

Boletim Semanal Agroclimático

Estruturação e Sistematização dos Dados Econômicos
do Setor Agropecuário do Estado de Goiás



De 15 a 22 de outubro de 2024

CHUVAS DEVEM SE INTENSIFICAR EM GOIÁS, PERMITINDO O AVANÇO DO PLANTIO DA SAFRA 2024/25

Instituto Nacional de Meteorologia - INMET
Precipitação Acumulada nos últimos 10 dias
Mapa do dia 15/10/2024

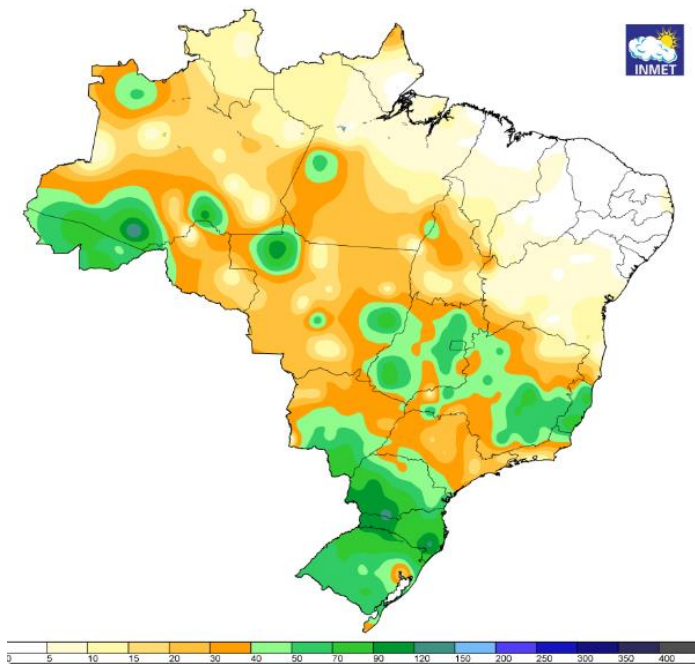


Figura 1 - Precipitação acumulada entre os dias 05 e 15 de outubro.

Como era esperado, as chuvas chegaram em Goiás. Nos últimos dez dias, entre 05 e 15 de outubro, as precipitações iniciaram em todo estado de Goiás, com os maiores volumes de chuvas ocorrendo na porção mais leste do estado e no sudoeste goiano (Figura 1).

Nas regiões de maior precipitação, as chuvas alcançaram um volume entre 70 a 90 mm, porém, na maior parte do estado a precipitação esteve na faixa de 30 a 40mm. Outro ponto, vale considerar, é que as altas temperaturas continuaram a ser limitantes no início do plantio em algumas regiões. Além disso, o solo seco impediu a retenção umidade para um plantio mais seguro. Desta forma, apesar das chuvas, o plantio ainda é tímido nas diversas regiões de Goiás.

Na Figura 2, que mostra a disponibilidade de água no solo em Goiás, entre os dias 10 e 14 de outubro, é possível observar que mesmo diante do volume de chuvas no início do mês, o solo permanece com baixa disponibilidade de água, com máximo de 60 mm, na região sudoeste de Goiás.

Disponibilidade de Água no Solo (Média do Período)

Período: 10/10/2024 a 14/10/2024

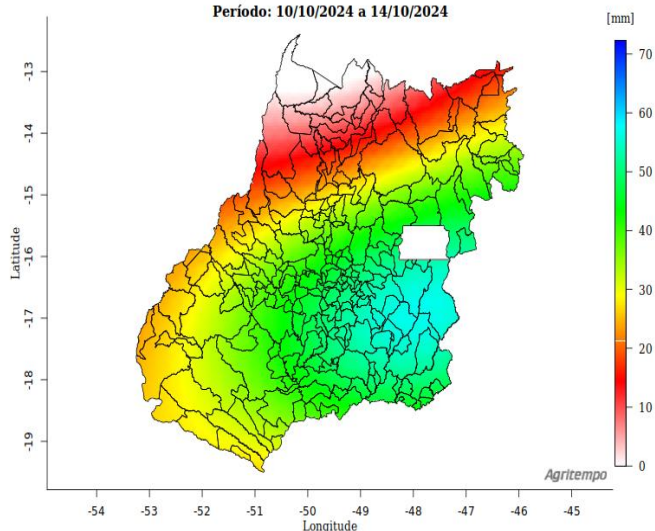


Figura 2 - Disponibilidade de água no solo em Goiás.

La ninã começa a surgir no pacífico

O mapa de anomalia da temperatura da superfície do mar apresenta temperatura abaixo da média no centro e leste do pacífico tropical. A área de água mais fria tem se expandido pela porção central do oceano, o que contribui para o surgimento do La Ninã.

- Água mais fria, ventos alísios mais fortes e redução na convecção na porção pacífico equatorial.
- Probabilidade de um fenômeno com fraca intensidade.
- Efeitos no Brasil começam a ser sentidos no começo de 2025.
- Frente fria na região Sudeste, Centro-Oeste e Norte do Brasil entre janeiro e fevereiro, atrapalhando o andamento da colheita e aumentando o risco de surgimento de doenças.

www.sistemafaeg.com.br/ifag

Rua 87 n.662 - Setor Sul - Goiânia-GO CEP: 74.093-300

Fone: (62) 3096-2235 e (62) 98408-2036



Boletim Semanal Agroclimático

Estruturação e Sistematização dos Dados Econômicos
do Setor Agropecuário do Estado de Goiás



Para os próximos dias, o corredor de umidade mantém a área preferencial de chuva desde o sudoeste ao norte, proporcionando chuvas mais intensas, com mais de 100mm para essa semana (15 a 22 de outubro) entre Mato Grosso e Goiás, enfraquecendo a chuva no sul do país.

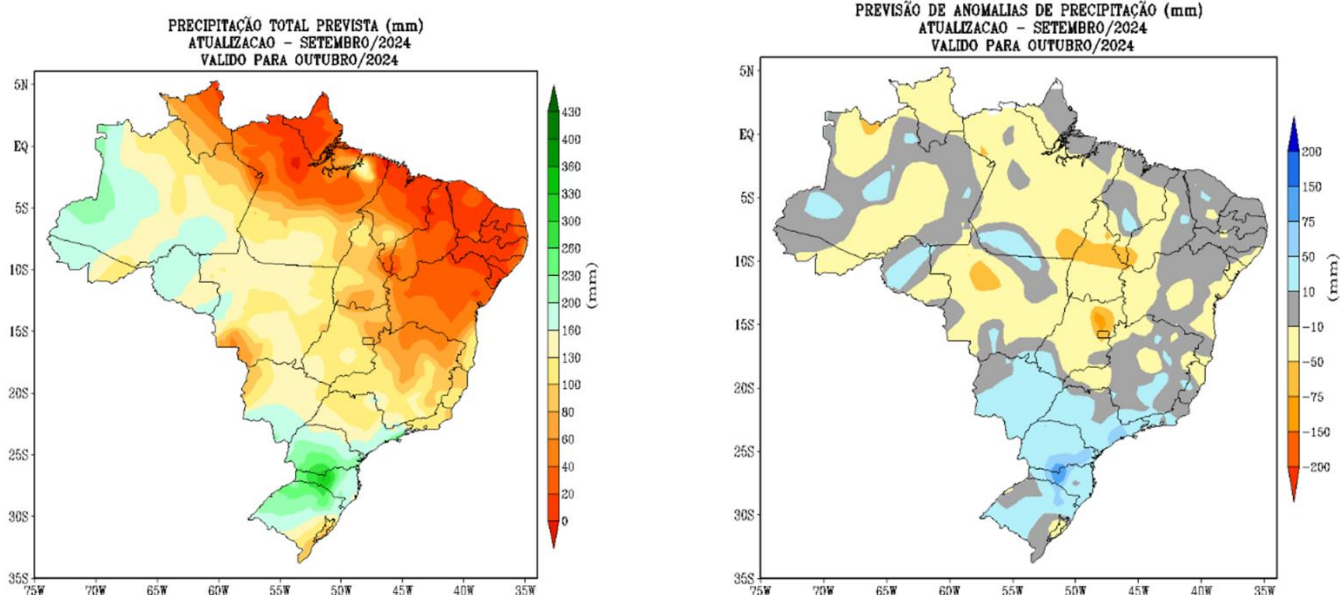


Figura 3 – Mapas de previsão totais e de anomalias de precipitações para outubro

De acordo com os mapas acima, observando sobretudo o estado de Goiás, é possível avaliar que em outubro as chuvas devem registrar em média um volume entre 100 e 130 mm. Porém, na região nordeste é previsto um menor volume de chuva. O contrário deverá ser observado no extremo sudoeste de Goiás, região que deverá registrar maiores volumes de precipitações, alcançando até 160 mm no mês.

Analisando o mapa de anomalia, mesmo com volumes de precipitações em Goiás, a previsão mostra um comportamento de chuvas abaixo da média em relação à normal climatológica. Na maior parte do estado, o volume de chuvas deverá ser abaixo da média, entre -10 a -50 mm. A região mais seca de Goiás deverá ser a nordeste, com chuvas de até -75 mm abaixo da média.

Previsões (de acordo com o Modelo COSMO):

- Entre os dias 15 e 18, deveremos ter previsões acumuladas em 24h de até 50 mm, na região oeste e centro do estado, com risco de tempestade em algumas localidades;
- Os maiores volumes de chuvas devem ocorrer no fim de semana entre 19 e 20 de outubro, com um volume de até 60 mm na região sudoeste do Estado, além da região sul;
- Na próxima semana, as chuvas devem continuar a ser observadas em praticamente todo o estado.

Presidente

Armando Rollemberg

Diretor Executivo

Gabriel Martins Almeida

Elaboração

Engº Agrº Alexandro Santos

Engº Agrº Leornado Machado

Estagiária: Gabriela Barbosa

www.sistemafaeg.com.br/ifag

Rua 87 n.662 - Setor Sul - Goiânia-GO CEP: 74.093-300

Fone: (62) 3096-2235 e (62) 98408-2036

