

Boletim Hidroclimático

Boletim 2174

Elaborado: 22/09/2022

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 18 dias de chuva em agosto de 2022, o acumulado de precipitação foi de 233,3mm na capital do Estado; com temperatura e umidade média, de 28,9°C e 61%. Em setembro já choveu 114,3mm em Boa Vista. Conforme a Figura 1, o prognóstico das tendências

Segundo dados do Cptec, a precipitação observada dos

Comportamento e Análise da Precipitação

climáticas para o trimestre SET-OUT-NOV, mostra que















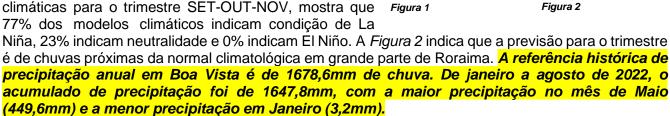






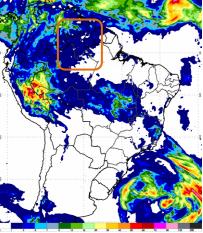






Previsão de Precipitação

De acordo com o Sipam, a previsão para os próximos dias em Boa Vista é de tempo claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em 1 áreas isoladas; com temperaturas variando entre 24°C e 35°C, umidade entre 50% e 95% e ventos direção N-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 5mm. O cenário para os próximos meses 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 anomalamente aquecidas. Portanto, o prognóstico para o trimestre SET-OUT-NOV é de chuvas próximas dos padrões climatológicos em grande parte de Figura 3 - Modelo de precipitação Roraima.



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, FEMARH, INMET, INPE, SIPAM, INPA e SUDAM. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade



Relatório de Diagnóstico das Estações Telemétricas									
Nome da Estação	Município - UF	Nível atual (cm)	Vazão atual (m³/s)	Nível antes (cm)	Vazão antes (m³/s)	Cota de Inundação (cm)			
MISSÃO SURUCUCU	ALTO ALEGRE – RR	•	-	-		-			
MALOCA DO ERICÓ	ALTO ALEGRE – RR	•	-	-	-	-			
FAZENDA RECREIO	BOA VISTA – RR	667	-	634	-	-			
MARACÁ	ALTO ALEGRE – RR	643	1674	685	1985	-			
FAZENDA CAJUPIRANGA	ALTO ALEGRE – RR	729	1834	776	2209	-			
FAZENDA PASSARÃO	BOA VISTA – RR	602	2342	943	2942	-			
RIO MAÚ	UIRAMUTÃ – RR	925	2784	786		-			
PONTE DO TACUTU	NORMÂNDIA – RR	930	1276	846	952	-			
VILA SURUMU	PACARAIMA – RR	546	366	734	790	-			
FAZENDA BANDEIRA BRANCA	UIRAMUTÃ – RR	314	207	239	113	-			
FAZENDA PARAÍSO	BONFIM – RR	929	2126	835	1508	-			
BOA VISTA	BOA VISTA – RR	482	4574	447	4104	850			
FÉ E ESPERANÇA	MUCAJAÍ – RR	384	518	449	696	-			
MUCAJAÍ	MUCAJAÍ – RR	1316	1088	1292	1021	-			
CARACARAÍ	CARACARAÍ – RR	583	5673	550	5243	900			
SANTA MARIA DO BOIAÇU	RORAINÓPOLIS – RR	984	-	1014	-	-			

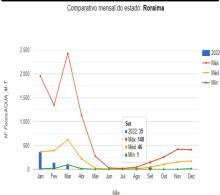
QUEIMADAS: Até o momento, em setembro de 2022, foram registrados 35 focos de queima, totalizando 714 no ano. Em setembro de 2021 registrou-se 54 focos de um total anual de 989. A Média do mês de setembro é de 15 focos; e a Média Anual é de 2065.

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	148	81	7	11	9	12	40	35				714
(%)	+488,9%	+8%	-60,3%	-93,6%	+266,7%	-18,2%	+140%	+110,5%	-35,2%				-27,8%
MÉDIA	367	395	626	222	26	7	6	15	46	106	155	176	2065
2022	371	148	81	7	11	9	12	40	35				714
(%)	+1,1%	-62,5%	-87,1%	-96,8%	-57,7%	+28,6%	+100%	+166,7%	-23,9%				-65,4%
Máximo	1958	1347	2433	1134	277	29	21	47	148	261	421	410	4784
	(2016)	(2007)	(2019)	(2019)	(2009)	(2012)	(2009)	(2011)	(2009)	(2009)	(2017)	(2006)	(2019)
Mínimo	15	20	98	16	2	1	1	1	1	1	1	16	21
	(1999)	(1999)	(1999)	(1999)	(2007)	(2001,2010)	(1998,2016)	(1999)	(2001)	(1998)	(1998)	(1998)	(1998)
Fonte: Inpe (sensor VIIRs do satélite SNPP)													

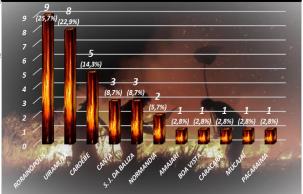
A previsão de risco de fogo para os



Comparativo mensal de focos do Estado de Roraima



Focos de queima por município em setembro/22 Total: 35 Focos





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





