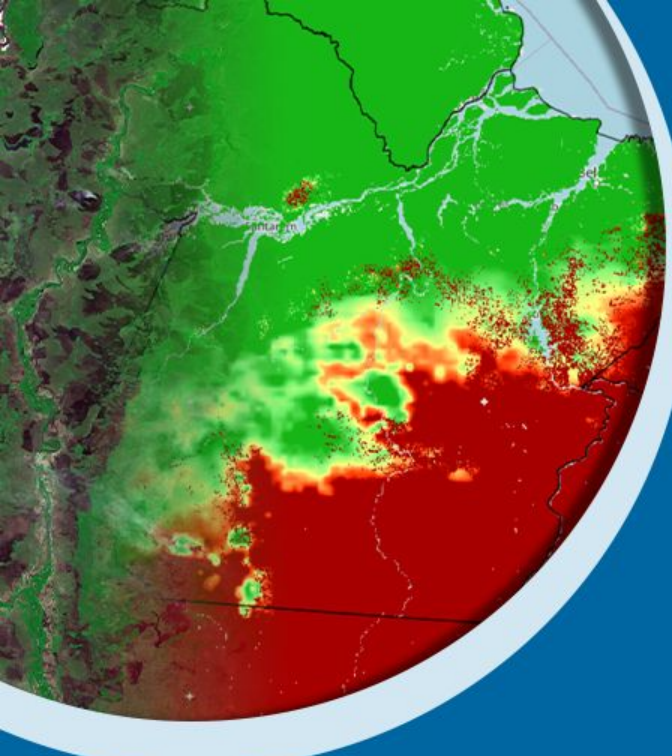




107ª Reunião do Grupo de Assessoramento à Operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul (GAOPS)

Diogo Arsego
Meteorologista-INPE



03 de fevereiro de 2026

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

1.Diagnóstico

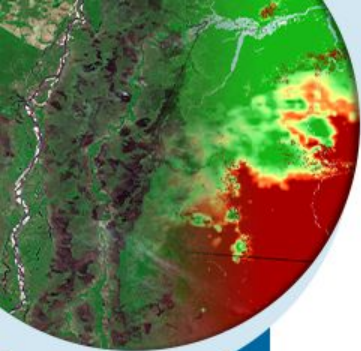


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

PRECIPITAÇÃO E ANOMALIA TRIMESTRAL

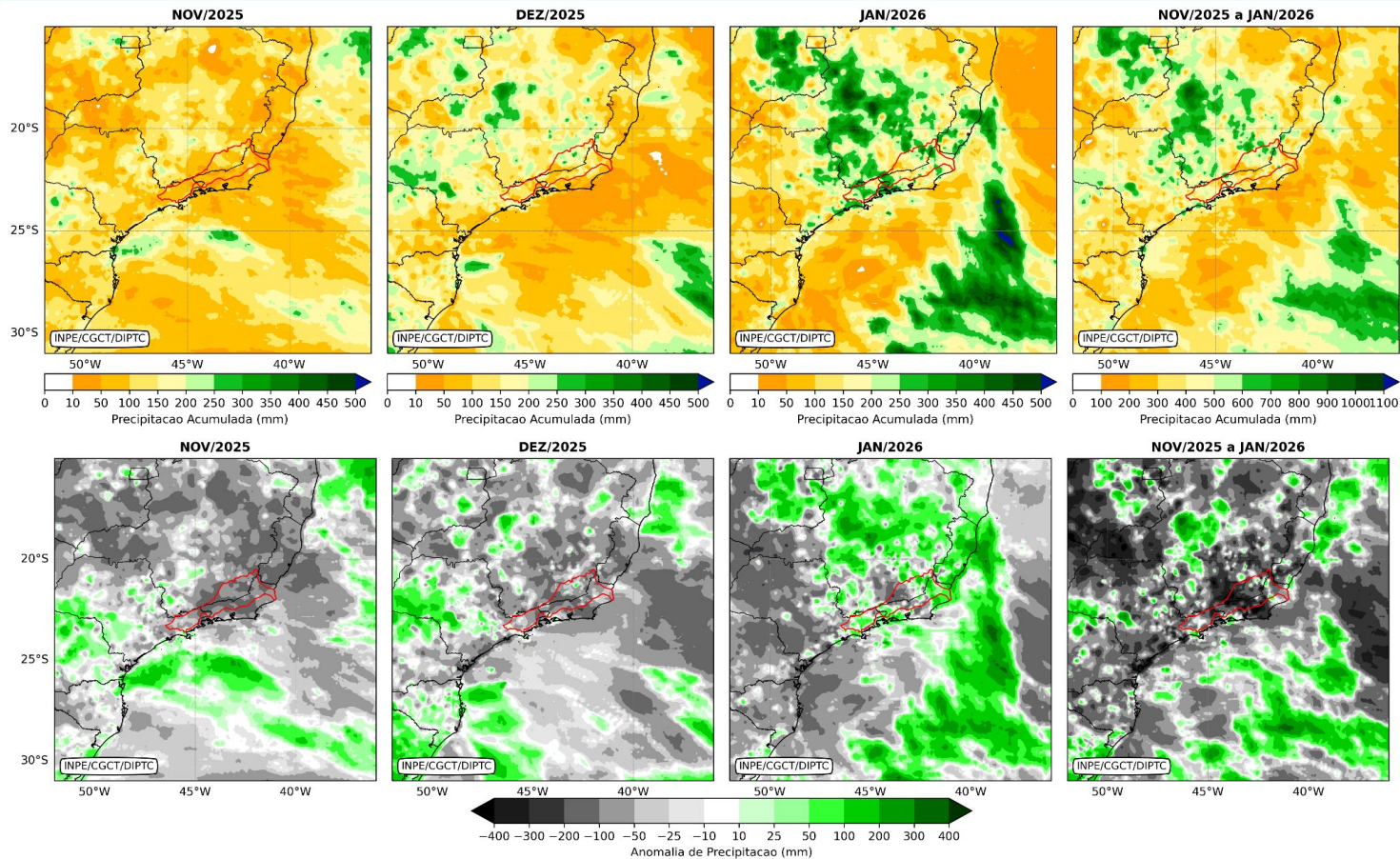


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

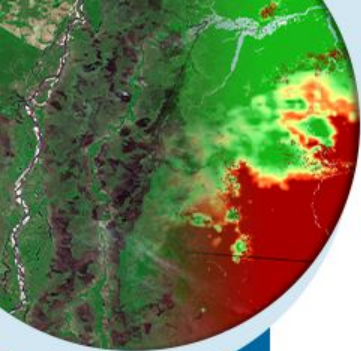
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO

BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO



PRECIPITAÇÃO E ANOMALIAS

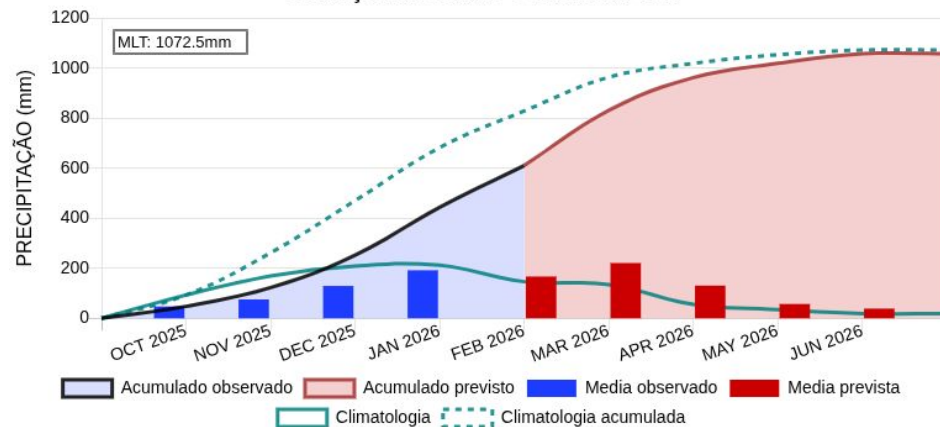


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

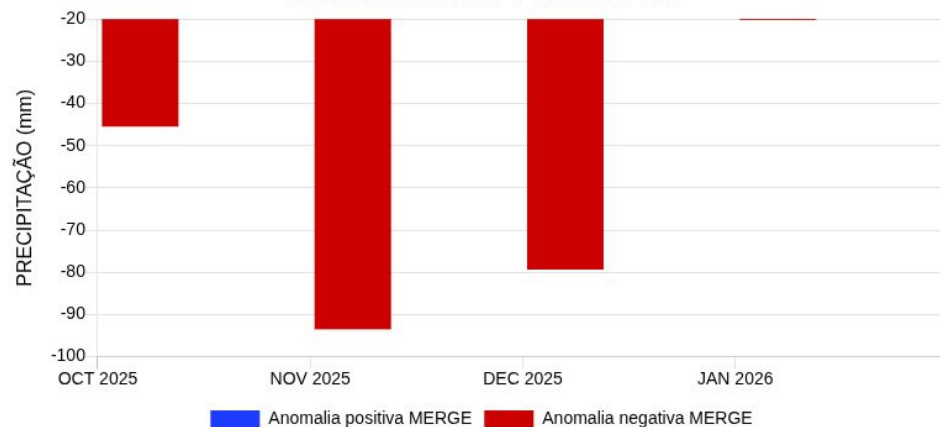
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

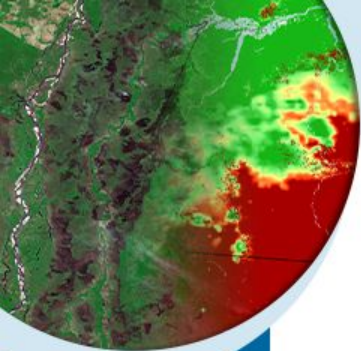
Evolução da chuva - Paraíba do Sul



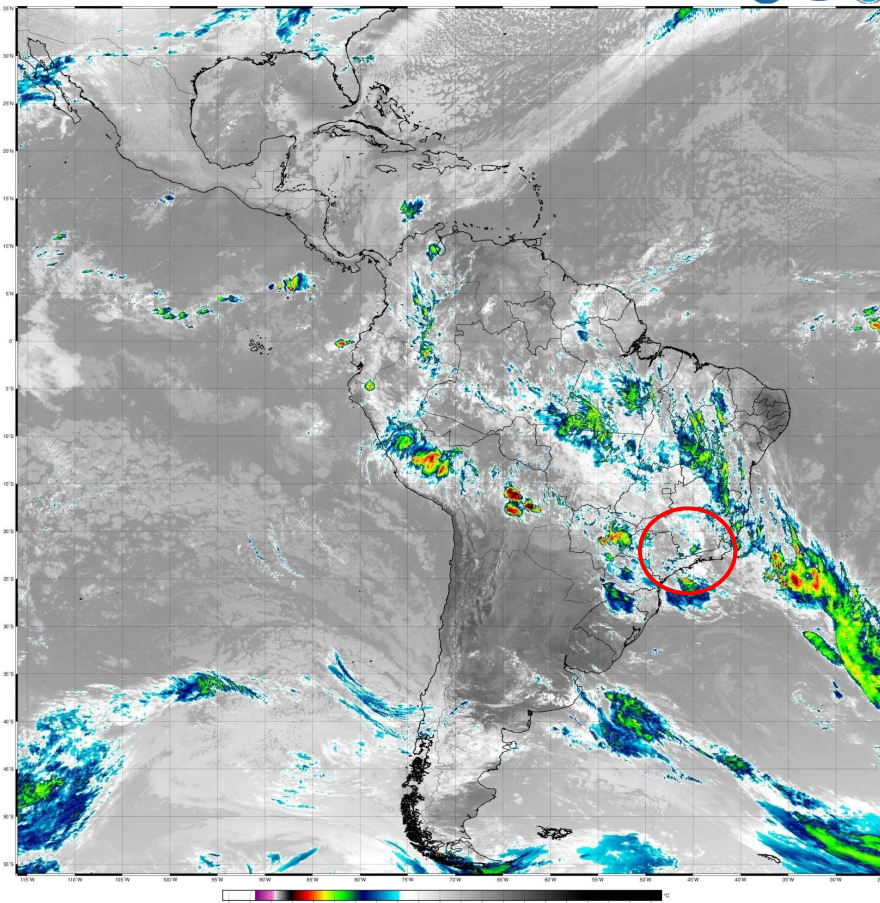
Anomalia da chuva - Paraíba do Sul



SATÉLITE HOJE - 03/02/26



GOES19 - CANAL_13 (10.30 microns)
América Latina: 202602031420 - 202602031429 GMT



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO

BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

Previsão para os próximos dias/semanas



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

Previsão para os próximos dias

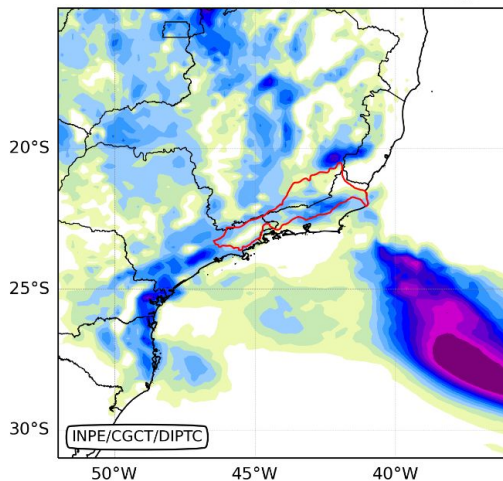
04/02 21h
Quarta-feira

05/02 21h
Quinta-feira

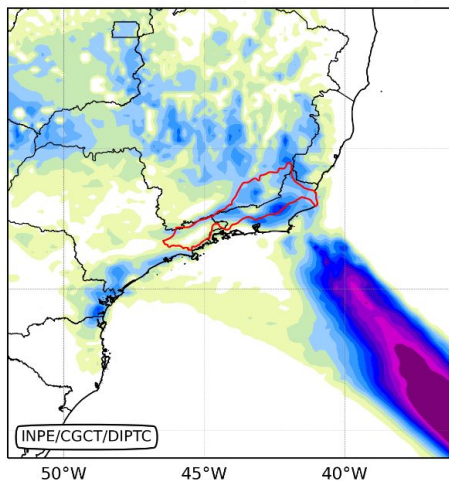
06/02 21h
Sexta-feira

BAM

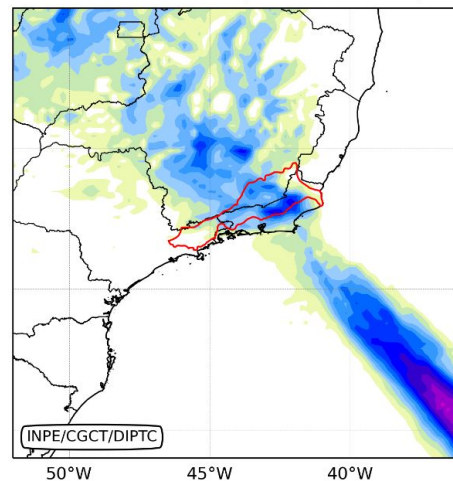
Validade: 00 UTC - 04/02 - 00 UTC - 05/02



Validade: 00 UTC - 05/02 - 00 UTC - 06/02



Validade: 00 UTC - 06/02 - 00 UTC - 07/02



Precipitacao Acumulada (mm)



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

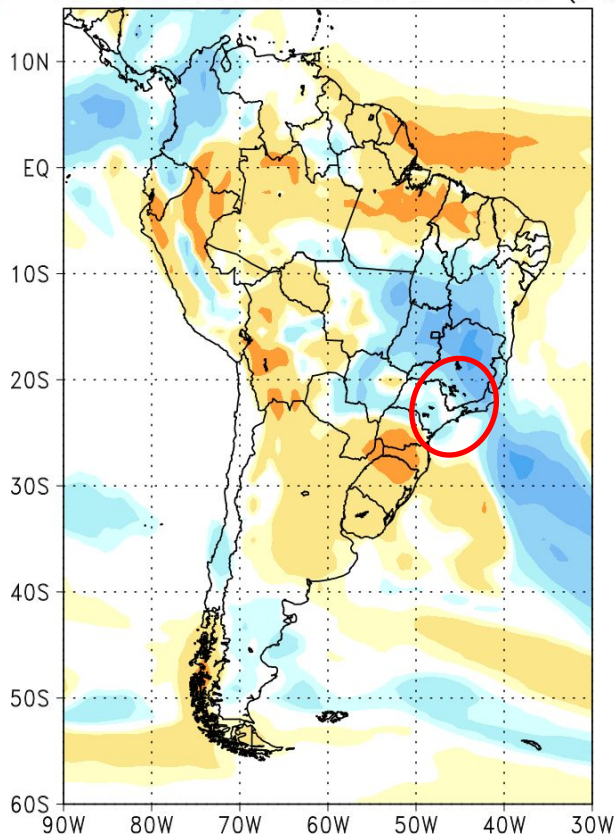
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO

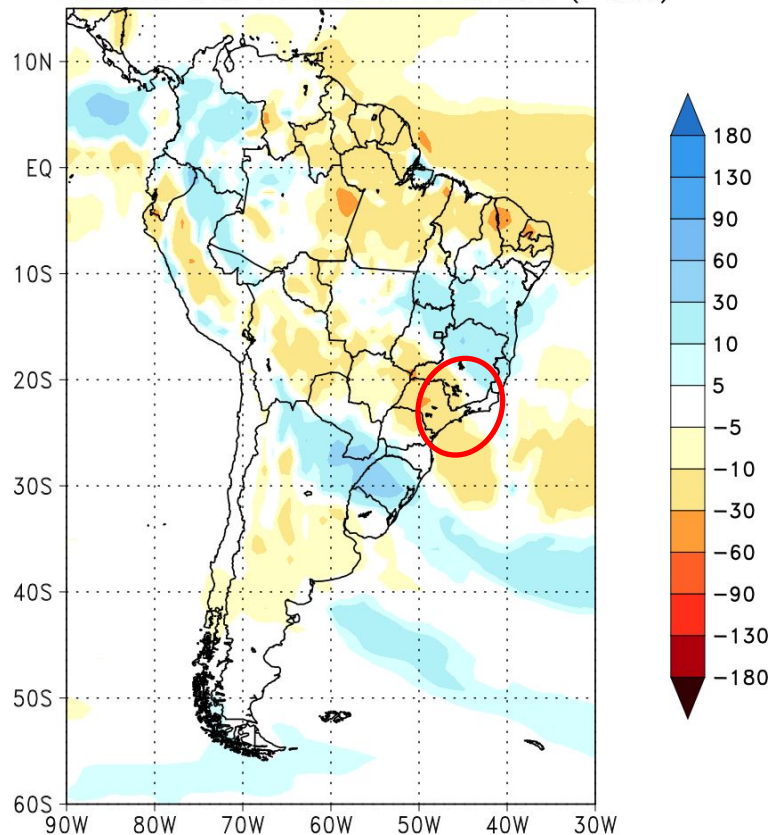
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

PREVISÃO SUBSAZONAL DE ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO - MODELO BAM/INPE

CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 01 FEB 2026
FOR WEEK 1: 01 FEB 2026 TO 07 FEB 2026 (7 DAYS)



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 01 FEB 2026
FOR WEEK 2: 08 FEB 2026 TO 14 FEB 2026 (7 DAYS)



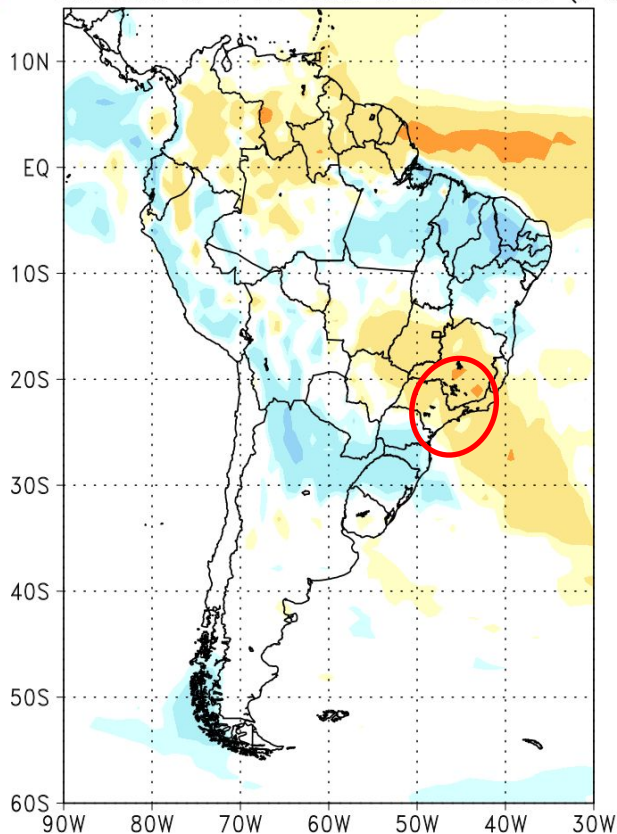
MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

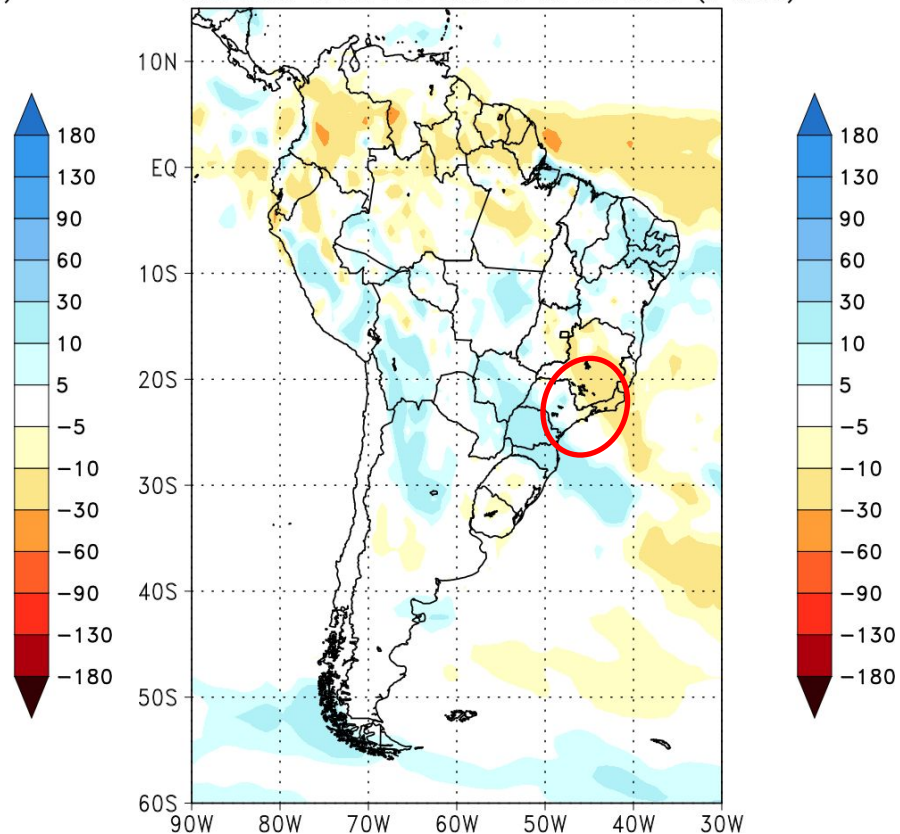
GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

PREVISÃO SUBSAZONAL DE ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO - MODELO BAM/INPE

CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 01 FEB 2026
FOR WEEK 3: 15 FEB 2026 TO 21 FEB 2026 (7 DAYS)



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 01 FEB 2026
FOR WEEK 4: 22 FEB 2026 TO 28 FEB 2026 (7 DAYS)



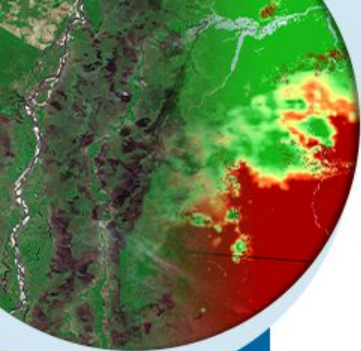
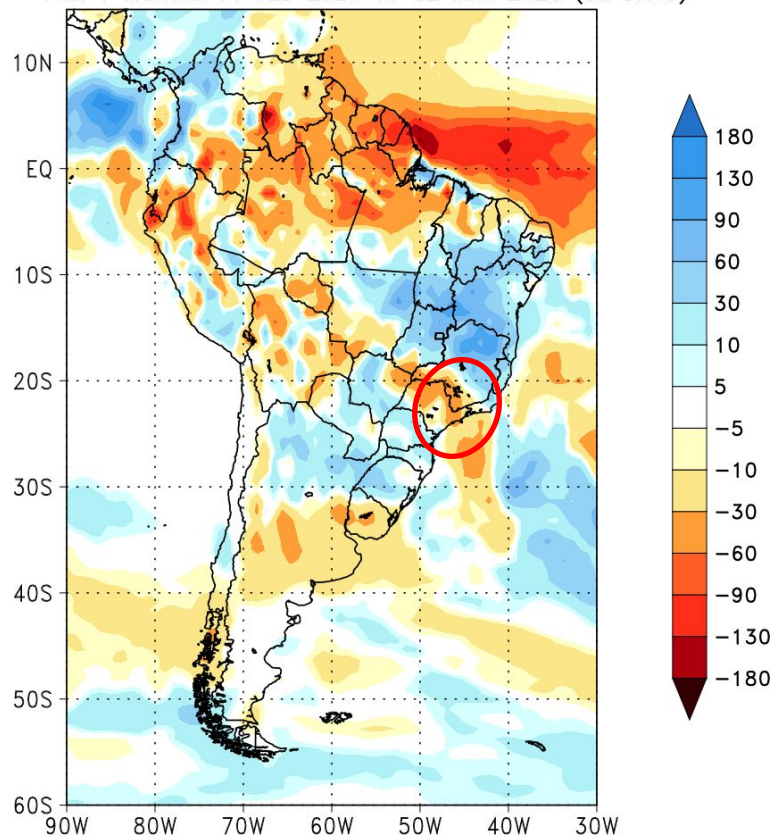
MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

PREVISÃO SUBSAZONAL DE ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO - MODELO BAM/INPE

CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED: 01 FEB 2026
FOR 1 MONTH: 01 FEB 2026 TO 02 MAR 2026 (30 DAYS)



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

3. PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

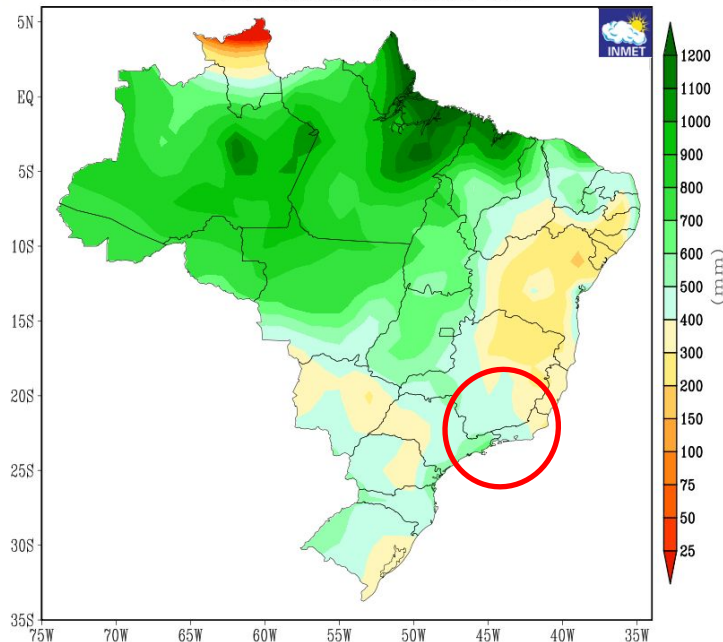
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

CLIMATOLOGIA (1981-2010) PARA O TRIMESTRE FEV-MAR-ABR

Precipitação

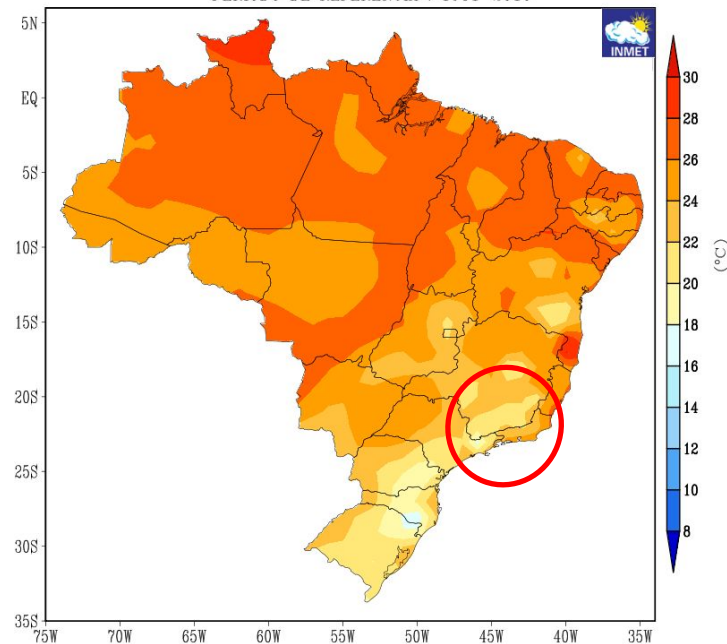
NORMAL CLIMATOLÓGICA DA PRECIPITAÇÃO
TRIMESTRE FEVEREIRO-MARÇO-ABRIL
PERÍODO DE REFERÊNCIA : 1981-2010



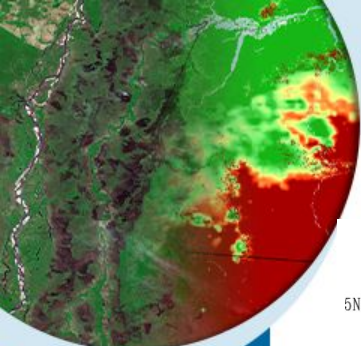
Precipitação entre 400 e 600 mm

Temperatura

NORMAL CLIMATOLÓGICA DA TEMPERATURA MÉDIA
TRIMESTRE FEVEREIRO-MARÇO-ABRIL
PERÍODO DE REFERÊNCIA : 1981-2010



Temperatura Média entre 18 e 24°C



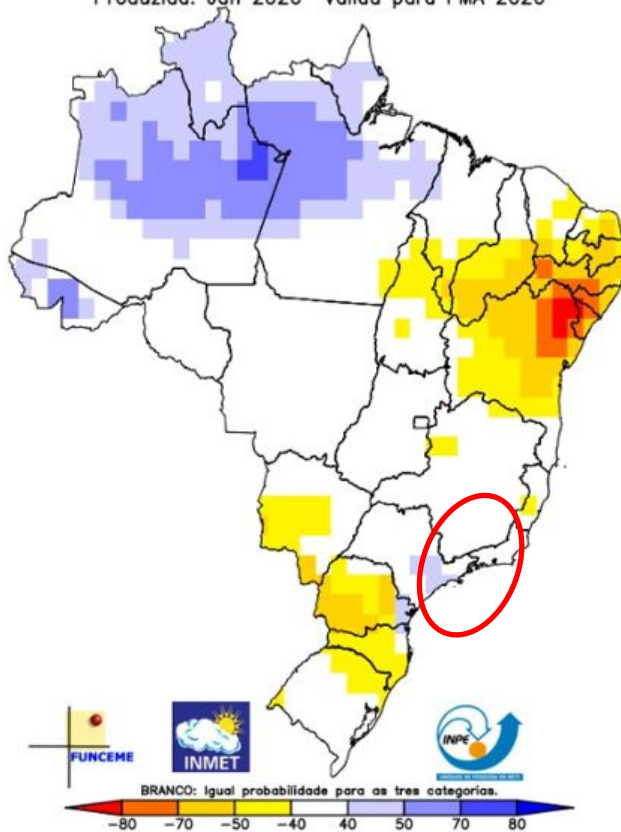
MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

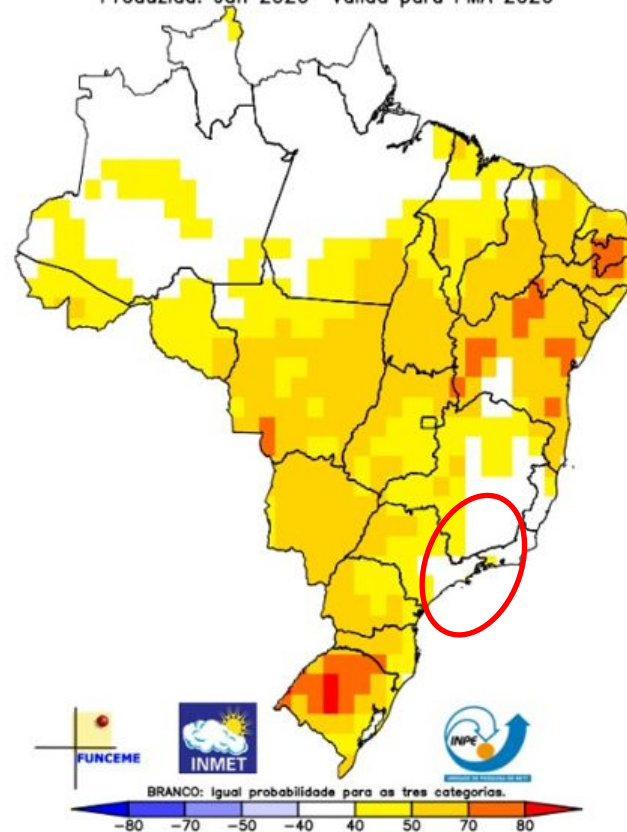
GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

PREVISÃO EM CONJUNTO PARA O TRIMESTRE FEV-MAR-ABR 2026

Multi-modelo CPTEC/INMET/FUNCEME
Probab. tercil mais provável: Precip. (%)
Produzida: Jan 2026 Valida para FMA 2026



Multi-modelo CPTEC/INMET/FUNCEME
Probab. tercil mais provável: Temp. 2m (%)
Produzida: Jan 2026 Valida para FMA 2026



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

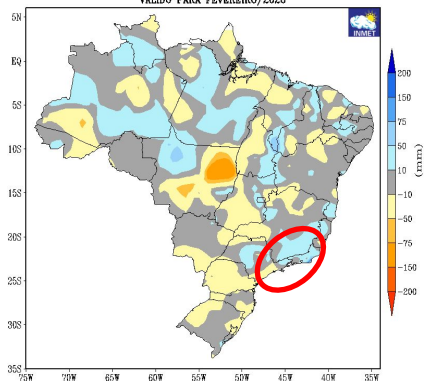
MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO

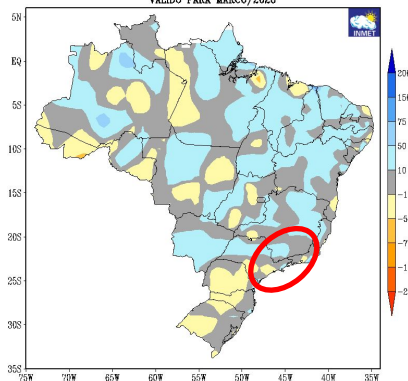


PREVISÃO DE ANOMALIAS MENSAIS PARA FEV-MAR-ABR 2026

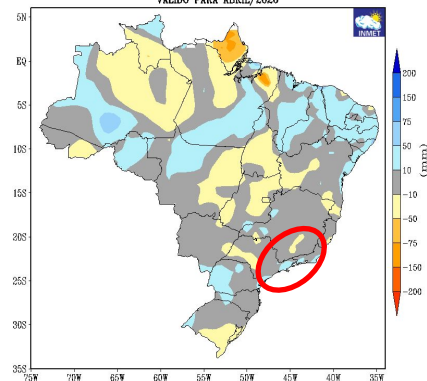
PREVISÃO DE ANOMALIAS DE PRECIPITAÇÃO (mm)
ATUALIZAÇÃO - JANEIRO/2026
VALIDO PARA FEVEREIRO/2026



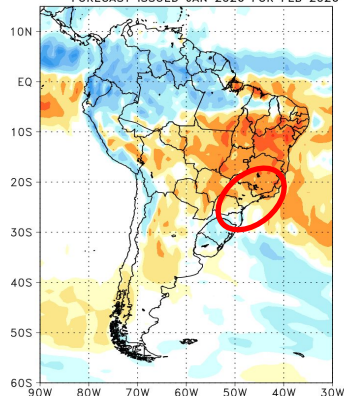
PREVISÃO DE ANOMALIAS DE PRECIPITAÇÃO (mm)
ATUALIZAÇÃO - JANEIRO/2026
VALIDO PARA MARÇO/2026



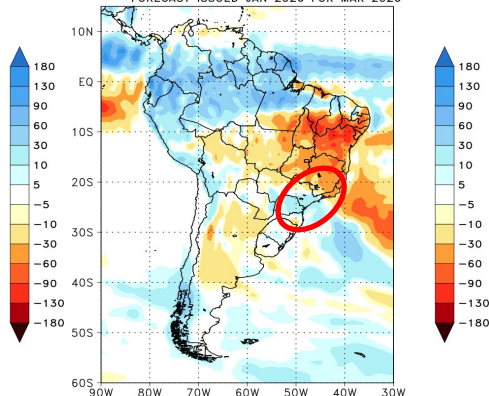
PREVISÃO DE ANOMALIAS DE PRECIPITAÇÃO (mm)
ATUALIZAÇÃO - JANEIRO/2026
VALIDO PARA ABRIL/2026



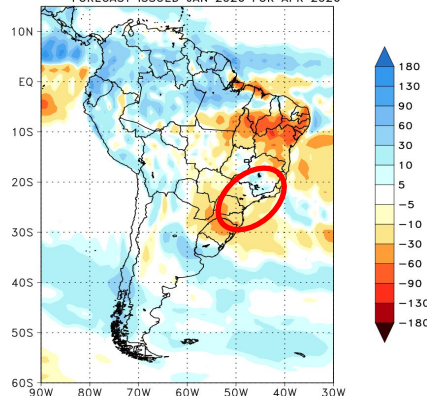
CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED JAN 2026 FOR FEB 2026



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED JAN 2026 FOR MAR 2026



CPTEC/INPE (BAM1.2) PRECIPITATION ANOMALY (mm)
FORECAST ISSUED JAN 2026 FOR APR 2026

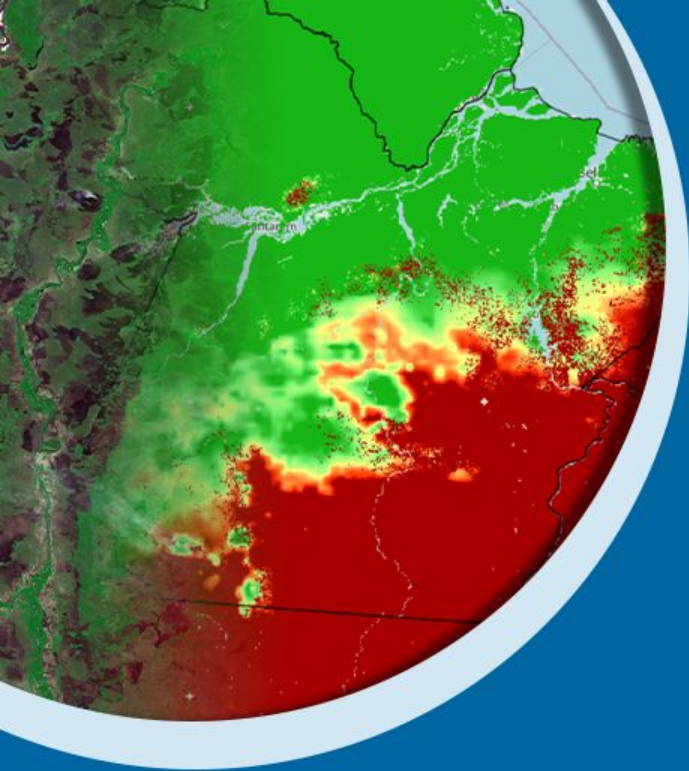


MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO

BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO



Obrigado pela atenção!

diogo.arsego@inpe.br



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO