

# BOLETIM CLIMÁTICO DO MARANHÃO - 2020

---

JANEIRO | FEVEREIRO | MARÇO

**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

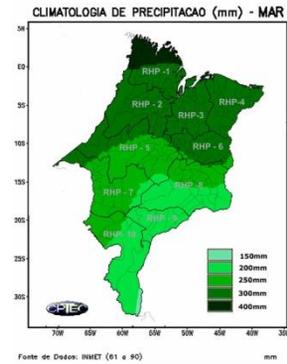
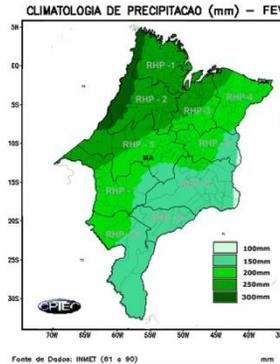
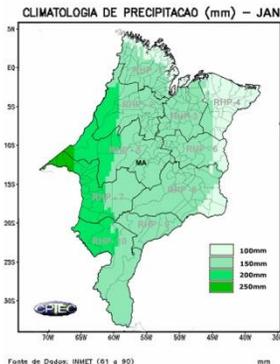
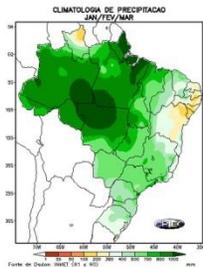
Victor Meneses de Souza

**DIAGRAMAÇÃO**

Maria do Socorro Moreira dos Santos

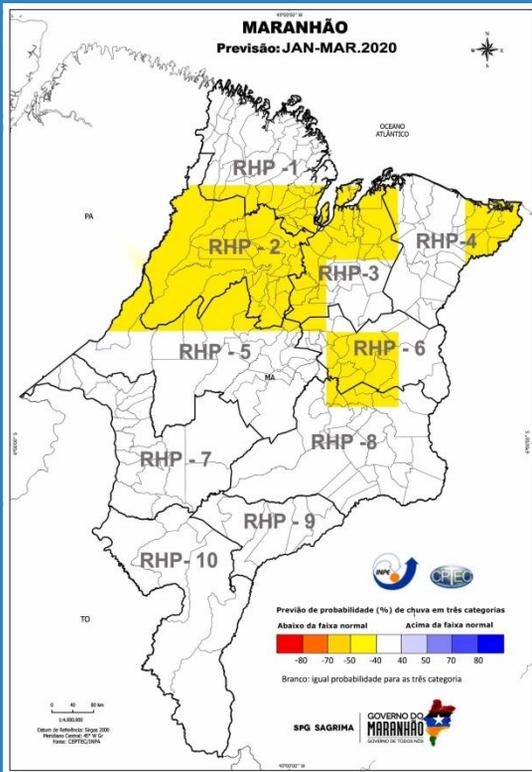
## ❖ PREVISÃO CLIMATOLÓGICA TRIMESTRAL

É notório a potencialidade agrícola do Maranhão, considerando a grande variabilidade das chuvas ao longo do Estado, destacamos neste artigo os recortes geográficos para o Estado com base nas Regiões Homogêneas de Precipitação – RHP. Baseada em uma média histórica da climatologia de precipitação<sup>1</sup>, em janeiro de 2020 as chuvas se concentram principalmente no setor oeste do estado com acumulados entre 100mm a 250mm. Em fevereiro, a expectativa é que a precipitação varie de 100mm a 300mm. E no mês de março, a tendência é que a variação seja superior aos dois meses anteriores, variando de 150mm a 400mm com destaque para a região norte do estado.



\* CPTEC: Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos  
\* CONAB: Companhia Nacional de Abastecimento

<sup>1</sup> MÉDIA HISTÓRICA DA CLIMATOLOGIA DE PRECIPITAÇÃO : Normais Climatológicas do INMET que correspondem a média histórica do período de 1961 a 1990.



Fonte Adaptado do MCTI/CPTEC/INTE

## ✓ PREVISÃO DE NORMALIDADE

A previsão climática para o trimestre (JFM) de 2020 foi desenvolvida em consenso pelo GTPCS / MCTI / INMET / FUNCEME / CENTROS ESTADUAIS DE METEOROLOGIA\*. Foi baseada nos diagnósticos das condições oceânicas e atmosféricas globais e nos prognósticos de modelos dinâmicos e estocásticos de previsão climática sazonal, indicando que:

- ▶ Praticamente todo o Estado do Maranhão está na faixa BRANCO, indicam padrão climatológico (igual probabilidade para as três categorias);
- ▶ Uma faixa mais central está na faixa AMARELA, que indica probabilidade de chuva abaixo da faixa normal climatológica, podendo alcançar até 40%.
- ▶ A tendência é que a temperatura em todo o Maranhão esteja normal a acima da normal climatológica durante este trimestre.

\* 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 Climáticas do CPTEC/INPE. Cachoeira Paulista- SP.2020