

# 9ª reunião em 2025 da Sala de Acompanhamento Bacia do Rio Tocantins

## Condições Observadas Prognóstico Climático DJF/2025-2026

Elizabeth Alves Ferreira  
Meteorologista do INMET



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA



Goiânia, 03 de dezembro de 2025

# Condições Observadas



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

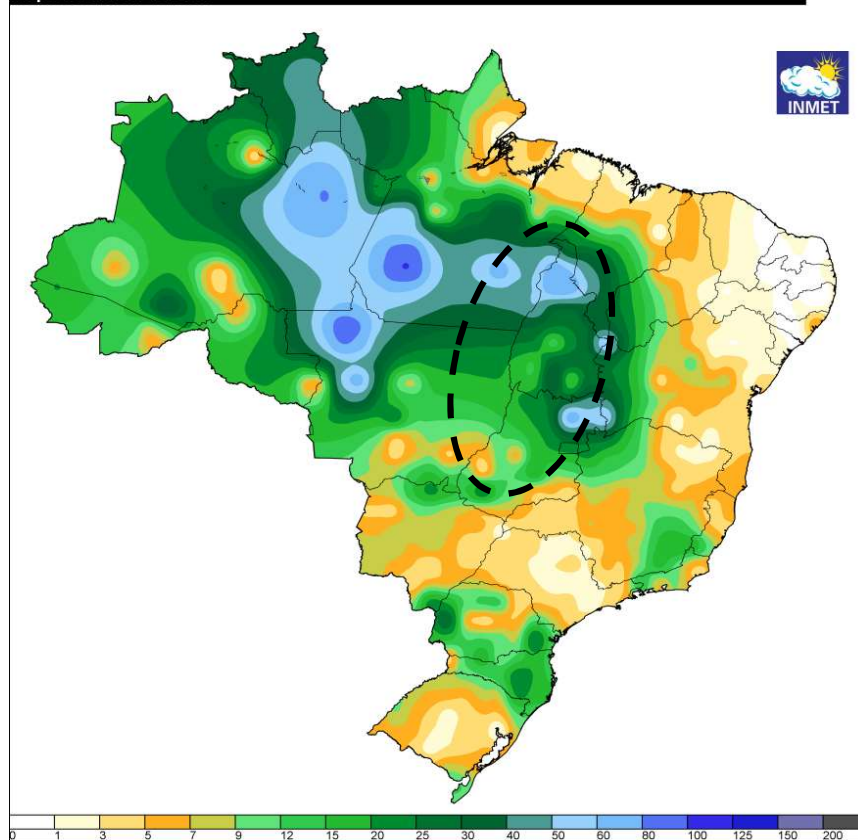
MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# Monitoramento de chuva 5 e 30 dias

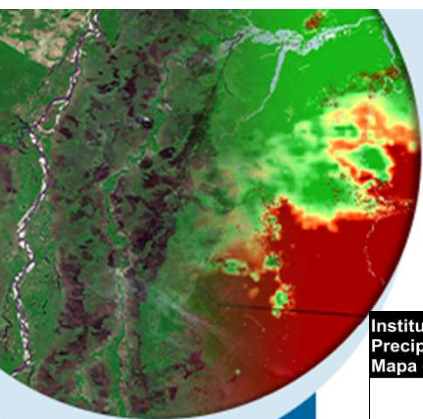
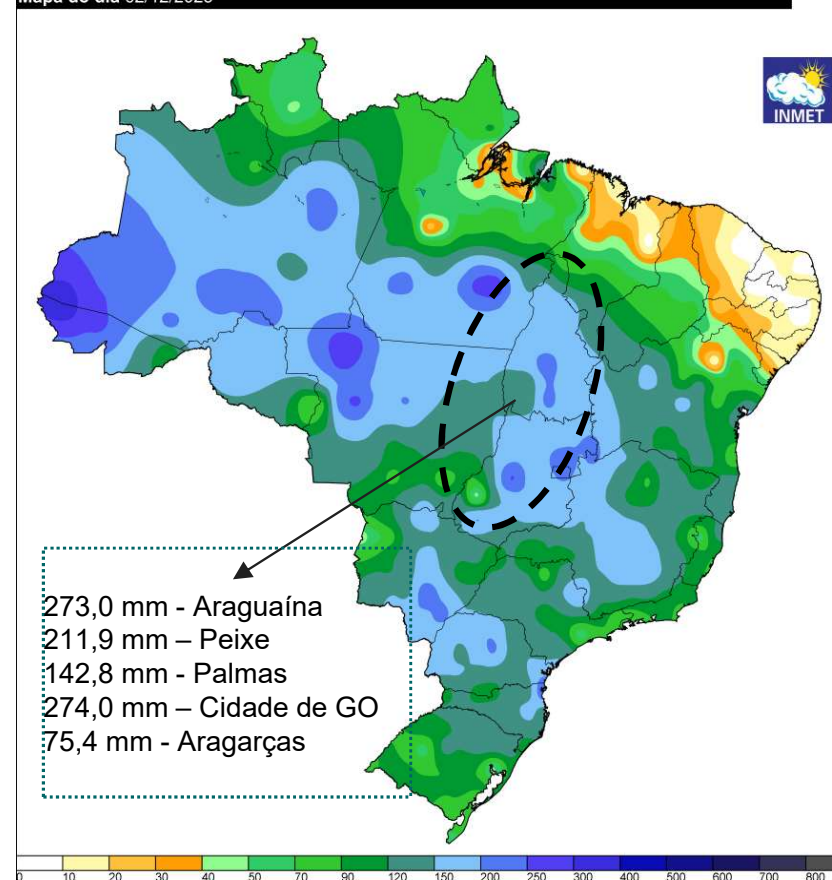
Acumulado de 5 dias  
(28/11/25 a 02/12/2025)

Instituto Nacional de Meteorologia - INMET  
Precipitação Acumulada nos últimos 5 dias  
Mapa do dia 02/12/2025



Acumulado de 30 dias  
(03/11/25 a 02/12/2025)

Instituto Nacional de Meteorologia - INMET  
Precipitação Acumulada nos últimos 30 dias  
Mapa do dia 02/12/2025



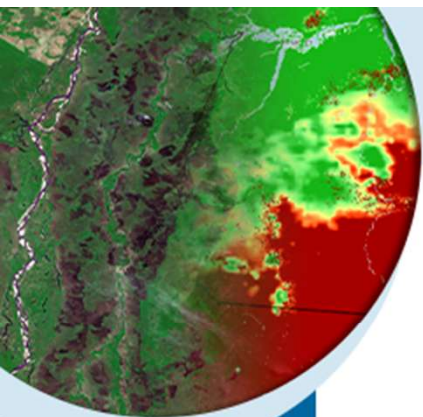
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



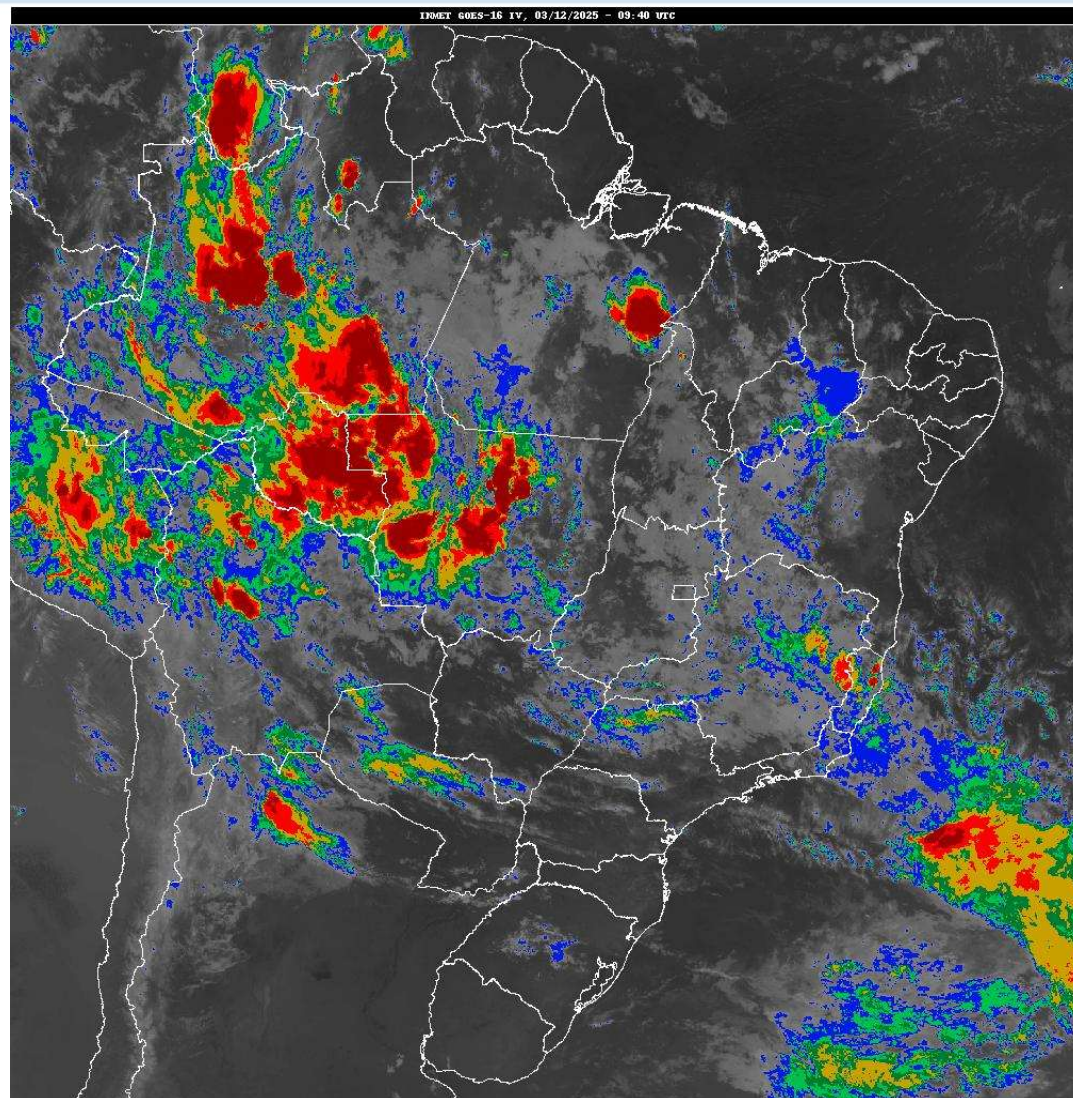
# IMAGEM DE SATÉLITE



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



# Previsão do Tempo Curto Prazo

# Previsão do Tempo Médio Prazo



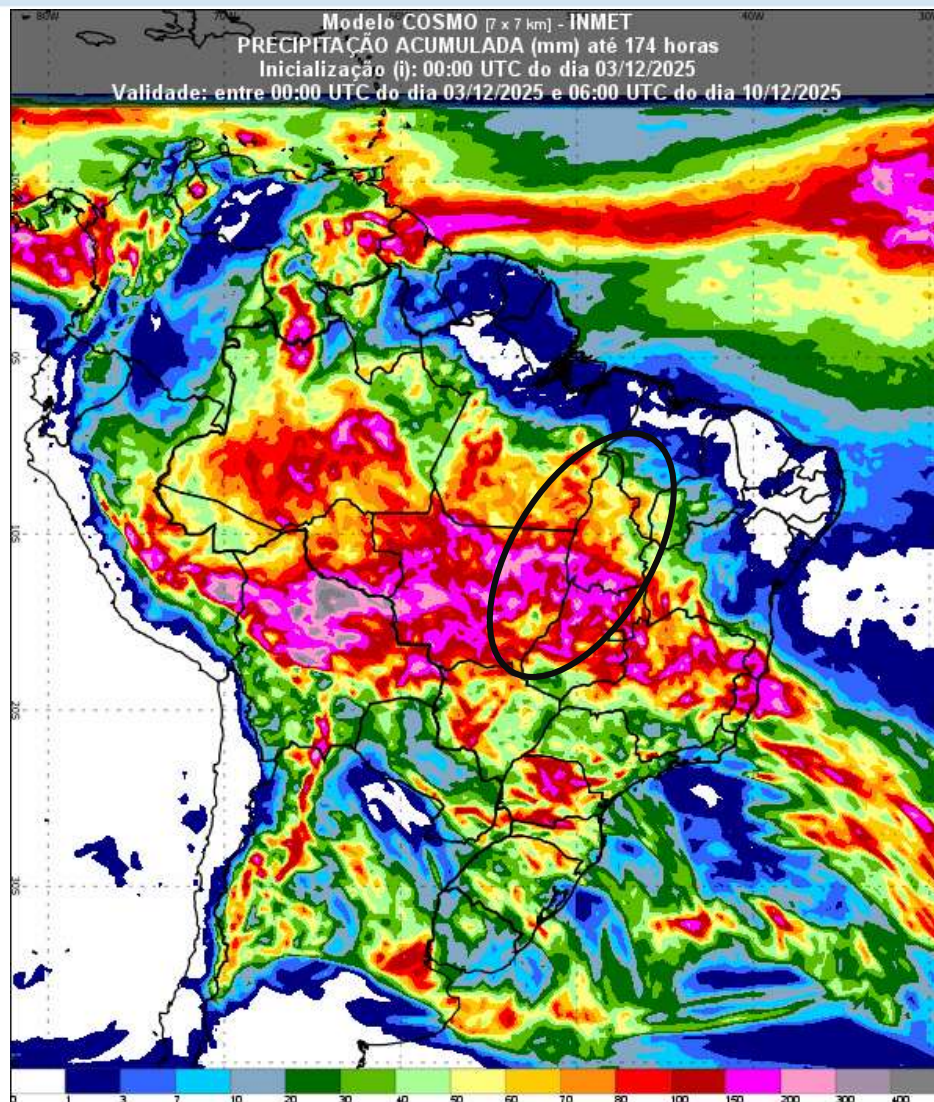
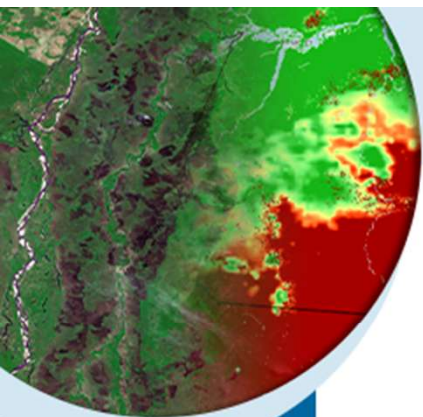
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



# COSMO – 7 DIAS



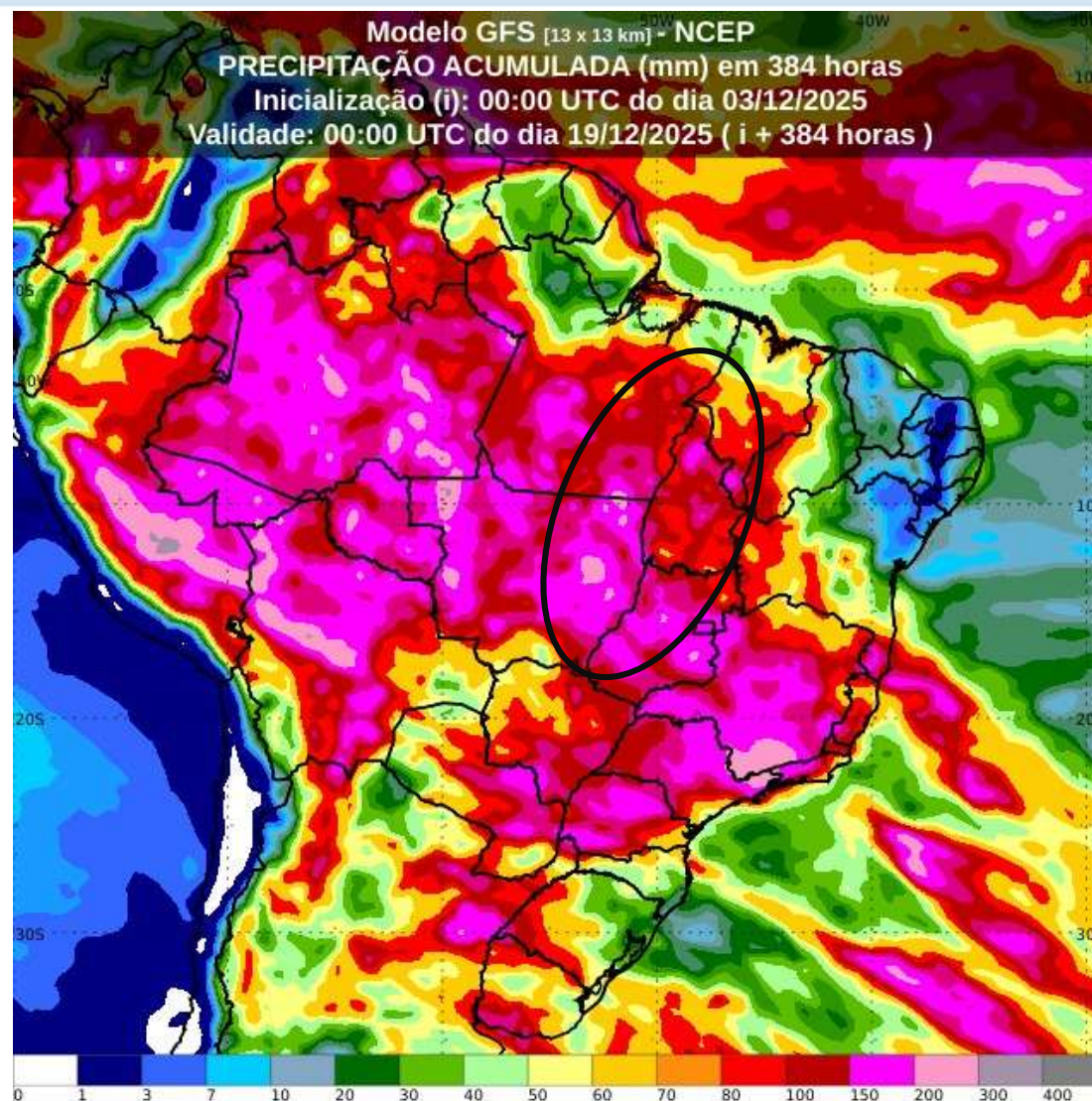
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



# GFS – 15 DIAS



03/12 a 18/12/25

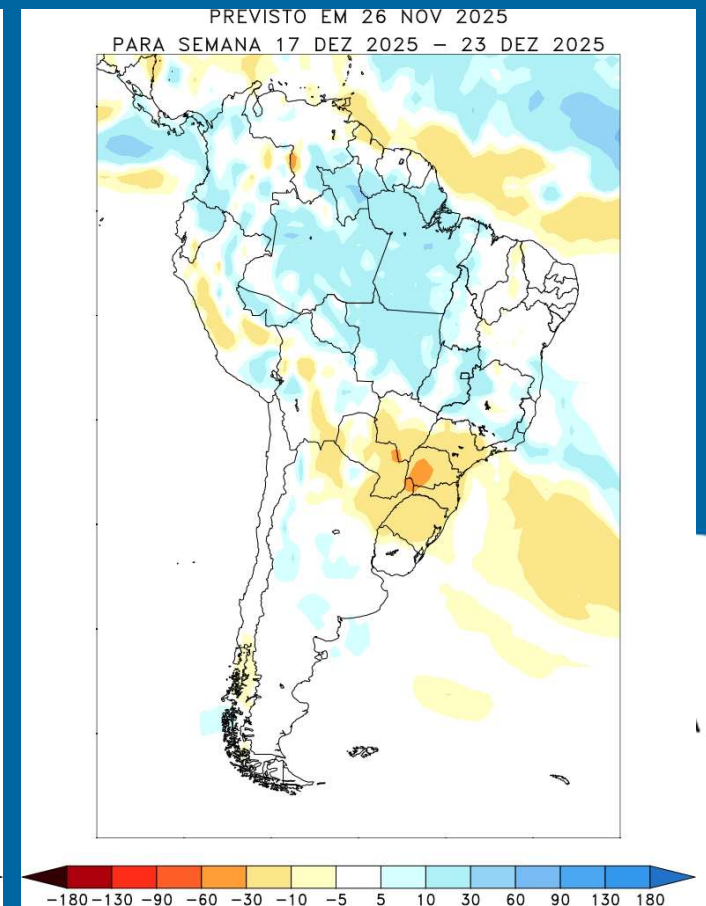
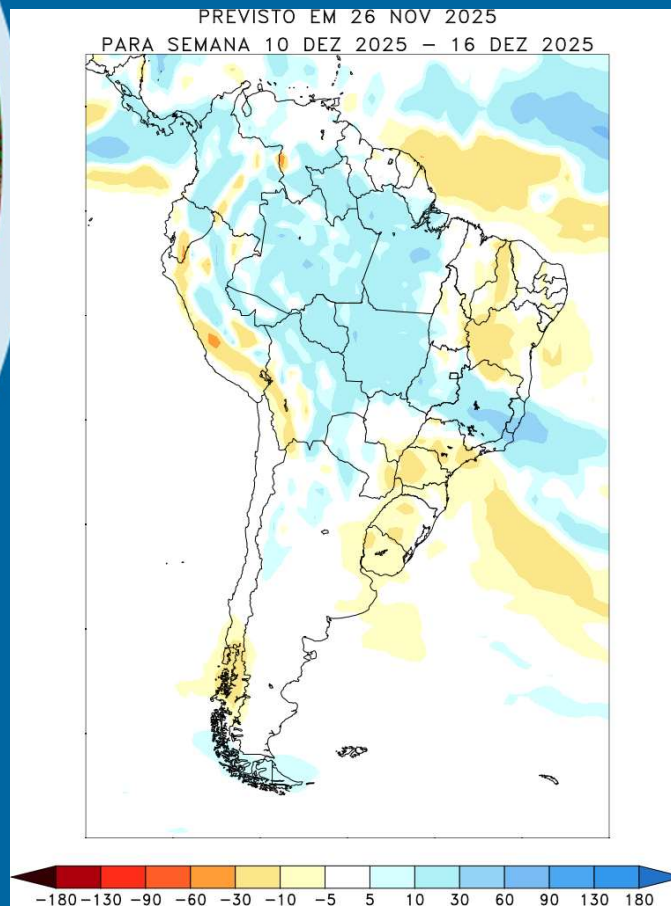
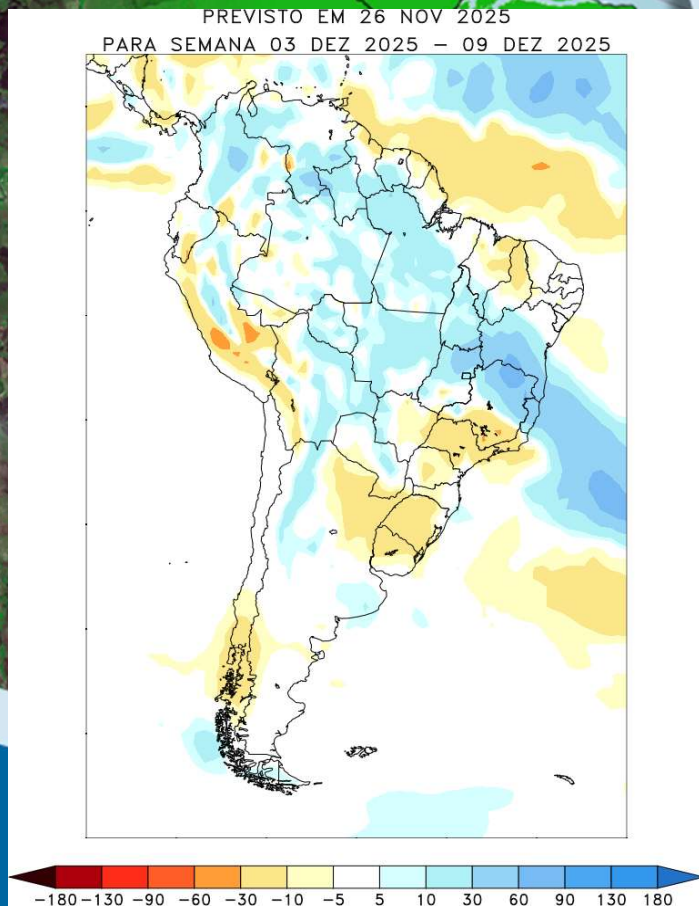


MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

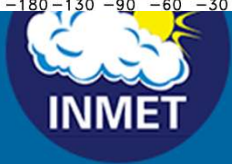
MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# PREVISÃO SUBSAZONAL



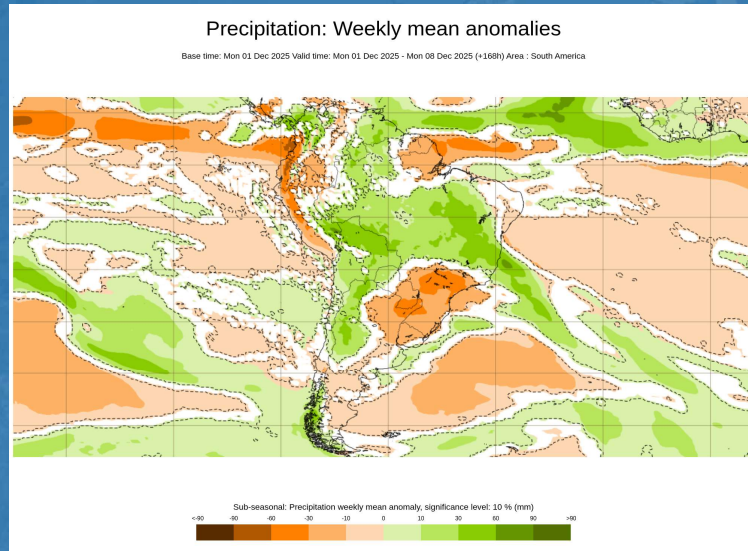
Modelo CPTEC/INPE



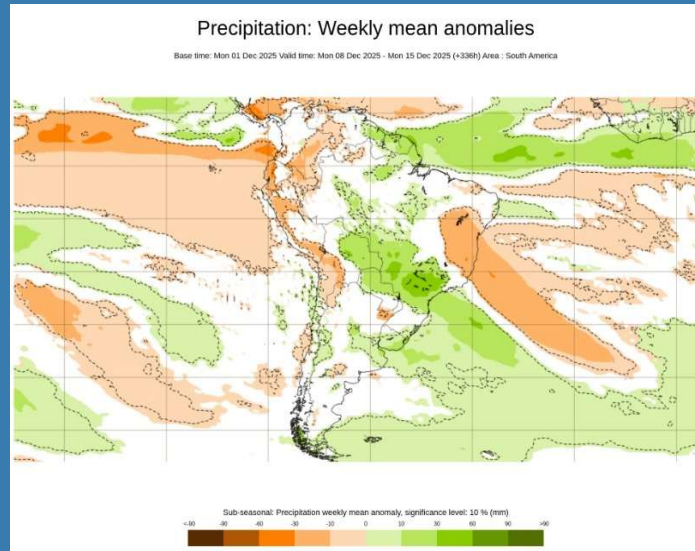


# PREVISÃO SUBSAZONAL

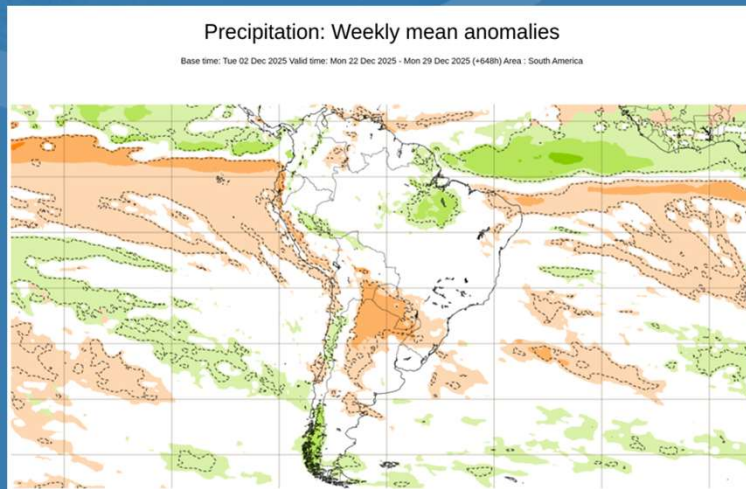
1ª semana – 01 – 08/12/25



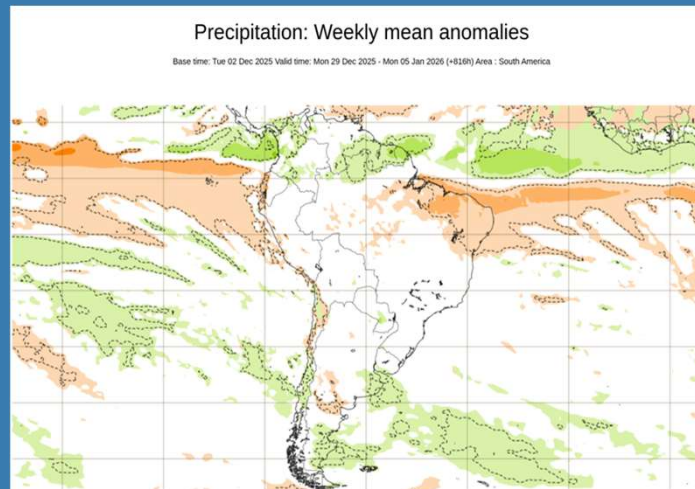
2ª semana – 08 – 15/12/25



3ª semana – 15 - 22/12/25



4ª semana – 22 - 29/12/25



Modelo Europeu

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# CONDIÇÕES OCEÂNICAS

## Observadas e previstas



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

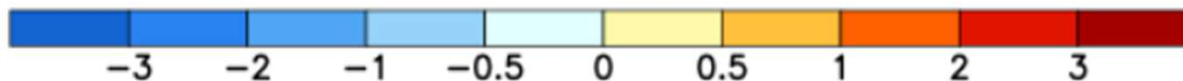
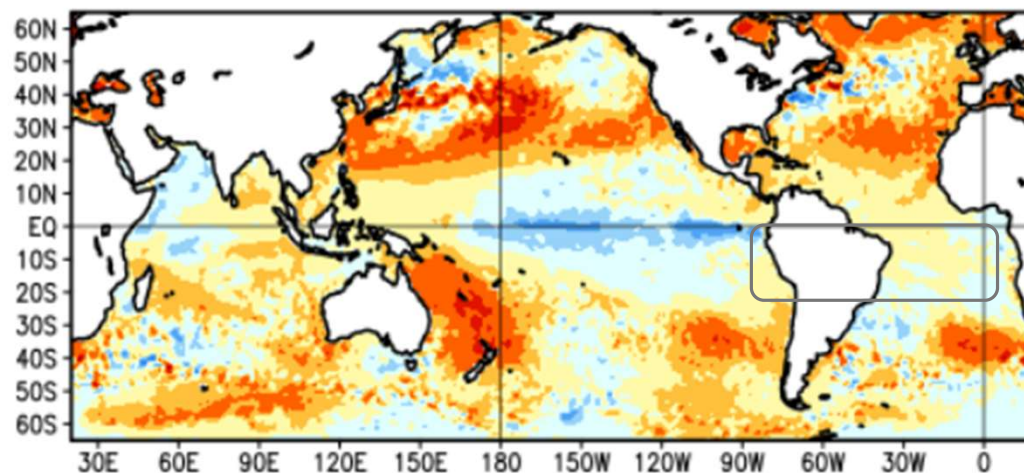
MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

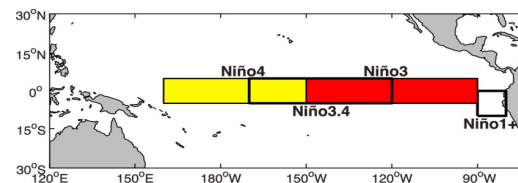


# Oceano Pacífico - Condição do ENOS

Average SST Anomalies  
2 NOV 2025 – 29 NOV 2025



<https://www.cpc.ncep.noaa.gov>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

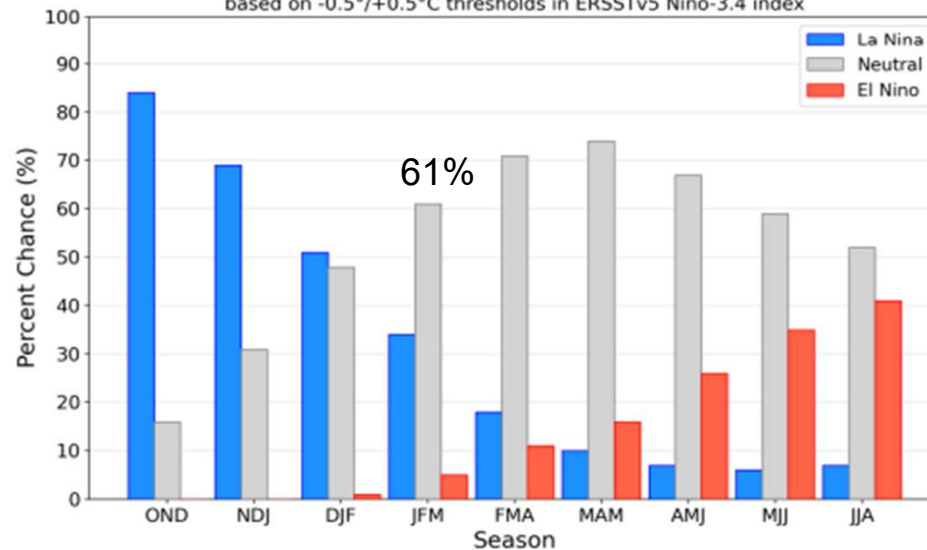
MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# La Niña - Continua

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued November 2025)

based on  $-0.5^{\circ}/+0.5^{\circ}\text{C}$  thresholds in ERSSTv5 Niño-3.4 index



- ❑ La Niña - fraca
- ❑ Deve continuar no verão com transição para NEUTRO no trimestre de JFM/26.



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



# Prognóstico Climático

DEZ/2025-JAN.FEV/2026



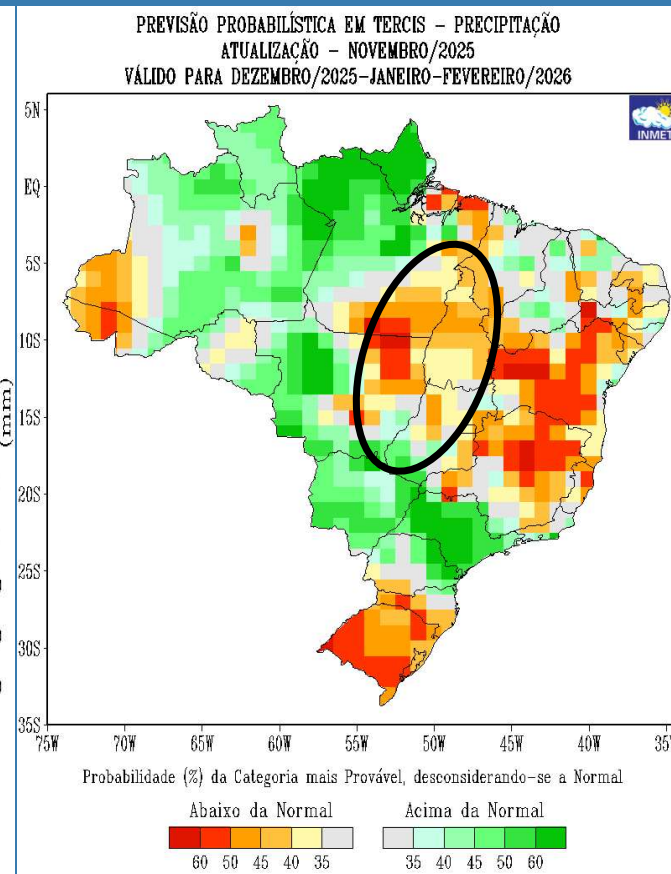
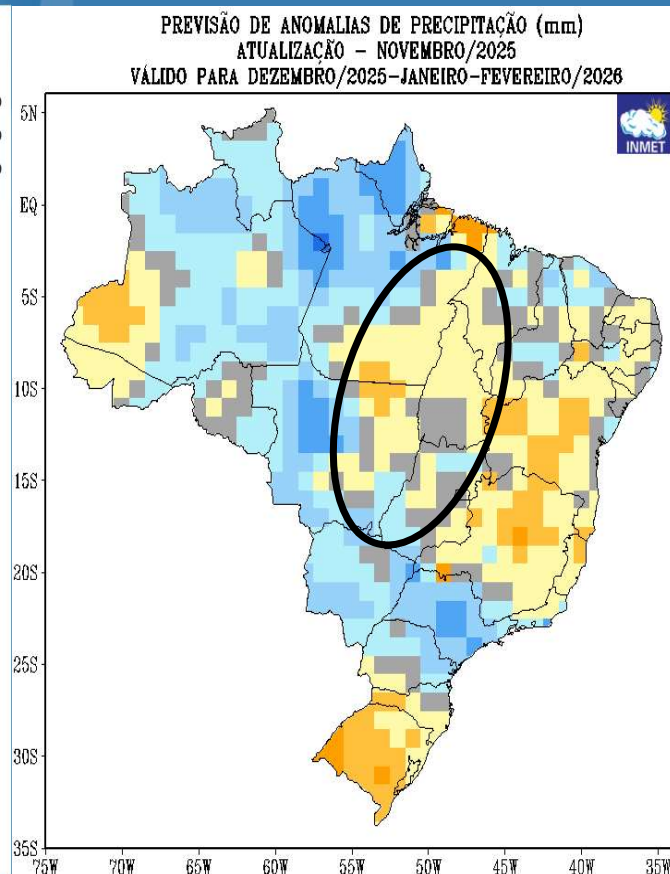
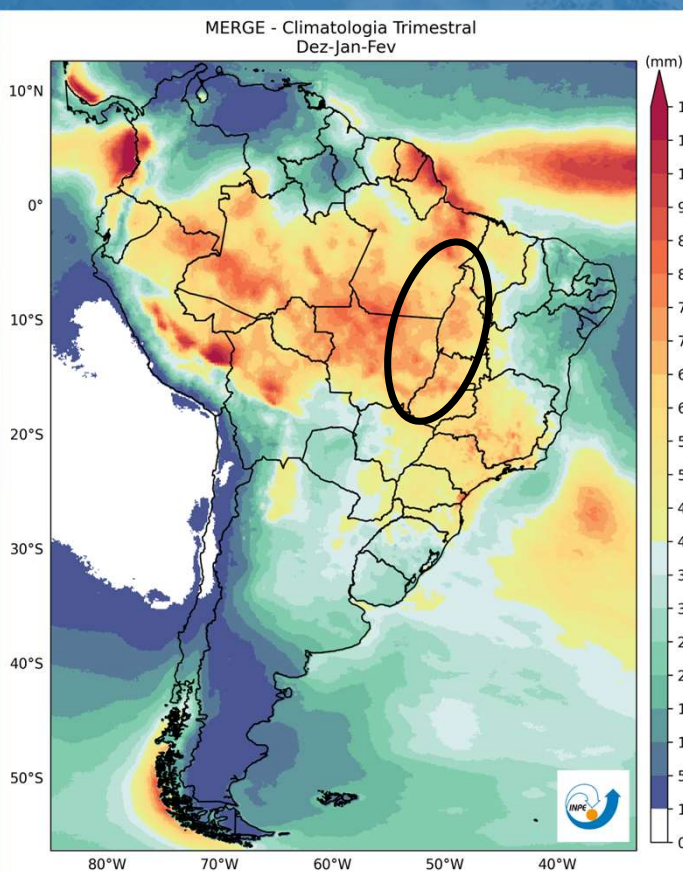
MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

# Previsão Trimestre DEZ.JAN.FEV-25/26 - Precipitação

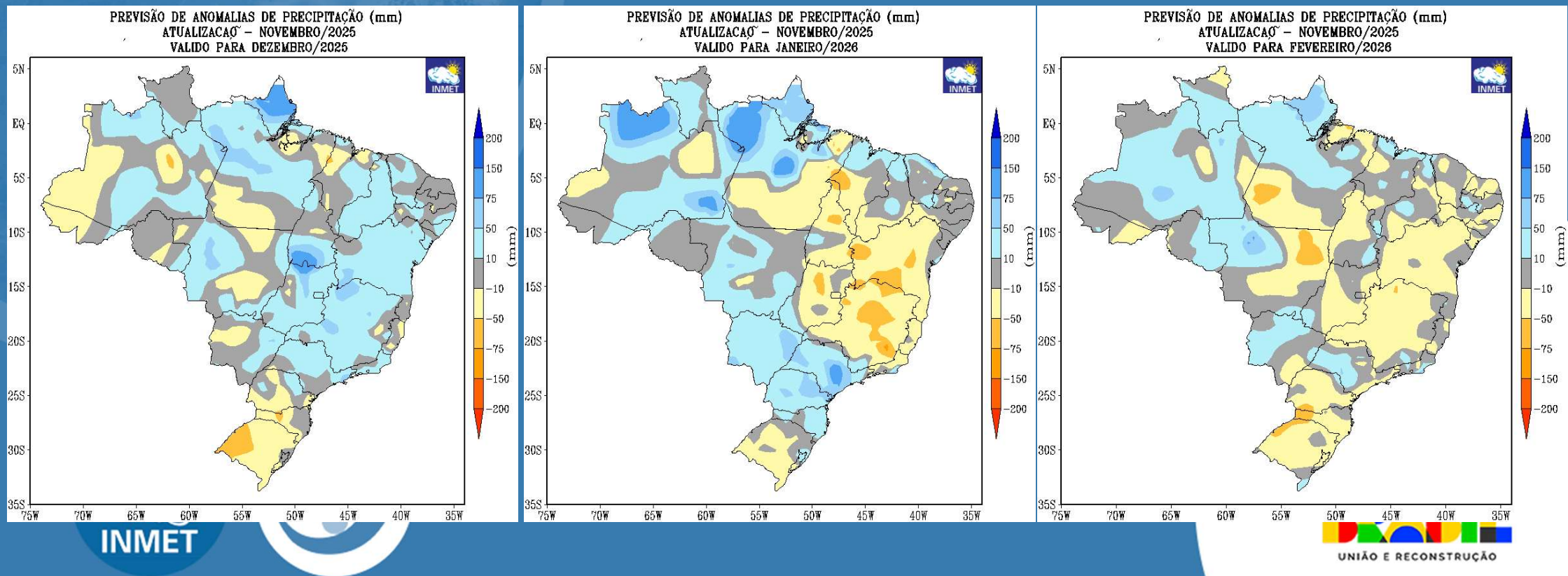
- ❑ Normal climatológica: 500 a 800 mm;
- ❑ Previsão Estimada na maior parte da bacia abaixo da Normal climatológica;



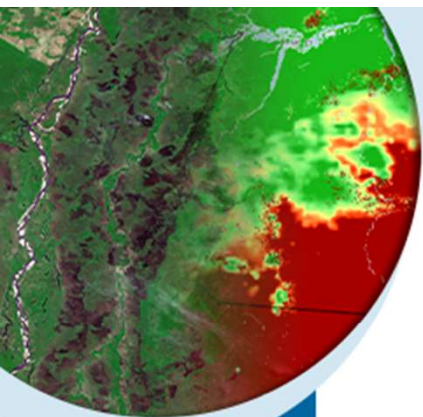


# Anomalia de Precipitação - mensal

- Previsão de predomínio de chuva abaixo da média nos meses de Jan e Fev/2026.
- Destaque de chuva acima da média na parte alta da bacia em dezembro.



# Previsão Trimestre DEZ.JAN.FEV-25/26 - Temperatura

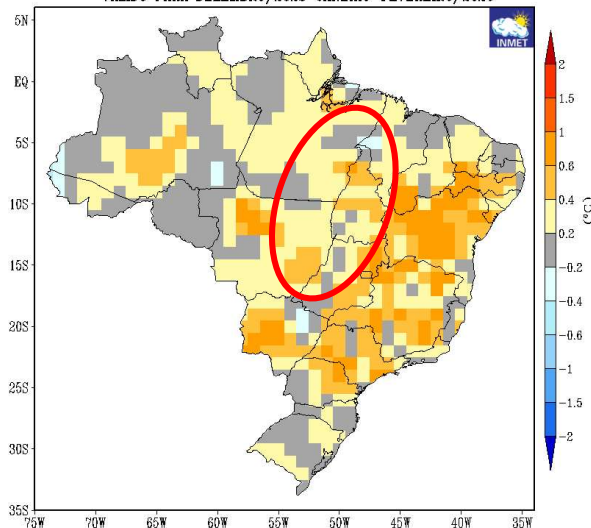


MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

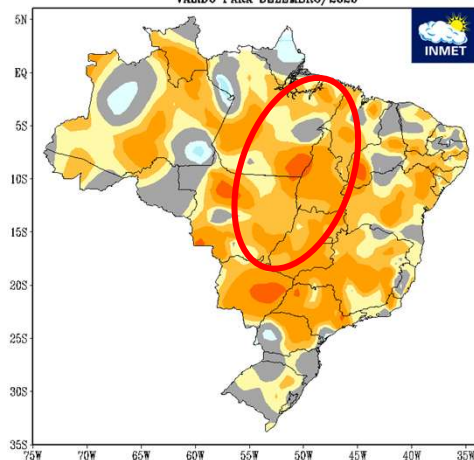
MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

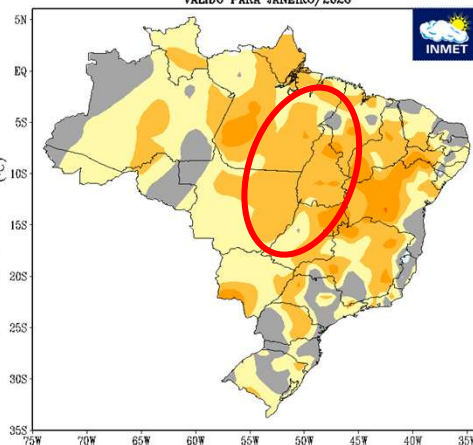
PREVISÃO DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA (°C)  
ATUALIZAÇÃO - NOVEMBRO/2025  
VÁLIDO PARA DEZEMBRO/2025-JANEIRO-FEVEREIRO/2026



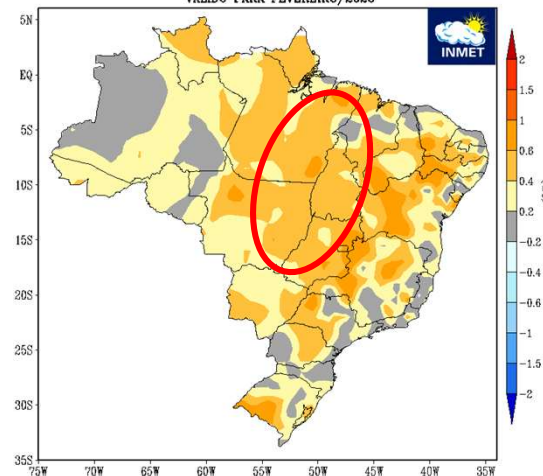
PREVISÃO DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA (°C)  
ATUALIZAÇÃO - NOVEMBRO/2025  
VÁLIDO PARA DEZEMBRO/2025



PREVISÃO DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA (°C)  
ATUALIZAÇÃO - NOVEMBRO/2025  
VÁLIDO PARA JANEIRO/2026

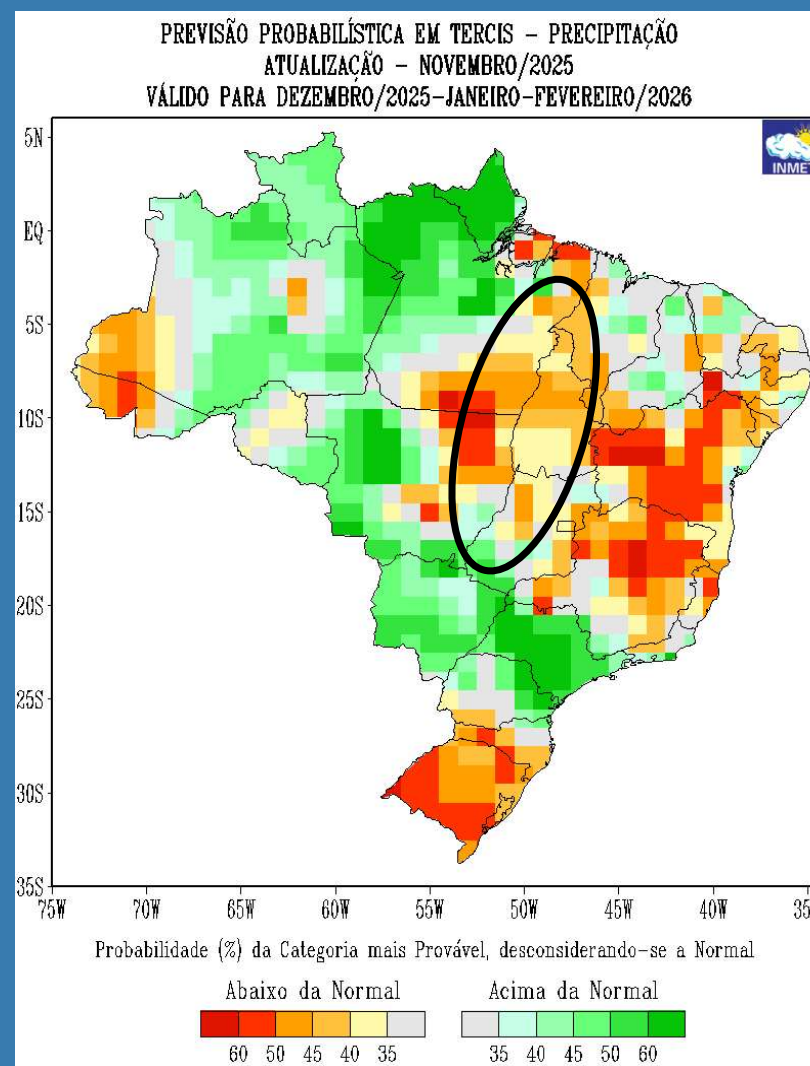
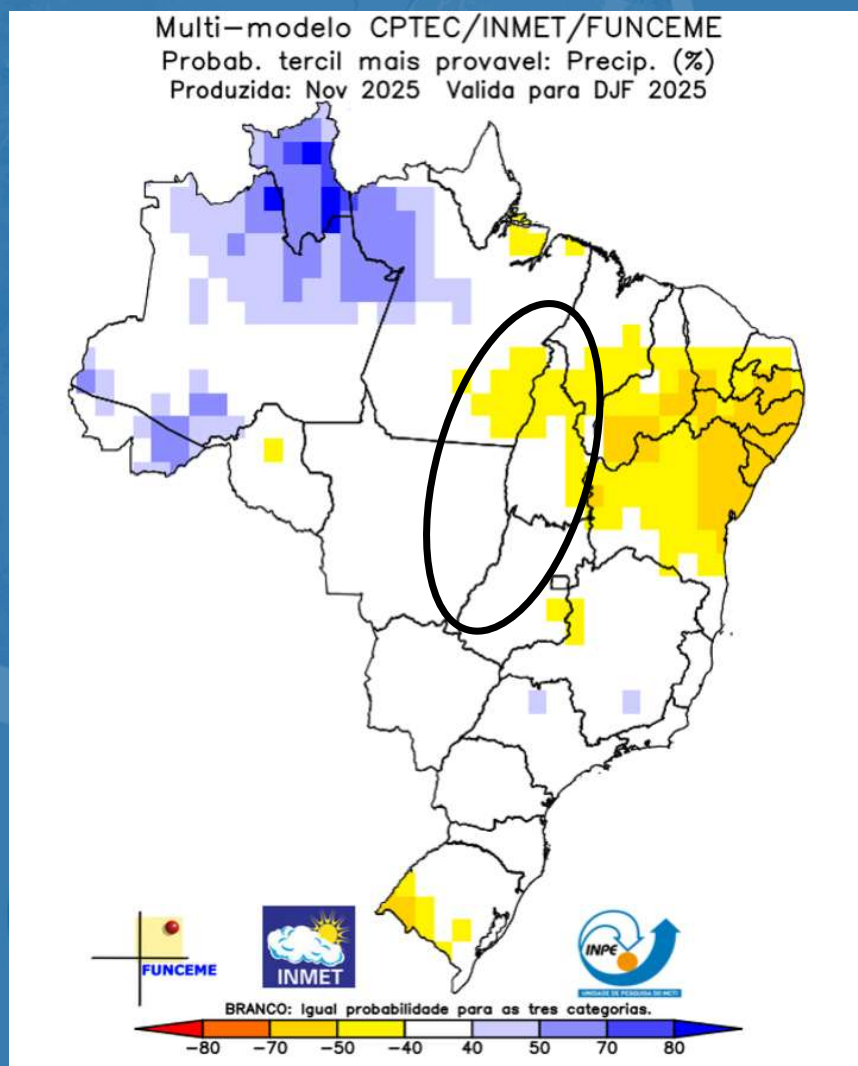


PREVISÃO DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA (°C)  
ATUALIZAÇÃO - NOVEMBRO/2025  
VÁLIDO PARA FEVEREIRO/2026





# Previsão Multi-modelos -Trimestre DEZ.JAN.FEV-25/26 - Precipitação

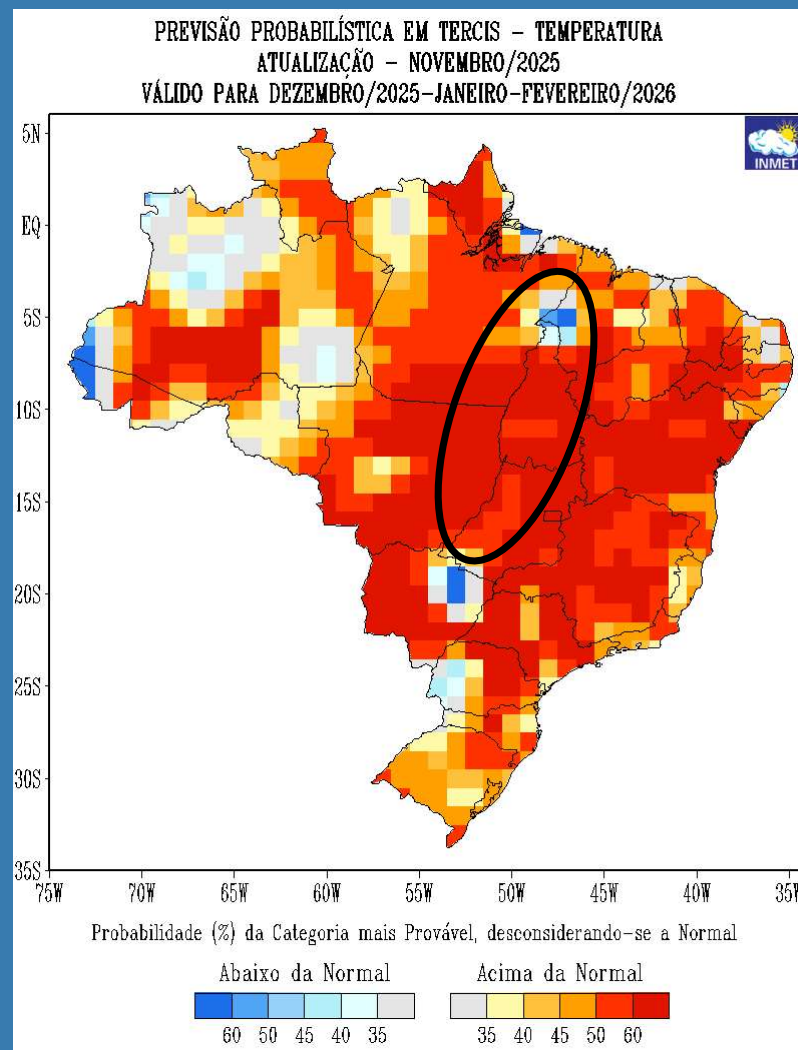
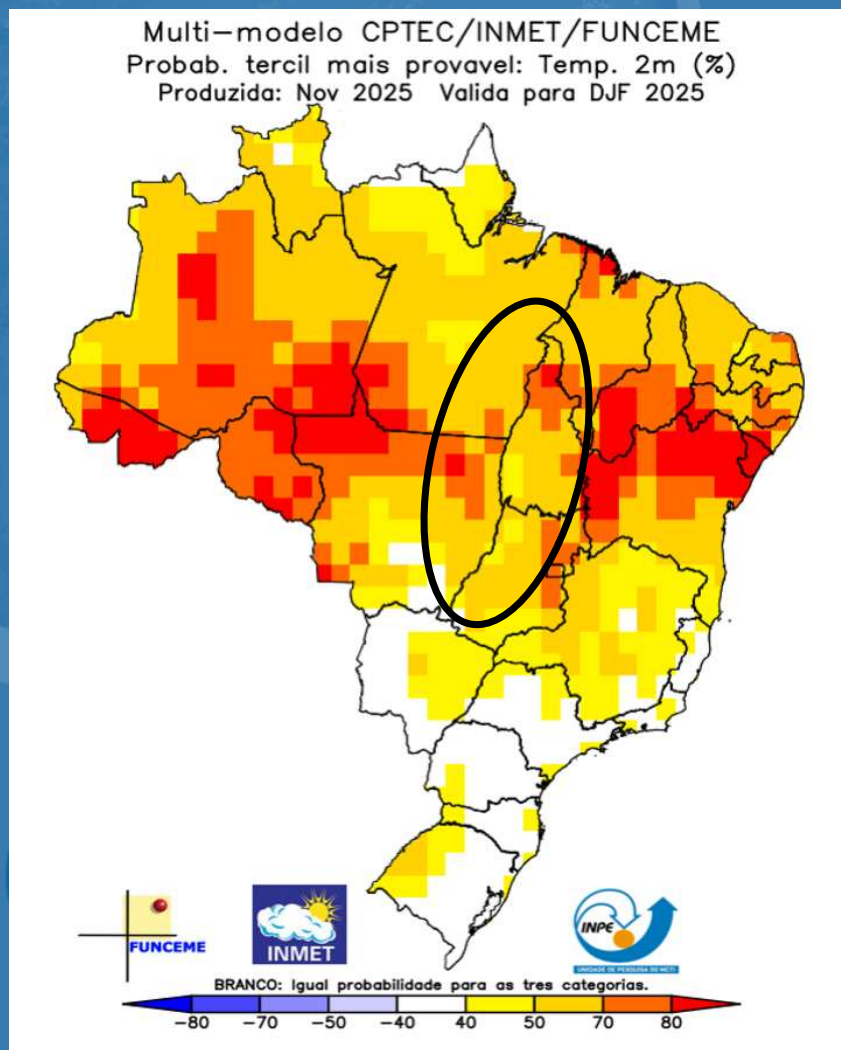


MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

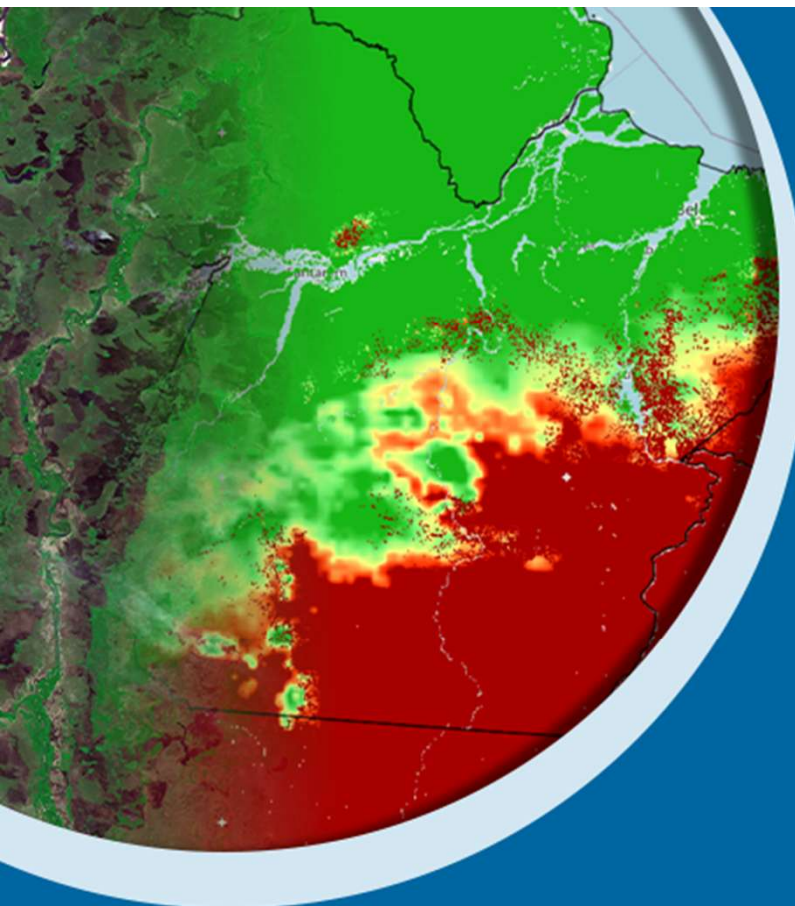
# Previsão Multi-modelos -Trimestre DEZ.JAN.FEV-25/26 - Temperatura



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRA**SIL  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



# Obrigada!



[elizabeth.ferreira@inmet.gov.br](mailto:elizabeth.ferreira@inmet.gov.br)

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA E  
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO