



Boletim 1534

Elaborado:
21/12/2020



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 Estado foi próximo de 50mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 11 dias de chuva em novembro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 175mm na capital do Estado, com temperatura média de 30°C. Em dezembro já choveu 17mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre DEZ-JAN-FEV, mostra que 3% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade, 0% indicam El Niño e **97% 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 novembro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 1718,6mm, com a maior precipitação no mês de Julho(356,5mm) e a menor precipitação em Março(2,4mm).**

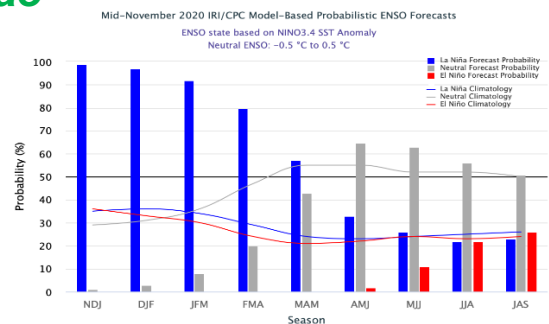


Figura 1

Previsão de Precipitação

A previsão climática indica manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico, com estabelecimento de uma condição de La Niña em meados deste trimestre, além da 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 parcialmente nublado com chuva em áreas isoladas**; com temperaturas estáveis variando entre 25°C e 33°C, umidade entre 55% e 85% e ventos direção NE-SE (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 30mm. A previsão sazonal para o **trimestre DEZ-JAN-FEV** é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica em Roraima.

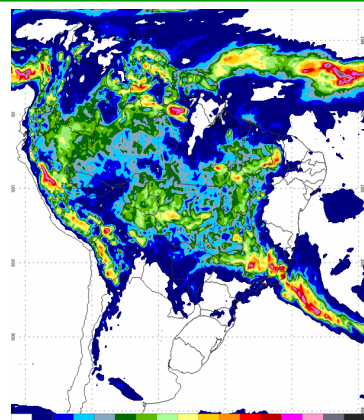


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada

Monitoramento Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

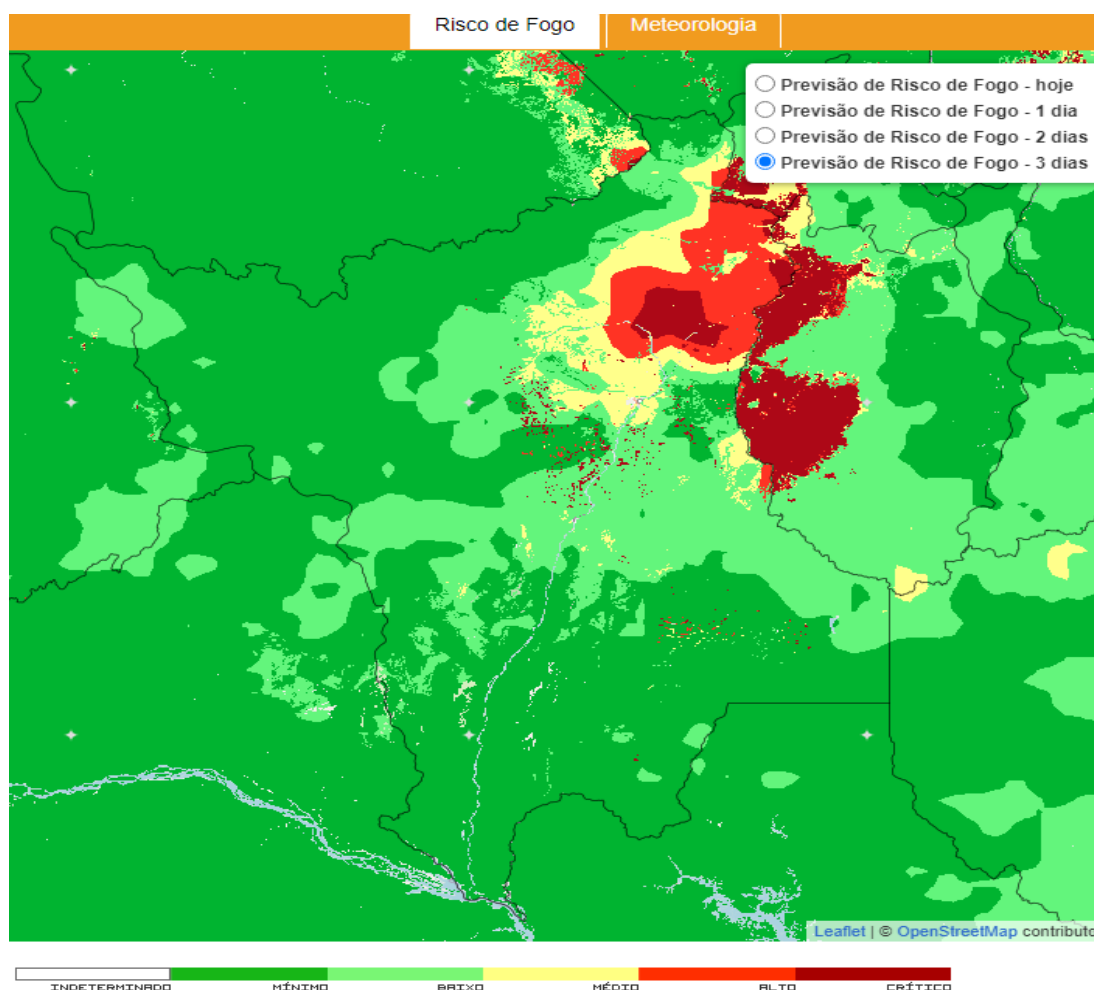
A segunda quinzena do mês de setembro marca o final do período chuvoso no Estado, o que terá como consequência a diminuição dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera) que já tiveram registros muito abaixo da média nos últimos anos. Tendo em vista que as frequentes 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. Segundo dados obtidos da RNH (Rede Hidrometeorológica Nacional), hoje, os níveis dos principais rios do Estado estão descritos no relatório abaixo. Em relação as queimadas; em dezembro de 2020, já foram registrados 56 focos de queima, totalizando 1928 focos no ano. Já em dezembro de 2019 registrou-se 36 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.

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

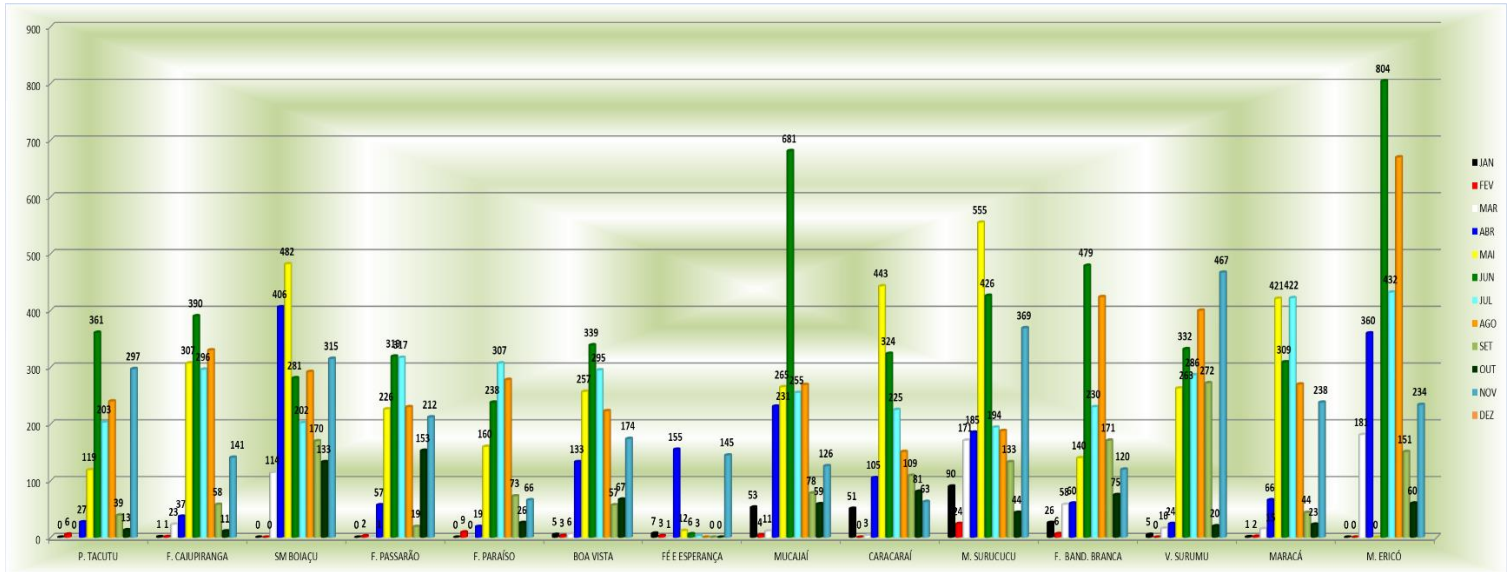


Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

| Nome da Estação | Município - UF | Nível (cm) | Vazão (m ³ /s) |
|-------------------------|-------------------|------------|---------------------------|
| MISSÃO SURUCUCU | ALTO ALEGRE – RR | - | - |
| MALOCA DO ERICÓ | ALTO ALEGRE – RR | - | - |
| MARACÁ | ALTO ALEGRE – RR | 550 | 1083 |
| FAZENDA CAJUPIRANGA | ALTO ALEGRE – RR | 606 | 986 |
| FAZENDA PASSARÃO | BOA VISTA – RR | 690 | 1060 |
| PONTE DO TACUTU | NORMÂNDIA – RR | 523 | 156 |
| VILA SURUMU | PACARAIMA – RR | 336 | 45 |
| FAZENDA BANDEIRA BRANCA | UIRAMUTÃ – RR | 174 | 55 |
| FAZENDA PARAÍSO | BONFIM – RR | 555 | 346 |
| BOA VISTA | BOA VISTA – RR | 198 | 1464 |
| FÉ E ESPERANÇA | MUCAJAÍ – RR | 294 | 299 |
| MUCAJAÍ | MUCAJAÍ – RR | 995 | 326 |
| CARACARAÍ | CARACARAÍ – RR | 229 | 1696 |
| SANTA MARIA DO BOIAÇU | RORAINÓPOLIS – RR | - | - |



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



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

