DIRECÇÃO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR

DEPARTAMENTO DE AVISO PRÉVIO E AGROMETEOROLOGIA

Edição Nº 03
Campanha Agrícola 2021/22
Publicado em: 16/12/2021

DNDAF - Direcção Nacional de Desenvolvimento da Agricultura Familiar
DAPA - Departamento de Aviso Prévio e Agrometeorologia
Avenida Acordos de Lusaka, nr 1406, 2º Andar, Bloco"D"
Endereço postal: Caixa Postal 2272, Maputo– Moçambique

Endereços Electrónicos :
www.agricultura@gov.mz
email: aviso.previo@gov.mz

BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO

Destaque

- *Registo de precipitação abaixo do normal na 1ª década do mês de Dezembro nas regiões Centro e Norte do país;*

- *Região Norte, com atrasos de sementeiras e em geral sem condições para o início das mesmas;*

- *Culturas em campo na fase de emergência e com índice de satisfação hídrica favorável na província de Maputo, planalto de Tete e Zambézia;*

- *Previsão de precipitação para os próximos 15 dias não significativa para a região Norte do país, tornando-se preocupante;*

Estimativa de Precipitação por Satélite - 1ª década de Dezembro

Como mostra a figura 1a, a precipitação registada na 1ª década de Dezembro foi próxima de zero ao nível do país, com excepção da província de Maputo, onde a precipitação registada foi até 50mm.

A figura 1b, Ilustra o desvio da precipitação registada na 1ª década de Dezembro. Pode-se observar que apenas a província de Maputo teve desvio positivo, ou seja a precipitação registada esteve entre 20 à 50 mm acima do normal. Nas outras províncias, com excepção da província de Gaza, houve um desvio negativo da precipitação em relação a média do período em análise.

A figura 2 ilustra o desvio do início das sementeiras em relação a média do período em análise. Pode-se observar que a região Norte continua com um atraso de até 3 décadas em relação ao início normal das sementeiras. Os distritos de Malema e Ribaué (Nampula) com atrasos mais acentuado. Na região Centro, alguns distritos das províncias de Manica, Sofala estão com atrasos até 3 décadas em relação ao normal;

Na região Sul, os distritos da faixa costeira de Inhambane, apresentam um atraso de até 3 décadas em relação ao normal.

A figura 3 ilustra o índice de satisfação hídrica das culturas (ISHC) até a 1ª década de Dezembro. Pode-se observar que em geral, nas regiões onde as sementeiras iniciaram, as culturas em campo estão com ISHC bom tendo em conta a fase fenológica das culturas e o registo da precipitação. Nas províncias da região Norte, Manica, Sofala no centro, grande parte de Inhambane e norte de Gaza, ainda não houve registo significativo de precipitação para as culturas e início das sementeiras.

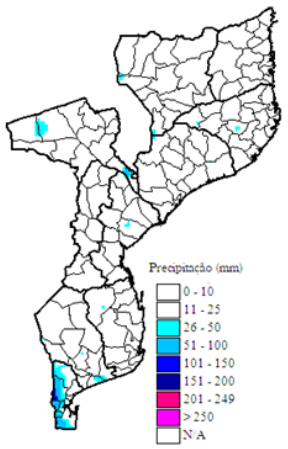


Fig. (1a): Estimativas de precipitação

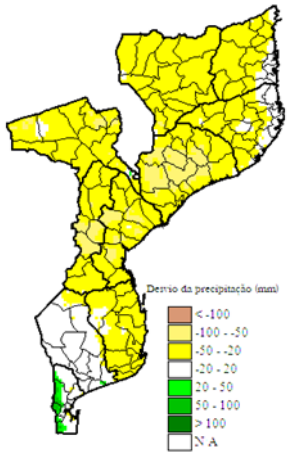


Fig. (1b): Desvio da precipitação

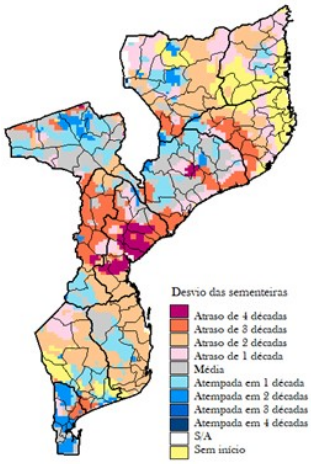


Fig (2): Desvio do início das sementeiras

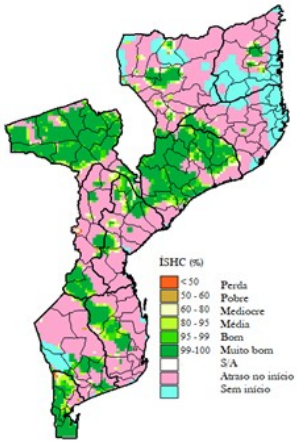
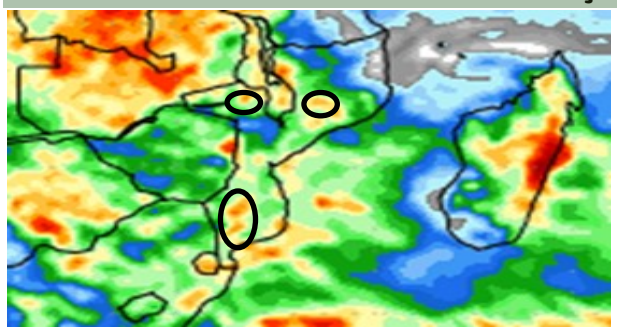


Fig (3): ÍSHC - 1a década de Dezembro

Previsão de Precipitação para os próximos dias



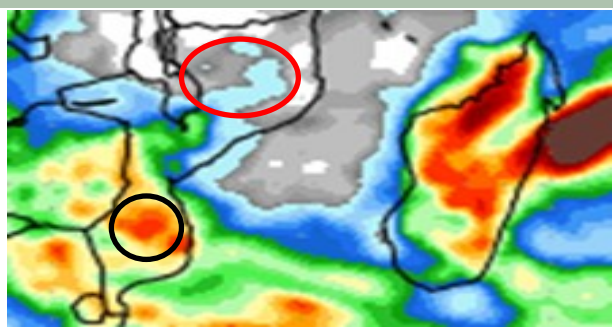


Fig (4a): Previsão da precipitação de 16 à 24 Dez. 2021

Fig (4b): Previsão da precipitação de 24 à 01 Jan. 2022

Entre os dias 16 à 24 de Dezembro de 2021, prevê-se precipitação significativa nas regiões Sul e Centro do país, com destaque para interior de Gaza, distritos do planalto de Tete e Zambézia Fig (4a).

Entre os dias 24 à 01 de Janeiro, a previsão da precipitação continua boa e favorável para as culturas em campo nas regiões Sul e Centro do país. A região Norte, continua preocupante, uma vez que a precipitação prevista será insignificante e sem condições para sementeiras e bom desenvolvimento das culturas em campo fig. (4b).