

Reunião de Avaliação das Condições Hidrometeorológicas da Bacia do Rio Doce



08 de janeiro de 2025

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Localização



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

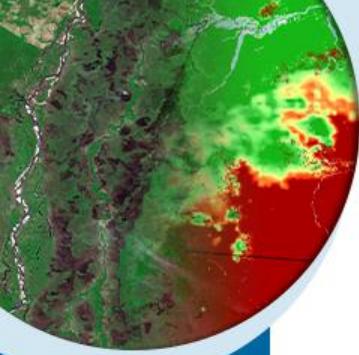
1. Diagnóstico



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

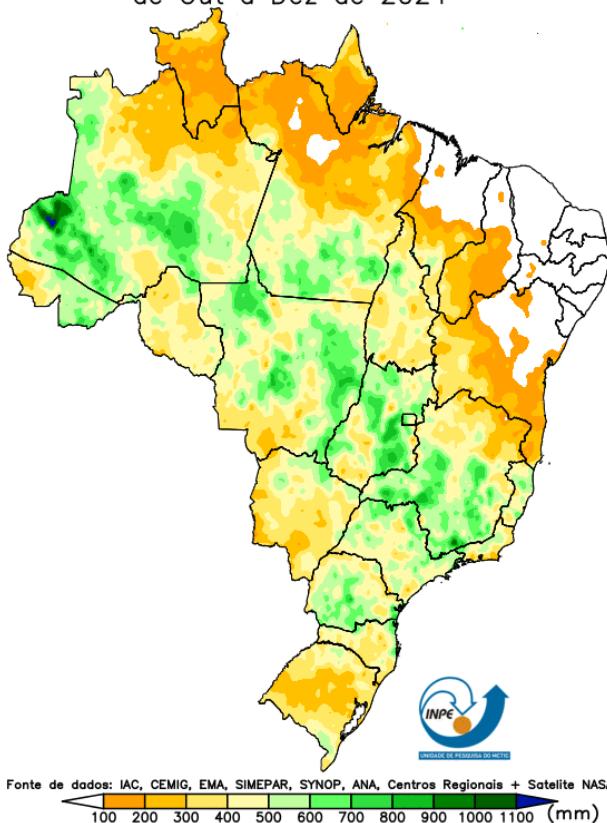
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



ACUMULADO TRIMESTRAL OND/2024

Precipitacao observada (Merge)
de Out a Dez de 2024



INMET



INPE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

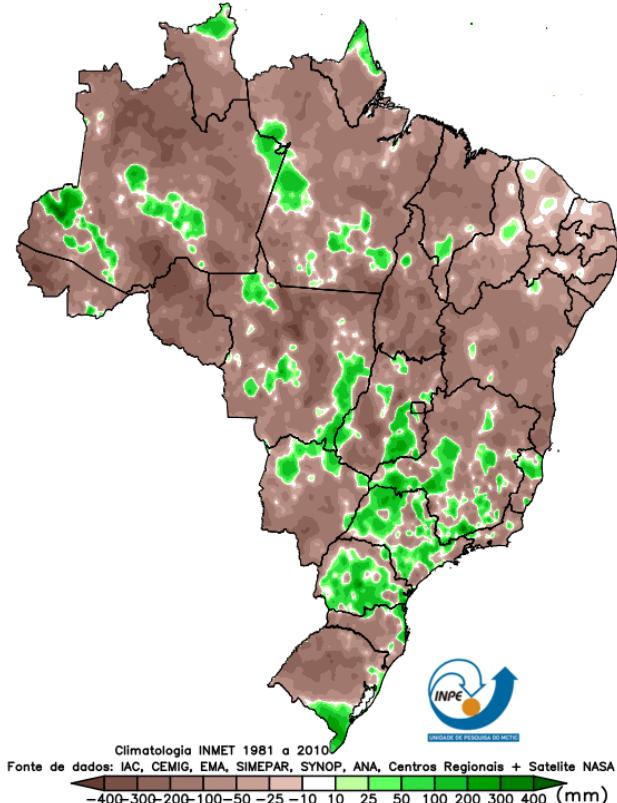
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Fonte de dados: IAC, CEMIG, EMA, SIMEPAR, SYNOP, ANA, Centros Regionais + Satelite NASA

100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 (mm)

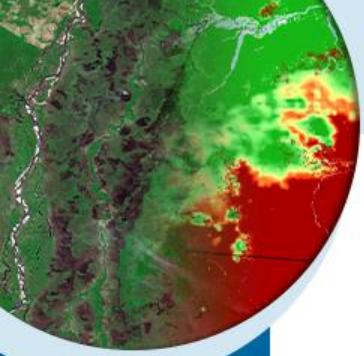
Anomalia de Precipitacao observada (Merge)
de Out a Dez de 2024



Climatologia INMET 1981 a 2010

Fonte de dados: IAC, CEMIG, EMA, SIMEPAR, SYNOP, ANA, Centros Regionais + Satelite NASA

-400 -300 -200 -100 -50 -25 -10 10 25 50 100 200 300 400 (mm)

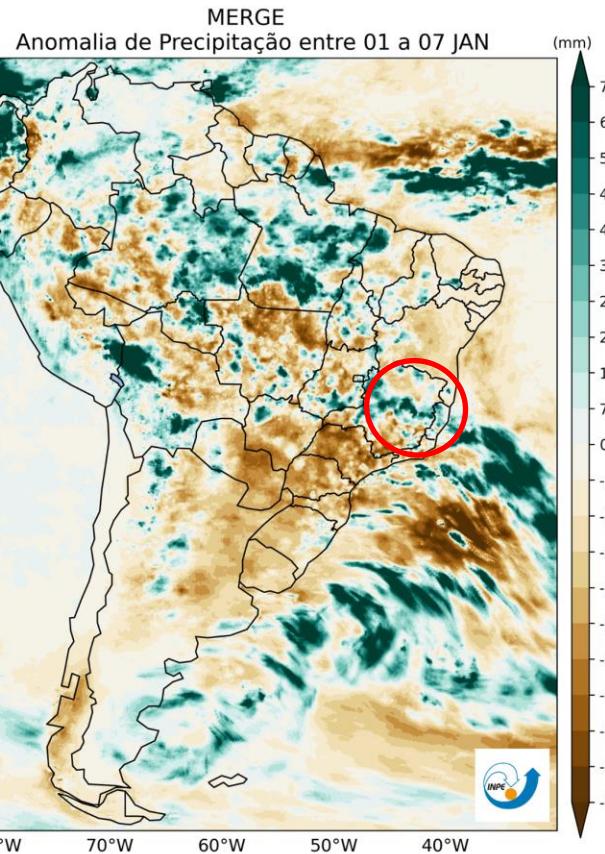
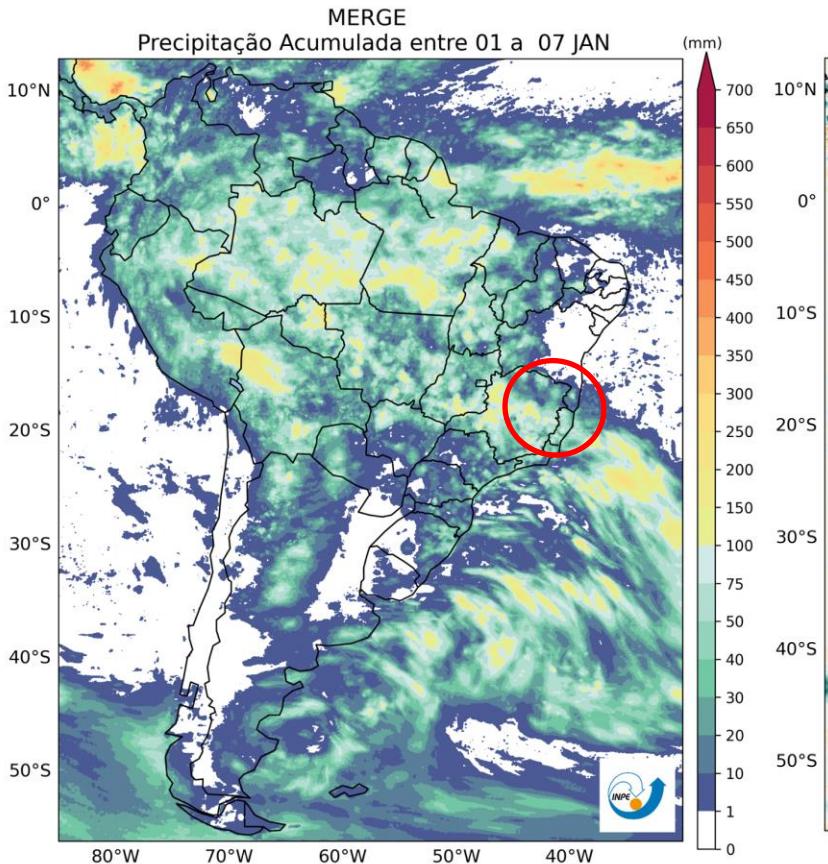


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INovação

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

PRECIPITAÇÃO PARCIAL JANEIRO 2025



Previsão para as próximas semanas

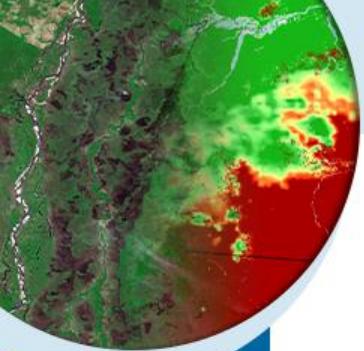


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

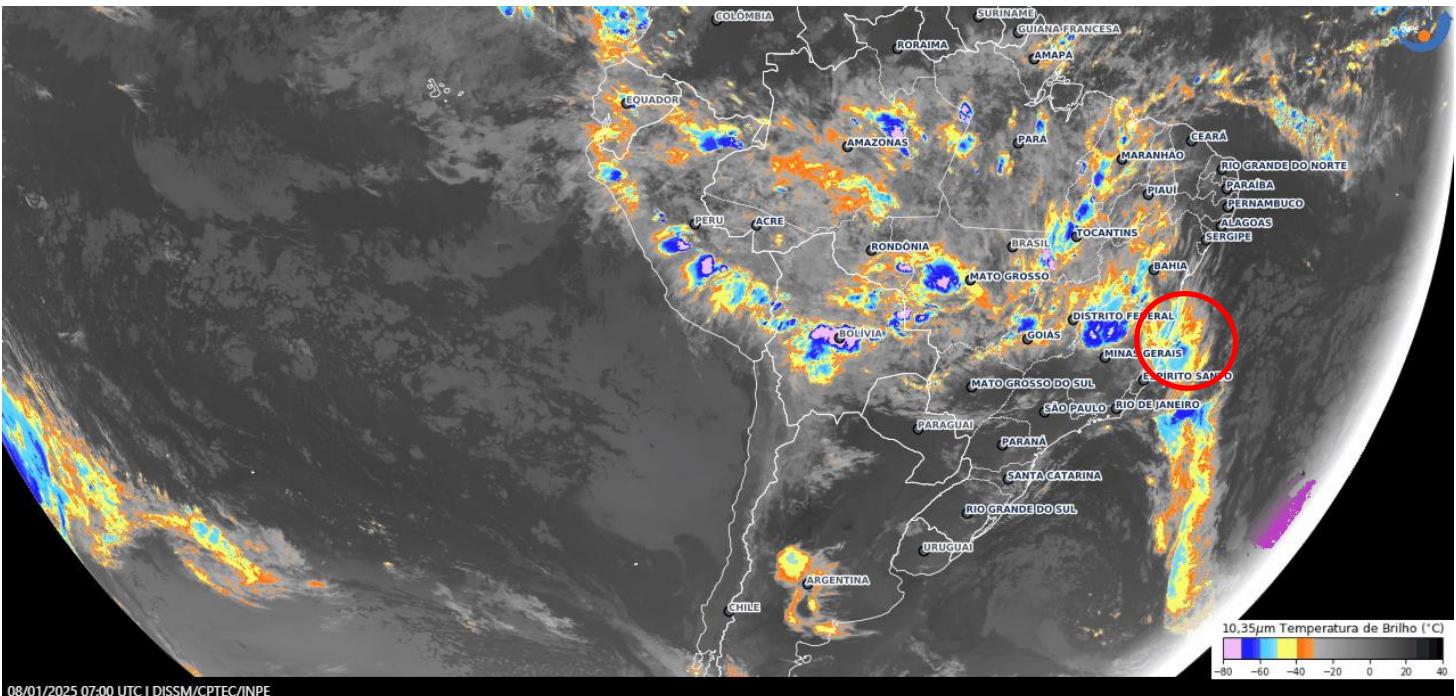
Imagens de satélite GOES-16 DO DIA 08/01/25

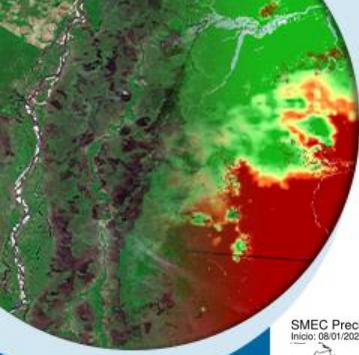


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

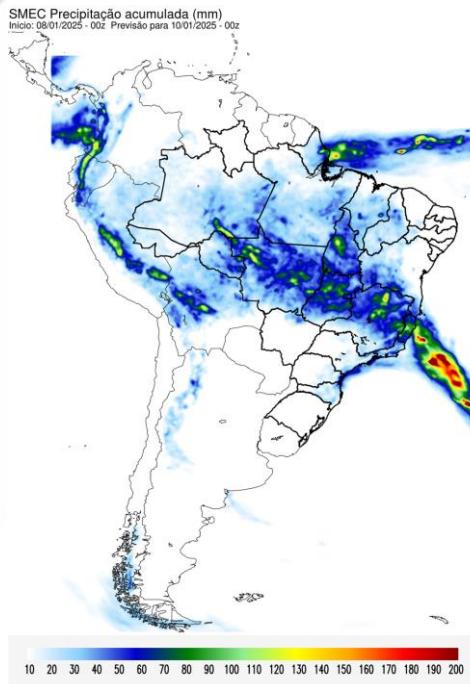
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



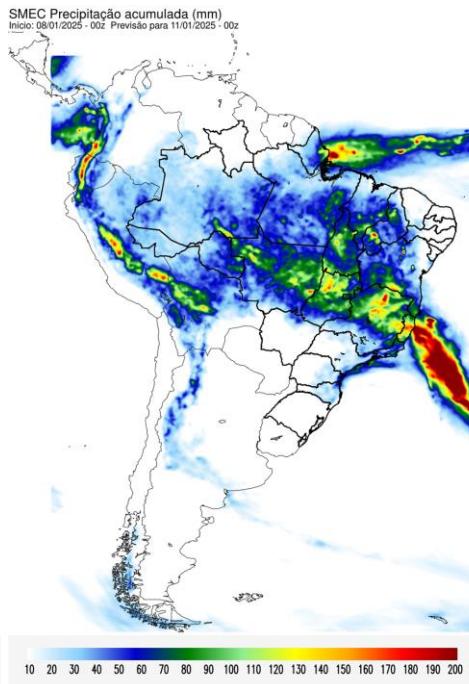


Previsão para os próximos dias - Multimodelo CPTEC/INPE

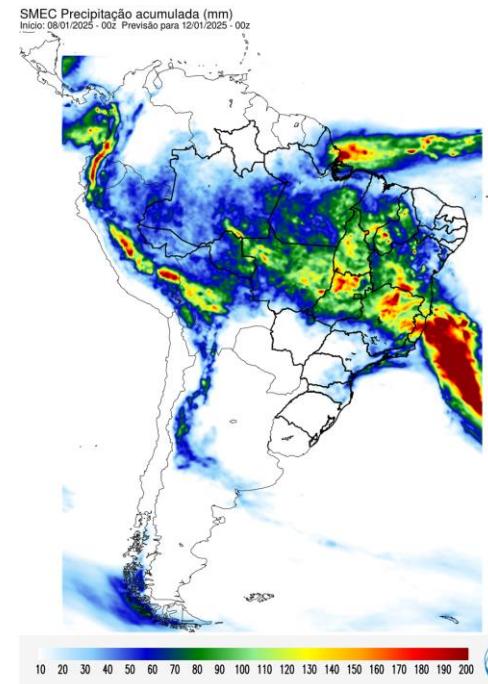
09/01 21h
quinta-feira

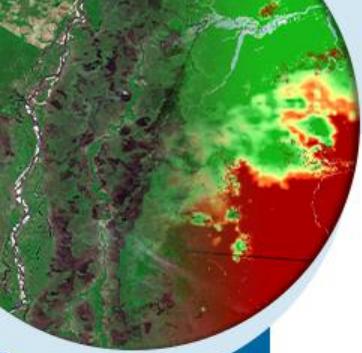


10/01 21h
sexta-feira



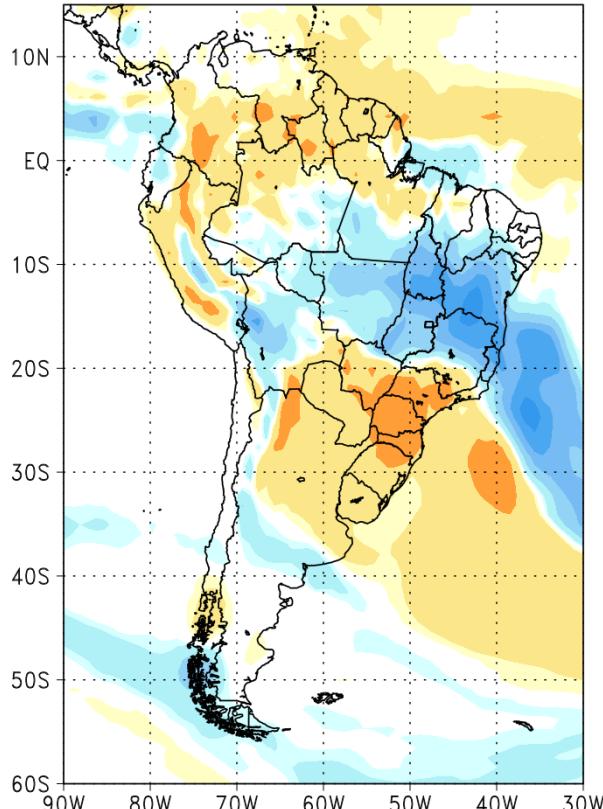
11/01 21h
sábado



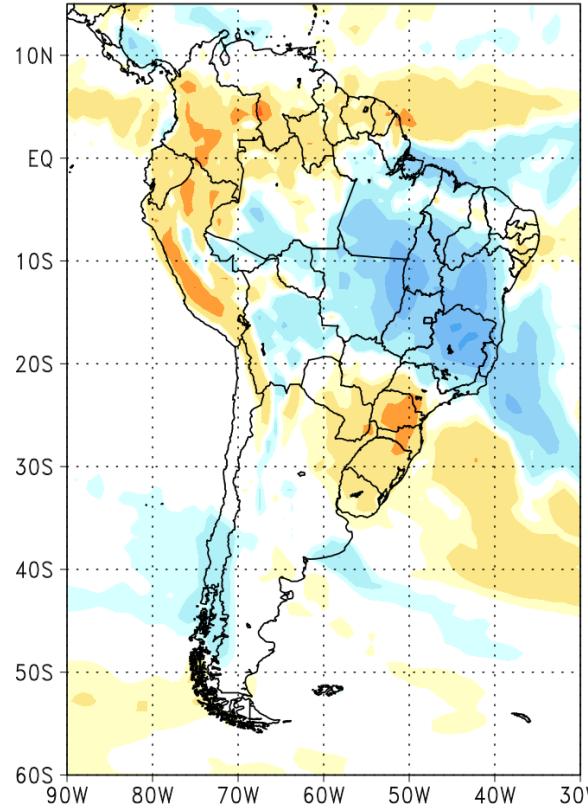


Previsão Subsazonal - Modelo BAM - CPTEC - INPE

CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 08 JAN 2025
FOR WEEK 1: 08 JAN 2025 TO 14 JAN 2025 (7 DAYS)



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 08 JAN 2025
FOR WEEK 2: 15 JAN 2025 TO 21 JAN 2025 (7 DAYS)



INMET

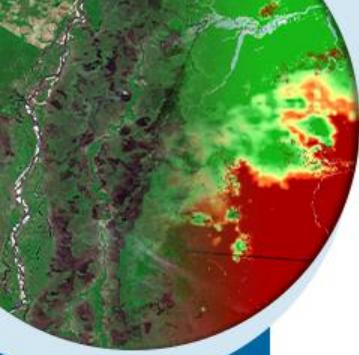


INPE

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

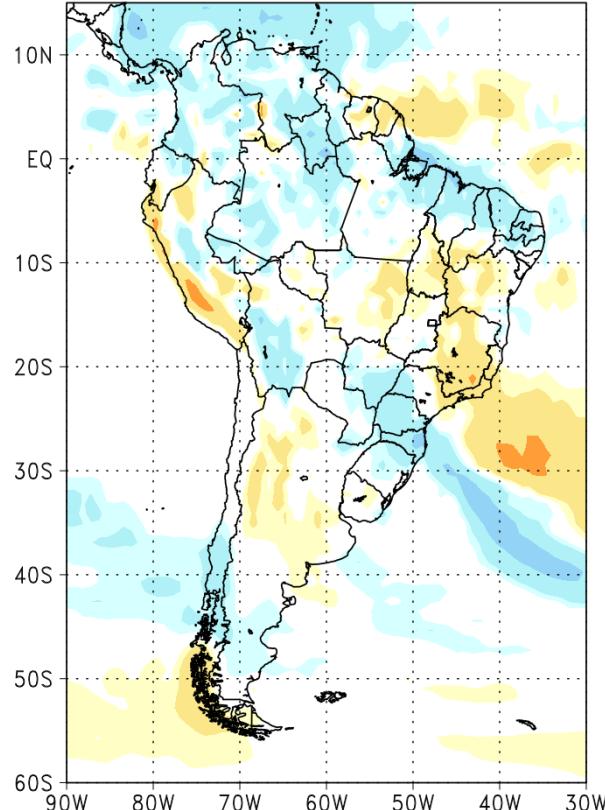
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

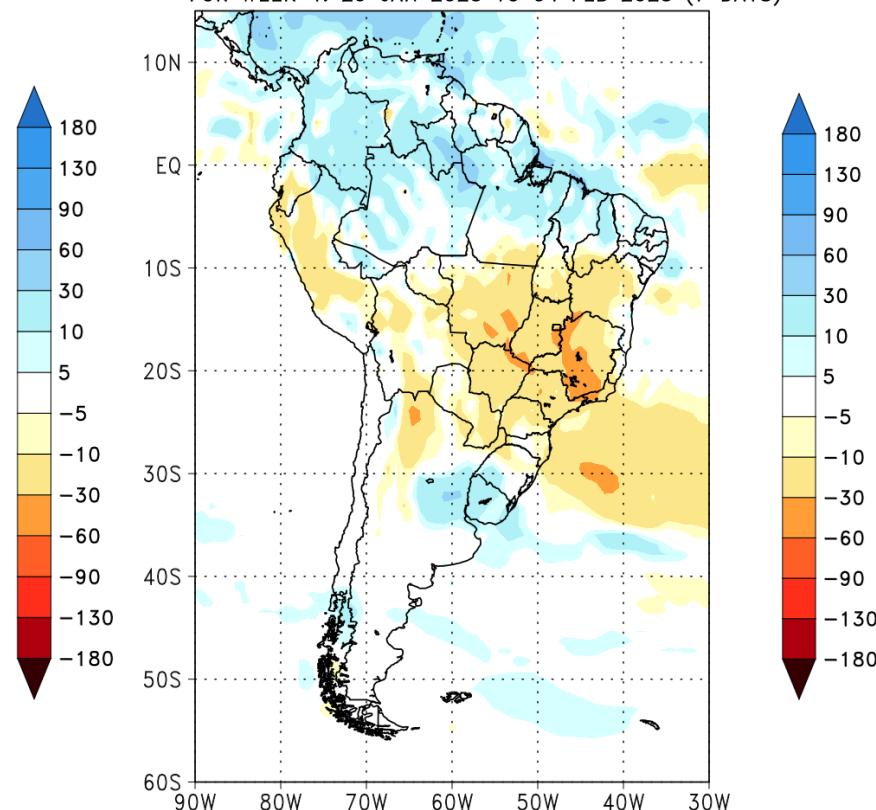


Previsão Subsazonal - Modelo BAM - CPTEC - INPE

CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 08 JAN 2025
FOR WEEK 3: 22 JAN 2025 TO 28 JAN 2025 (7 DAYS)



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 08 JAN 2025
FOR WEEK 4: 29 JAN 2025 TO 04 FEB 2025 (7 DAYS)



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



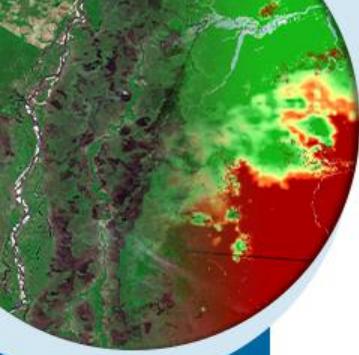
3. PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

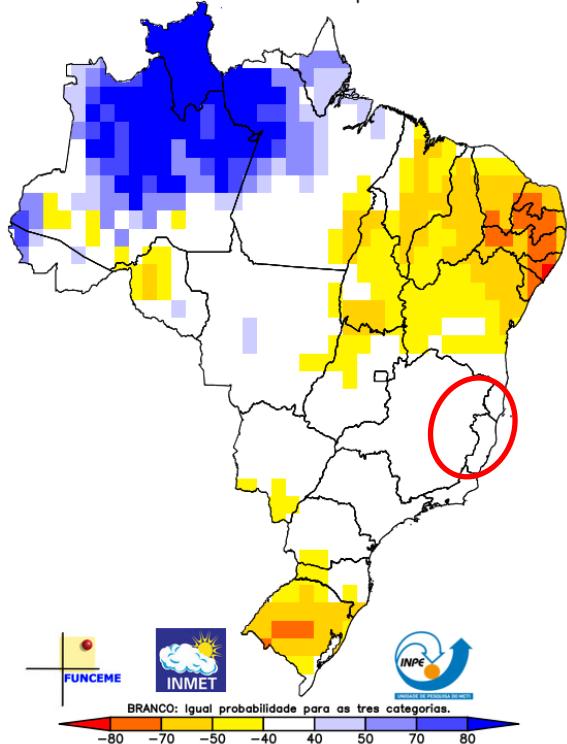
GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



PREVISÃO EM CONJUNTO PARA DEZ-JAN-FEV/24/25

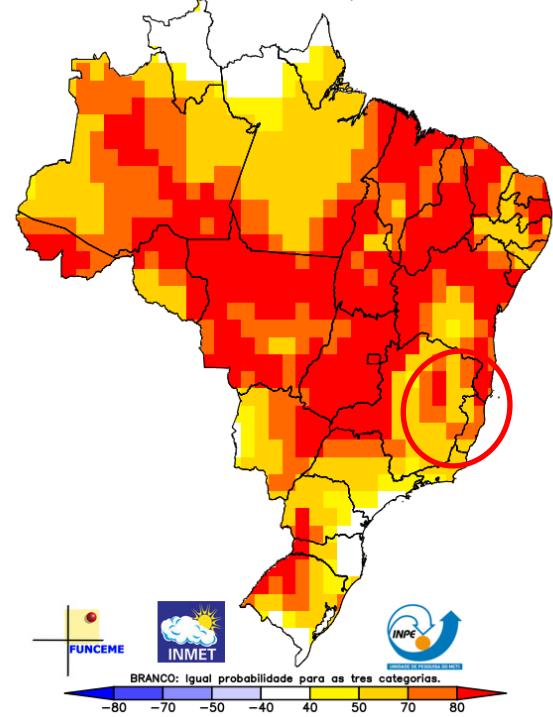
Precipitação

Multi-modelo CPTEC/INMET/FUNCENE
Probab. tercil mais provável: Precip. (%)
Produzida: Dez 2024 Valida para JFM 2025



Temperatura

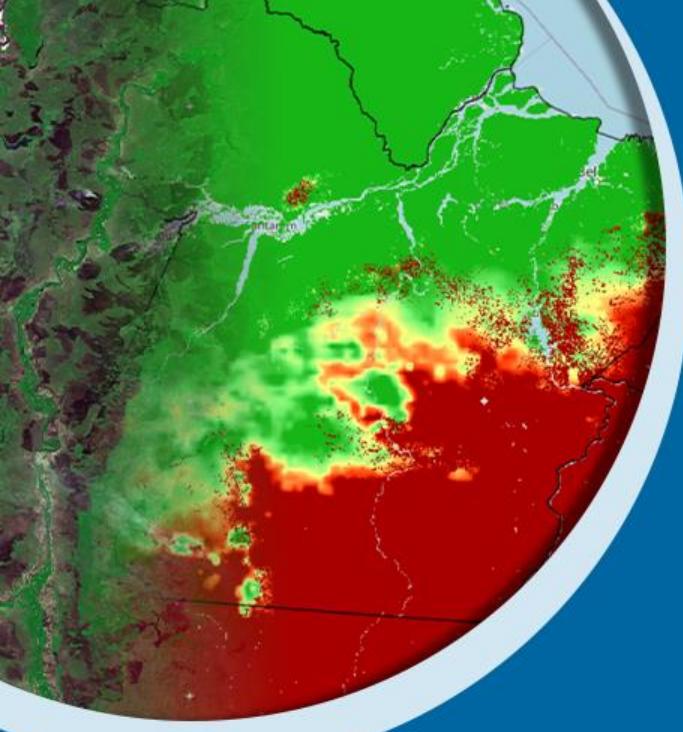
Multi-modelo CPTEC/INMET/FUNCENE
Probab. tercil mais provável: Temp. 2m (%)
Produzida: Dez 2024 Valida para JFM 2025



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INovação

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Obrigado
pela atenção!



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO