



Boletim 1610

Elaborado:
07/03/2021



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 3 dias de chuva em fevereiro de 2020, o acumulado de precipitação foi de 24,8mm na capital do Estado, com temperatura média de 28,9°C. Em março já choveu 0,2mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre MAR-ABR-MAI, mostra que 44% dos modelos climáticos indicam condição de neutralidade, 0% indicam El Niño e 56% indicam La Niña. A *Figura 2* indica que a previsão para o próximo trimestre 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 fevereiro de 2021, o acumulado de precipitação foi de 196,2mm, com a maior precipitação no mês de Janeiro (171,4mm) e a menor precipitação em Fevereiro (24,8mm).

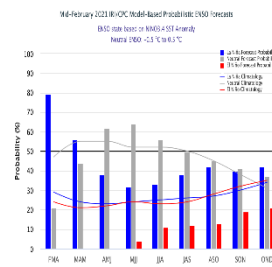


Figura 1

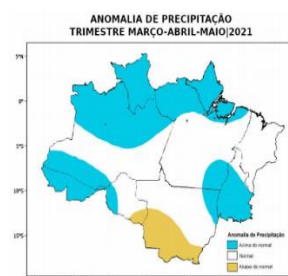


Figura 2

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 parcialmente nublado a poucas nuvens com possibilidade de chuva em áreas isoladas no início da tarde; com temperaturas estáveis variando entre 25°C e 32°C, umidade entre 50% e 85% e ventos direção NE (intensidade fraca/moderada) com possíveis rajadas isoladas. Conforme o modelo de previsão da *Figura 3*, algumas áreas do Estado poderão ser atingidas com chuvas próximas de 16mm. A previsão sazonal para o trimestre MAR-ABR-MAI é de possibilidade de chuvas acima da norma climatológica em Roraima.

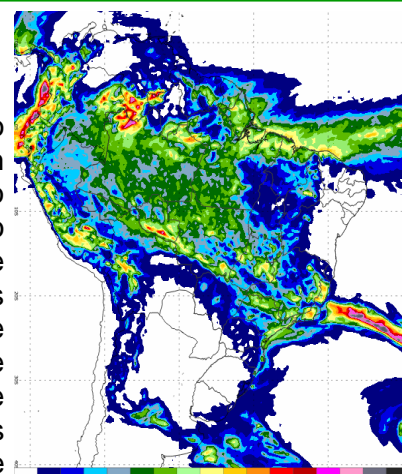


Figura 3 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação acumulada para 08/03/2021

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 das Estações Telemétricas abaixo:

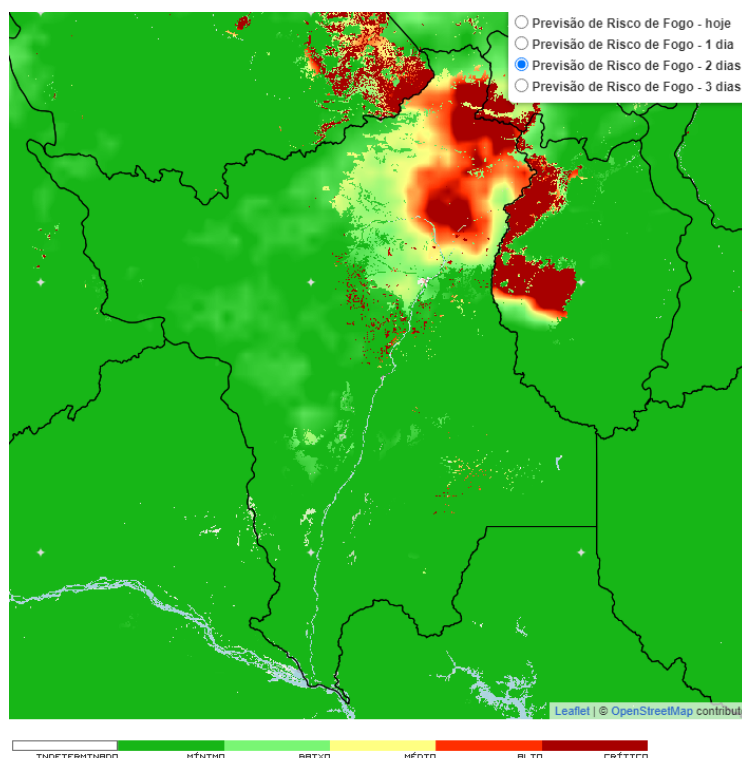
Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CPRM, FEMARRH, INMET, INPE, SIPAM e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário



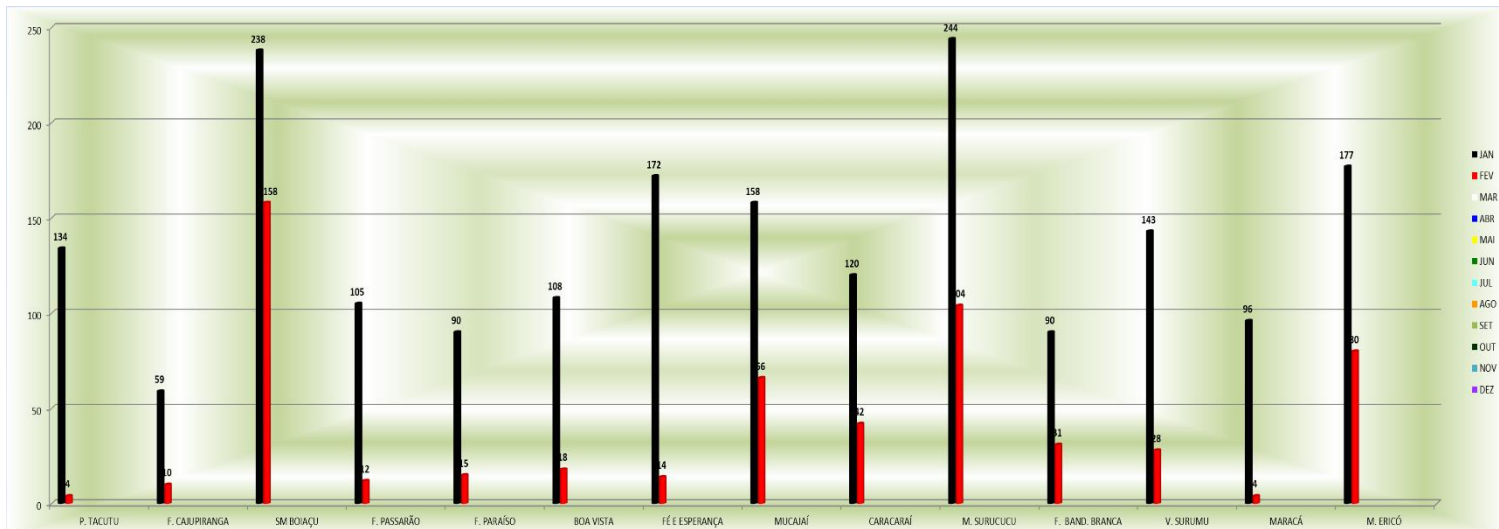
Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

Nome da Estação	Município - UF	Nível (cm)	Vazão (m³/s)
MISSÃO SURUCUCU	ALTO ALEGRE – RR	-	-
MALOCA DO ERICÓ	ALTO ALEGRE – RR	-	-
MARACÁ	ALTO ALEGRE – RR	480	725
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	539	612
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	649	826
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	473	95
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	301	18
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	176	56
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	494	170
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	141	239
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	279	266
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	944	237
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	186	1325
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	-	-

Em relação as queimadas; em março de 2021, já foram registrados 11 focos de queima, totalizando 211 focos no ano. Já em março de 2020 registrou-se 695 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, dos meses de janeiro e fevereiro de 2021 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



Precipitação, em milímetros, dos meses de janeiro e fevereiro 2021 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH

