

### 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 50mm. Já os dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostrou que durante 25 dias de chuva em junho de 2022, o acumulado de precipitação foi de 259,2mm na capital do Estado; com temperatura e umidade média, de 28,8°C e 72,7%. Em julho já choveu 5,2mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre JUL-AGO-SET, mostra que 57% dos modelos climáticos indicam condição de La Niña, 42% indicam neutralidade e 1% indicam El Niño. A *Figura 2* indica que a previsão para o trimestre é de chuvas acima da normal climatológica no centro-norte de Roraima. **A referência histórica de precipitação anual em Boa Vista é de 1678,6mm de chuva. De janeiro a junho de 2022, o acumulado de precipitação foi de 1100,7mm, com a maior precipitação no mês de Maio (449,6mm) e a menor precipitação em Janeiro (3,2mm).**

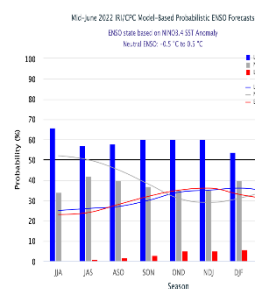


Figura 1

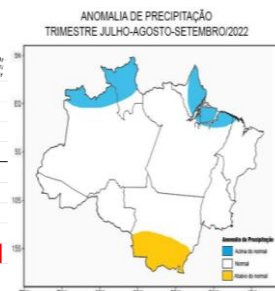


Figura 2

### Previsão de Precipitação

De acordo com o Sipam, a previsão para os próximos dias em Boa Vista é de tempo nublado a parcialmente nublado com chuva em áreas isoladas; com temperaturas estáveis variando entre 24°C e 31°C, umidade entre 65% e 95% 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 20mm. O cenário para os próximos meses, considerando o comportamento oceânico, indica a manutenção de anomalias negativas de temperatura da superfície do mar na bacia do Pacífico e, portanto, persistência do fenômeno La Niña, mesmo que este atue com intensidade mais fraca. Enquanto no Atlântico Tropical espera-se que ainda predomine áreas anormalmente aquecidas. Diante deste cenário, o prognóstico para o trimestre JUN-JUL-AGO é de chuvas acima dos padrões climatológicos no centro-norte de Roraima.

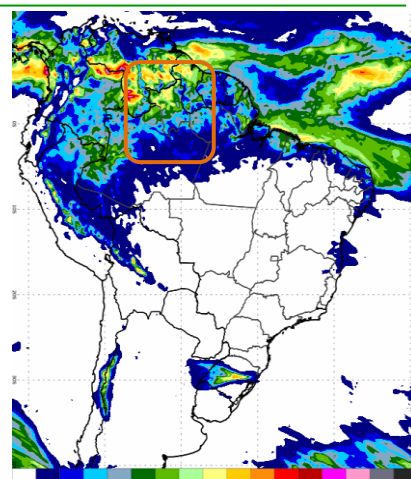


Figura 3 – Modelo de precipitação COSMO (7 x 7km) – INMET

### Monitoramento de Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

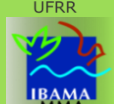
A segunda quinzena do mês de abril marca o início do período chuvoso no Estado; o que terá como consequência a elevação de nível dos principais rios da Sub Bacia Rio Branco (Rio Tacutu, Uiramutã e Uraricoera), que tiveram baixos registros nos últimos anos. Tendo em vista que o período chuvoso deve se 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, INPA e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário*



Boletim 2096

Elaborado:  
06/07/2022



# 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	775	2746
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	854	2889
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	1152	5005
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	1069	1922
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	427	160
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	313	206
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	1199	3534
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	796	9861
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	548	994
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	1590	1954
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	947	12127
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	1278	-

QUEIMADAS: Até o momento, em julho de 2022, foi registrado 1 foco de queima, totalizando 628 no ano. Em junho de 2021 registrou-se 5 focos de um total anual de 989. A Média do mês de julho é de 6 focos; e a Média Anual é de 2065.

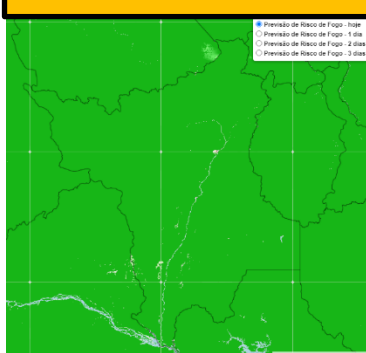
Ano/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
<b>2021</b>	63	137	204	110	3	11	5	19	54	125	174	84	<b>989</b>
<b>2022</b>	371	148	81	7	11	9	1						<b>628</b>
(%)	+488,9%	+8%	-60,3%	-93,6%	+266,7%	-18,2%	-80%						-36,5%

<b>MÉDIA</b>	367	395	626	222	26	7	6	15	46	106	155	176	<b>2065</b>
<b>2022</b>	371	148	81	7	11	9	1						<b>628</b>
(%)	+1,1%	-62,5%	-87,1%	-96,8%	-57,7%	+28,6%	-83,3%						-69,6%

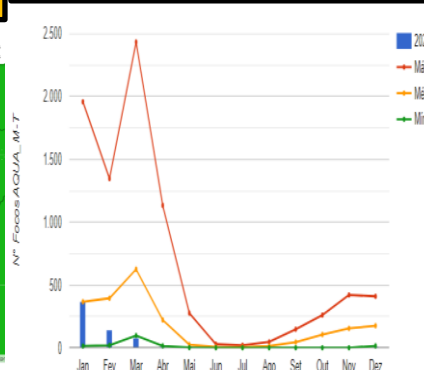
<b>Máximo</b>	1958 (2016)	1347 (2007)	2433 (2019)	1134 (2019)	277 (2009)	29 (2012)	21 (2009)	47 (2011)	148 (2009)	261 (2009)	421 (2017)	410 (2006)	4784 (2019)
<b>Mínimo</b>	15 (1999)	20 (1999)	98 (1999)	16 (1999)	2 (2007)	1 (2001,2010)	1 (1998,2016)	1 (1999)	1 (2001)	1 (1998)	1 (1998)	16 (1998)	21 (1998)

Fonte: Inpe (sensor VIIRS do satélite SNPP)

A previsão de risco de fogo para os próximos três dias é de mínimo a baixo no Estado de Roraima.



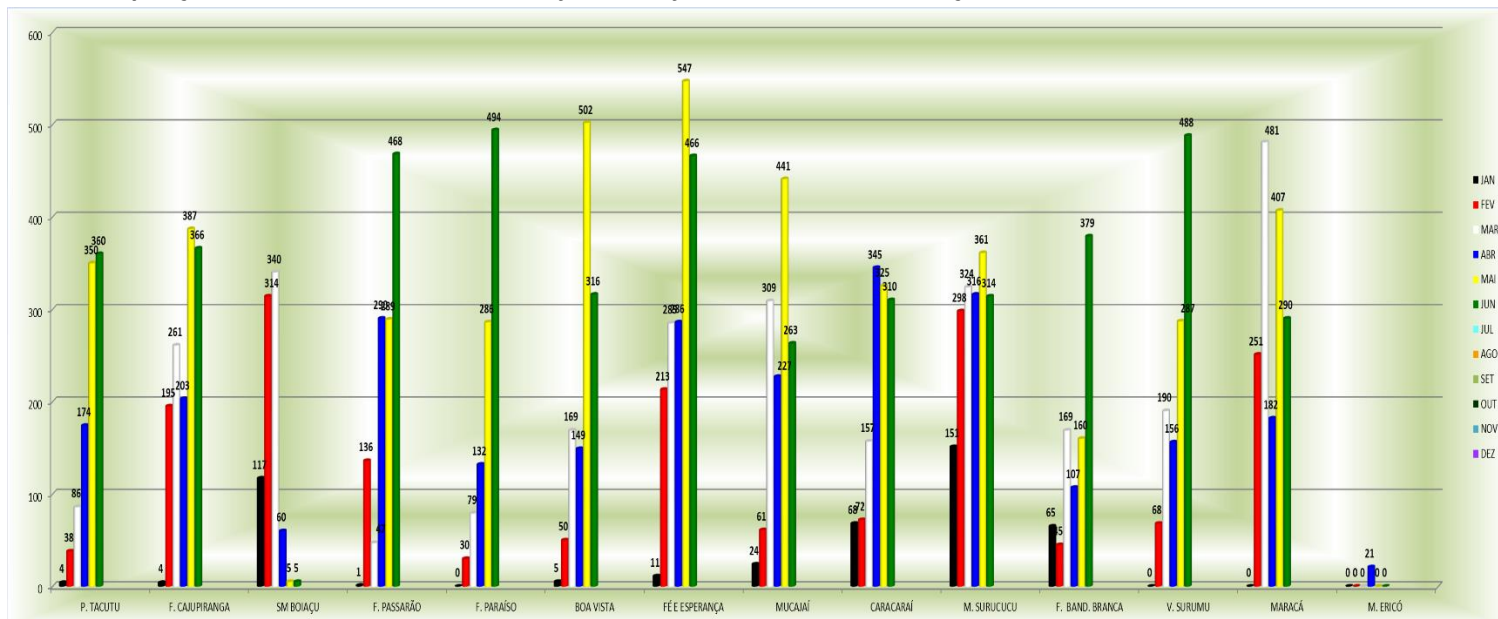
Comparativo mensal de focos do Estado de Roraima



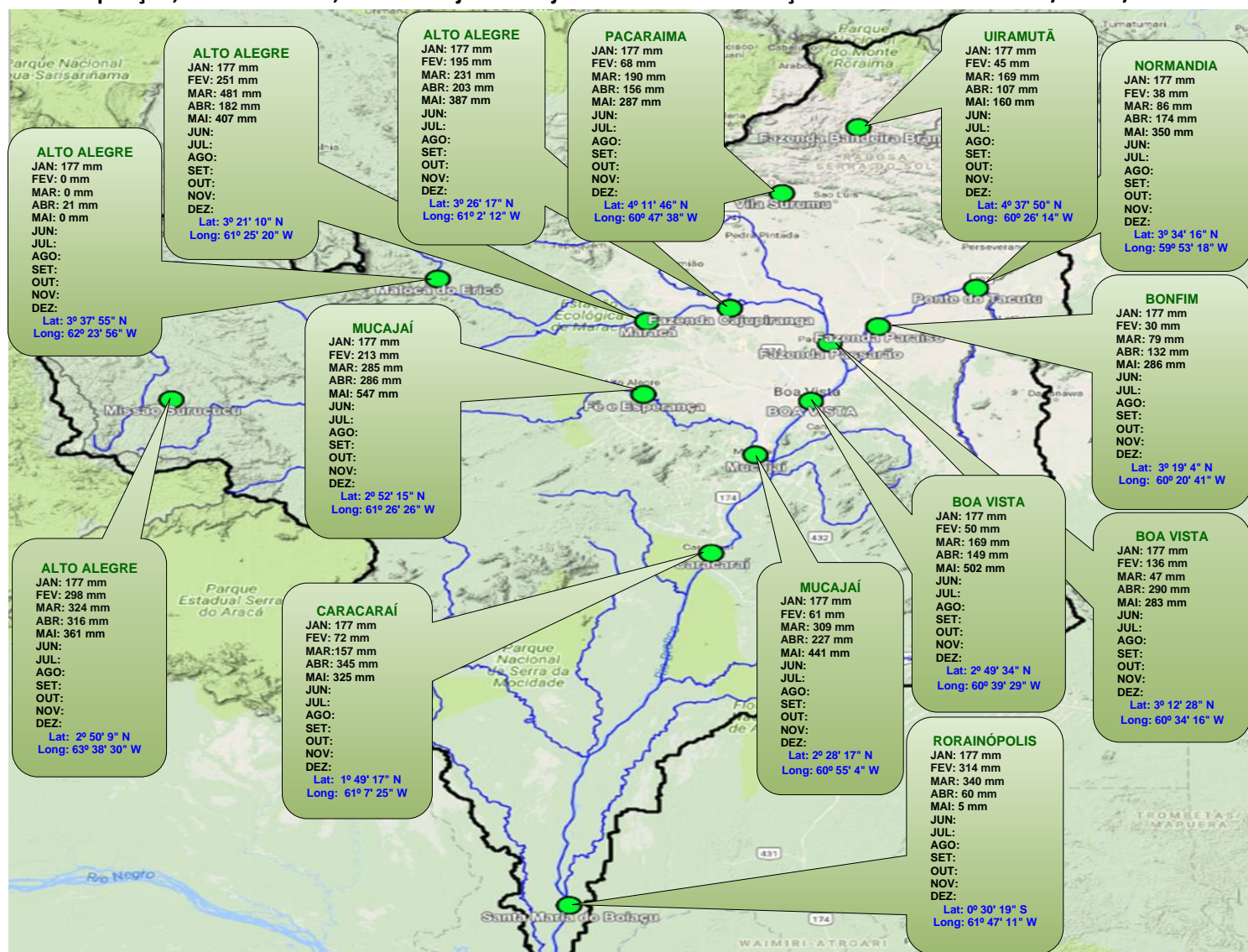
Focos de queima por município em junho/22



## Precipitação, em milímetros, do mês de janeiro a junho de 2022 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



## Precipitação, em milímetros, do mês de janeiro a junho de 2022 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



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

