



Boletim 1429

Elaborado:
7/9/2020



Comportamento e Análise da Precipitação

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos últimos dias em Roraima, mostra que o acumulado de chuva no Estado foi abaixo de 25mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 25 dias de chuva em agosto de 2020, o acumulado de precipitação foi de 245mm com temperatura média de 28,8°C. Em setembro já choveu 47,1mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o **trimestre SET-OUT-NOV**, mostra que 41% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade, 2% indicam El Niño e **57% indicam La Niña**. A previsão para os próximos meses é de chuvas abaixo da normal climatológica em Roraima. **A referência histórica de precipitação em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a agosto de 2020, o acumulado de precipitação foi de 1417,3mm, com a maior precipitação no mês de Julho(356,5mm) e a menor precipitação em Março(2,4mm).**

Mid-August 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

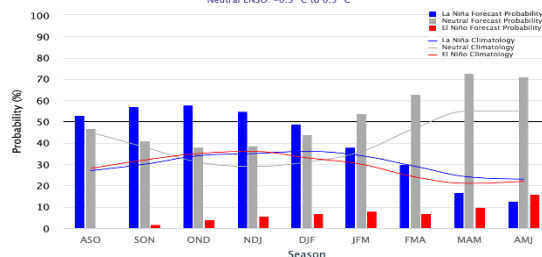


Figura 1

Previsão de Precipitação

A previsão climática indica manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico, mais especificamente na região central do Niño e a manutenção de aquecimento no Atlântico Tropical Norte. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo **poucas nuvens a nublado com chuva em áreas isoladas**; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 33°C, umidade entre 45% 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 chuvas próximas de 5mm. A previsão sazonal para o **trimestre SET-OUT-NOV** é de chuvas abaixo da normal climatológica em Roraima.

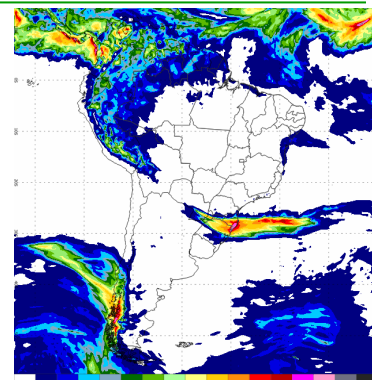
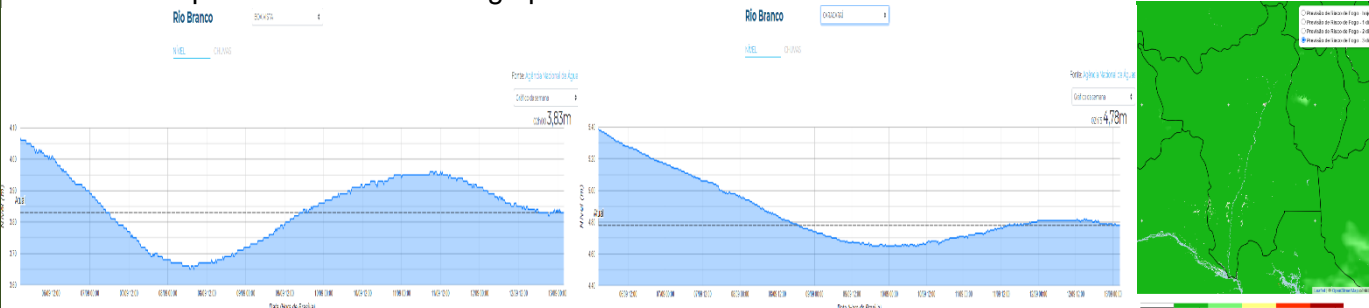


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada

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 **3,83m** e em Caracaraí **4,78m**. Comparando com 2019 os níveis foram, respectivamente 2,75m e 3,41m. Em setembro de 2020, já foram registrados 10 focos de queima, totalizando 1688 focos no ano. Já em setembro de 2019 registrou-se 148 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.

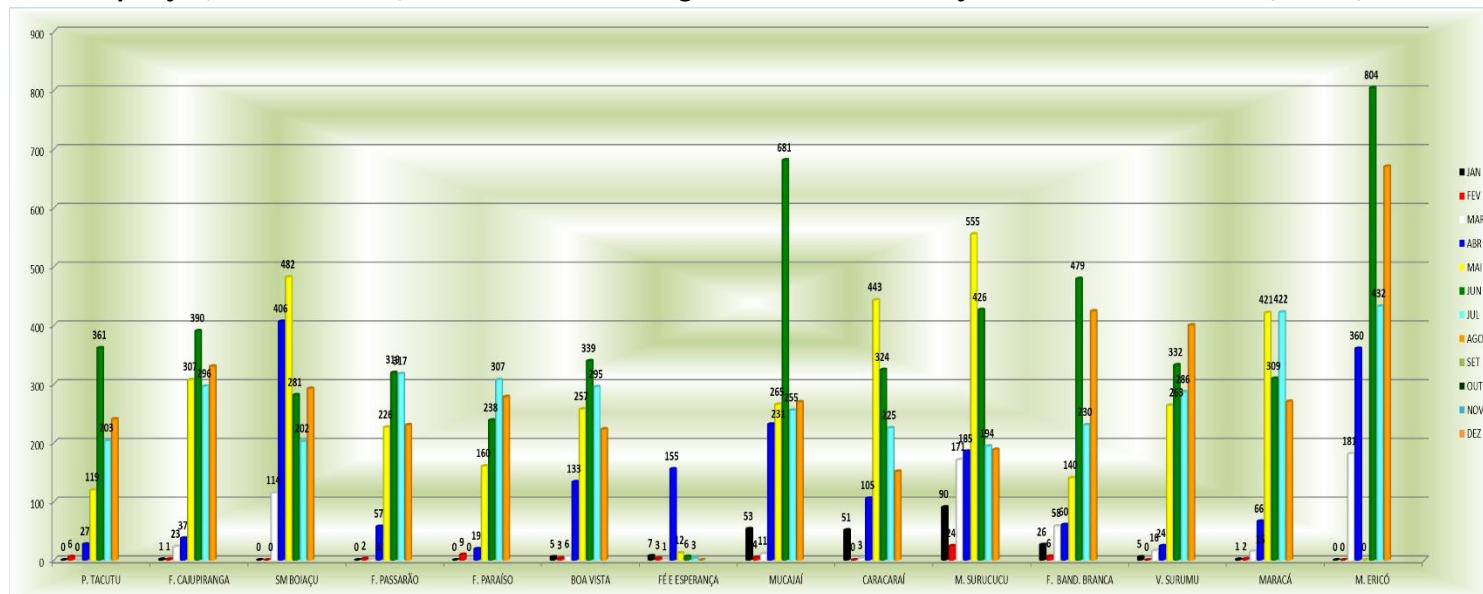


A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se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



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

