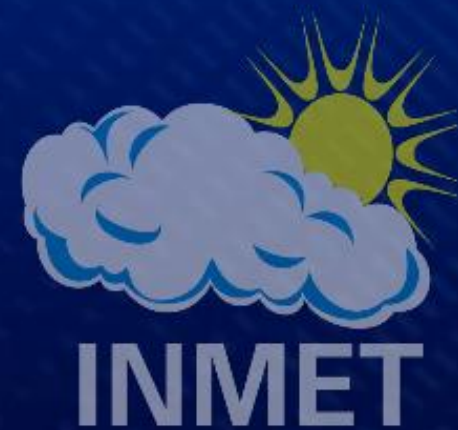


**Monitoreo del trimestre**  
**Septiembre**  
**Octubre**  
**Noviembre/2023**  
**en Brasil**



# Anomalia de precipitación en Septiembre/2023



🔴 **Seca:** Acumulados de chuva na região amazônica estão abaixo da média

🔴 A seca foi provocada pela combinação de águas mais quentes que o normal no Oceano Pacífico Equatorial caracterizado pelo fenômeno El Niño, assim como o aquecimento das águas no Oceano Atlântico Norte tropical.

📅 A previsão indica que, na região, as temperaturas devem permanecer acima da média até o final de 2023 e o início de 2024.

📊 Mensalmente, o Inmet em parceria com o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), a Agência Nacional de Águas (ANA) e o Centro Nacional de Gerenciamento de Riscos e Desastres (Cenad) divulgam um boletim sobre o monitoramento, previsão e os impactos do fenômeno El Niño no Brasil.

🔗 Confira o vídeo completo: <https://link.in.gov.br/dxG3ZEa>

#seca #Amazônia #regiãoamazônica



Estações Meteorológicas	Setembro/2023	Média (setembro)	Menor total em setembro (1961-2023)
Belém (PA)	32,7 mm	120,1 mm	28,1 mm (1991)
Manaus (AM)	44,1 mm	79,0 mm	0,6 mm (2014)

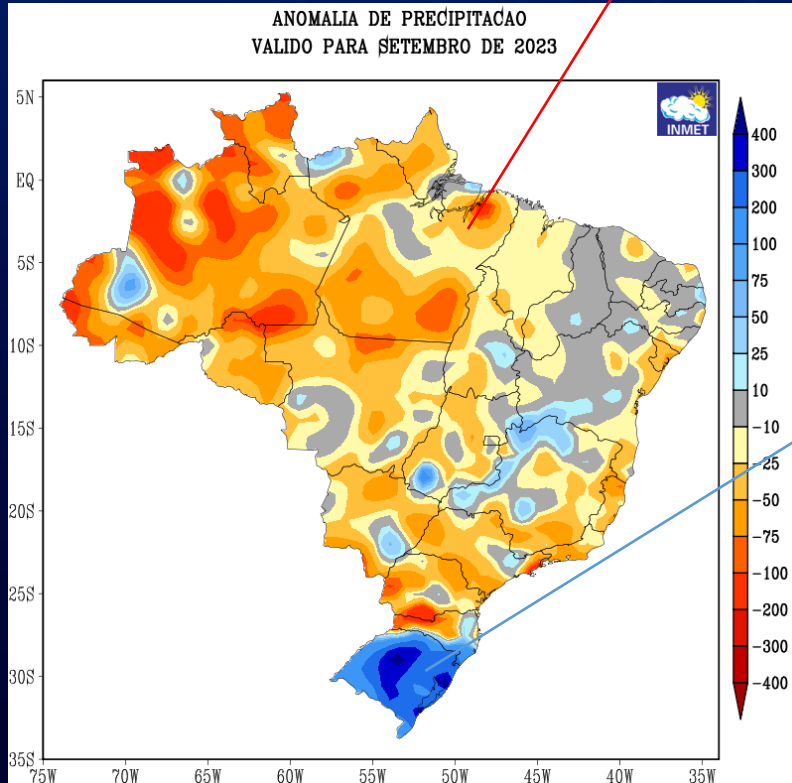
sequías en la parte norte



MUNICÍPIOS	Total de chuva (mm) Setembro/2023	Média - Normal Climatológica (mm) Setembro	Desvio de chuva em (mm) Setembro/2023
Caçapava do Sul*	680,6	176,6	504,0
São Gabriel*	546,4	148,4	398,0
Cruz Alta	507,1	162,5	344,6
Passo Fundo	498,0	165,5	332,5
Santa Maria	482,1	155,3	326,8
Porto Alegre	447,3	266,0	299,5

RIO GRANDE DO SUL

inundaciones en el sur

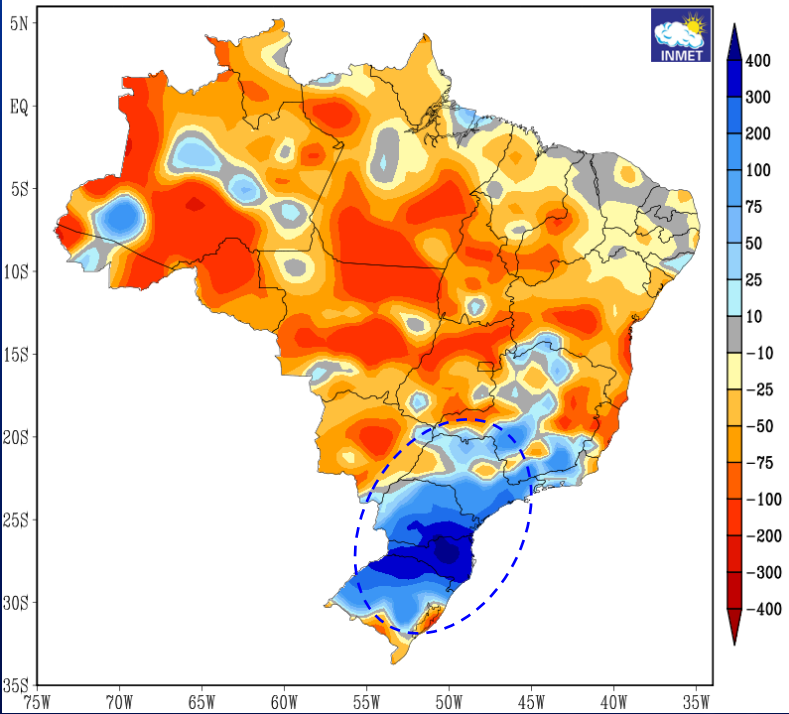


04/09 - ciclón extratropical



Inmet emitió alerta roja

ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO  
VALIDO PARA OUTUBRO DE 2023



# Anomalia de precipitación en Octubre/2023

MUNICÍPIOS	Total de chuva (mm) Outubro/2023	Média - Normal Climatológica (mm) Outubro	Desvio de chuva em (mm) Outubro/2023	
Paraná	Irati	527,8	186,1	341,7
	Curitiba*	445,2	160,7	284,5
Rio Grande do Sul	Frederico Westphalen*	672,4	-	-
	Passo Fundo	517,1	239,4	277,7
Santa Catarina	Florianópolis*	419,6	153,2	266,4
São Paulo	Mir. de Santana	356,0	127,2	228,8
Amazonas	Lábrea	28,2	167,9	-139,7
Bahia	Itacoatiara	1,9	114,2	-112,3
Pará	Caravelas	31,2	121,2	-90,0
	Tucuruí	0,0	64,8	-64,8

INMET @inmet - 7 de out  
**Atenção:** Previsão de acumulado de chuva, amanhã (08), em áreas de SP, PR, RS e em todo o estado de SC. O volume total de chuva pode superar os 100 milímetros (mm) em 24h.

Confira o aviso vermelho (grande perigo) [alertas2.inmet.gov.br/44988](https://alertas2.inmet.gov.br/44988)

#chuva #previsão



INMET @inmet - 18 de out  
**Atenção:** Previsão de baixa umidade, hoje (18), em áreas do PA, TO, MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, MG, MS, MT e em todo o DF e GO. A umidade deve variar entre 20% e 12% no período da tarde.

Confira o aviso laranja (perigo) [alertas2.inmet.gov.br/45139](https://alertas2.inmet.gov.br/45139)

#umidade #seca #previsão

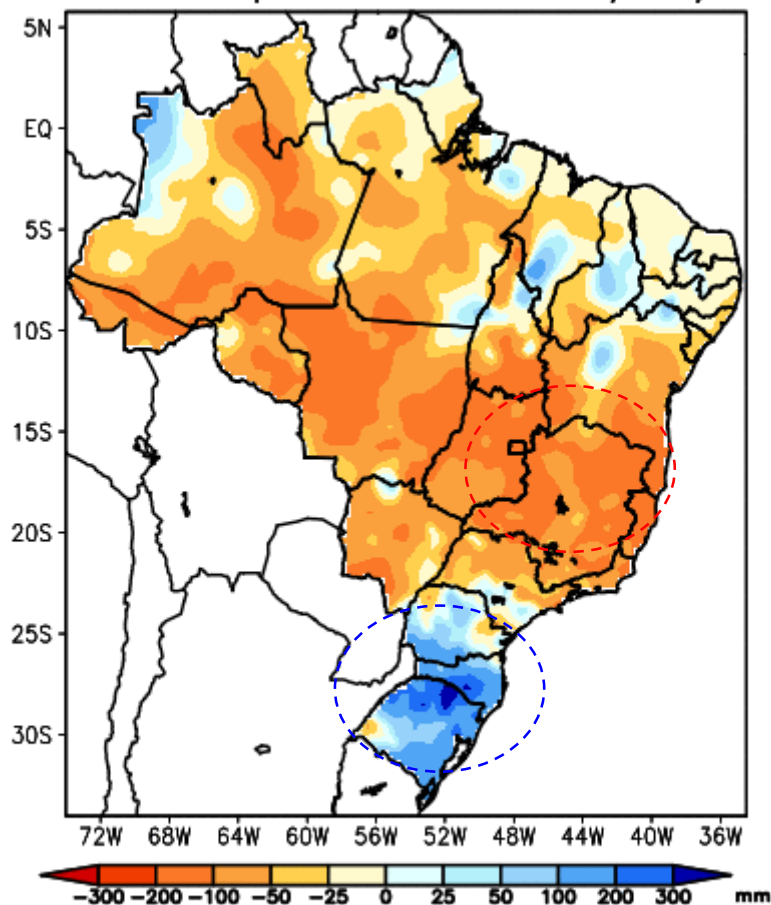


Alertas – roja y naranja

# Anomalia de precipitação em Novembro/2023



Anomalia Precipitacao Acum. ate 27/NOV/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN  
 ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARH  
 SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

MUNICÍPIOS	Total de chuva (mm)	Média - Normal Climatológica (mm)	Desvio de chuva em (mm)	
	Novembro/2023	Novembro	Novembro/2023	
Rio Grande do Sul	Passo Fundo	486,0	160,1	325,9
	Cruz Alta	463,1	156,6	306,5
Piauí	Floriano*	200,6	77,4	123,2
Bahia	Barra*	203,8	97,9	105,9
	Caravelas	12,4	214,4	-202,0
Minas Gerais	Itamarandiba	9,7	219,6	-209,9
Goiás	Formosa	44,5	207,8	-163,3



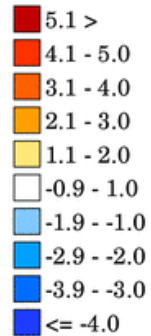
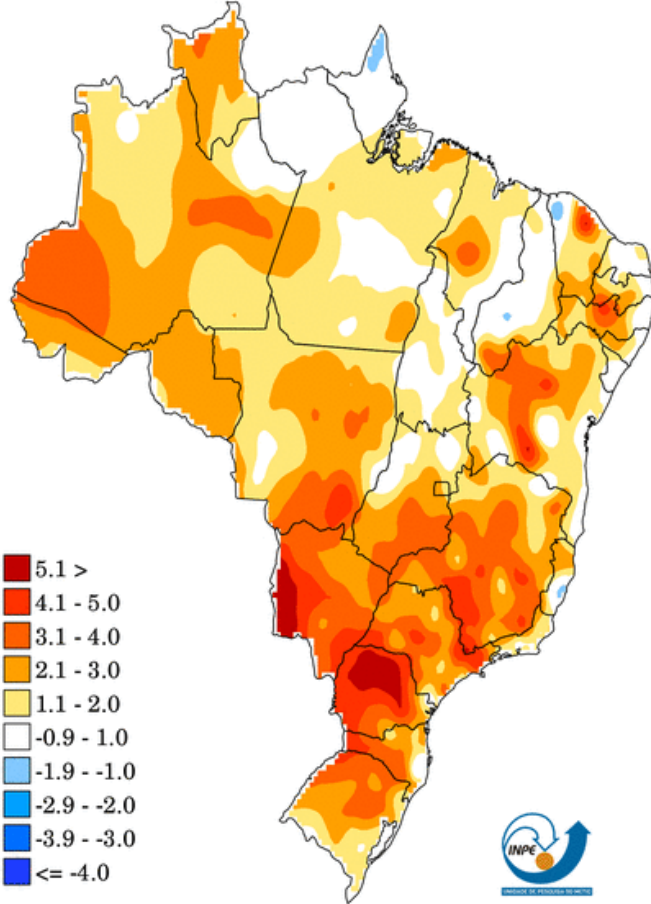
**TEMPORAIS**  
 Novembro registra chuva acima da média em parte da Região Sul  
 Leia mais em: [portal.inmet.gov.br/noticias](http://portal.inmet.gov.br/noticias)

# Anomalia de Temperatura em Setembro/2023



Data da última atualização: 10/10/2023

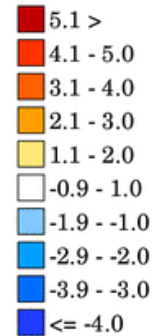
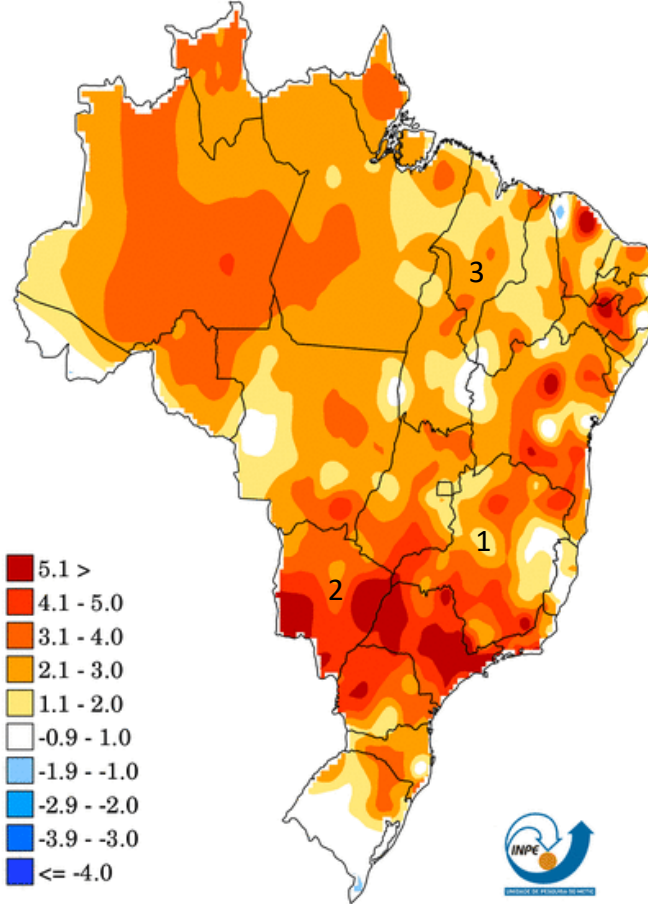
Anomalia da Temperatura Mínima (Celsius) - SET/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB  
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ  
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

Data da última atualização: 10/10/2023

Anomalia da Temperatura Máxima (Celsius) - SET/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB  
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ  
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

ola de calor

SET

18 a 29

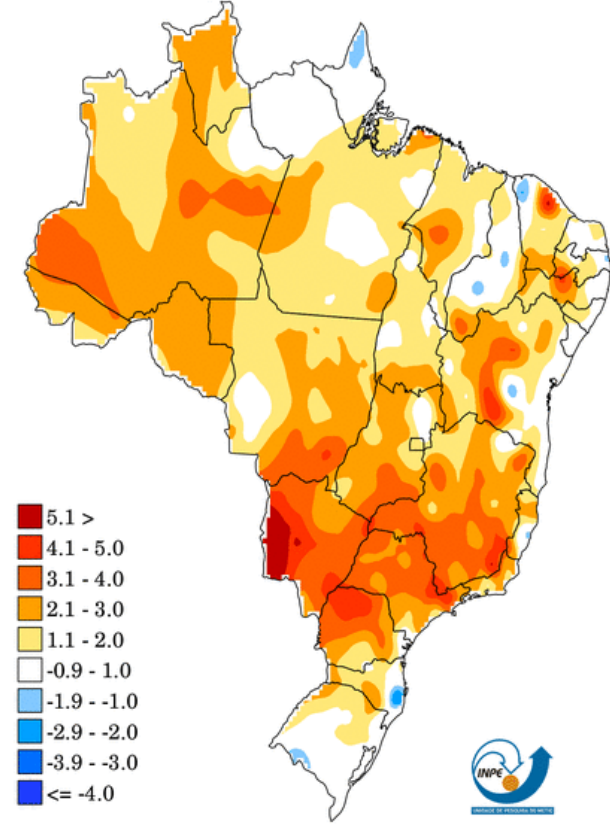


Estação	TMAX (°C)	Data
1 São Romão (MG)	43,5	26/09
2 Porto Murtinho (MS)	42,9	26/09
3 Oeiras (PI)	42,4	25/09
Paranaíba (MS)	42,2	24/09
Água Clara (MS)	42,2	23/09
Três Lagoas (MS)	42,1	24/09
Cuiabá (MT)	41,8	22/09
Itumbiara (GO)	41,5	25/09
Balsas (MA)	41,5	24/09

# Anomalia de Temperatura em Outubro/2023

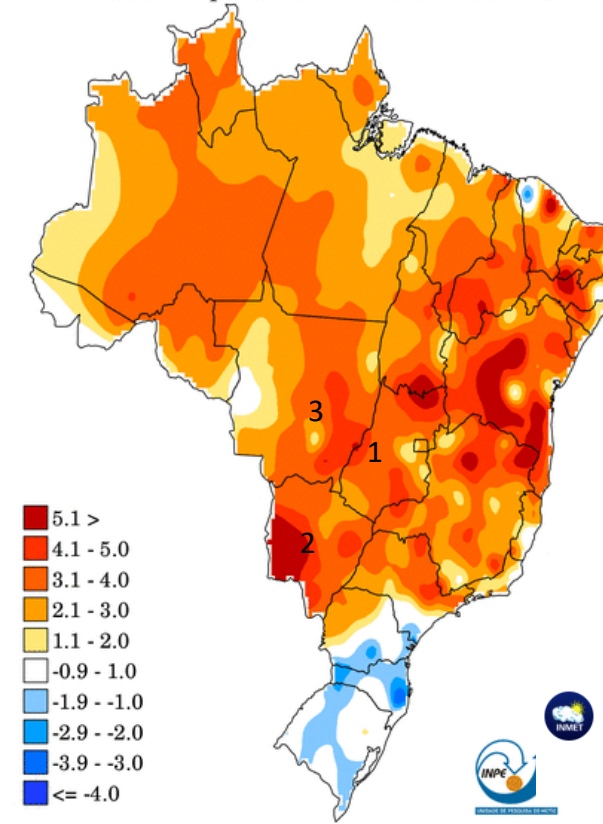


Data da última atualização: 10/11/2023  
Anomalia da Temperatura Mínima (Celsius) - OUT/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB  
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ  
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

Data da última atualização: 10/11/2023  
Anomalia da Temperatura Máxima (Celsius) - OUT/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB  
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COM  
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

INMET @inmet\_ · 20 de out

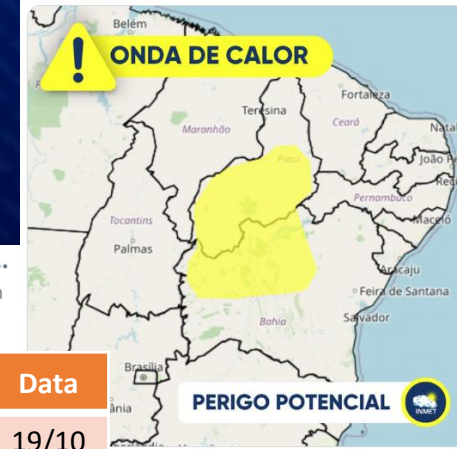
⚠️ #Atenção: Previsão de onda de calor, de hoje (20) até a próxima segunda-feira (23), em áreas do PA, RO, TO, MT, MS e GO. As temperaturas devem ficar 5°C acima da média por mais de cinco dias consecutivos.

dos olas de calor

OUT	03 a 06
	17 a 23

INMET @inmet\_ · 3 de out

⚠️ #Atenção: Previsão de onda de calor, de hoje (3) até sexta-feira (6), em áreas do Piauí e Bahia. A temperatura deve ficar 5°C acima da média por um período de dois a três dias.

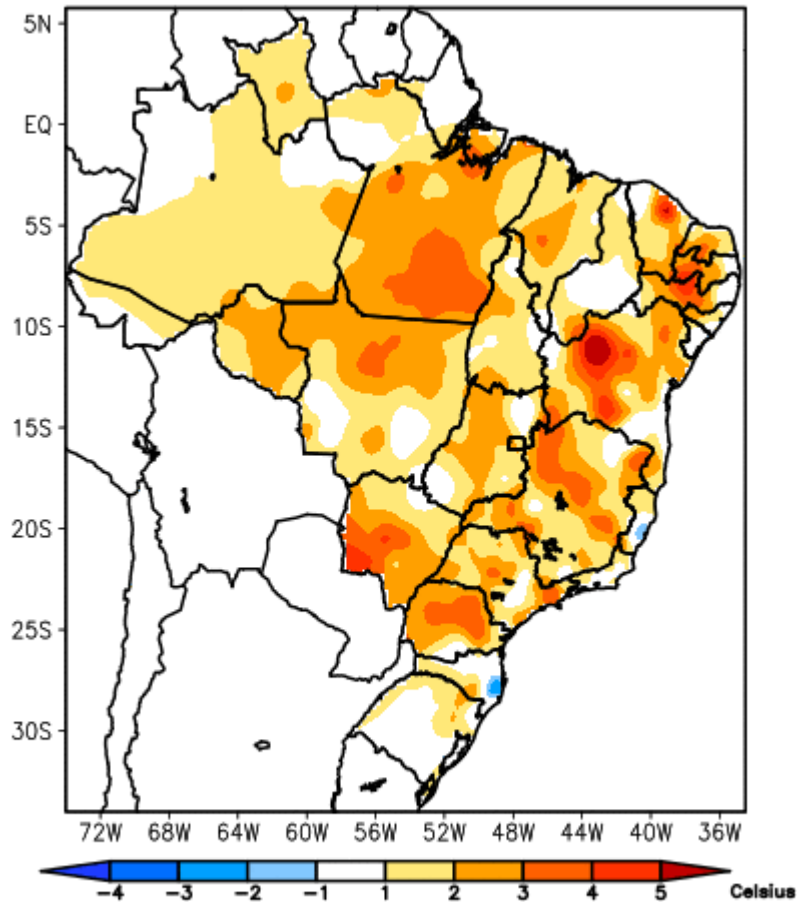


	Estação	TMAX (°C)	Data
1	Aragarças (GO)	44,3	19/10
2	Porto Murtinho (MS)	43,4	17/10
3	Cuiabá (MT)	43,3	19/10
	Padre Ricardo Remetter (MT)	43,0	19/10
	Rondonópolis (MT)	42,8	19/10
	Diamantino (MT)	42,6	20/10

# Anomalia de Temperatura en Noviembre/2023

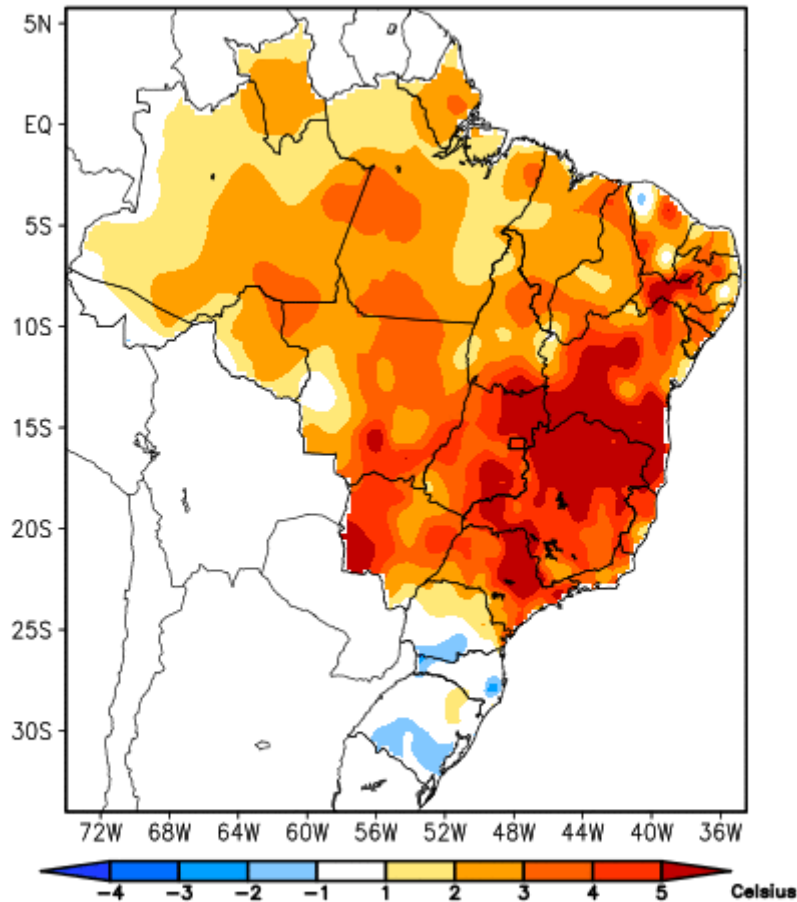


Anomalia temperatura minima ate 27/NOV/2023



Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCEME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN  
ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARHN/A  
SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

Anomalia Temperatura Maxima ate 27/NOV/2023



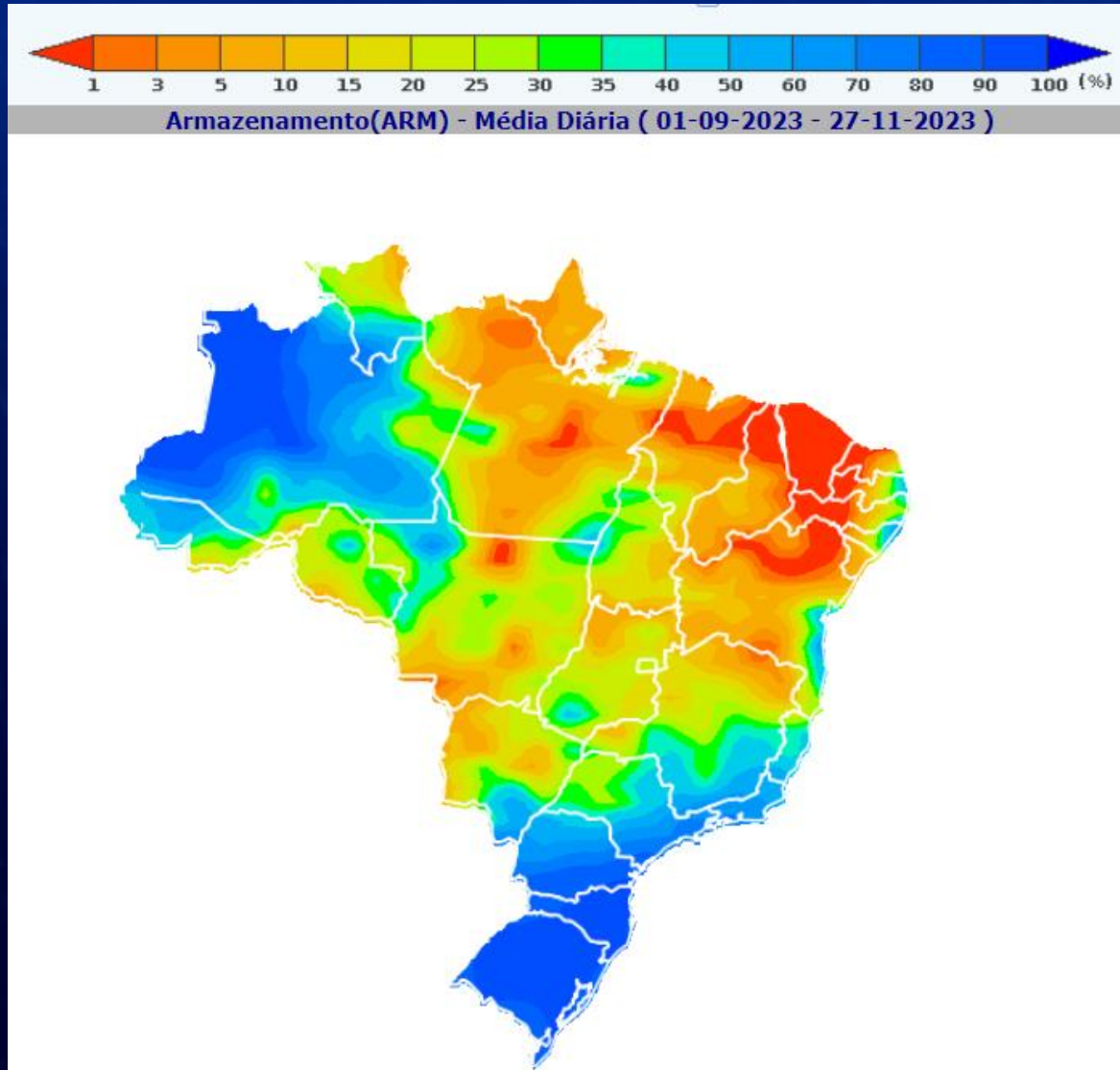
Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCEME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN  
ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARHN/A  
SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

una ola de calor  
08 a 19/11



Estação	TMAX (°C)	Data
Araçuaí (MG)	44,8	19/nov
São Romão (MG)	43,4	15/nov
Porto Murinho (MS)	43,4	16/nov
Corumbá (MS)	43,3	14/nov
Coronel Pacheco (MG)	43,1	18/nov
Itaperuna (RJ)	42,8	18/nov
Unai (MG)	42,6	17/nov
Arinos (MG)	42,5	14/nov
Cuiabá (MT)	42	13/nov

# Cantidad de agua en el suelo, en porcentaje





# *¡Gracias por la atención!*



Síguenos en nuestras redes sociales

*Disponível para Android e IOS*



@inmet\_



inmet

portal.inmet.gov.br



inmet.oficial