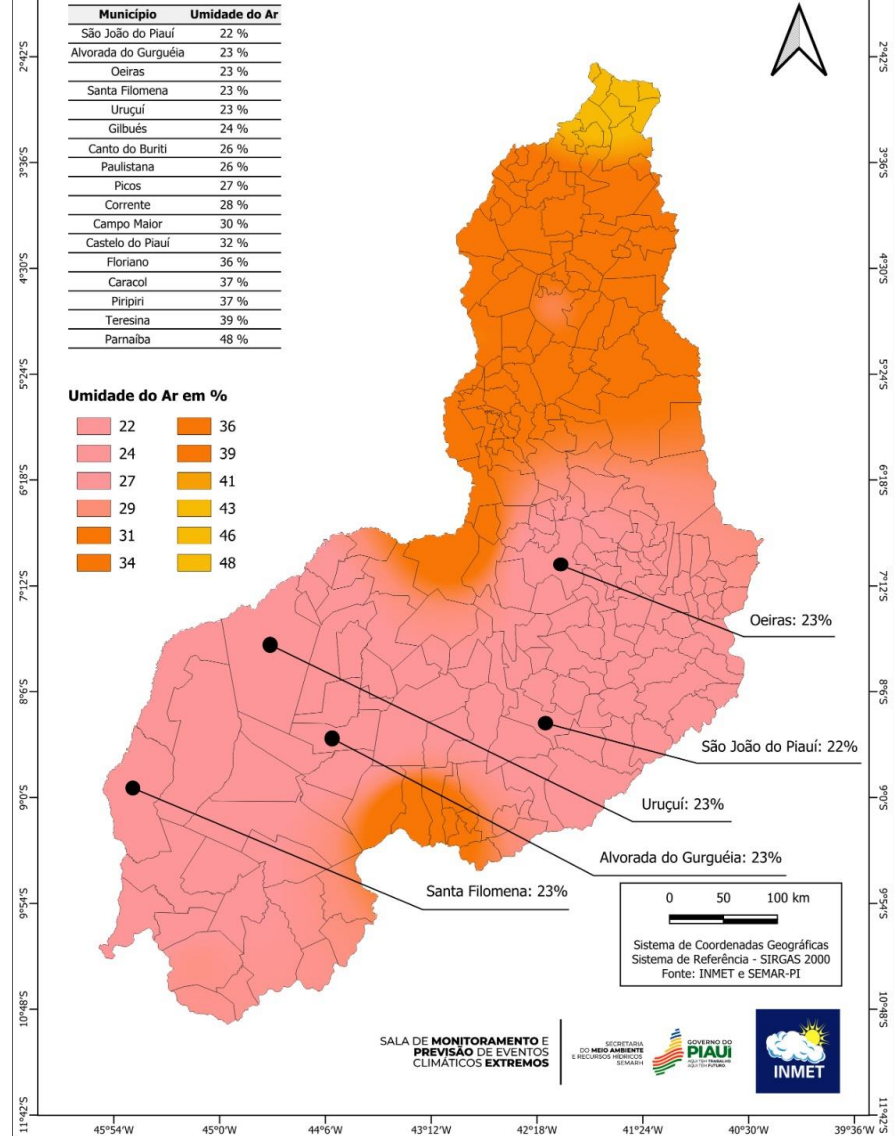
<https://tempo.inmet.gov.br/ValoresExtremos/TMAX>

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

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 29/06/2024

Município	Umidade do Ar
São João do Piauí	22 %
Alvorada do Gurguéia	23 %
Oeiras	23 %
Santa Filomena	23 %
Uruçui	23 %
Gilbués	24 %
Canto do Buriti	26 %
Paulistana	26 %
Picos	27 %
Corrente	28 %
Campo Maior	30 %
Castelo do Piauí	32 %
Floriano	36 %
Caracol	37 %
Piripiri	37 %
Teresina	39 %
Parnaíba	48 %

Umidade do Ar em %	
22	36
24	39
27	41
29	43
31	46
34	48



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



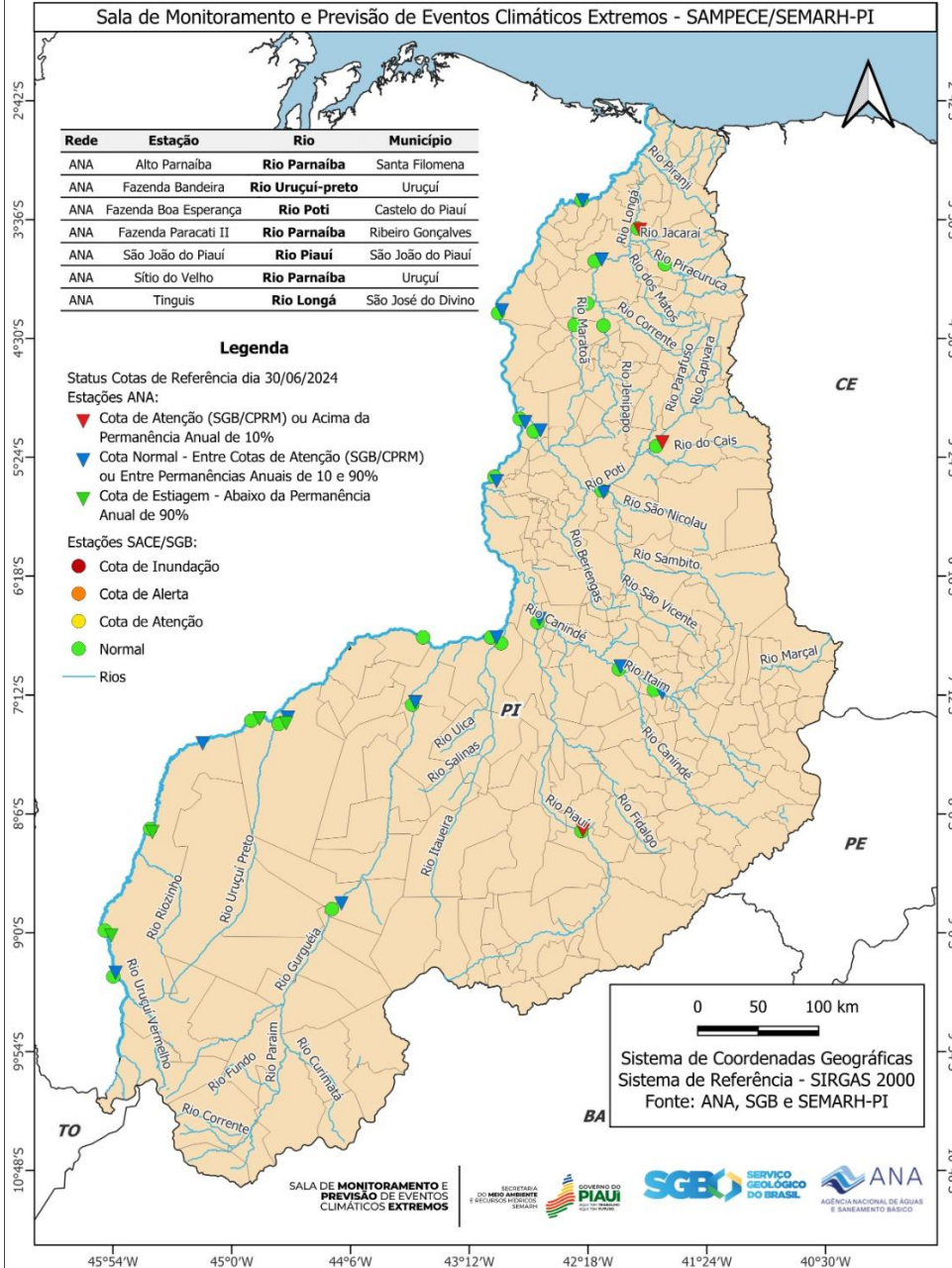
Status Cotas de Referência dia 30/06/2024

Estações ANA:

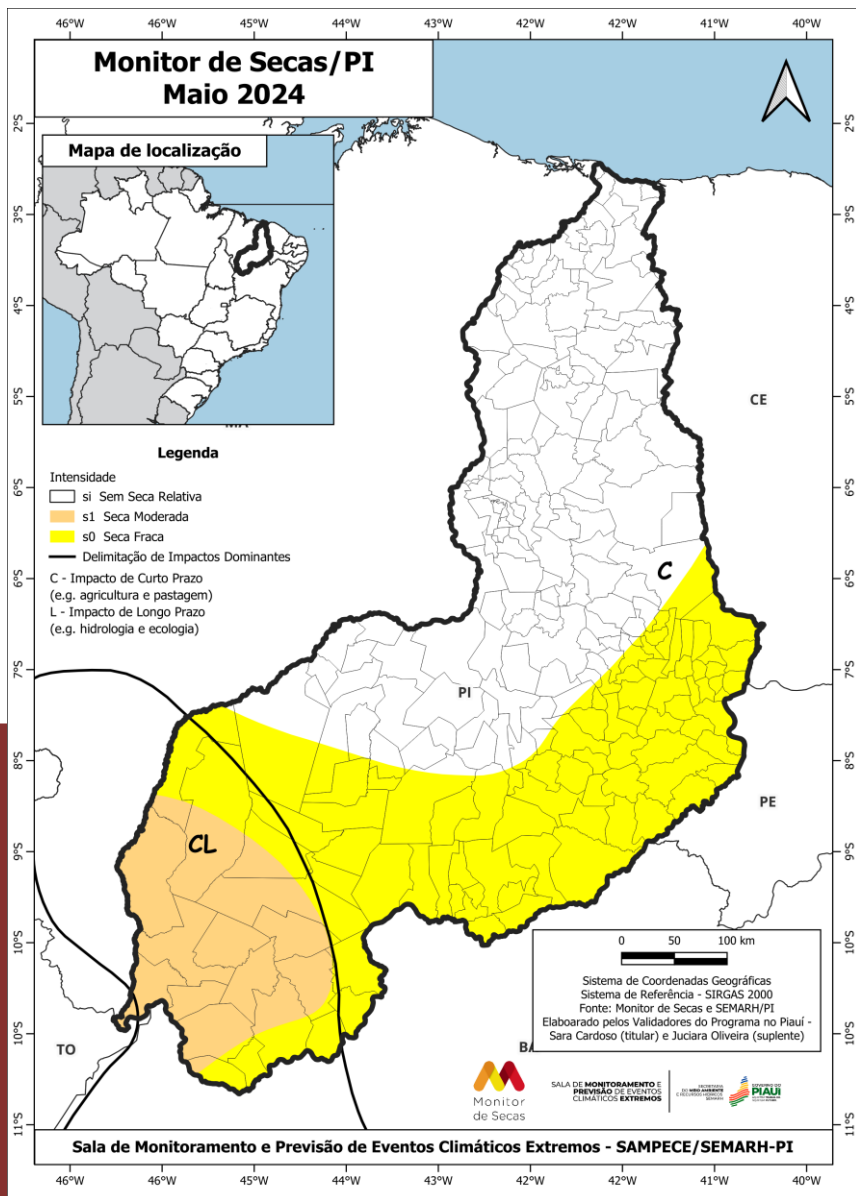
- ▼ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%

Estações SACE/SGB:

- Cota de Inundação
● Cota de Alerta
● Cota de Atenção
● Normal
— Rios



MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses houve o avanço da seca fraca (S0) no centro-sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no centro-sul.

Extraído de: <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)
142 municípios	100 municípios	16 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

