

INFORME E PREVISÃO CLIMÁTICA MARÇO/2017

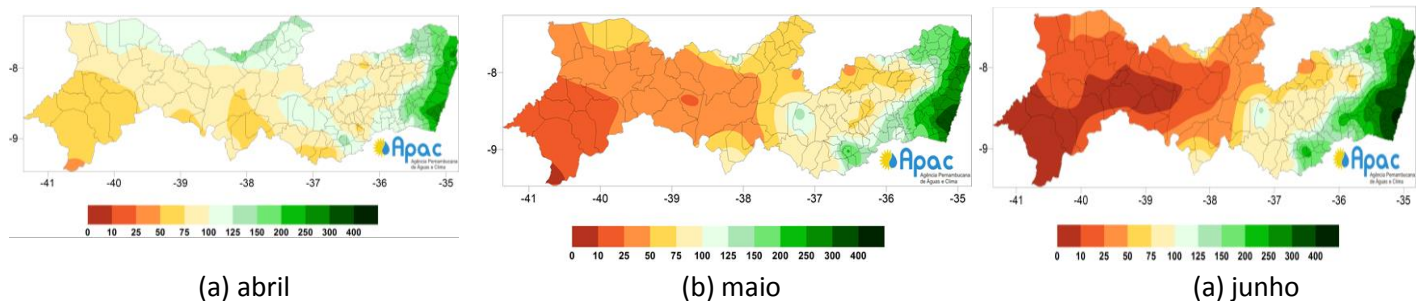
PREVISÃO CLIMÁTICA PARA O PERÍODO DE ABRIL A JUNHO DE 2017

A Reunião de Análise e Previsão Climática ocorreu na APAC, em Recife, nos dias 21 e 22 de março de 2017. Na reunião foram analisados os campos globais dos oceanos e da atmosfera dos meses anteriores e atual, bem como, os resultados de modelos numéricos e estatísticos de previsão climática para o trimestre abril a junho (AMJ) de 2017. De acordo com os modelos e com a configuração da atmosfera e dos oceanos Atlântico e Pacífico, **a previsão é de chuvas abaixo da normal climatológica em todo o estado de Pernambuco.** Vale salientar que, mesmo com a previsão de precipitação no período ficar abaixo da média, podem ocorrer chuvas intensas e mal distribuídas tanto temporalmente (chuvas concentradas em poucos dias) como espacialmente (chuvas concentradas em pequenas áreas) e acompanhadas de rajadas de vento e descargas elétricas.

CLIMATOLOGIA DA PRECIPITAÇÃO NO TRIMESTRE AMJ.

No mês de abril tem início o período chuvoso do Agreste, Zona da Mata e Região Metropolitana do Recife (RMR) e no Sertão, é o término do seu período chuvoso. O acumulado médio no trimestre abril a junho é de 901 mm na RMR, 572 mm na Zona da Mata e 323 mm no Agreste. A Figura 1 mostra a distribuição espacial da precipitação nos meses de abril, maio e junho nas regiões pernambucanas.

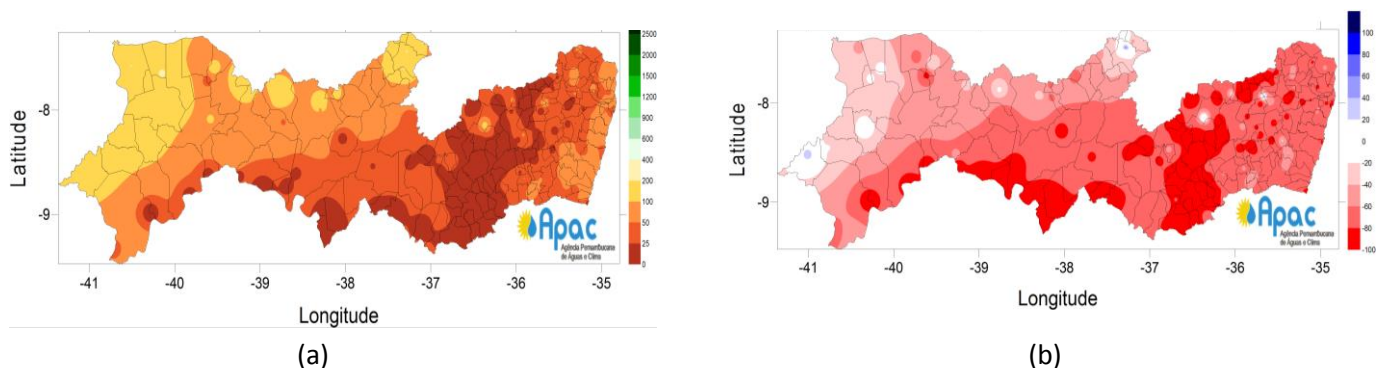
Figura 1 – Precipitação média climatológica para os meses de março (a), abril (b) e maio (c) em Pernambuco



RESULTADO DO TRIMESTRE DEZEMBRO/JANEIRO/FEVEREIRO

No trimestre dezembro/janeiro/fevereiro os maiores registros de chuva ocorreram na parte oeste do estado e na mesorregião do Sertão do Pajeú e os menores na região do Agreste (Figura 2a). Todas as regiões pernambucanas ficaram com chuva abaixo da média climatológica (Figura 2b).

Figura 2 – (a) acumulado médio e (b) desvio relativo da precipitação de dezembro a fevereiro de 2017



Recife, 22 de março de 2017.