

### 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 3 dias de chuva em janeiro de 2022, o acumulado de precipitação foi de 3,2mm na capital do Estado; com temperatura e umidade média, de 30°C e 48%. Em fevereiro já choveu 0,2mm em Boa Vista. Conforme a *Figura 1*, o prognóstico das tendências climáticas para o trimestre FEV-MAR-ABR, mostra que 74% dos modelos climáticos indicam condição de La Niña, 26% indicam neutralidade e 0% indicam El Niño. A *Figura 2* indica que a previsão para o 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 dezembro de 2021, o acumulado de precipitação foi de 2152,2mm, com a maior precipitação no mês de Abril (450mm) e a menor precipitação em Fevereiro (24,8mm).**

Mid-January 2022 RUCP Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts

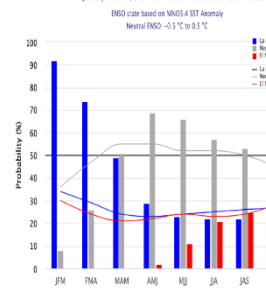


Figura 1

ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO  
TRIMESTRE FEVEREIRO-MARÇO-ABRIL, 2022

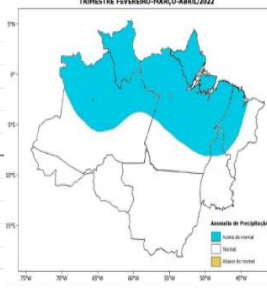


Figura 2

### Previsão de Precipitação

De acordo com o Sipam, a previsão do tempo para os próximos dias em Boa Vista é de tempo com poucas nuvens a parcialmente nublado; com temperaturas estáveis variando entre 25°C e 33°C, umidade entre 40% 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 7mm. A previsão climática indica manutenção do resfriamento anômalo no oceano Pacífico Equatorial, com a persistência da condição de La Niña. Quanto ao Atlântico, o prognóstico é de manutenção de áreas anormalmente aquecidas na região equatorial e tropical norte. Diante deste cenário, o prognóstico para o trimestre FEV-MAR-ABR é de chuvas acima dos padrões climatológicos em Roraima.

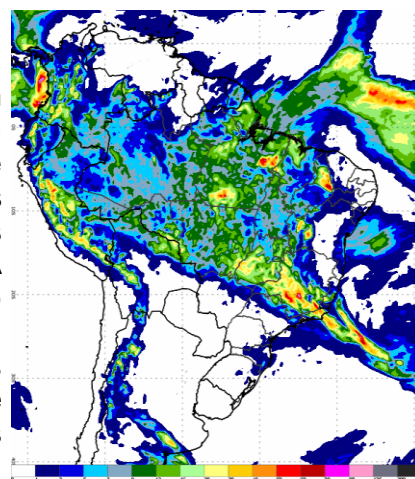


Figura 3 – Modelo de precipitação COSMO (7 x 7km) – INMET

### Monitoramento de Níveis Fluviométricos e Focos de Queima

A segunda quinzena do mês de 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 1945

Elaborado:  
05/02/2022



# 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	550	1083
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	634	1161
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	734	1331
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	457	79
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	312	24
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	176	56
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	499	183
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	187	1377
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJÁ – RR	320	359
MUCAJÁ	MUCAJÁ – RR	1034	402
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	221	1625
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	-	-

QUEIMADAS: em janeiro de 2022, já foram registrados 371 focos de queima, totalizando 371 no ano. Em janeiro de 2021 registrou-se 63 focos de um total anual de 989. A Média do mês de janeiro é 367 focos de queima; e a Média Anual é de 2065.

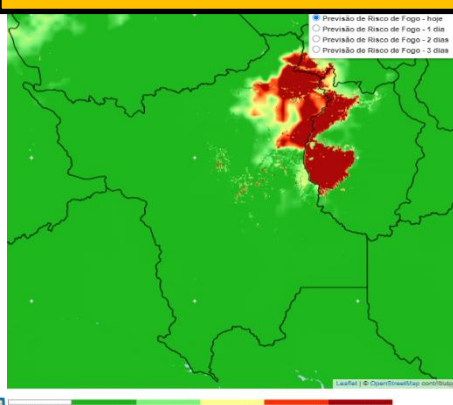
Ano/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
2021	63	137	204	110	3	11	5	19	54	125	174	84	989
2022	371	51											422
(%)	+488,9%	-62,8											-57,3%
<b>MÉDIA</b>	367	395	626	222	26	7	6	15	46	106	155	176	2065
2022	371	51											422
(%)	+1,1%	-87,1											-79,6%

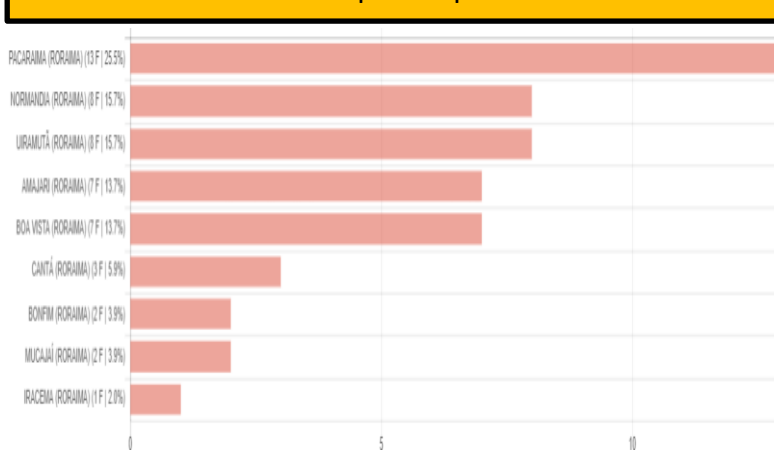
<b>Máximo</b>	1958 (2016)	1347 (2007)	2433 (2019)	1134 (2019)	277 (2009)	29 (2012)	21 (2009)	47 (2011)	148 (2009)	261 (2009)	421 (2017)	410 (2006)	4784 (2019)
<b>Mínimo</b>	15 (1999)	20 (1999)	98 (1999)	16 (1999)	2 (2007)	1 (2001,2010)	1 (1998,2016)	1 (1999)	1 (2001)	1 (1998)	1 (1998)	16 (1998)	21 (1998)

Fonte: Inpe (Satélite de referência)

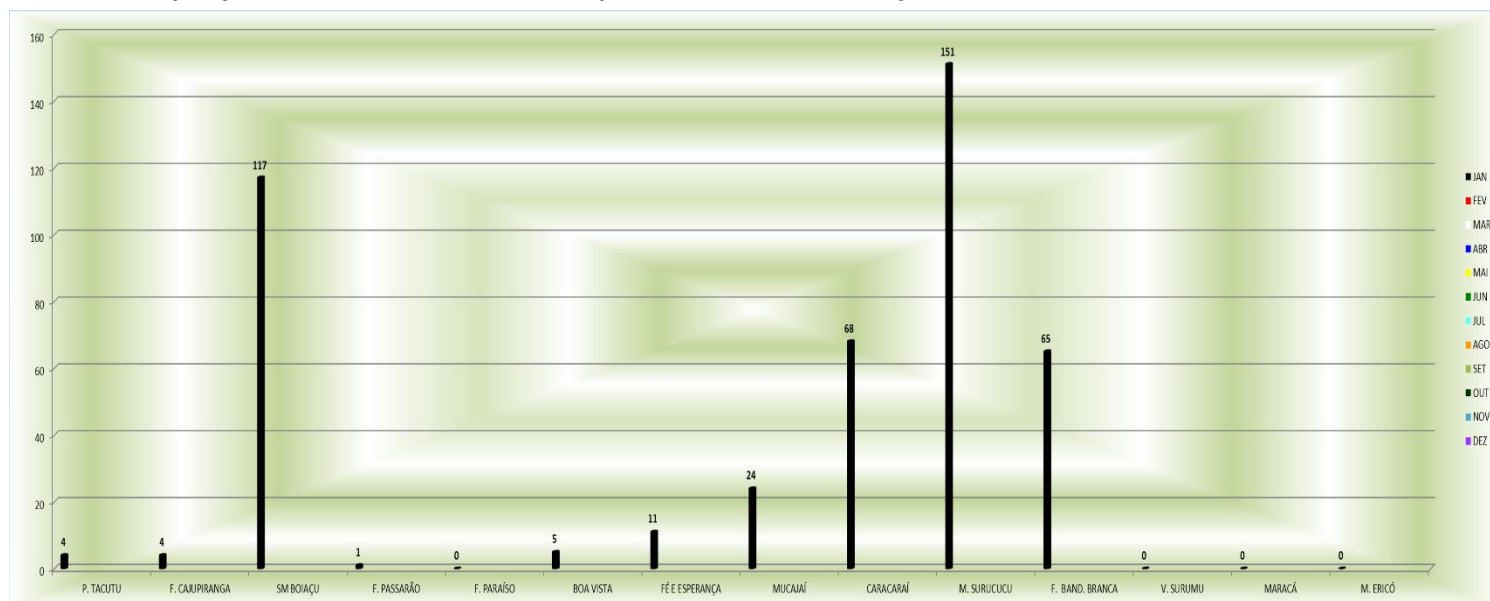
A previsão de risco de fogo para os próximos três dias é de alto a crítico em algumas áreas do Estado de Roraima.



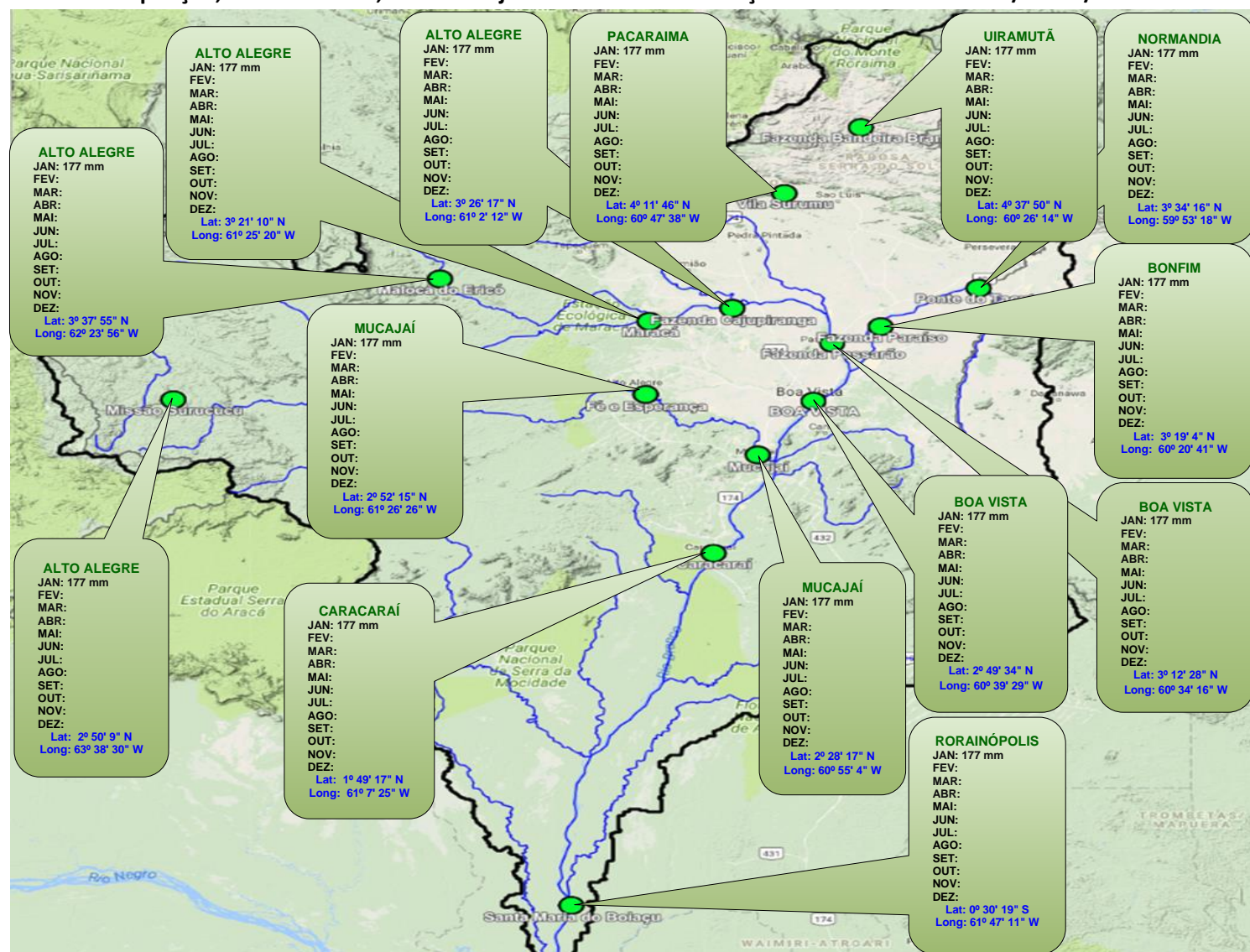
## Focos por Municípios



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



## Precipitação, em milímetros, do mês de janeiro 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

