



Boletim 1588

Elaborado:  
13/2/2021



## 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 próximo de 25mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 10 dias de chuva em janeiro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 171,4mm na capital do Estado, com temperatura média de 28,4°C. Em fevereiro já choveu 24,8mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre FEV-MAR-ABR, mostra que 30% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade, 0% indicam El Niño e 70% 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 dezembro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 1761mm, com a maior precipitação no mês de Julho(356,5mm) e a menor precipitação em Março(2,4mm).**

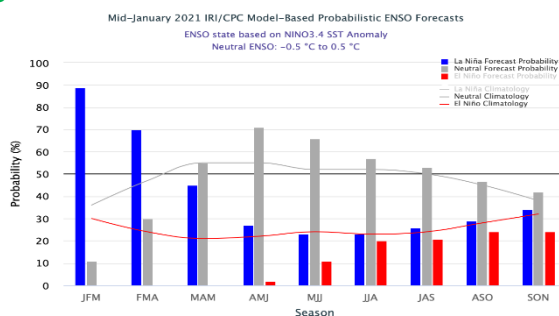


Figura 1

## Previsão de Precipitação

A previsão climática continua indicando manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico, com estabelecimento da La Niña em meados deste trimestre, além da manutenção de aquecimento no Atlântico Tropical Norte e Equatorial. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo **claro a poucas nuvens**; com temperaturas estáveis variando entre 25°C e 34°C, umidade entre 40% e 80% e ventos direção NE-E (intensidade fraca/moderada) com possíveis rajadas isoladas. Conforme o modelo de previsão da *Figura 2*, algumas áreas do Estado poderão ser atingidas com chuvas próximas de 5mm. A previsão sazonal para o trimestre FEV-MAR-ABR é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica em Roraima.

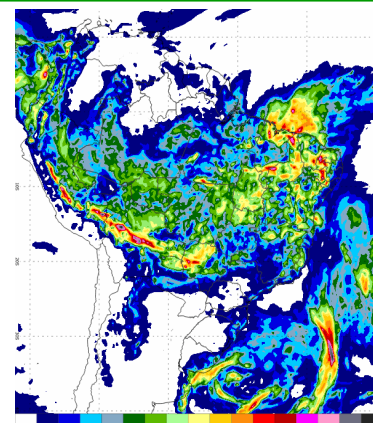


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada

## Monitoramento Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

A segunda quinzena do mês de setembro marca o final do período chuvoso no Estado, o que terá como consequência a diminuição dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uaricoera) 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. Segundo dados obtidos da RNH (Rede Hidrometeorológica Nacional), hoje, os níveis dos principais rios do Estado estão descritos no relatório das Estações Telemétricas abaixo:

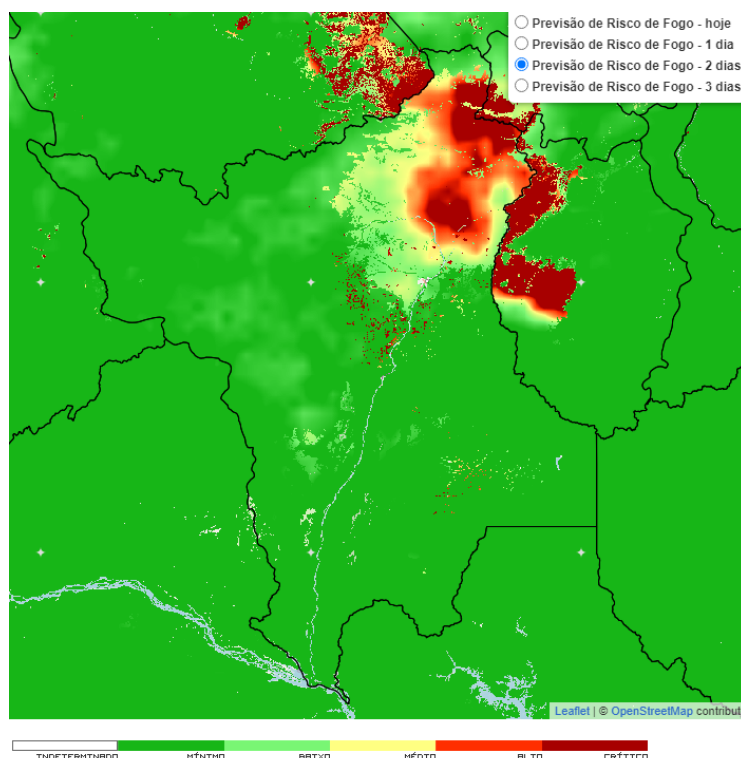
Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CPRM, FEMARRH, INMET, INPE, SIPAM e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário



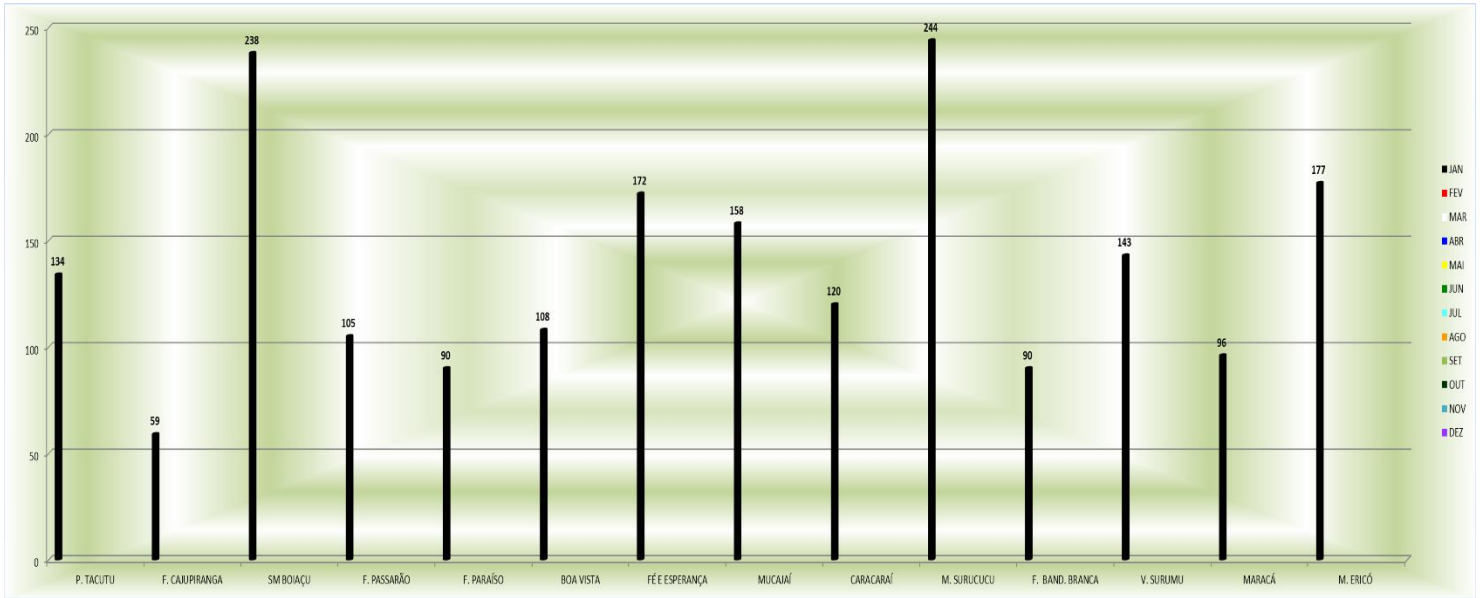
## Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

| Nome da Estação         | Município - UF    | Nível (cm) | Vazão (m <sup>3</sup> /s) |
|-------------------------|-------------------|------------|---------------------------|
| MISSÃO SURUCUCU         | ALTO ALEGRE – RR  | -          | -                         |
| MALOCA DO ERICÓ         | ALTO ALEGRE – RR  | -          | -                         |
| MARACÁ                  | ALTO ALEGRE – RR  | 523        | 936                       |
| FAZENDA CAJUPIRANGA     | ALTO ALEGRE – RR  | 570        | 777                       |
| FAZENDA PASSARÃO        | BOA VISTA – RR    | 685        | 1030                      |
| PONTE DO TACUTU         | NORMÂNDIA – RR    | 533        | 171                       |
| VILA SURUMU             | PACARAIMA – RR    | 313        | 25                        |
| FAZENDA BANDEIRA BRANCA | UIRAMUTÃ – RR     | 169        | 51                        |
| FAZENDA PARAÍSO         | BONFIM – RR       | 533        | 278                       |
| BOA VISTA               | BOA VISTA – RR    | 180        | 1322                      |
| FÉ E ESPERANÇA          | MUCAJAÍ – RR      | 274        | 255                       |
| MUCAJAÍ                 | MUCAJAÍ – RR      | 979        | 297                       |
| CARACARAÍ               | CARACARAÍ – RR    | 230        | 1705                      |
| SANTA MARIA DO BOIAÇU   | RORAINÓPOLIS – RR | -          | -                         |

Em relação as queimadas; em fevereiro de 2021, já foram registrados 17 focos de queima, totalizando 80 focos no ano. Já em fevereiro de 2020 registrou-se 483 focos de um total anual de 1930 focos. A previsão de risco de fogo para três dias é de alto a crítico no Estado de Roraima.



Precipitação, em milímetros, do mês de Janeiro de 2021 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



Precipitação, em milímetros, do mês de Janeiro 2021 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH

