



Boletim 1412

Elaborado:
21/8/2020



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 do Estado foi próximo de 50mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 24 dias de chuva em julho de 2020, o acumulado de precipitação foi de 356,5mm com temperatura média de 27,6°C. Em agosto já choveu 159,7mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o **trimestre AGO-SET-OUT**, mostra que 45% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade, 3% indicam El Niño e **52% indicam La Niña**. A previsão para os próximos meses é de chuvas próxima da normal climatológica em de Roraima. **A referência histórica de precipitação em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a julho de 2020, o acumulado de precipitação foi de 1172,6mm, com a maior precipitação no mês de Julho(356,5mm) e a menor precipitação em Março(2,4mm).**

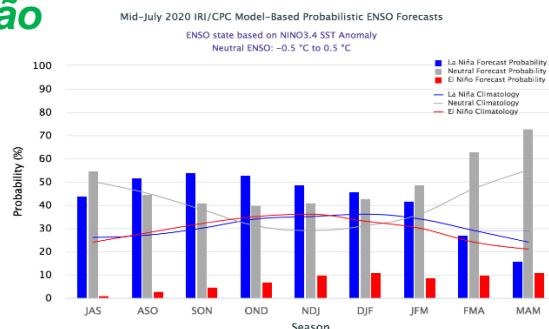


Figura 1

Previsão de Precipitação

O oceano Pacífico Equatorial que antes mantinha condições de neutralidade, passa a ter condições de La Niña para os próximos meses; porém com 45% de possibilidade de permanecer em neutralidade. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo **parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva isoladas**; com temperaturas estáveis variando entre 22°C e 31°C, umidade entre 65% e 95% e ventos direção NE-SE (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 30mm. A previsão sazonal para o **trimestre AGO-SET-OUT** é de chuvas próximas da normal climatológica em Roraima.

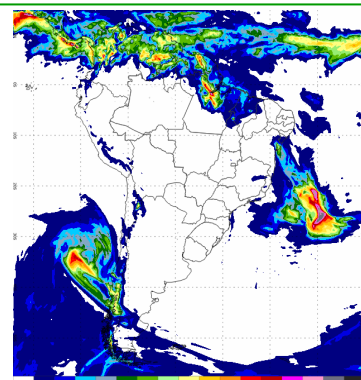
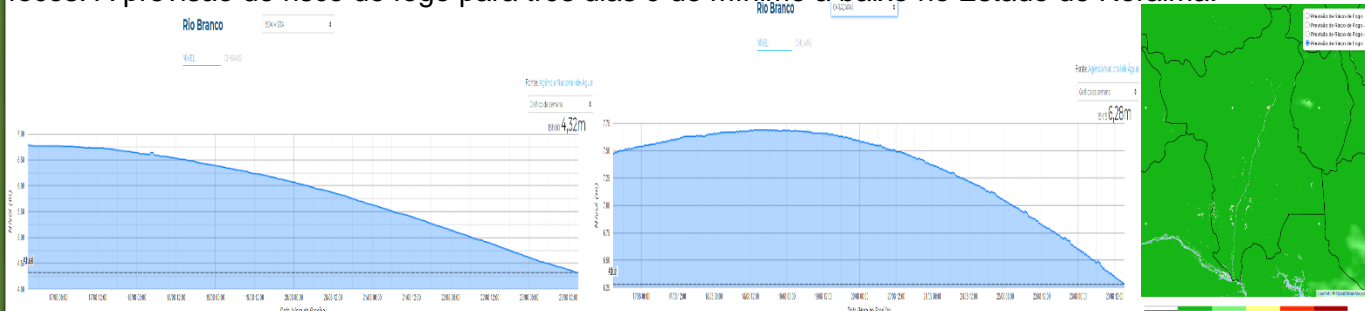


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada

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 **4,32m** e em Caracaraí **6,28m**. Comparando com 2019 os níveis foram, respectivamente 5,39m e 6,9m. Em agosto de 2020, já foram registrados 13 focos de queima, totalizando 1677 focos no ano. Já em agosto de 2019 registrou-se 47 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.

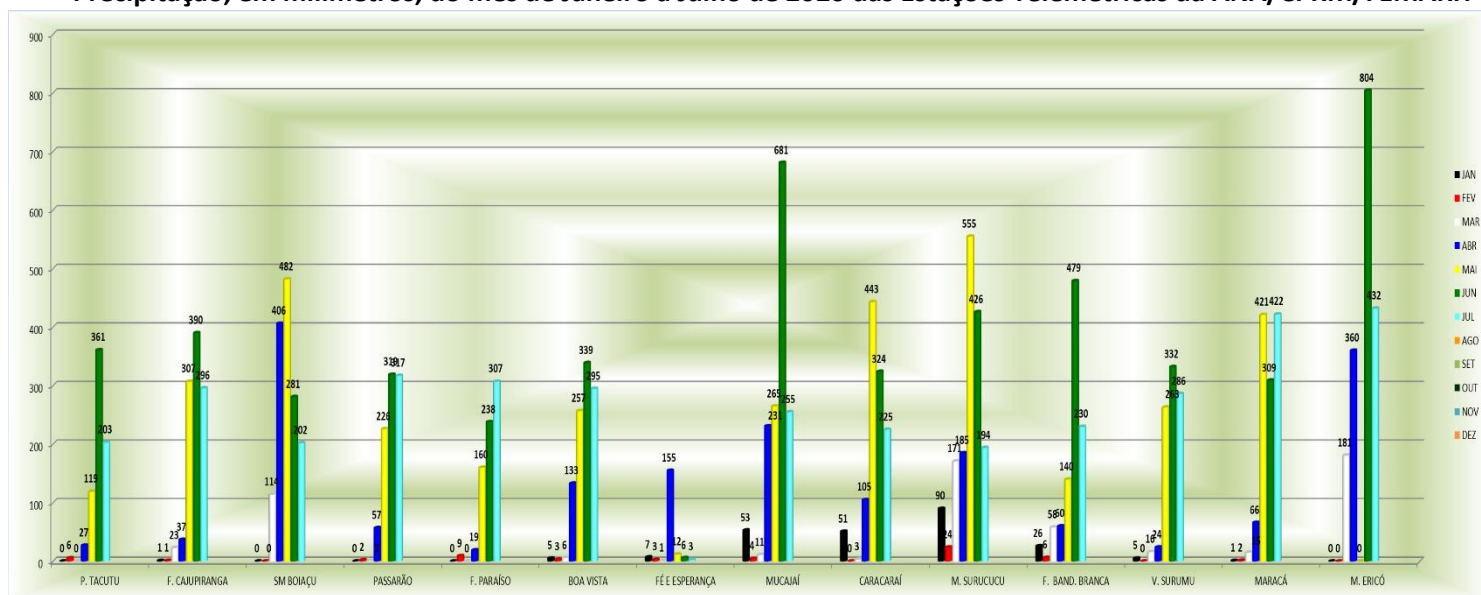


A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se 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 Julho de 2020 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



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

