



Boletim 1544

Elaborado:  
31/12/2020



## Comportamento e Análise da Precipitação

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos últimos dias em Roraima, mostra que o acumulado de chuva no Estado foi próximo de 100mm. 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 42,4mm 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).**

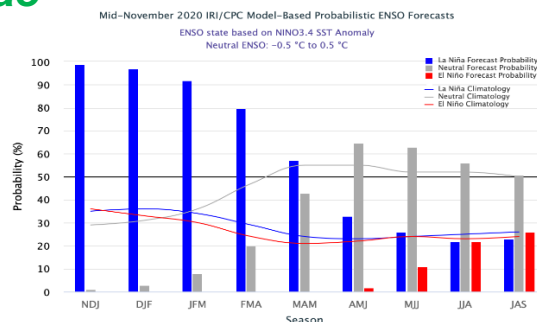


Figura 1

## 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 **parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva isoladas**; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 33°C, umidade entre 60% e 95% 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 15mm. A previsão sazonal para o trimestre DEZ-JAN-FEV é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica em Roraima.

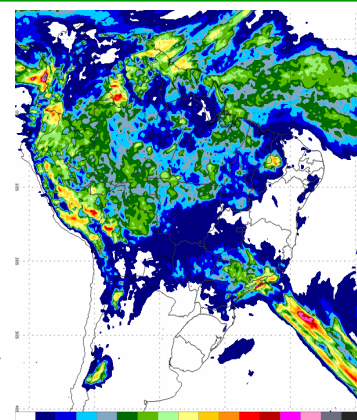


Figura 2 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada para 1/1/2021

## Monitoramento Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

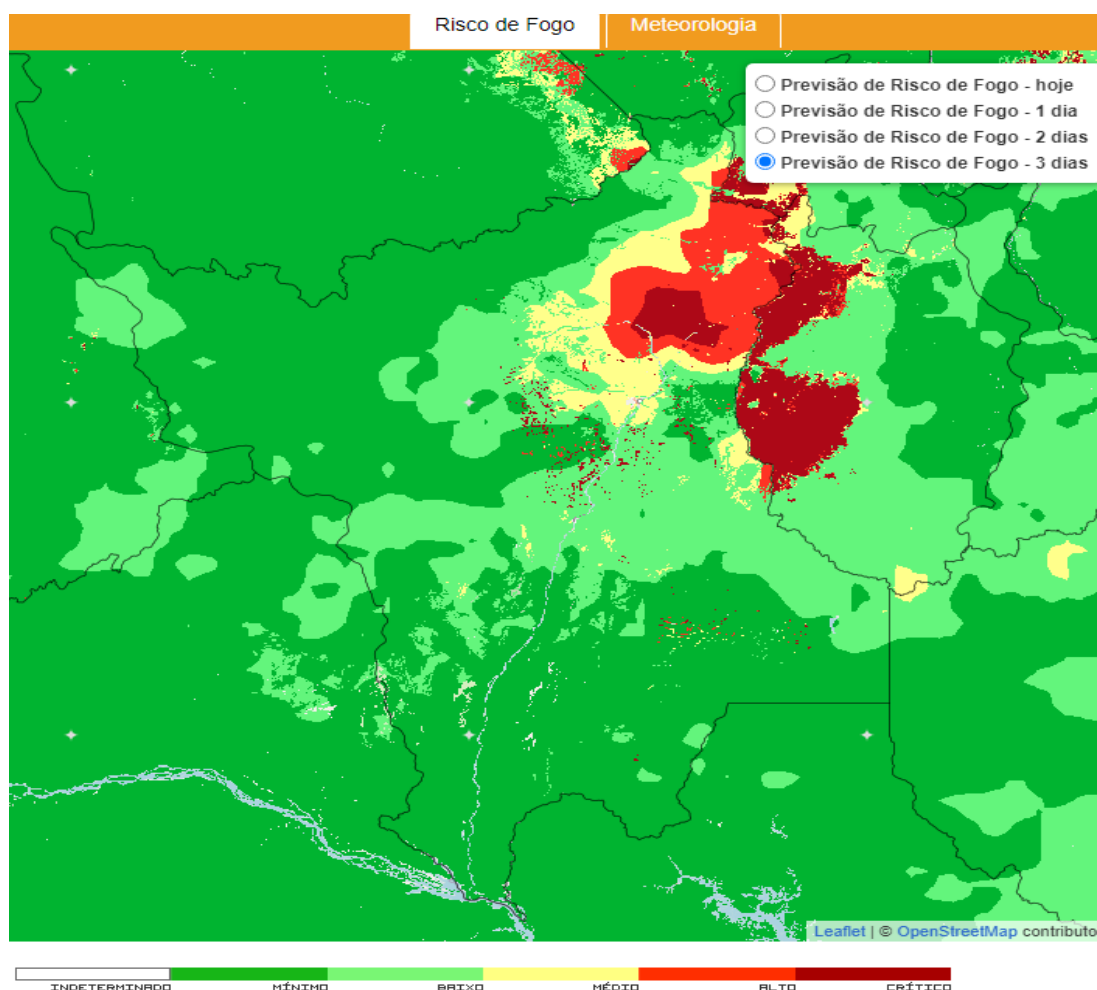
A segunda quinzena do mês de setembro marca o final do período chuvoso no Estado, o que terá como consequência a diminuição dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera) que já tiveram registros muito abaixo da média nos últimos anos. Tendo em vista que as frequentes 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 58 focos de queima, totalizando 19309 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



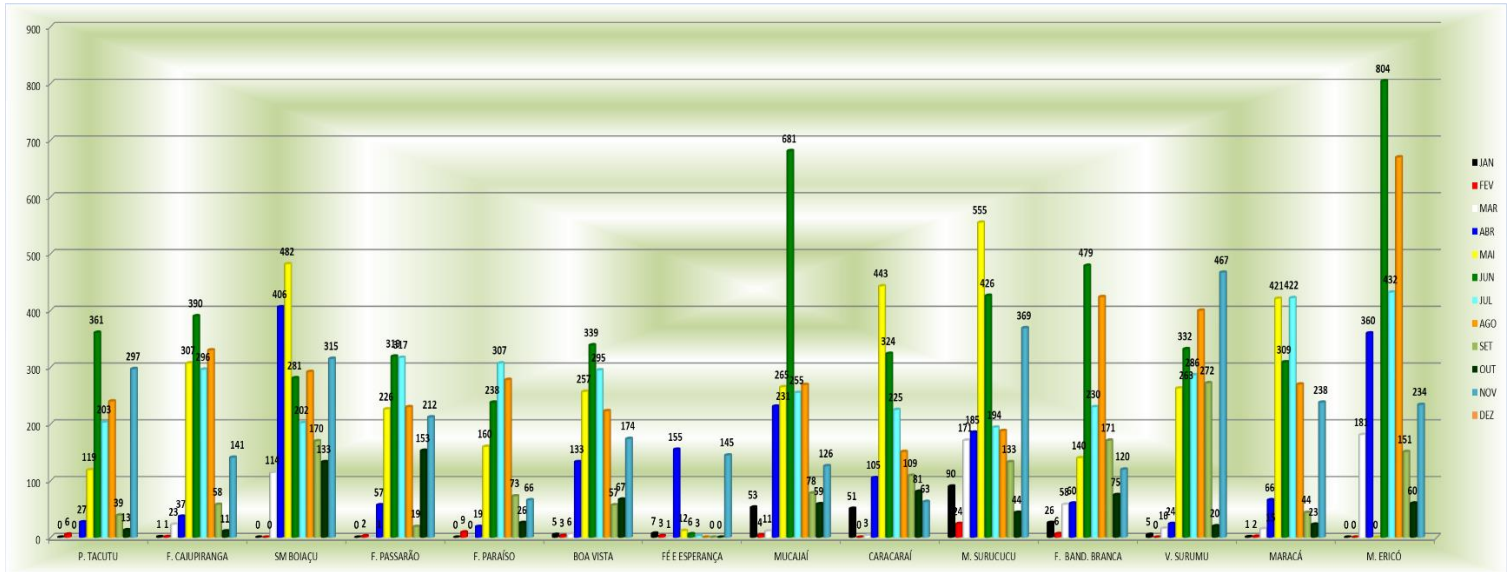
## Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

Nome da Estação	Município - UF	Nível (cm)	Vazão (m <sup>3</sup> /s)
MISSÃO SURUCUCU	ALTO ALEGRE – RR	-	-
MALOCA DO ERICÓ	ALTO ALEGRE – RR	-	-
MARACÁ	ALTO ALEGRE – RR	658	1782
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	707	1668
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	808	1839
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	529	165
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	337	46
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	184	62
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	561	336
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	290	2292
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	419	612
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	1132	613
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	368	3078
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

