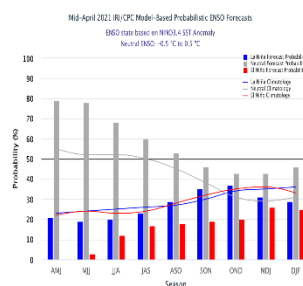
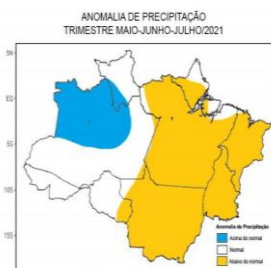


### Comportamento e Análise da Precipitação

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos últimos dias em Roraima, mostra que o acumulado de chuva no Estado foi próximo de 200mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 20 dias de chuva em abril de 2021, o acumulado de precipitação foi de 450mm na capital do Estado; com temperatura média de 28,3°C. Em maio já choveu 286,5mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre MAI-JUN-JUL, mostra que 19% dos modelos climáticos indicam condição de La Niña, 78% indicam neutralidade e 3% indicam El Niño. A *Figura 2* indica que a previsão para o próximo trimestre é de chuvas próximas 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 773,4mm, com a maior precipitação no mês de Abril (450mm) e a menor precipitação em Fevereiro (24,8mm).**



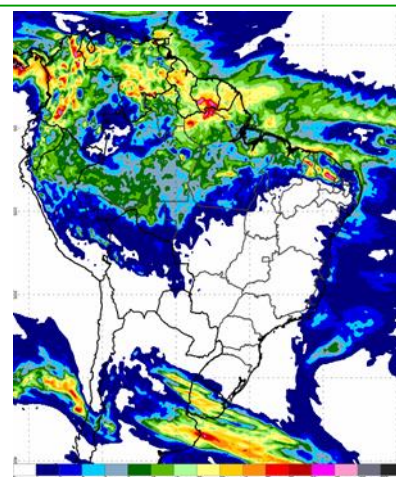
**Figura 1**



**Figura 2**

### 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 para os próximos dias em Boa Vista é de tempo parcialmente nublado a nublado com chuva; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 29°C, umidade entre 60% 95% e ventos direção NE-SNE (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 MAI-JUN-JUL é de possibilidade de chuvas próximas da normal climatológica em Roraima.



**Figura 3** – Modelo de precipitação COSMO (7 x 7km) – INMET

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



Boletim 1688

Elaborado:  
24/05/2021



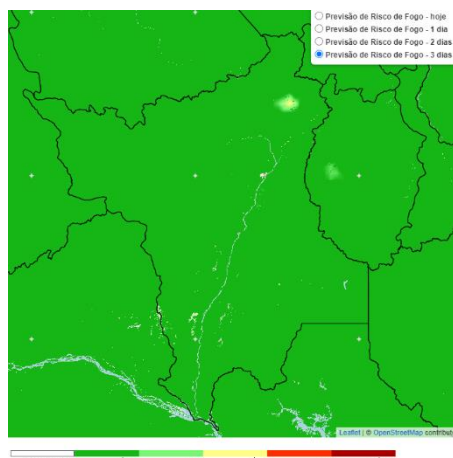
## Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas

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	868	3667
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	926	3576
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	1089	4340
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	1146	2339
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	471	229
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	431	414
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	1085	2832
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	668	7477
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	526	925
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	1445	1474
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	788	8958
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	-	-

Em relação as queimadas; em maio de 2021, já foram registrados 3 focos de queima, totalizando 517 focos no ano. Já em abril de 2020 registrou-se 11 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	110	3								517
(%)	-78,8%	-71,6%	-70,6%	-33,3%	-72,7%								-73,2%
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 mínimo a baixo em algumas áreas do Estado de Roraima.



## 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

