

## 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 80,7mm 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.

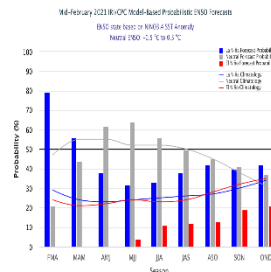


Figura 1

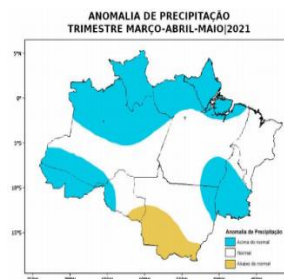


Figura 2

**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).**

## 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 nublado com pancadas de chuva isoladas à tarde; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 29°C, umidade entre 55% e 95% e ventos direção NE-SE (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 30mm. A previsão sazonal para o trimestre MAR-ABR-MAI é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica em Roraima.

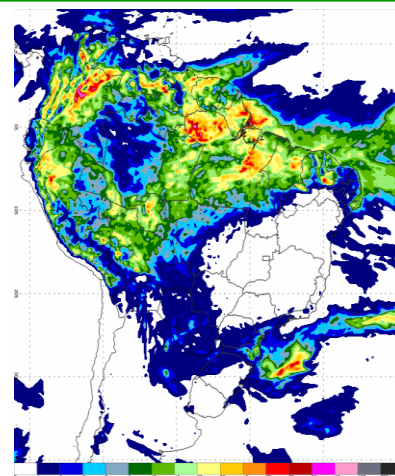


Figura 3 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação para 25/03/2021

## Monitoramento de 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, FEMARH, INMET, INPE, SIPAM e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário



Boletim 1627

Elaborado:  
24/03/2021



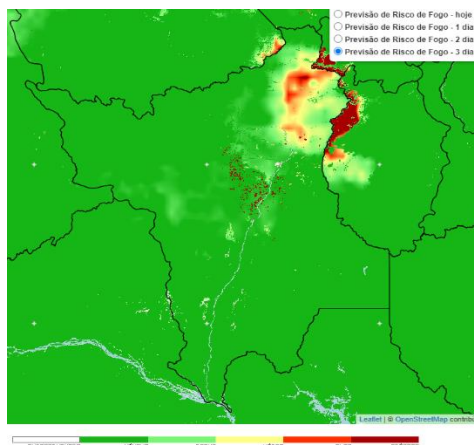
## Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

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	538	1016
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	589	884
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	610	622
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	542	184
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	438	176
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	425	402
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	554	343
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	235	1776
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	278	264
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	986	310
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	287	2241
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	-	-

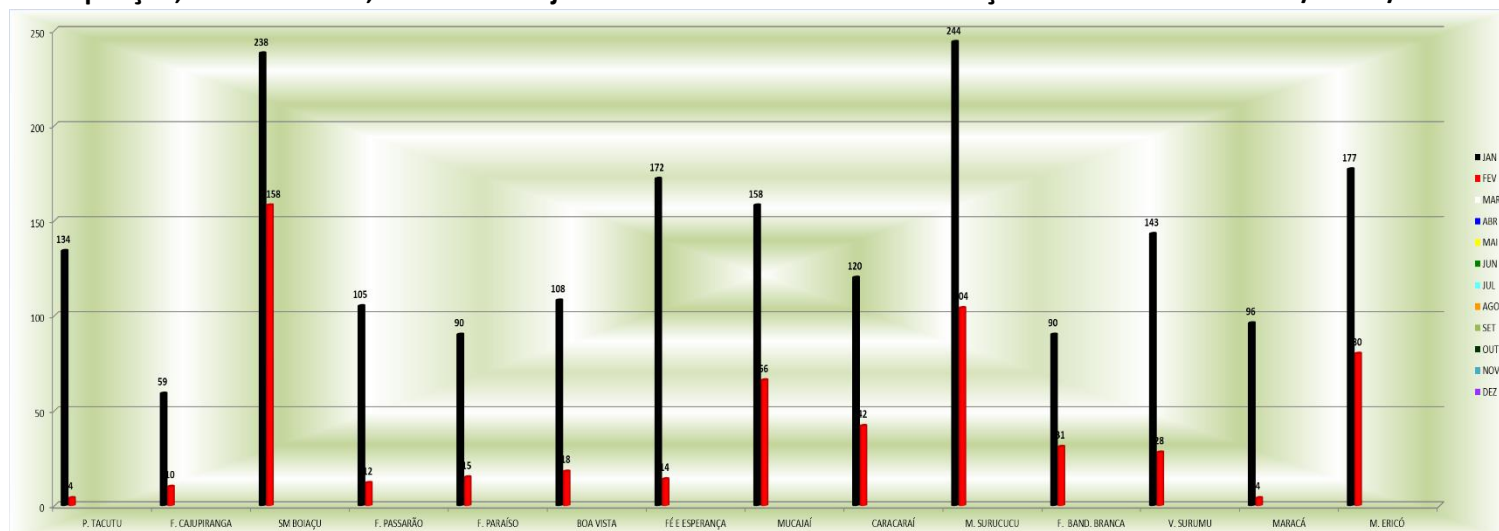
Em relação as queimadas; em março de 2021, já foram registrados 182 focos de queima, totalizando 382 focos no ano. Já em março de 2020 registrou-se 695 focos de um total anual de 1930 focos:

Ano/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
2020	297	483	695	165	11	4	9	14	62	113	19	58	1930
2021	63	137	182										382
(%)	-78,8%	-71,6%	-73,8%										-80,2%
Média	381	406	645	227	28	7	6	15	45	105	154	180	2111
Máximo	1958 (2016)	1347 (2007)	2433 (2019)	1134 (2019)	277 (2009)	29 (2012)	21 (2009)	47 (2011)	148 (2009)	261 (2009)	421 (2017)	410 (2006)	4784 (2019)
Mínimo	15 (1999)	20 (1999)	98 (1999)	16 (1999)	2 (2007)	1 (2001,2010)	1 (1998,2001, 2006,2016)	1 (1999)	1 (2001)	1 (1998)	1 (1998)	16 (1998)	21 (1998)

A previsão de risco de fogo para os próximos três dias é de alto a crítico em algumas áreas do 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

