São Luís, 13 de junho de 2024

Nota Técnica nº 84/2024

Referente: **Informações Meteorológicas do estado do Maranhão**

A sexta-feira será de sol com algumas nuvens, com previsão de chuva fraca e isolada durante o dia. No sábado, a previsão é de sol com poucas nuvens durante o dia e possibilidade de chuva fraca a tarde. O domingo será de sol e aumento de nuvens pela manhã, com possibilidade de chuva fraca e isolada no final da tarde e noite. As temperaturas durante o final de semana terão variações de 23°C como mínima e 31°C de máxima na sexta-feira; 23ºC e 31ºC no sábado e 24ºC e 31ºC no domingo. Com destaque para o sábado, onde a sensação térmica pode chegar aos 34º C.

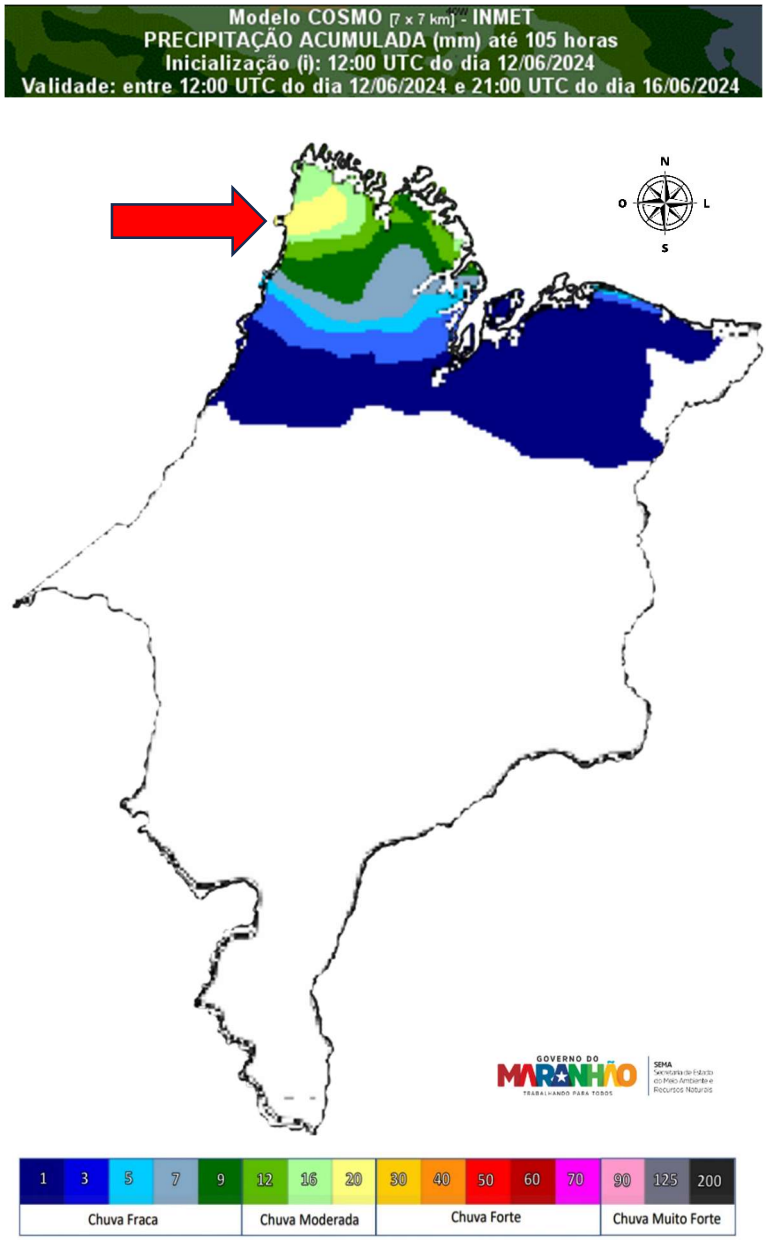
Até o momento (12), São Luís já registrou um acumulado de 241 mm no período de 01 a 12 de junho, o que representa apenas 138,3% do esperado para o mês de junho que é 174,3 mm (climatologia).

As últimas chuvas intensas registradas em São Luís estão relacionadas aos Distúrbios Ondulatórios de Leste, também conhecidos como ondas de leste. Esses sistemas atmosféricos se formam na costa oeste da África e se propagam pelo Oceano Atlântico até atingirem a costa leste do Nordeste Brasileiro, podendo atingir o Maranhão. No Maranhão, as Ondas de Leste são mais frequentes durante os meses de transição entre o período chuvoso e a estiagem, especialmente no norte do estado. Eles são responsáveis por chuvas localizadas, intensas e de curta duração.

Atualmente, há um alerta amarelo para chuvas intensas no noroeste maranhense e um alerta de baixa umidade relativa do ar, variando entre 30% e 20%, no sul do Estado, segundo o INMET.

Durante o próximo final de semana, as previsões meteorológicas apontam para chuva fraca a moderada no extremo Norte, Noroeste e Nordeste do Maranhão, sendo que os maiores volumes são esperados no Noroeste maranhense, conforme Imagem 1.

Imagem 1: Previsão de precipitação Modelo COSMO-INMET



O monitoramento das condições hidrometeorológicas, fazem parte das ações do governo para garantir a segurança socioambiental no Estado.

Centro de Prevenção de Desastres Ambientais - CPDAm
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Naturais