BOLETIM CLIMÁTICO DO MARANHÃO - 2020

OUTUBRO I NOVEMBRO I DEZEMBRO

SPG - SAGRIMA



GOVERNADOR DO ESTADO DO MARANHÃO

Flávio Dino de Castro e Costa

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E PESCA

Fabiana Vilar Rodrigues

SUBSECRETÁRIO

José Sérgio Delmiro Vale

SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E GEOPROCESSAMENTO

Ana Tereza Rodrigues Pereira Castro

COORDENAÇÃO

Ana Tereza Rodrigues Pereira Castro

APOIO TÉCNICO

João Gabriel Figueiredo Bastos Laianna Valéria da Silva Santos Marcelo Negreiros Soares Lima Oliveira Maria do Socorro Moreira dos Santos Mayron Luiz Araújo de Figueirêdo Tatiane Rodrigues Mendonça Victor Meneses de Souza

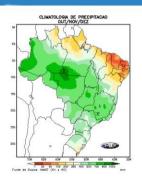
DIAGRAMAÇÃO

Maria do Socorro Moreira dos Santos

PERSPECTIVAS DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA MARANHENSE

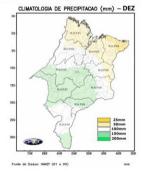
Baseada em uma média histórica da climatologia de precipitação¹, a tendência é que o mês de outubro de 2020 apresente valores de precipitação entre 1mm a 100mm. Em novembro, a expectativa é que a precipitação varie de 1mm a 150mm. E no mês de dezembro, a tendência é que a variação seja superior aos dois meses anteriores, variando de 25mm a 200mm. No último mês do trimestre, os maiores índices pluviométricos concentram-se no centro-sul do Maranhão, de acordo com os dados do CPTEC* e do INMET*.

A potencialidade agrícola do Maranhão, o credencia a receber cada vez mais investimentos, e neste cenário as perspectivas são positivas . Segundo o IMESC a tendência é que a soja e milho tenham uma produção 7,6% e 13,2%, respectivamente maior que 2019.

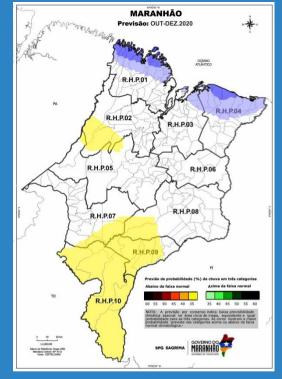








*CPTEC: Centro de Previsão de tempo e Estudos Climático *MÉDIA HISTÓRICA DA CLIMATOLOGIA DE PRECIPITAÇÃO :Normas Climatológicas *CONAB: Companhia Nacional de Abastecimento do INMET que correspondem a média histórica do período de 1961 a 1990.



Fonte Adaptado do MCTI/CPTEC/INTE

Previsão Climática para OND/2020

A previsão climática para o trimestre (OND) de 2020 foi desenvolvida com o método objetivo (cooperação entre CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME), para o trimestre (OND) de 2020. Foi baseada nos diagnósticos das condições oceânicas e atmosféricas globais e nos prognósticos de modelos dinâmicos e estocásticos de previsão climática sazonal. A previsão indica maior probabilidade de chuvas na categoria abaixo da faixa normal climatológica para o sul do Maranhão.

- A área em AMARELO indica probabilidade de chuva abaixo da faixa normal climatológica em parte do território maranhense, que pode ser de até 35%;
- Boa parte do Estado do Maranhão está na faixa BRANCO, indicam padrão climatológico (igual probabilidade para as três categorias;
- A área em LILÁS indica maior probabilidade de chuvas acima da faixa normal climatológica o litoral maranhense, em razão do escoamento de umidade da Amazônia característico neste período.

^{*} A Organização Meteorológica Mundial (OMM) define padrões CLIMATOLÓGICOS NORMAIS como média de dados climatológicos calculados para período consecutivos de 30 anos.

REFERÊNCIAS:

CPTECINMET. Climatologia de precipitação (mm) Janeiro/Fevereiro/Março de 2020. Cachoeira Paulista - SP.2020.

MCTIC/INPE/CPTEC. Boletim de informações Climmáticas do CPTEC/INPE. Cachoeira Paulista- SP.2020