



# Monitoria Climática da Província de MANICA

*Boletim n° 033*

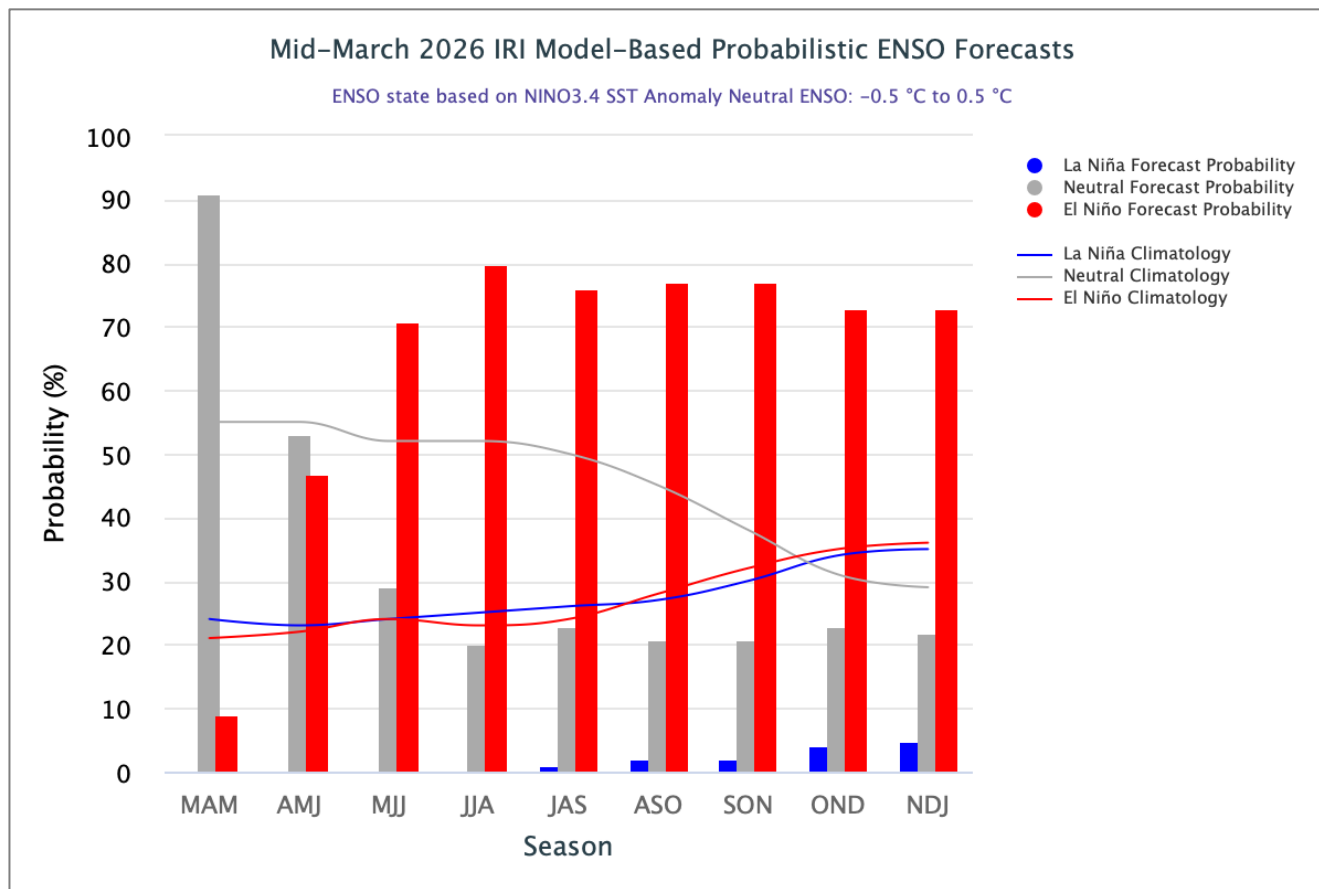
*Março 2026*

- O principal objectivo deste boletim é o monitoramento da precipitação ao longo da estação das chuvas ou seca, de forma a detectar atempadamente e avaliar os prováveis impactos de eventuais secas ou precipitações extremas;
- Este boletim Sazonal é produzido mensalmente pela Delegação Provincial do Instituto Nacional de Meteorologia, Instituto Público (INAM, IP), apoiado pelo Programa Mundial de Alimentação -PMA/WFP;
- Actualizações a cada 10 dias serão produzidas consoante o desenrolar da estação (Inverno ou Verão);
- Os dados de precipitação usados pelo INAM,IP neste boletim resultam da combinação de dados da rede nacional de estações meteorológicas do INAM,IP com dados de satélite (*CHIRP*) o que permite uma melhor representação dos padrões de precipitação em Moçambique;
- Dados da plataforma MODIS disponibilizam informação sobre a cobertura vegetal e a temperatura de superfície do solo; e
- O direito de publicação impressa , eletrónica e ou qualquer outra forma em qualquer língua é reservado ao INAM,IP. Pequenos extratos das publicações podem ser reproduzidos sem autorização, desde que a fonte esteja claramente indicada. Correspondência editorial e pedidos para publicar reproduzir ou traduzir total ou parcialmente esta publicação deve ser dirigida ao INAM, IP.

- As condições actuais do ENSO no mês de Março de 2026, mostram que ainda continua na fase neutra;
- A época chuvosa 2025/26 está a decorrer sob a fase neutra do ENSO;
- Durante o mês de Fevereiro de 2026, todos os distritos da província de Manica foram caracterizados por chuvas abaixo da média;
- O valor mais alto da precipitação registada na rede meteorológica provincial foi de **58,3** mm na estação meteorológica de Espungabera no dia 16 de Fevereiro de 2026;
- O valor mais alto da temperatura máxima foi de **35,4°C** registado na estação meteorológica de Chimoio, no dia 14 de Fevereiro de 2026 e o valor mais baixo foi de **17,0°C** registado em Chimoio no dia 25 de Fevereiro de 2026;
- Até a ultima década do mês de Fevereiro de 2026, toda a província de Manica encontrava-se com uma vegetação abaixo que média climatológica.

# 1. Principais Factores Climáticos de Moçambique

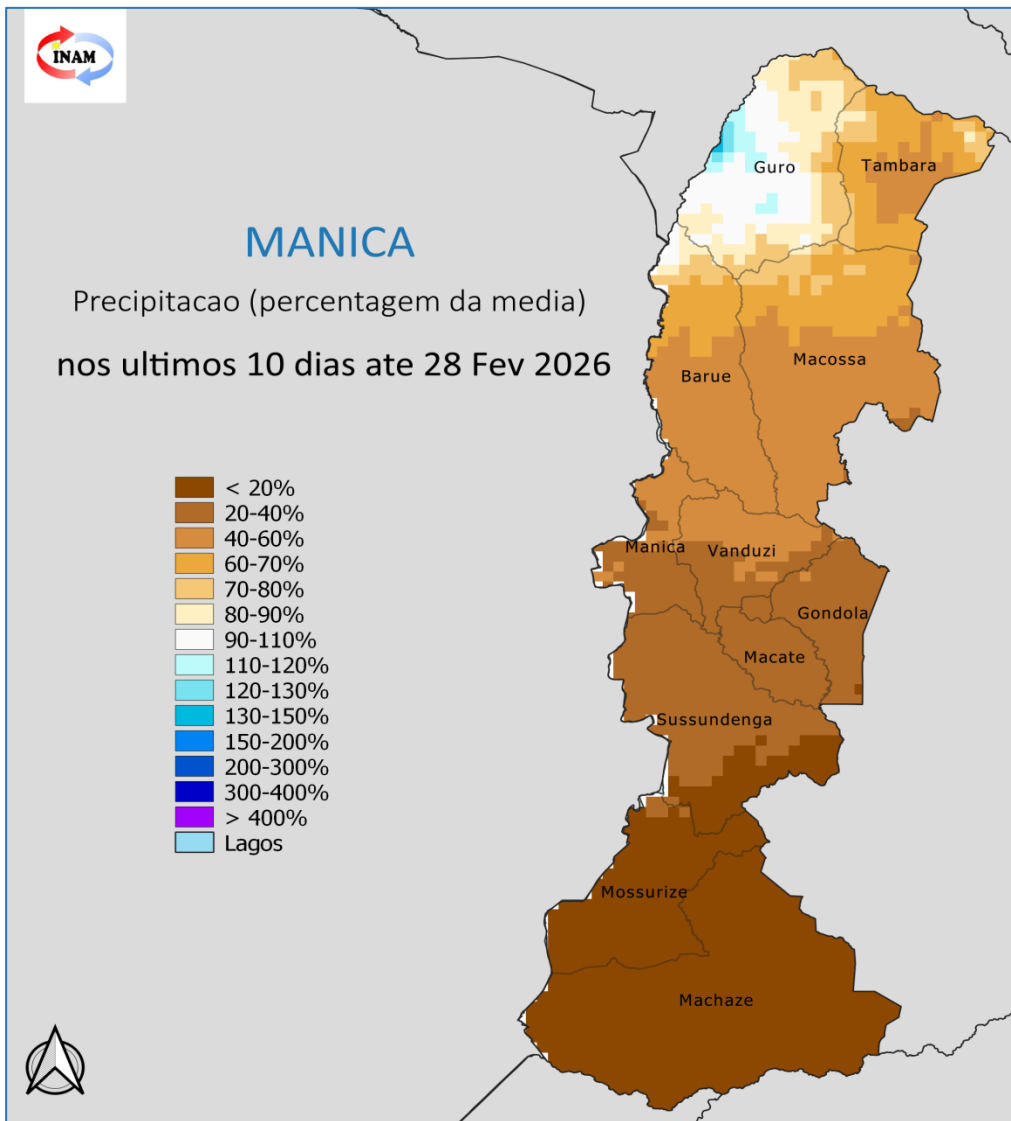
## Projeção de El Niño Oscilação Sul Global (ENSO)



As condições actuais do ENSO no mês de Março de 2026, mostram que ainda continua na fase neutra.

**Fig 1.0:** Projeção do ENSO (El Niño Oscilação Sul). Tons de Azul para La Niña e tons de Vermelho para El Niño e tons de cinza para Neutro. **Fonte:** IRI (International Research Institute)

## 2. Precipitação dos últimos 8 dias de Fevereiro de 2026

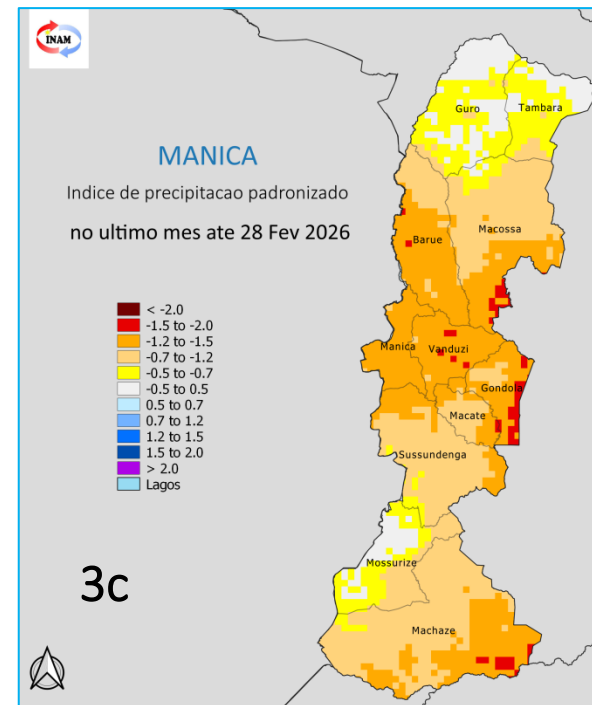
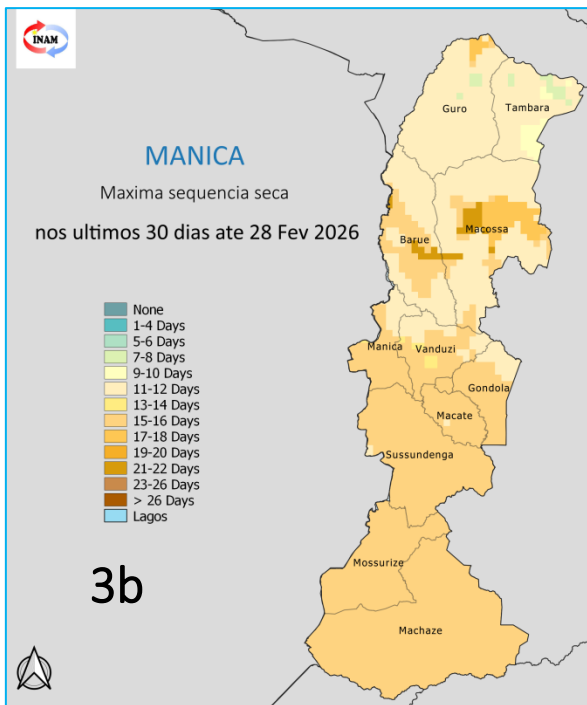
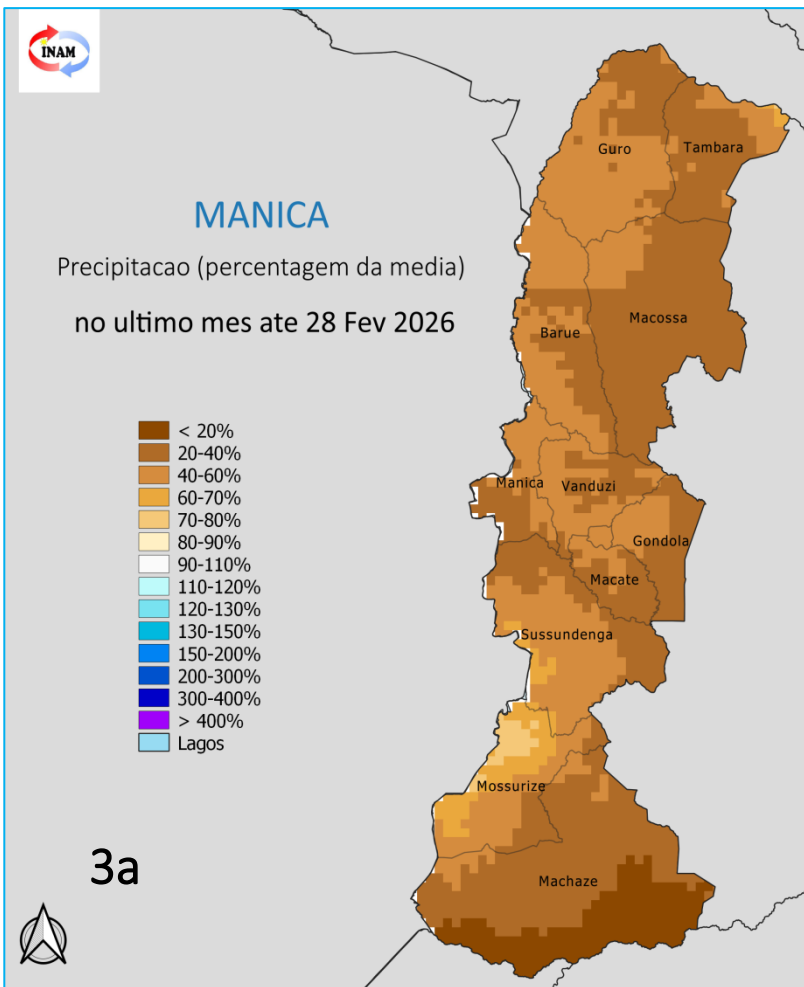


### 2.1. Anomalia de Precipitação dos últimos 08 dias até 28 de Fevereiro de 2026

Os últimos 08 dias do mês de Fevereiro de 2026, todos os distritos da província de Manica foram caracterizados por **défice de precipitação** ou chuvas abaixo da média (**tons castanhos**), excepto pequena parte do distrito de Guro onde observou-se anomalias positivas (**fig.2**).

**Fig. 2** Valores de Precipitação dos últimos 08 dias de Fevereiro 2026, expressa em mm. Tons de castanho para condições mais secas que a média, Tons de azul para condições mais húmidas que a média.

# 3. Precipitação do mês de Fevereiro de 2026



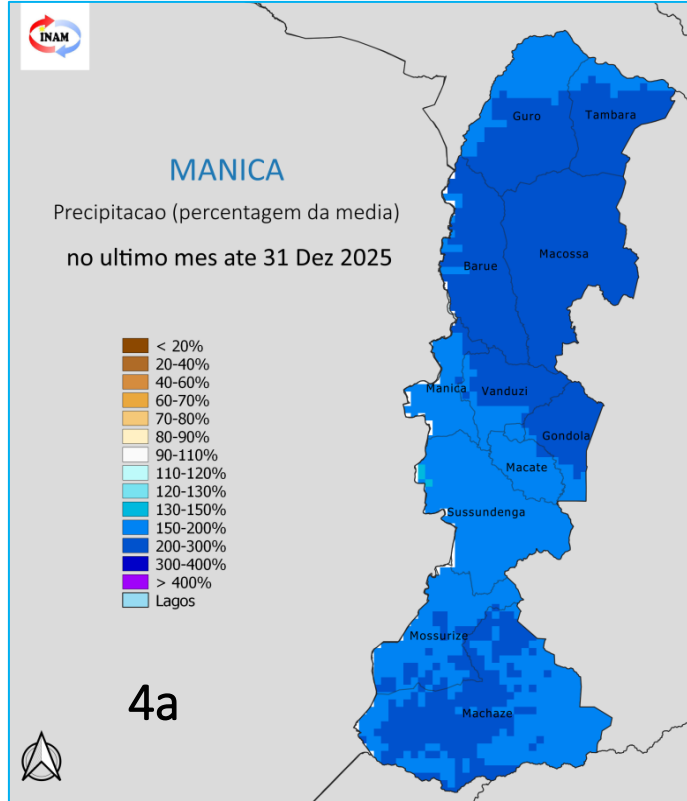
**Fig 3a:** Anomalia de Precipitação, **Fig 3b:** Sequência máxima dos dias secos do mês de Fevereiro de 2026, **Fig 3c:** índice de Precipitação padronizada, Tons de castanho para secura e Tons de azul para humidade.

O mês de Fevereiro de 2026, foi caracterizado por défice de precipitação ou chuvas abaixo da média em toda província de Manica (**tons castanho**) -**fig.3a**. E a província no geral registou 11 a 15 dias consecutivos secos sem chuvas significativa, **fig.3b**.

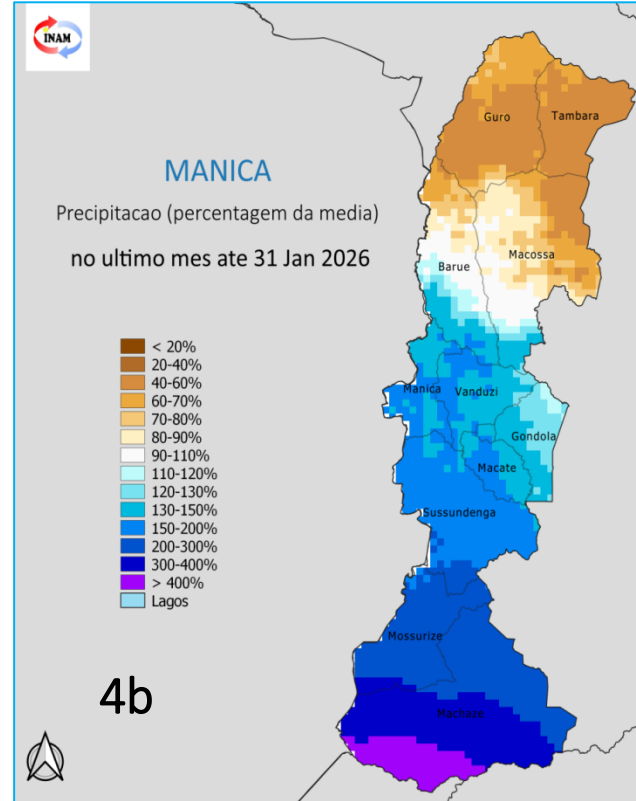
No mesmo período, todos os distritos apresentaram seca ou défice de humidade que a média (**tons castanho**), **fig.3c**.

# 4. Precipitação mensal (Dezembro de 2025 a Fevereiro de 2026)

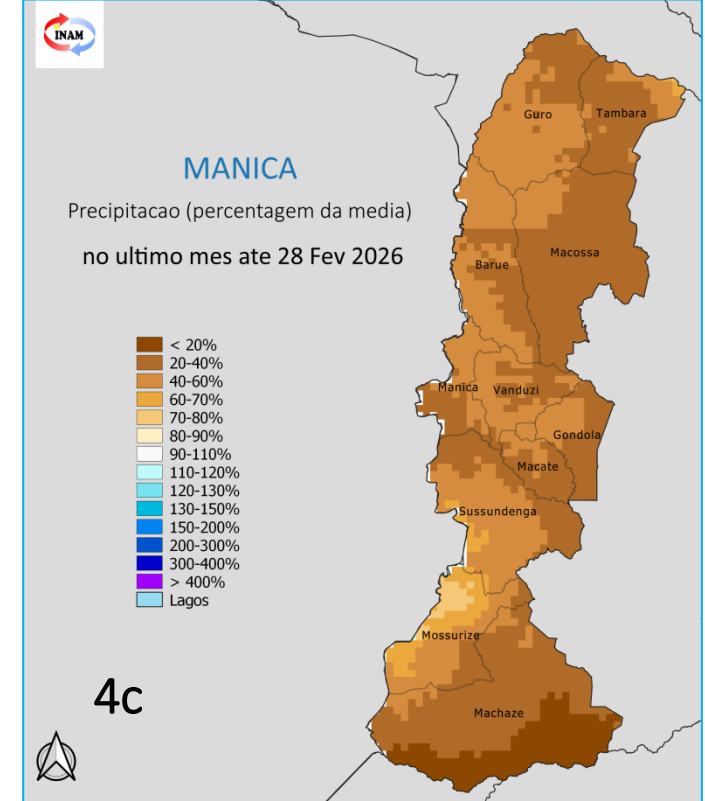
Dezembro 2025



Janeiro 2026



Fevereiro 2026



**Fig 4:**  
Anomalia de Precipitação de Dezembro de 2025 à Fevereiro de 2026 em percentagem. Tons de azul para condições mais húmidas que a média e tons de castanho para condições mais secas.

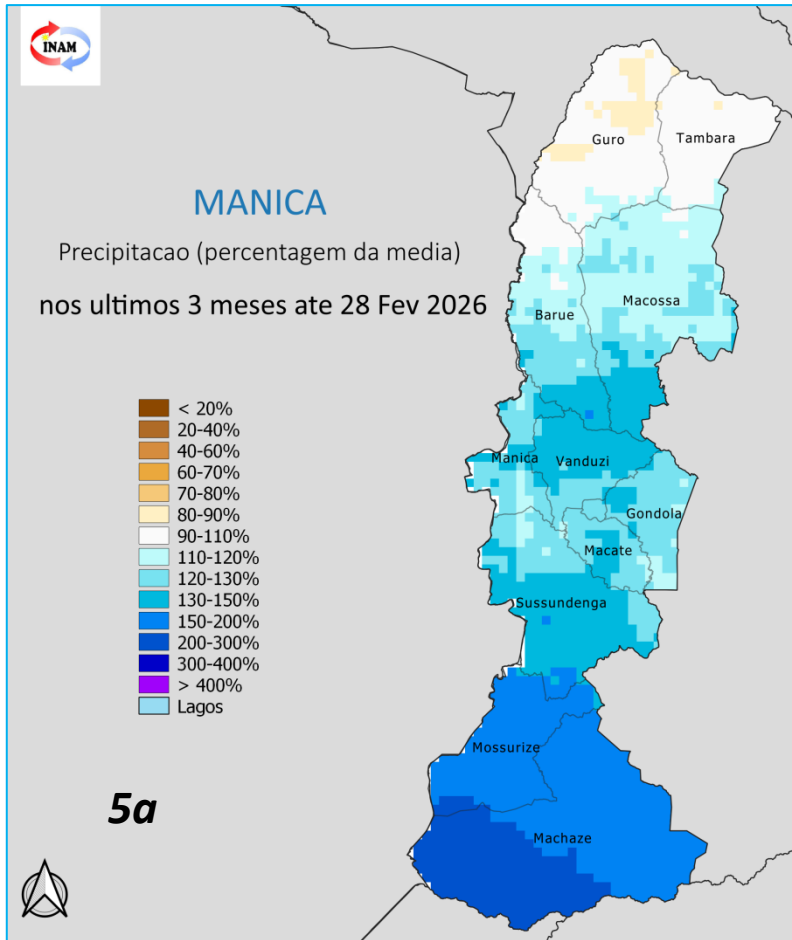
## Precipitação do mês de Dezembro de 2025 a Fevereiro de 2026

Durante a época chuvosa 2025/26, os meses de Dezembro 2025 e Janeiro 2026, choveu acima da média em toda província de Manica (**tons azul**), excepto ao norte da província para o mês de Janeiro, onde foram caracterizados por défice de precipitação -**fig.4a,4b**. Enquanto que, o mês de Fevereiro foi caracterizado por défice de precipitação em toda província de Manica -**fig.4c**.

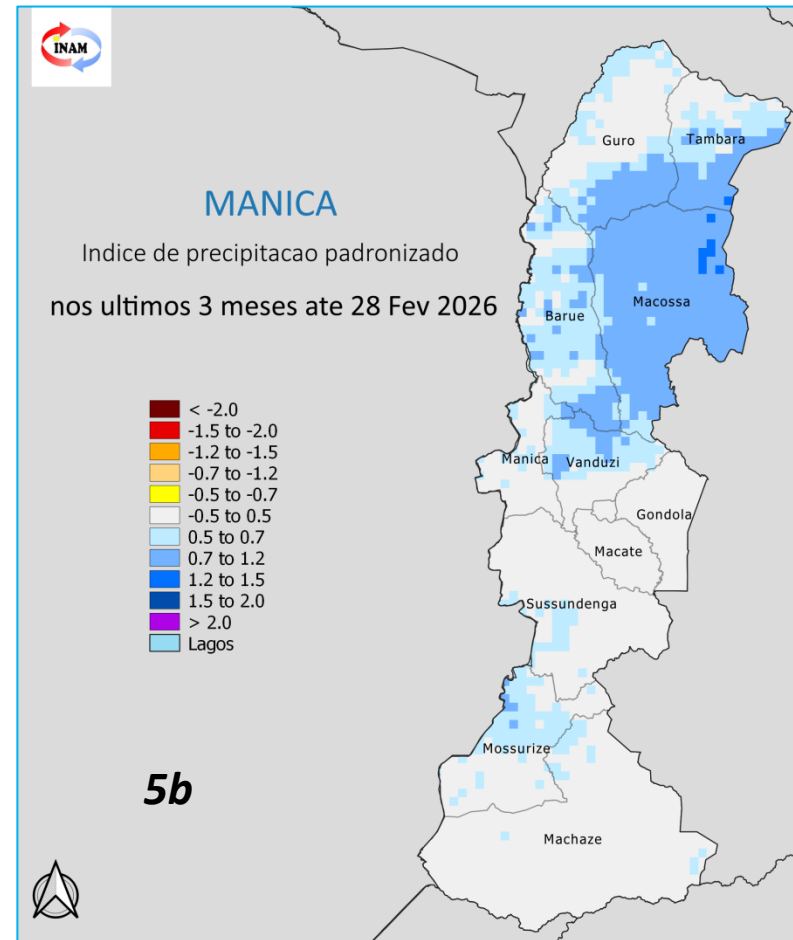
# 5. Precipitação Sazonal (Dezembro de 2025 a Fevereiro de 2026)



### Dezembro 2025 a Fevereiro de 2026



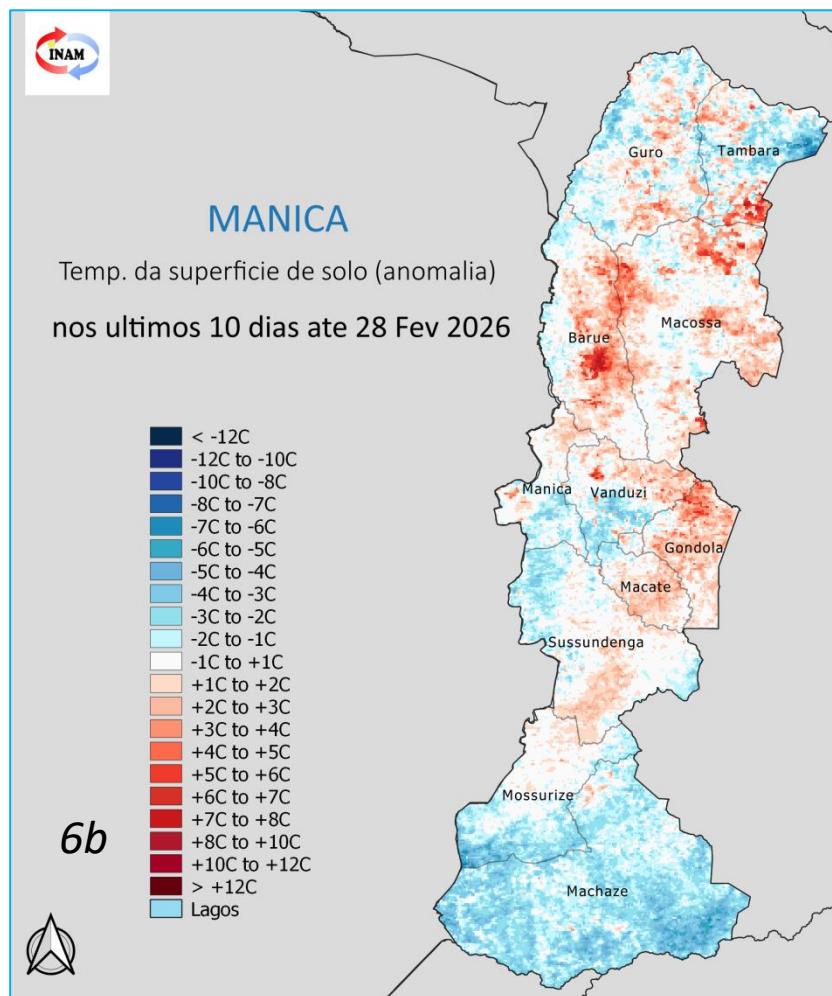
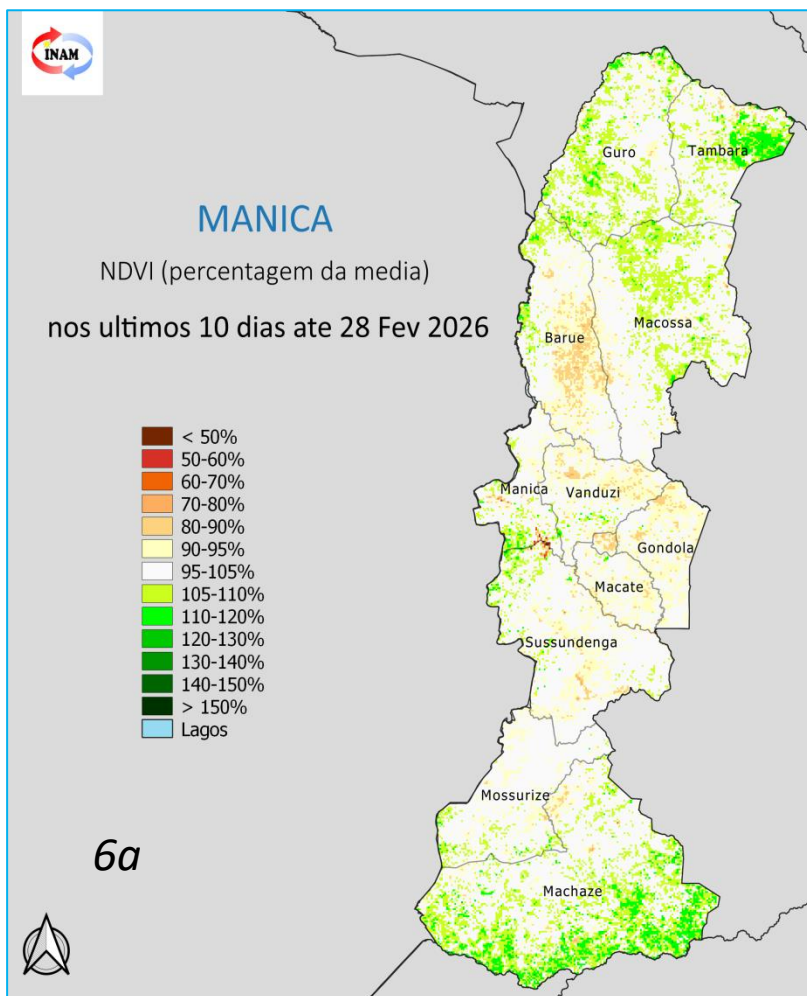
### Dezembro 2025 a Fevereiro de 2026



Nos últimos 3 meses (Dezembro de 2025 a Fevereiro de 2026), houve registo de precipitação acumulada acima do normal climatológico em todo província, excepto partes do distrito de Guro registou anomalias negativas (**tons castanhos**)-**fig.5a**. Portanto, de acordo com os Índices apresentados, toda a província registou humidade acima da média - **fig 5b**.

**Fig 5:** Anomalia de Precipitação de Dezembro de 2025 a Fevereiro de 2026, expressa em percentagem da média. Tons de castanho para condições mais secas que a média e Tons de azul para condições mais húmidas que a média.

# 6. Condições do Terreno

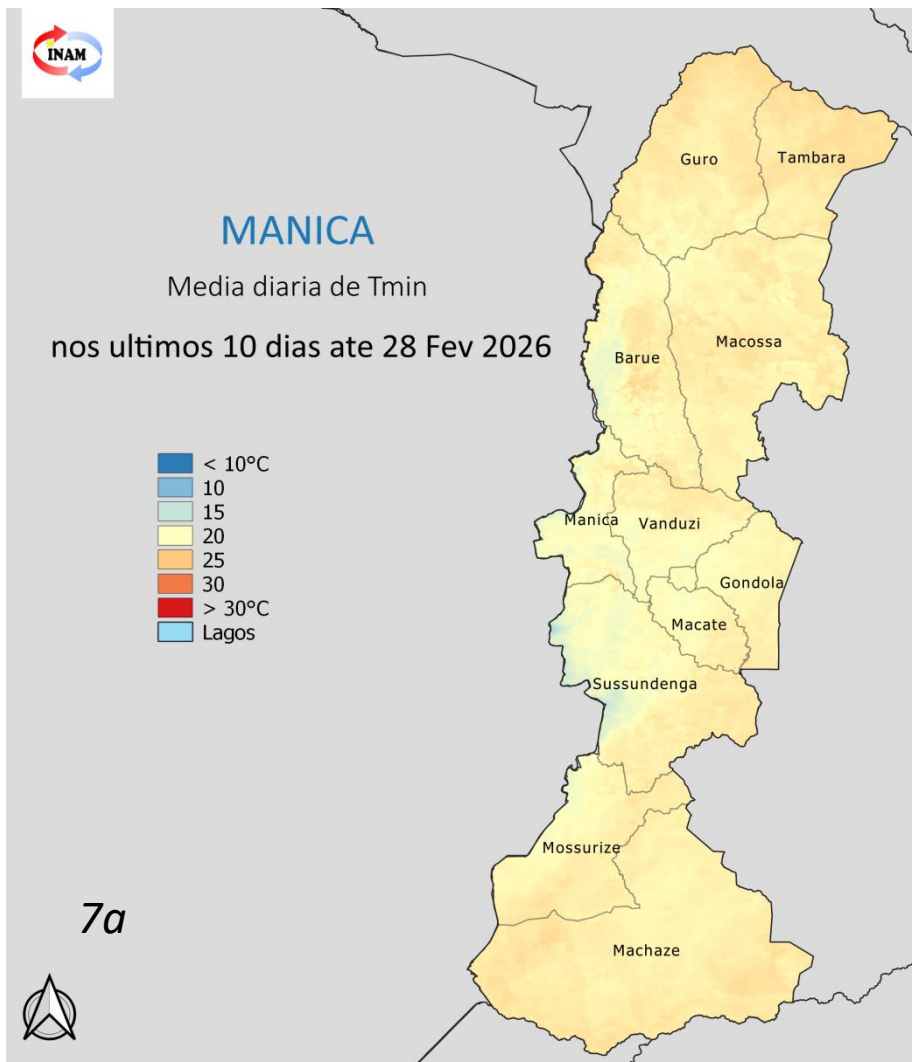


## 6. Cobertura Vegetal (NDVI) e Temperatura da Superfície do Solo

Na última década do mês de Fevereiro de 2026, toda a província de Manica encontrava-se menos vegetada que a média **fig.6a**. E foram observadas temperaturas da superfície do solo abaixo do normal em toda província de Manica, excepto o distrito de Machaze (**fig. 6b**).

**Fig 6:** Cobertura Vegetal **(a)** e Temperatura da superfície do solo **(b)** na última década (08 dias) de Fevereiro de 2026. Tons de castanho/laranja para condições mais quentes/menos vegetadas que a média Tons de azul/verde para condições mais frias /mais vegetadas que a média.

# 7. Temperatura da Superfície



## 7. Temperatura da Superfície

Em relação a temperatura médias diárias das mínimas até a última década do mês, toda província registou-se temperaturas normais em relação a média climatológica - **fig 7a**.

**Fig 7:** Média da Temperatura mínima (7a) e Temperatura máxima (7b) de 21 à 28 de Fevereiro de 2026, Tons vermelhos para condições mais quentes e tons de azul para condições menos quente.

## 8. Temperatura e Precipitação registados no mês de Fevereiro de 2026

Estações	Temperatura média mensal (°C)	Temperatura Máxima (°C)	Data	Temperatura Mínima (°C)	Data	Precipitação mensal (mm)	Precipitação Máxima (mm)	Data
Chimoio	24,7	35,4	14.02.2026	17,0	16.02.2026	63,5	26,5	15.02.2026
Catadinca	26,6	34,5	13 e 26.02.2026	17,4	23.02.2026	106,2	54,0	21.02.2026
Espungabera	--	--	--	--	--	105,0	58,3	16.02.2026
Vanduzi	25,8	33,5	08.02.2026	19,0	02.02.2026			
Sussundenga	26,0	34,4	01.02.2026	18,3	09.02.2026	10,7	4,0	19.02.2026

**Tabela:** Valores extremos registados no mês Fevereiro de 2026 (Temperatura Máxima, mínima e Precipitação)

Durante o mês de Fevereiro de 2026 na província de Manica, a estação meteorológica de Chimoio registou a temperatura mais elevada de 35,4°C e a mais baixa foi de 17,0°C registada na estação meteorológica de Chimoio. E a precipitação mais elevada foi de 58,3mm registada na estação meteorológica de Espungabera no dia 16 de Fevereiro de 2026.

**Coordenação:**

Alexandre Tique - Delegado Provincial

**EQUIPE TÉCNICA:**

Titosse Evaristo Matinhanhe  
Félix Mafala Gimo  
Celso Santana  
Belino Salvador dos Santos

**Contactos:**

867718210/828770080

875951734/ 845951733  
845908498 / 864323203  
876676321/ 842203035  
878573966 / 844689349

**Email:**

alexandretique@gmail.com

matinhanhe@gmail.com  
felixmafalag@gmail.com  
santanacelso45@gmail.com  
belinosalvador@gmail.com

Para Informações adicionais contactar:

Telefone: 876552603

E-mail:metechoimoio@gmail.com

