



BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Nº 2924
Elaborado: 11/10/24

Acompanhe o Boletim Diário no site: <https://femarth.rr.gov.br/boletins-drhi/#10-10-top>
Ou receba diariamente o Boletim pelo grupo: <https://chat.whatsapp.com/C4ndC9kkLutImX9WDLN1ul>

Técnico responsável:
Ramón Wellington Alves Martins
Analista Ambiental/Fiscal/Meteorologista
CREA: 090603845-9

Comportamento e Análise da Precipitação

Dados do INMET, mostram na *Figura 1*, a precipitação observada. Dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostra que em outubro de 2024 choveu 13,8mm em Boa Vista; e que durante 8 dias de chuva no mês de setembro de 2024, o acumulado de precipitação foi de 144mm na capital. A *Figura 2* indica que a previsão para o trimestre OUT-NOV-DEZ, é de chuvas próximas da normal climatológica em Roraima. Conforme dados do Inmet, a referência histórica de precipitação anual em Boa Vista é de 1737,5mm de chuva. De janeiro a setembro de 2024, o acumulado de precipitação em Boa Vista (dados da estação automática A135 do Inmet) é de 1791,1mm; com a maior precipitação no mês de maio (474mm) e a menor precipitação em janeiro (1,6mm).

Regime pluviométrico Boa Vista-RR (Inmet)

ANO	NORMAL (1923-2023)	
MÊS	mm	dias
JAN	31,5	4,5
FEV	28,6	3,8
MAR	47,6	5,1
ABR	150,8	10,6
MAI	320,7	19,8
JUN	342,6	22,6
JUL	331,1	20,9
AGO	202,2	16,8
SET	97,7	8,7
OUT	67,4	5,7
NOV	66,7	5,7
DEZ	50,6	5,7
TOTAL	1737,506	129,8846
CHUVOSO	1445,14	99,36538
SECO	292,4	30,5

Instituto Nacional de Meteorologia - INMET
Precipitação Acumulada em 24 horas
Mapa do dia 10/10/2024

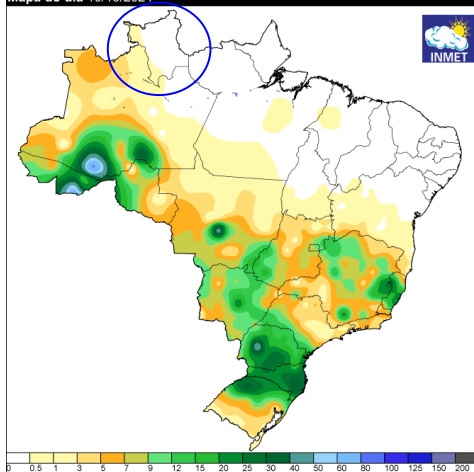


Figura 1 (<https://tempo.inmet.gov.br/PrecAcumulada>)

ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO
TRIMESTRE OUTUBRO-NOVEMBRO-DEZEMBRO/2024

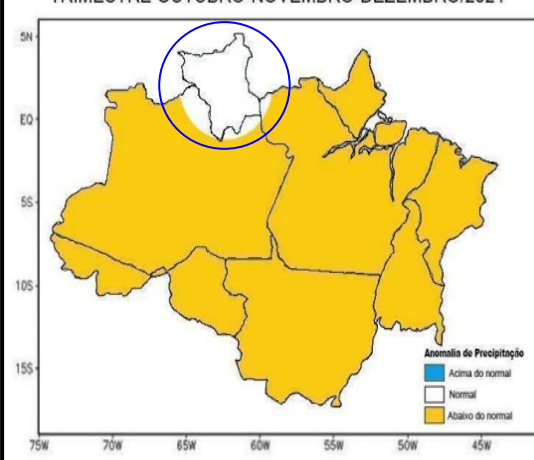


Figura 2 (<https://panorama.sipam.gov.br/panorama/pages/boletimClima.html>)

Previsão de Precipitação

De acordo com informações do CENSIPAM (Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia), a previsão para a capital Boa Vista-RR é de tempo **claro a parcialmente nublado**; com temperaturas variando entre 26°C e 35°C, umidade do ar variando entre 50% e 80% e ventos com direção NE (intensidade: fracos; com rajadas isoladas de vento).

(<https://aplicativos.sipam.gov.br/portalmeteorologia/pages/visualizarPrevisaoTempo.faces>)

Conforme o modelo de previsão da *Figura 3*, algumas áreas do Estado poderão ser atingidas com chuvas próximas de 3mm. Pequenas áreas com TSM (Temperatura da Superfície do Mar) abaixo da média são observadas no centro e leste do Pacífico Equatorial, que tendem a aumentar no decorrer dos próximos meses, enquanto na porção oeste ainda há um resquício de águas discretamente aquecidas. Dessa forma, o Pacífico segue em condições de neutralidade. Além disso, considera-se a persistência do aquecimento anômalo no Atlântico Tropical Norte, o que influenciará a atividade e o posicionamento da ZCIT (Zona de Convergência Intertropical), assim como limitará o desenvolvimento de nuvens mais robustas, as quais geram maiores volumes de precipitação. Entretanto, o trimestre de outubro, novembro e dezembro marca a transição entre o período chuvoso e o período seco em Roraima. Esse período de transição tem como principal característica a ocorrência de episódios de tempestades severas, de forma isolada, eventos que não estão descartados. Diante de tais condições, o prognóstico climático para o trimestre de OUT-NOV-DEZ de 2024, é de precipitação próxima da média climatológica e temperatura acima da média climatológica no Estado de Roraima.

(<https://panorama.sipam.gov.br/panorama/pages/boletimClima.html>)

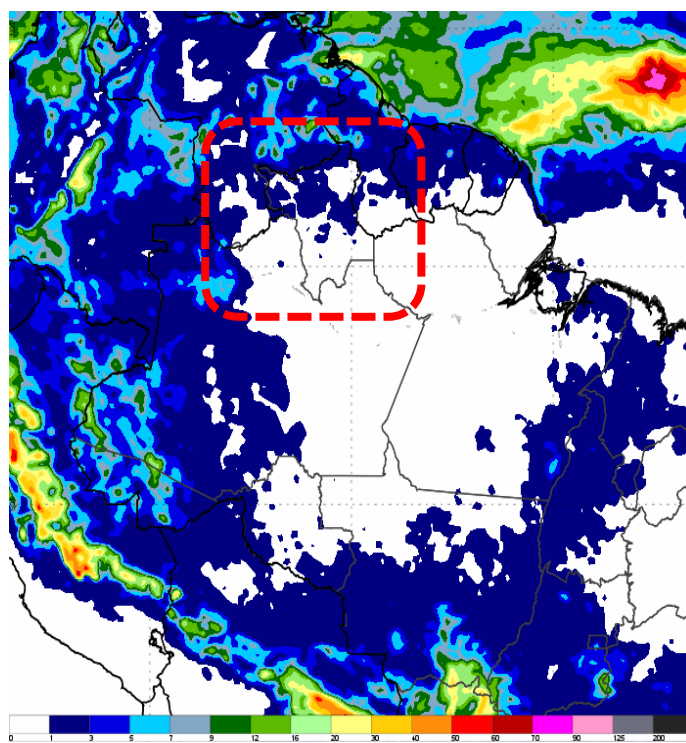


Figura 3 – Modelo de precipitação COSMO (7 x 7km):
<https://vime.inmet.gov.br/CO>



Monitoramento de Níveis Fluviométricos

Segundo dados obtidos da RHN (Rede Hidrometeorológica Nacional), hoje, os níveis dos principais rios do Estado estão descritos no relatório das Estações Telemétricas abaixo:

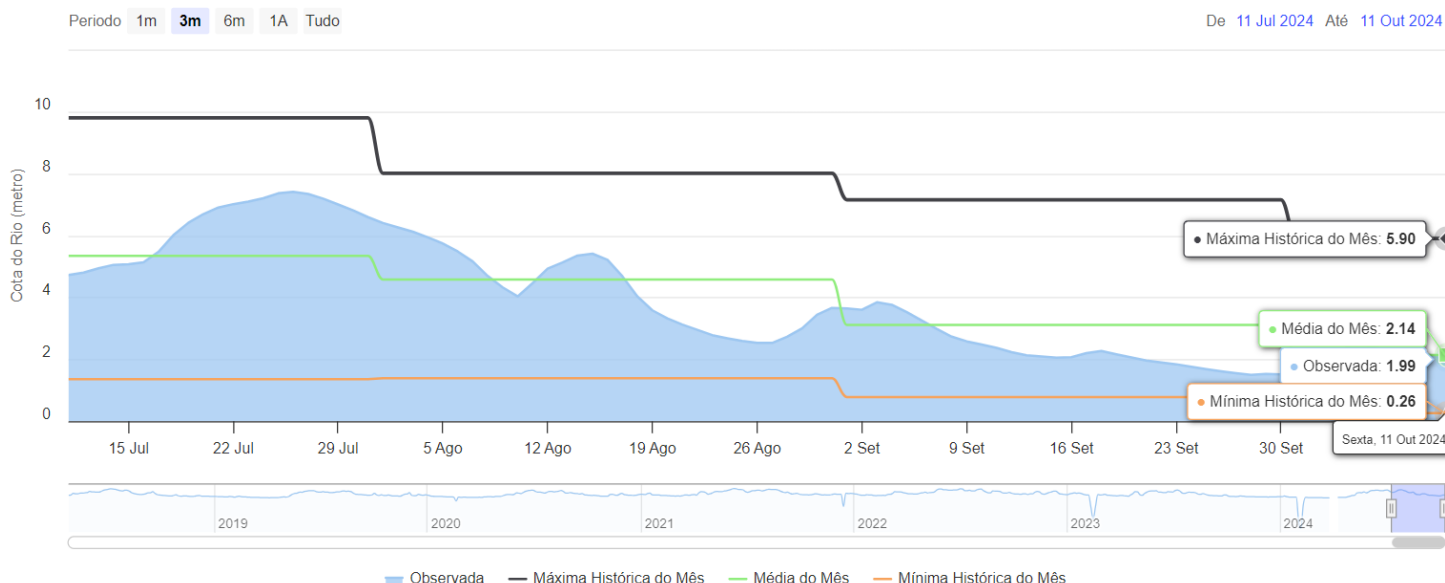
Nível e vazão dos principais rios de Roraima

Nome da Estação	Município – UF	Nível atual (cm)	Vazão atual (m³/s)	Nível ontem (cm)	Vazão ontem (m³/s)	Desceu (cm)	Subiu (cm)	Cota de Inundação (cm)
FAZENDA BANDEIRA BRANCA (Rio Cotingo/14540000) 4°37'50.2"N / 60°28'14.2"W / 631m	UIRAMUTÁ – RR	175	59	186	68	-11	-	392
RIO MAÚ (Rio Maú ou Irenq/14526400) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÁ – RR	867	-	958	-	-91	-	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/14530000) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	311	24	313	25	-2	-	490
MARACÁ (Rio Uraricoera/14489000) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	481	730	483	739	-2	-	797
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/14515000) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	687	1010	694	1051	-7	-	1055
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/14495000) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	570	785	574	807	-4	-	-
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/14680001) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJAÍ – RR	265	228	280	262	-15	-	-
MUCAJAÍ (Rio Mucajaí/14690000) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJAÍ – RR	1023	388	1028	399	-5	-	1411
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/14558000) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	596	461	615	526	-19	-	1091
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/14527000) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	566	234	589	276	-23	-	1121
FAZENDA RECREIO (Rio Cauamé/14235200) 2°51'51.1"N / 60°45'06.1"W / 69m	BOA VISTA – RR	-	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA (Rio Branco/14620000) 2°49'36.1"N / 60°39'22.0"W / 60m	BOA VISTA – RR	199	1513	213	1621	-14	-	850
CARACARÁI (Rio Branco/14710000) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARÁI – RR	287	2304	294	2376	-7	-	900
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/14790000) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	-	-	563	-	-	-	-

Fonte: <https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/acompanhamentoPcd.aspx>

Localização das Estações Telemétricas: <https://earth.google.com/earth/d/1aq64xXewNM0A6BUaYbz7rEuJHq4jl180?usp=sharing>

Estação de Boa Vista (14620000)



Fonte: <https://hidro.sipam.gov.br/rios>



femarh
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

Variação SEMANAL dos níveis dos principais rios de Roraima

Nome da Estação	Município - UF	04/10/24 (cm)	11/10/24 (cm)	DESCEU (cm)	SUBIU (cm)
FAZENDA BANDEIRA BRANCA (Rio Cotingo/ <u>14540000</u>) 4°37'50.2"N / 60°28'14.2"W / 631m	UIRAMUTÃ – RR	305	175	-	+130
RIO MAÚ (Rio Maú ou Ireng/ <u>14526400</u>) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÃ – RR	834	867	-33	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/ <u>14530000</u>) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	327	311	-	+16
MARACÁ (Rio Uraricoera/ <u>14489000</u>) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	475	481	-6	-
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/ <u>14515000</u>) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	743	687	-	+56
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/ <u>14495000</u>) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	584	570	-	+14
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/ <u>14680001</u>) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJÁI – RR	276	265	-	+11
MUCAJÁI (Rio Mucajaí/ <u>14690000</u>) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJÁI – RR	1023	1023	-	-
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/ <u>14558000</u>) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	667	596	-	+71
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/ <u>14527000</u>) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	516	566	-	50
FAZENDA RECREIO (Rio Cauamé/ <u>14235200</u>) 2°51'51.1"N / 60°45'06.1"W / 69m	BOA VISTA – RR	-	-	-	-
BOA VISTA (Rio Branco/ <u>14620000</u>) 2°49'36.1"N / 60°39'22.0"W / 60m	BOA VISTA – RR	214	199	-	+15
CARACARÁI (Rio Branco/ <u>14710000</u>) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARÁI – RR	215	287	-72	-
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/ <u>14790000</u>) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	519	-	-	-

Variação MENSAL dos níveis dos principais rios de Roraima

Nome da Estação	Município - UF	01/09/24 (cm)	30/09/24 (cm)	DESCEU (cm)	SUBIU (cm)
FAZENDA BANDEIRA BRANCA (Rio Cotingo/ <u>14540000</u>) 4°37'50.2"N / 60°28'14.2"W / 631m	UIRAMUTÃ – RR	287	172	-115	-
RIO MAÚ (Rio Maú ou Ireng/ <u>14526400</u>) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÃ – RR	1527	783	-744	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/ <u>14530000</u>) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	541	314	-227	-
MARACÁ (Rio Uraricoera/ <u>14489000</u>) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	618	459	-159	-
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/ <u>14515000</u>) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	831	659	-172	-
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/ <u>14495000</u>) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	698	551	-147	-
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/ <u>14680001</u>) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJÁI – RR	379	254	-125	-
MUCAJÁI (Rio Mucajaí/ <u>14690000</u>) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJÁI – RR	1210	995	-215	-
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/ <u>14558000</u>) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	695	532	-163	-
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/ <u>14527000</u>) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	662	483	-179	-
FAZENDA RECREIO (Rio Cauamé/ <u>14235200</u>) 2°51'51.1"N / 60°45'06.1"W / 69m	BOA VISTA – RR	-	-	-	-
BOA VISTA (Rio Branco/ <u>14620000</u>) 2°49'36.1"N / 60°39'22.0"W / 60m	BOA VISTA – RR	364	152	-212	-
CARACARÁI (Rio Branco/ <u>14710000</u>) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARÁI – RR	473	221	-152	-
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/ <u>14790000</u>) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	781	544	-237	-

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CEMADEN, CENSIPAM, CPRM, FUNCEME, FEMARH, INMET, INPA, INPE. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH
Av. Ville Roy, 4935 - São Pedro.
Boa Vista - RR, 69.306-665



FOCOS DE FOGO: Em outubro de 2024, foram registrados 13 focos de fogo no Estado de Roraima, totalizando 4764 focos no ano. A média de outubro da Amazônia Legal é de 23004 focos; e a média anual é 146173. Em Roraima, a média de outubro é de 118 focos; e a média anual é de 2055. Já em outubro de 2023 registrou-se 409 focos de um total anual de 2659 (<https://queimadas.dqi.inpe.br/queimadas/portal>). A relação foco x queimada não é direta nas imagens de satélite. Um foco indica a existência de fogo em um elemento de resolução da imagem (pixel). Neste pixel pode haver uma ou várias frentes de fogo ativo distintas que a indicação será de um único foco ou ponto.

Ano/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
MÉDIA Amazônia Legal	1809	1006	1315	1083	2161	5161	9907	34518	44886	23004	14733	6872	146173
Focos em 2024	604	2057	1429	519	14	4	3	41	80	13			4764
(%)	-66,6%	+104,5%	+8,7%	-52,1%	-99,4%	-99,9%	-100%	-99,9%	-99,8%	-99,9%			-96,7%

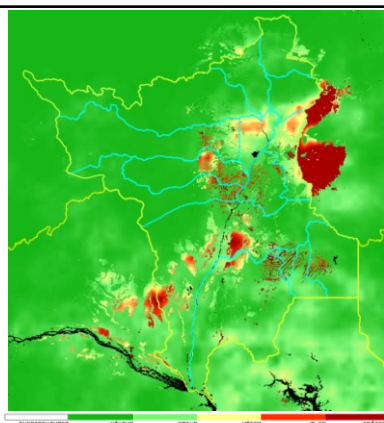
MÉDIA Roraima	365	376	599	213	27	7	6	19	53	118	166	180	2055
Focos em 2024	604	2057	1429	519	14	4	3	41	80	13			4764
(%)	+65,5%	+447,1%	138,6%	+143,7%	-48,1%	-42,9%	-50%	+115,8%	+50,9%	-89%			+131,8%

Focos em 2023	324	168	505	212	49	3	12	78	194	409	468	237	2659
Focos em 2024	604	2057	1429	519	14	4	3	41	80	13			4764
(%)	+86,4%	+1124,1%	+183%	+144,8%	-71,4%	+33,3%	-75%	-47,4%	-58,8%	-96,8%			+79,2%

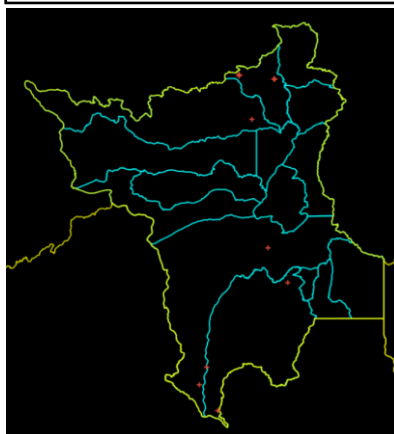
Máximo em Roraima	1958 (2016)	2057 (2024)	2433 (2019)	1134 (2019)	277 (2009)	29 (2012)	21 (2009)	78 (2023)	194 (2023)	409 (2023)	468 (2023)	410 (2006)	4784 (2019)
Mínimo em Roraima	15 (1999)	20 (1999)	98 (1999)	16 (1999)	2 (2007)	1 (2001,2010)	1 (1998,2016)	1 (1999)	1 (2001)	1 (1998)	1 (1998)	16 (1998)	2 (1998)

Fonte: Inpe

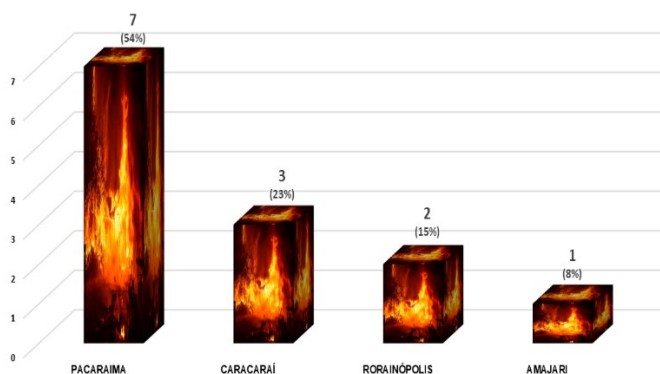
A previsão de risco de fogo para os próximos dias é de médio a alto no Estado de Roraima.



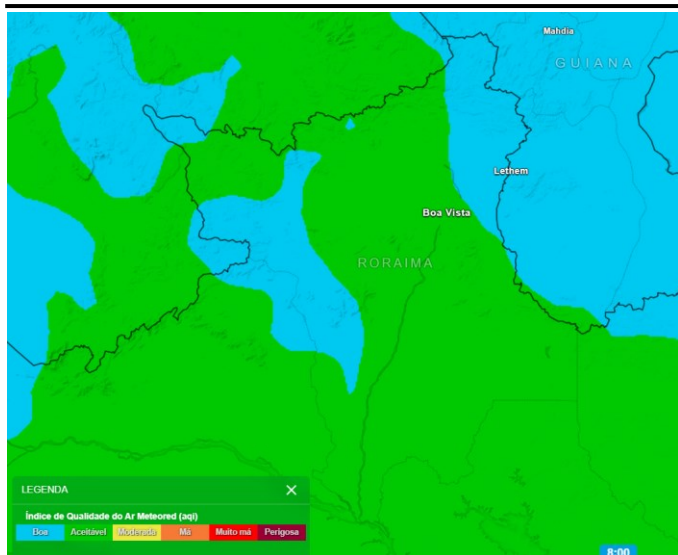
Distribuição dos focos de fogo em outubro/24



Focos de fogo por município em outubro/24
Total: 13 Focos
(0,1% do total Brasil: 13049 focos = 25ª posição)

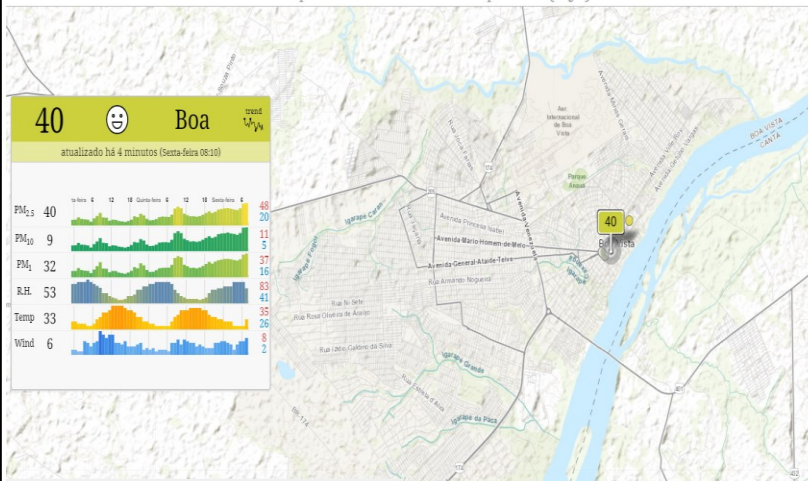


ÍNDICE DE QUALIDADE DO AR



Fonte: <https://www.tempo.pt/mapas-do-tempo/>

Polição do ar INPA Roraima, Boa Vista, BrazilBR
índice de qualidade do ar em tempo real (IQA)



Fonte: <https://aqicn.org/station/@206290/pt/>

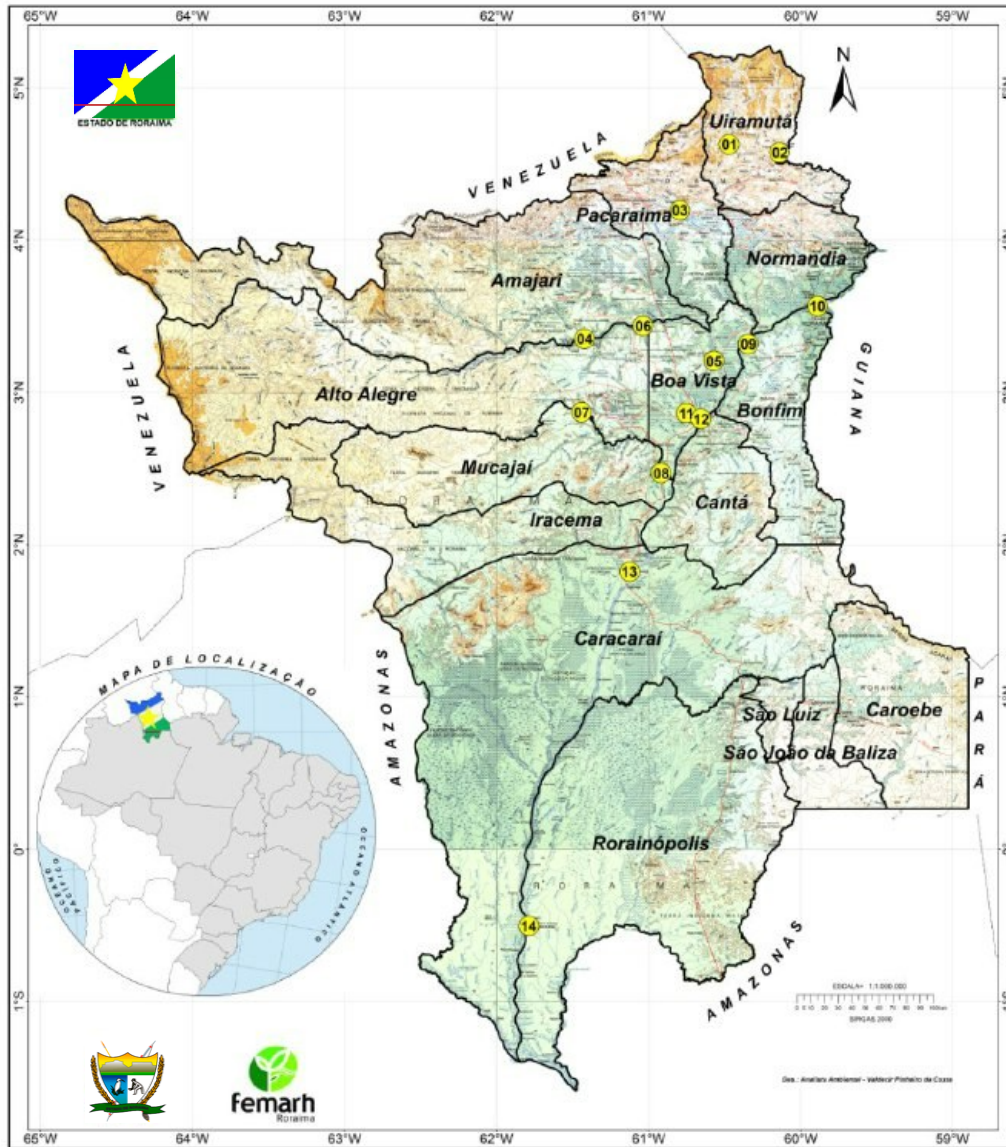


femarth
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

Acompanhe o Boletim Diário no site: <https://femarth.rr.gov.br/boletins-drhi/#10-10-top>
Ou receba o Boletim pelo grupo: <https://chat.whatsapp.com/C4ndC9kKLuJmX9WDLN1u1>

Acumulado mensal de precipitação, em milímetros, de janeiro a agosto de 2024 das Estações Telemétricas da ANA/CPRM/FEMARH



	Estação/Precipitação (mm)	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Total
01	FAZENDA BANDEIRA BRANCA (Rio Cotingo) 4°37'50.2"N / 60°28'14.2"W / 631m	15	5	37	105	223	233	255	262	58				1193
02	RIO MAÚ (Rio Maú ou Iremé) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	0	5	22	137	383	372	210	221	8				1358
03	VILA SURUMU (Rio Surumu) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	2	2	17	88	353	493	323	173	28				1479
04	MARACÁ (Rio Uricoera) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	0	28	0	216	399	598	470	208	34				1963
05	FAZENDA PASSARÃO (Rio Uricoera) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	2	24	28	101	355	392	Erro	90	8				1000
06	FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uricoera) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	1	0	10	157	438	543	Erro	266	46				1461
07	FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	7	13	14	422	691	565	309	150	69				2240
08	MUCAJAI (Rio Mucajaí) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	43	19	17	191	410	350	311	111	27				1479
09	FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	0	1	1	34	35	55	9	48	22				205
10	PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	1	1	1	82	210	230	217	52	14				808
11	FAZENDA RECREIO (Rio Cauamé) 2°51'51.1"N / 60°45'06.1"W / 69m	0	14	11	67	414	451	301	174	115				1547
12	BOA VISTA (Rio Branco) 2°49'36.1"N / 60°39'22.0"W / 60m	1	5	15	146	497	498	362	144	60				1728
13	CARACARAI (Rio Branco) 1°49'17.0"N / 61°07'26.0"W / 47m	14	14	14	144	546	317	193	208	30				1480
14	SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	91	185	220	Erro	Erro	71	142	79	105				893
	Total do mês (mm)	177	316	407	1890	4954	5168	3102	2196	624				18834

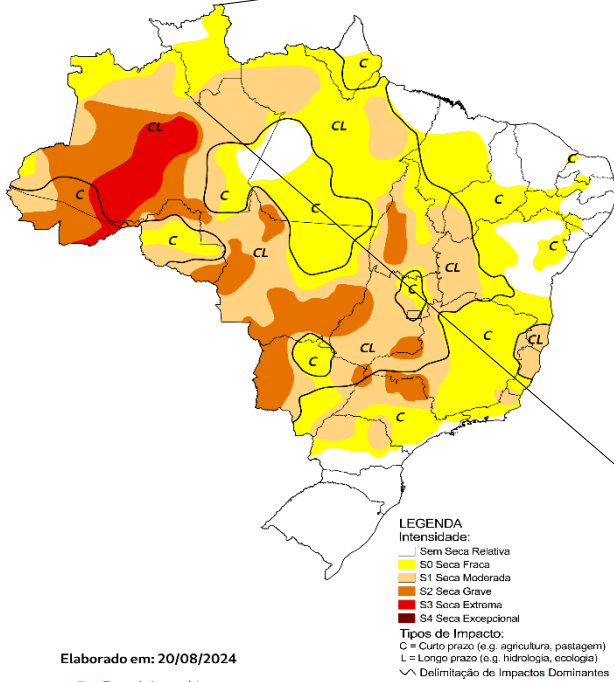
Localização das Estações Telemétricas: <https://earth.google.com/earth/d/1aq64xXewNM0A6BUaYbz7rEuJHq4jl180?usp=sharing>



femarth
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

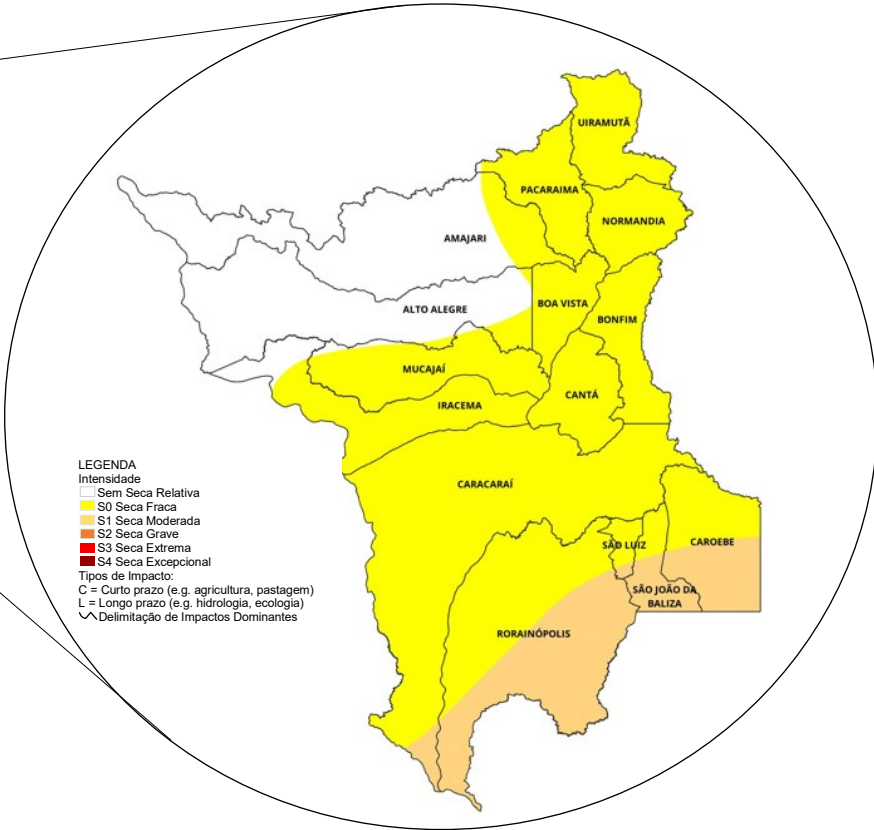
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

Monitor de Secas Julho/2024

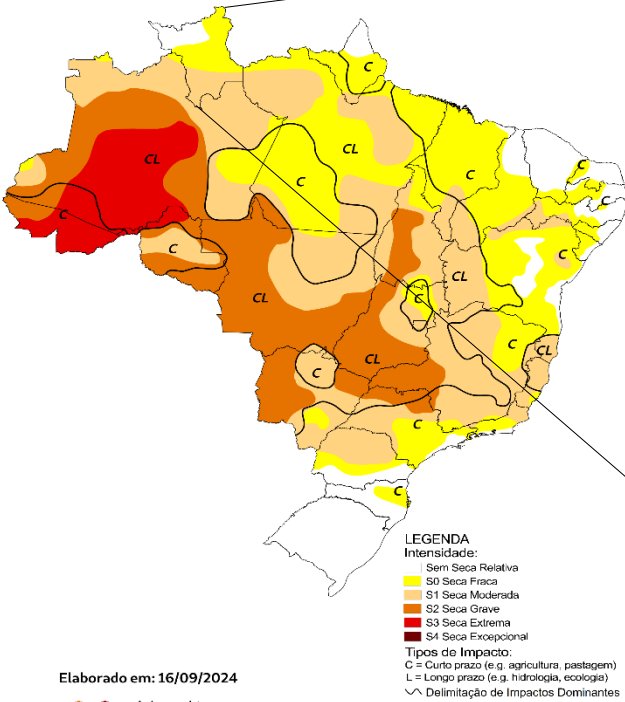


Elaborado em: 20/08/2024

Monitor
de Secas

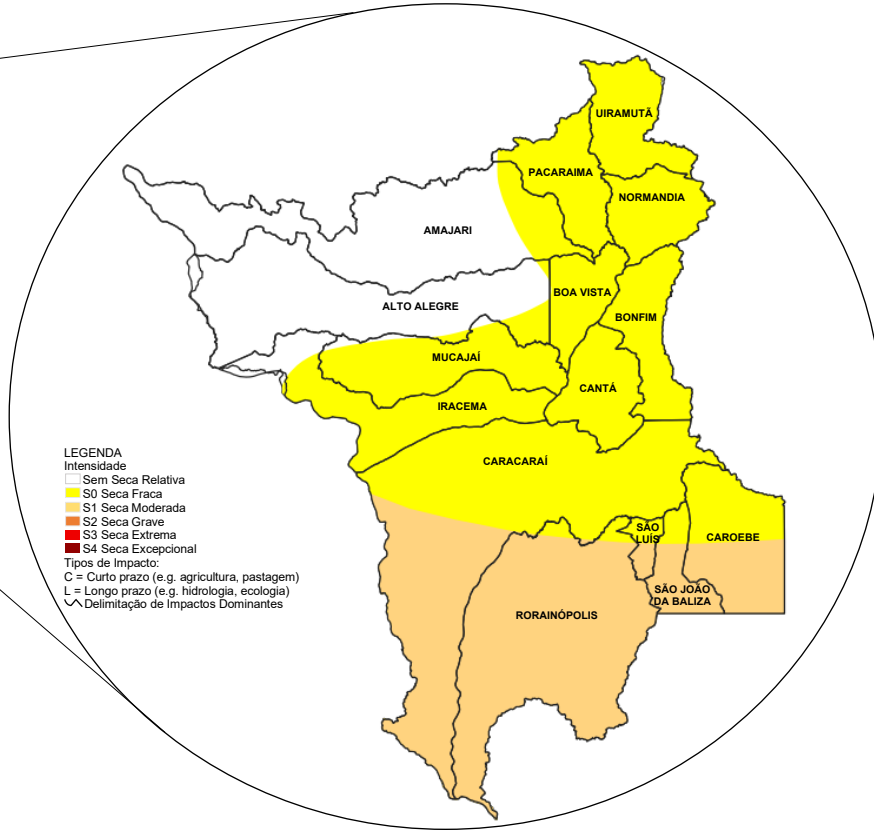


Monitor de Secas Agosto/2024



Elaborado em: 16/09/2024

Monitor
de Secas



O **MONITOR DE SECAS** é um processo de acompanhamento regular e periódico da situação da seca, cujos resultados consolidados são divulgados por meio do Mapa do Monitor de Secas. Mensalmente informações sobre a situação de secas são disponibilizadas até o mês anterior, com indicadores que refletem o curto prazo (últimos 3, 4 e 6 meses) e o longo prazo (últimos 12, 18 e 24 meses), indicando a evolução da seca na região. (<https://monitordesecas.ana.gov.br/mapa>). Em Roraima, devido à piora nos indicadores, houve o avanço da seca moderada (S1) no sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL).

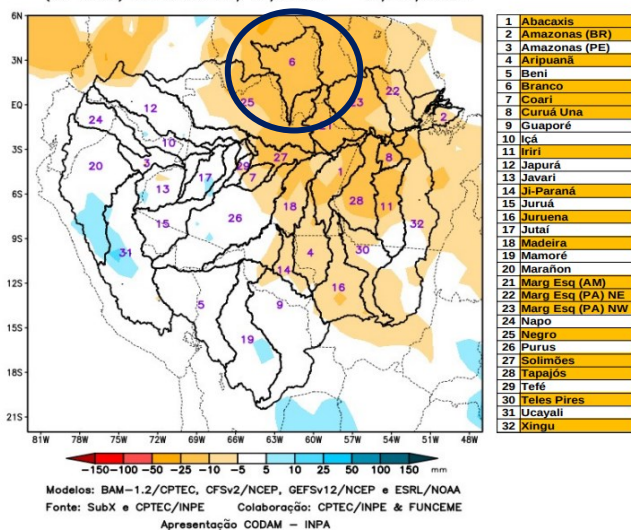
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH
Av. Ville Roy, 4935 - São Pedro.
Boa Vista - RR,69.306-665



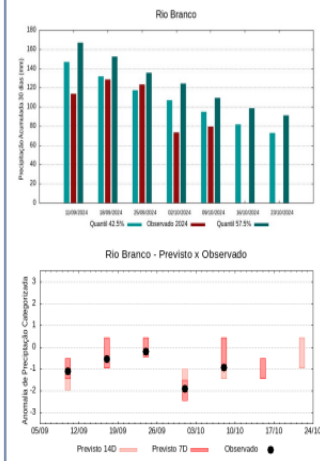
Previsão multimodelo subsazonal CPTC/INPE-FUNCEME

A previsão multimodelo subsazonal calibrada CPTC/INPE-FUNCEME é gerada através de cooperação científica entre o CPTC/INPE e a FUNCEME, sendo proveniente do conjunto de 4 modelos globais (um modelo brasileiro, o BAM-1.2/CPTC, e três modelos dos EUA, CFSv2/NCEP, GFSv12/NCEP e ESRL/NOAA, estes três últimos do projeto SubX). As anomalias de precipitação previstas são determinadas em relação ao período climatológico de 1999 a 2016. A seguir é apresentada a saída para o intervalo de previsão de 7 dias detalhando o comportamento previsto sobre as bacias de interesse.

PREVISÃO SUBSAZONAL – MULTIMODELO CALIBRADO
Anomalia (mm) de Precipitação Acumulada
(07 Dias) Período: 09/10/2024 – 15/10/2024



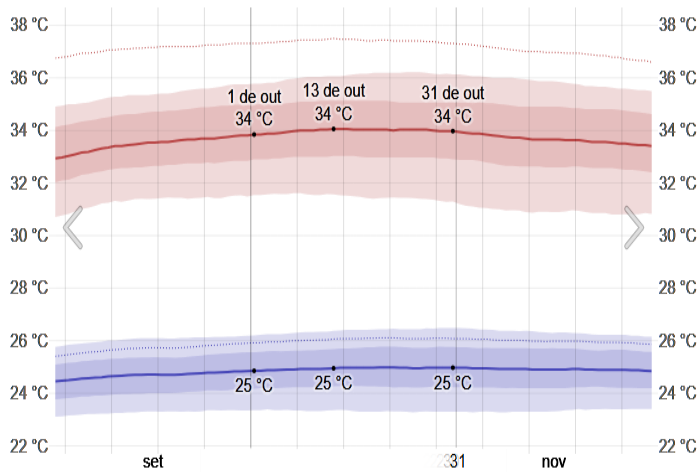
Bacia do Rio Branco



A climatologia do período em análise indica chuvas com registros variando entre **95 e 109 mm** sendo considerados normais (referência quantis 42.5% e 57.5%). Em **9 de outubro de 2024**, foram observados **80 mm** de precipitação média acumulada sobre a bacia em 30 dias, o cálculo da média do índice de anomalia categorizada na área da bacia o valor de **-0.9**, classifica a bacia em condição de **tendência a seco**. Nas próximas semanas o comportamento climático indica **redução** dos volumes de chuva, o modelo de prognóstico subsazonal sugere um comportamento **seco ou tendência a seco**.

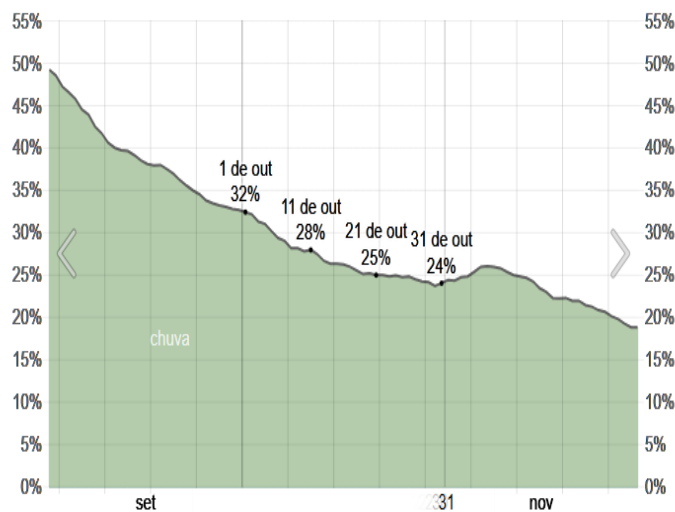
A Figura acima, apresenta o prognóstico para o intervalo de **7 dias entre 09/10/2024 e 15/10/2024**, com chuvas próximas a climatologia (branco) na parte oeste e sul da área monitorada, previsão de **déficit de precipitação (laranja)** sobre o curso do Amazonas em território brasileiro e **as bacias dos rios Abacaxis, Aripuanã, Branco, Coari, Curuá Una, Iriri, Ji-Paraná, Juruena, Madeira, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e nordeste e noroeste do Estado do Pará, Negro, Tapajós, Teles-Pires, Xingu e o curso principal do Rio Solimões**. Sem previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) na área monitorada.

Temperaturas máximas e mínimas médias no mês de outubro em Boa Vista



Neste mês, as temperaturas máximas diárias ficam por volta de 34°C, raramente caindo abaixo de 31°C ou ultrapassando 36°C. As temperaturas mínimas diárias ficam por volta de 25°C, raramente caindo abaixo de 23°C ou ultrapassando 26°C. **Fonte: © WeatherSpark.com**

Probabilidade de precipitação no mês de outubro em Boa Vista



Em Boa Vista, a probabilidade de um dia com precipitação ao longo deste mês decresce vertiginosamente, começando com 32% e terminando com 24% ao longo do período. **Fonte: © WeatherSpark.com**

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CEMADEN, CENSIPAM, CPRM, FUNCEME, FEMARH, INMET, INPA, INPE. O uso das informações contidas neste boletim é de completa responsabilidade do usuário