



Elaborado: 01/04/2021



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 75mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 11 dias de chuva em março de 2021, o acumulado de precipitação foi de 127,2mm na capital do Estado; com temperatura média de 29,4°C. Em abril já choveu 0,2mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre ABR-MAI-JUN, mostra que 34% dos modelos climáticos indicam condição de La Niña 66% indicam peutralidade e

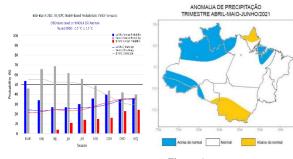


Figura 1

Figura 2

indicam condição de La Niña, 66% indicam neutralidade e 0% indicam El Niño. 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 março de 2021, o acumulado de precipitação foi de 323,4mm, com a maior precipitação no mês de Janeiro (171,4mm) e a menor precipitação em Fevereiro (24,8mm).

Previsão de Precipitação

A previsão climática indica manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico. Entretanto o fenômeno La Niña deverá apresentar enfraquecimento ao longo do trimestre e significativa redução das áreas de resfriamento na região equatorial do Pacífico. No Atlântico Tropical Norte e Equatorial observou-se redução do aquecimento anômalo. De acordo com o Sipam, a previsão de chuva para os próximos dias em Boa Vista é de tempo claro a poucas nuvens com possibilidade de chuva em áreas isoladas no início da tarde; com temperaturas estáveis variando entre 26°C e 33°C, umidade entre 50% e 85% e ventos direção E-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 15mm. A previsão sazonal para o trimestre ABR-MAI-JUN' é de possibilidade de chuvas acima da normal climatológica em Roraima.

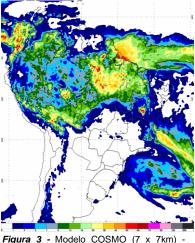


Figura 3 - Modelo COSMO (7 x 7km) - INMET. Modelo de precipitação para 02/04/2021

Monitoramento de Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se estender até o mês de setembro, recomenda-se que a defesa civil dos municípios e do Estado intensifiquem o monitoramento nas áreas de risco consideradas vulneráveis a alagamento, inundações e enxurradas. 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



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	673	1894
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	694	1573
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	710	1180
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	616	314
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	309	22
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	220	94
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	586	450
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	316	2558
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	356	446
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	1107	556
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	371	3111
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	-	-

Em relação as queimadas; em abril de 2021, já foram registrados 0 focos de queima, totalizando 404 focos no ano. Já em abril de 2020 registrou-se 165 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	204	0									404
(%)	-78,8%	-71,6%	-70,6%	100%									-79,1%
Média	381	406	645	227	28	7	6	15	45	105	154	180	2111
													2111
Máximo	1958 (2016)	1347	2433 (2019)	1134	277 (2009)	29 (2012)	21 (2009)	47 (2011)	148 (2009)	261 (2009)	421 (2017)	410	4784 (2019)

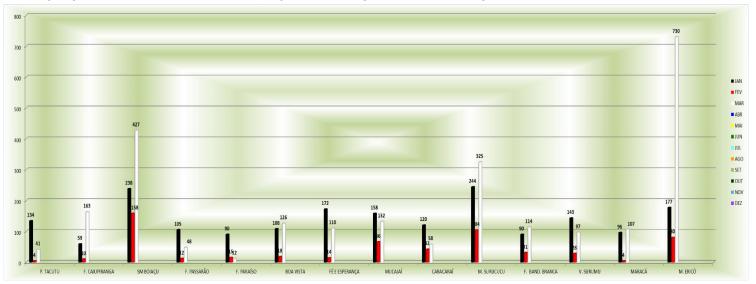
A previsão de risco de fogo para os próximos três dias é de mínimo a baixo em algumas áreas do Estado de Roraima.



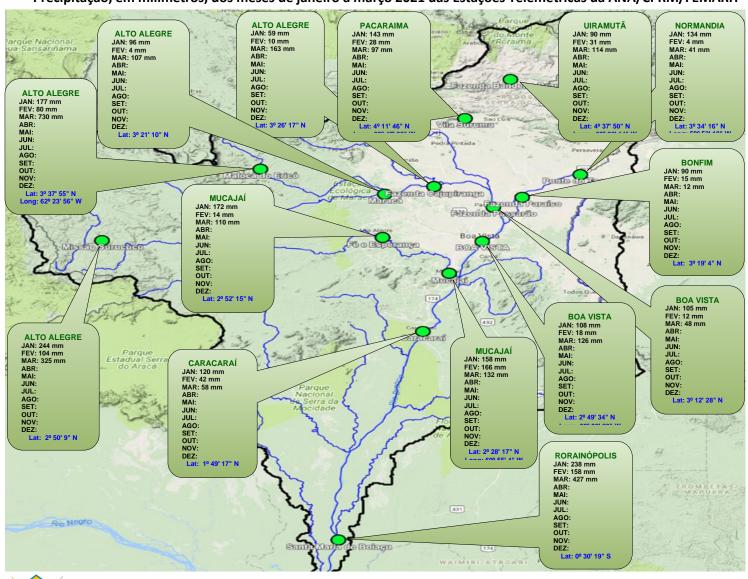


Acompanhe nosso Boletim Diário no site da Femarh: http://servicos.femarh.rr.gov.br/boletim.php

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



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





FEMARH Avenida Ville Roy, 4935 São Pedro - Boa Vista – RR CEP 69.306-040 TELEFAX: 095 2121-9190