



Boletim 1351

Elaborado:
21/6/2020



Comportamento e Análise da Precipitação

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos últimos dias em Roraima, mostra que o acumulado de chuva no leste do Estado foi próximo de 125mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 22 dias de chuva em abril de 2020, o acumulado de precipitação foi de 298,7mm com temperatura média de 28,3°C. Em junho já choveu 287,3mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o **trimestre JUN-JUL-AGO**, mostra que **71% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade**, 14% indicam El Niño e 15% indicam La Niña. A previsão para os próximos meses é de chuva acima da normal climatológica no sul de Roraima. **A referência histórica de precipitação em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a maio de 2020, o acumulado de precipitação foi de 463,9mm, com a maior precipitação no mês de Maio (298,7mm) e a menor precipitação em Março (2,4mm)**

Mid-May 2020 IRI/CPC Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts
ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly
Neutral ENSO: -0.5 °C to 0.5 °C

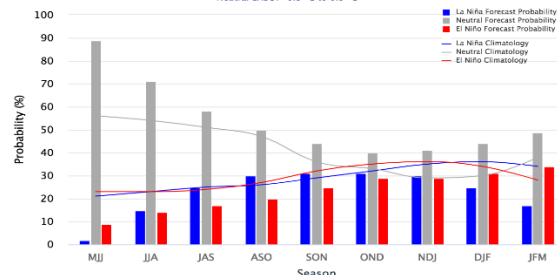


Figura 1

Previsão de Precipitação

As atuais condições oceânicas e atmosféricas no oceano Pacífico Tropical indicam permanência do fenômeno El Niño-Oscilação Sul (ENOS) em condições de neutralidade para os próximos meses, porém com 15% de previsão de ocorrer La Niña. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo **parcialmente nublado a coberto com chuva**; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 31°C, umidade entre 60% e 95% e ventos direção NE-E (intensidade fraca/moderada) com possíveis rajadas isoladas. Conforme o modelo de previsão da *Figura 2*, o norte do Estado será atingido com chuvas próximas de 40mm. A previsão sazonal para o **trimestre JUN-JUL-AGO** é de chuvas acima da normal climatológica no sul de Roraima.

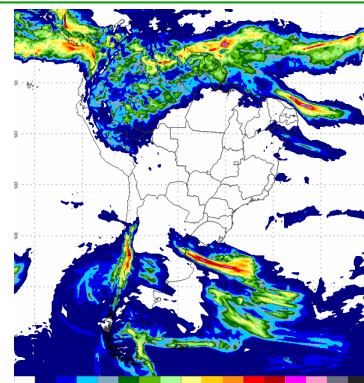
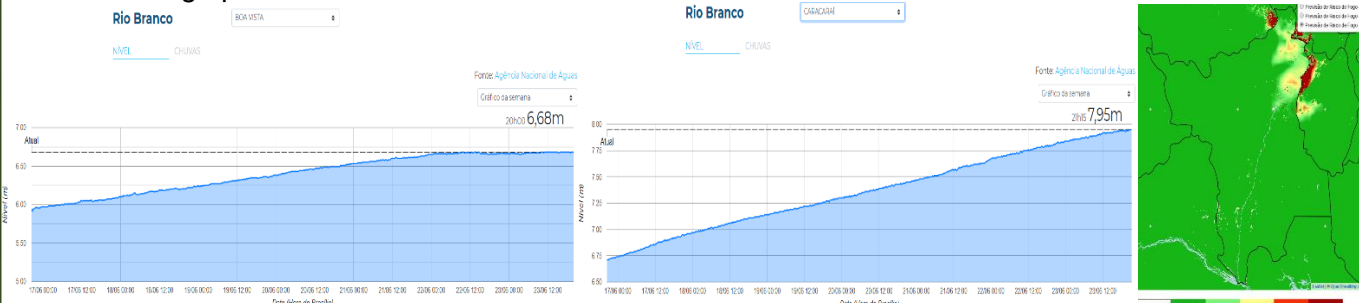


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada

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 **6,68m** e em Caracaraí **7,95m**. Comparando com 2019 os níveis foram, respectivamente 5,57m e 7,31m. Em junho de 2020, já foram registrados 3 foco de queima, totalizando 1654 focos no ano. Já junho de 2019 registrou-se 29 focos de um total anual de 4784 focos. A previsão de risco de fogo para três dias é de mínimo a baixo no Estado de Roraima.

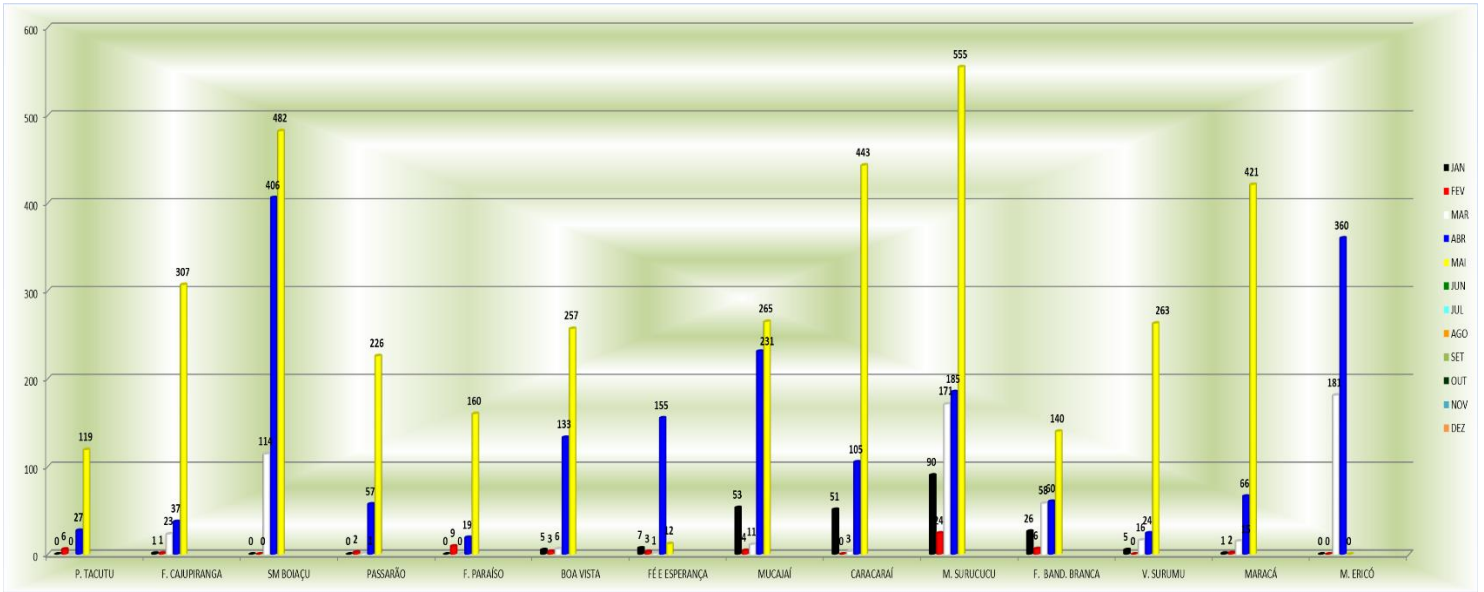


A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se 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, FEMARRH, INMET, INPE, SIPAM e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário



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



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

