



Boletim 1474

Elaborado: 22/10/2020





















# 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 abaixo de 50mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 6 dias de chuva em setembro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 48,7mm com temperatura média de 30,1°C. Em outubro já choveu 69,4mm em Boa Vista. Conforme a Figura 1, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre OUT-NOV-DEZ, mostra que 23% dos modelos climáticos

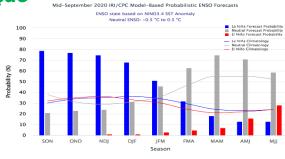


Figura 1

indicam condição de neutralidade, 0% indicam El Niño e 77% indicam La Niña. A previsão para os próximos meses é de chuvas acima da normal climatológica em Roraima. A referência histórica de precipitação anual em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a setembro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 1466mm, com a maior precipitação no mês de Julho(356,5mm) e a menor precipitação em Março(2,4mm).

# Previsão de Precipitação

A previsão climática indica manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico, o que possibilita condições de La Niña atuando nos próximos meses. No Atlântico Tropical Norte continua a manutenção de aquecimento. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo com nublado a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas; com temperaturas estáveis variando entre 23°C e 31°C, umidade entre 65% e 100% e ventos direção SE-NE (intensidade fraca/moderada) com possíveis rajadas isoladas. Conforme o modelo de previsão da Figura 2, o sul do Estado será atingido com chuvas próximas de 5m. A previsão sazonal para o trimestre OUT-NOV-DEZ é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica no sul de Roraima.

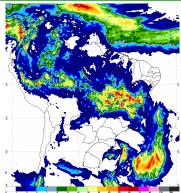


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) -INMET. Modelo precipitação de

## 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 1,76m e em Caracaraí 2,3m. Comparando com 2019 os níveis foram, respectivamente 2,2m e 2,99m. Em outubro de 2020, já foram registrados 107 focos de queima, totalizando 1847 focos no ano. Já em outubro de 2019 registrou-se 261 focos de um total anual de 4784 focos. A previsão de risco de fogo para três dias é de alto a crítico no Estado de Roraima.



A segunda quinzena do mês de setembro marca o final do período chuvoso no Estado, o que terá como conseguência a diminuição dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera) que já tiveram registros muito abaixo da média nos últimos anos. Tendo em vista que as frequentes chuvas devem diminuir do mês de setembro em diante, recomenda-se que o Comitê de Queimadas do Estado de Roraima intensifique o monitoramento nas áreas de risco consideradas vulneráveis à estiagem, queimadas e incêndios florestais.

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 Setembro de 2020 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



### Precipitação, em milímetros, do mês de Janeiro a Setembro 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