



Boletim 1291

Elaborado: 22/4/2020

















Comportamento e Análise da Precipitação

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos últimos dias em Roraima, mostra que o acumulado de chuva no sul Estado foi próximo de 125mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 1 dia de chuva em março de 2020, o acumulado de precipitação foi de 2,4mm com temperatura média de 30,9°C. Em abril já choveu 154,2mm em Boa Vista. Conforme a Figura 1, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre, ABR-MAI-JUN, mostra que 81% dos modelos climáti-

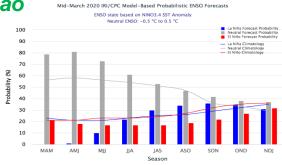
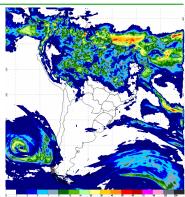


Figura 1

-cos indicam condição de neutralidade, 18% indicam El Niño e 1% indicam La Niña. A previsão para os próximos meses é de chuva dentro normal climatológica em Roraima. A referência histórica de precipitação em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a março de 2020, o acumulado de precipitação foi de 11mm, com a maior precipitação no mês de Janeiro (5,2mm) e a menor precipitação em Março (2,4mm)

# Previsão de Precipitação

As atuais condições oceânicas e atmosféricas no oceano Pacífico Tropical indicam transição do fenômeno El Niño-Oscilação Sul (ENOS) para condições de neutralidade nos próximos meses, porém com 18% de previsão de ocorrer El Niño. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo **nublado a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas ao início da manhã**; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 31°C, umidade entre 65% e 90% e ventos direção NE (intensidade fraca/moderada) com possíveis rajadas isoladas. Conforme o modelo de previsão da *Figura 2*, o norte do Estado será atingido com 50mm de chuva. A previsão sazonal para o **trimestre** ABR-MAI-JUN é de chuvas próximas da normal climatológica no Estado de Roraima.



**Figura 2 -** Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada para 23/4/2020

## Monitoramento Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

Segundo dados obtidos da RNH (Rede Hidrometeorológica Nacional), hoje, o nível do Rio Branco em Boa Vista se encontra em **0,48m** e em Caracaraí **1,09m**. Comparando com 2019 os níveis foram, respectivamente -0,01m e 0,54m. Em abril de 2020, já foram registrados 114 focos de queima, totalizando 1589 focos no ano. Já abril de 2019 registrou-se 1134 focos de um total anual de 4784 focos. A previsão de risco de fogo para três dias é de alto a crítico no nordeste de Roraima.



A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se estender até o mês de setembro, recomenda-se que a defesa civil dos municípios e do Estado intensifiquem o monitoramento nas áreas de risco consideradas vulneráveis a alagamento, inundações e enxurradas

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CPRM, FEMARH, INMET, INPE, SIPAM e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário



#### Acompanhe nosso Boletim Diário no site da Femarh: http://servicos.femarh.rr.gov.br/boletim.php

## Precipitação, em milímetros, do mês de Janeiro a Março de 2020 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



## Precipitação, em milímetros, do mês de Janeiro a Março de 2020 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH





**FEMARH** Avenida Ville Roy, 4935 São Pedro - Boa Vista - RR CEP 69.306-040 TELEFAX: 095 2121-9190