



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

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Nº 3013
Elaborado: 08/01/25

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/C4ndC9kKutImX9WDLN1ul>

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

Comportamento e Análise da Precipitação

Dados do INMET, mostra na *Figura 1*, a precipitação observada. Dados registrados pela estação automática A135 do Inmet, mostra que em janeiro de 2025 já choveu 0,1mm em Boa Vista; e que durante 5 dias de chuva no mês de dezembro de 2024, o acumulado de precipitação foi de 29,8mm na capital. A *Figura 2* indica que a previsão para o trimestre JAN-FEV-MAR, é de chuvas próximas da normal climatológica no norte de Roraima. Conforme dados do Inmet, a referência histórica de precipitação anual em Boa Vista é de 1747,9mm de chuva. De janeiro a dezembro de 2024, o acumulado de precipitação em Boa Vista (dados da estação automática A135 do Inmet) é de 2040,5mm; 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 (1923-2024)	
MÊS	mm	dias
JAN	30,9	4,4
FEV	28,0	3,7
MAR	46,7	5,0
ABR	147,5	10,4
MAI	314,2	19,4
JUN	336,5	22,2
JUL	325,0	20,5
AGO	201,4	16,8
SET	98,6	8,7
OUT	66,6	5,7
NOV	68,9	5,7
DEZ	50,1	5,7
TOTAL	1714,341	128,1296
CHUVOSO	1423,178	97,87037
SECO	291,2	30,3

Precipitação Acumulada

Fonte: Hidroestimador Unificado Baseado em Pluviômetros (~50 Km) - CPC NCEP NOAA
Período de Análise: nos últimos 30 dias
Atualização: 2024-12-30 às 12h (GMT-3)

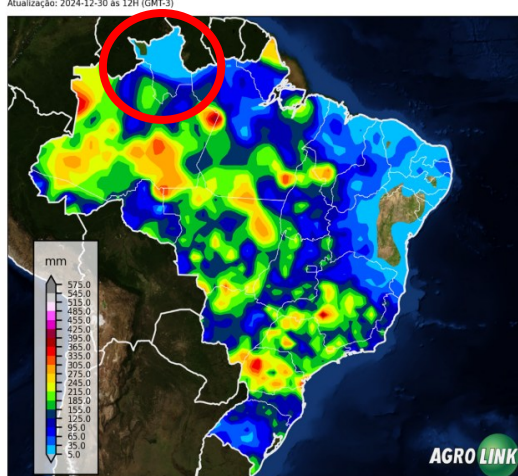


Figura 1 (<https://www.agrolink.com.br/agrotempo/mapa/chuva/chuva-acumulada/cpc/30-dias>)

ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO TRIMESTRE JANEIRO-FEVEREIRO-MARÇO/2025

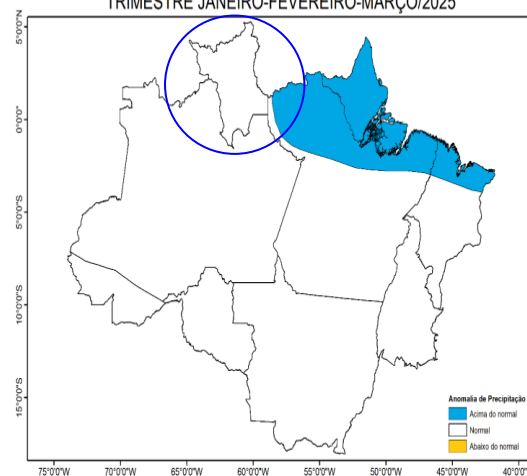


Figura 2 (<https://panorama.sipam.gov.br/panorama/pages/boletimClima.html>)

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**; com temperaturas variando entre 25°C e 36°C, umidade do ar variando entre 30% e 70% e ventos com direção NE (intensidade: fracos/moderados; 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. Em relação a previsão sazonal, áreas com TSM (Temperatura da Superfície do Mar) abaixo da média continuam sendo observadas em pequenas regiões do Pacífico Equatorial, com possibilidade de expansão devido ao afloramento de águas subsuperficiais mais frias. Na porção oeste, persistem áreas com águas anormalmente aquecidas, o que mantém o Pacífico em condições de neutralidade. No Atlântico Tropical Norte, as TSM permanecem acima da média, embora com anomalias menores em comparação ao mês anterior. Adicionalmente, áreas mais quentes que a média estão se expandindo no Atlântico Tropical Sul, o que poderá influenciar a atividade e o posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Diante dessas condições, o prognóstico climático para o trimestre JAN-FEV-MAR de 2025 é de chuvas dentro da normalidade e temperaturas próximas à média histórica em todo o Estado.

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

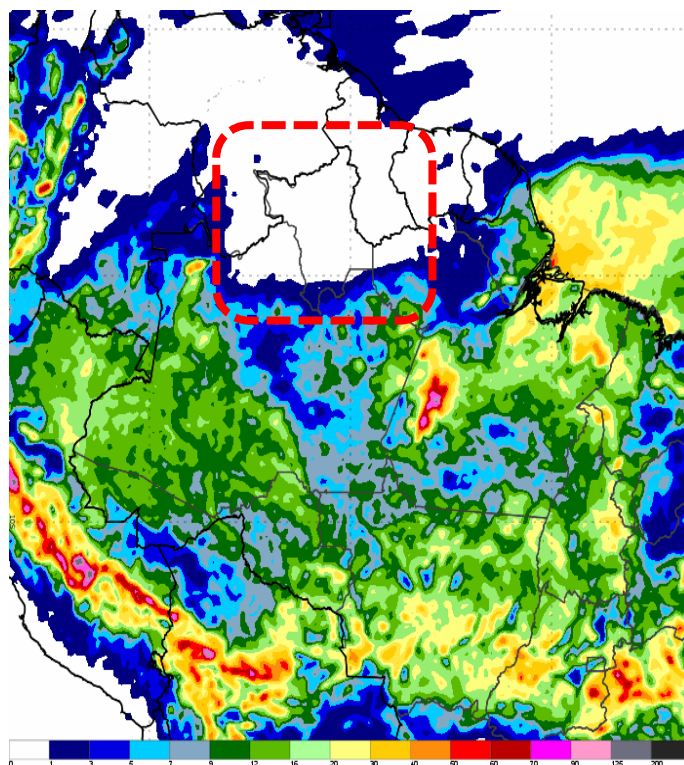


Figura 3 – Modelo de precipitação COSMO (7 x 7km):
<https://vime.inmet.gov.br/CO>

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CEMADEN, CENSIPAM, CPRM, FUNCME, 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



femarth
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

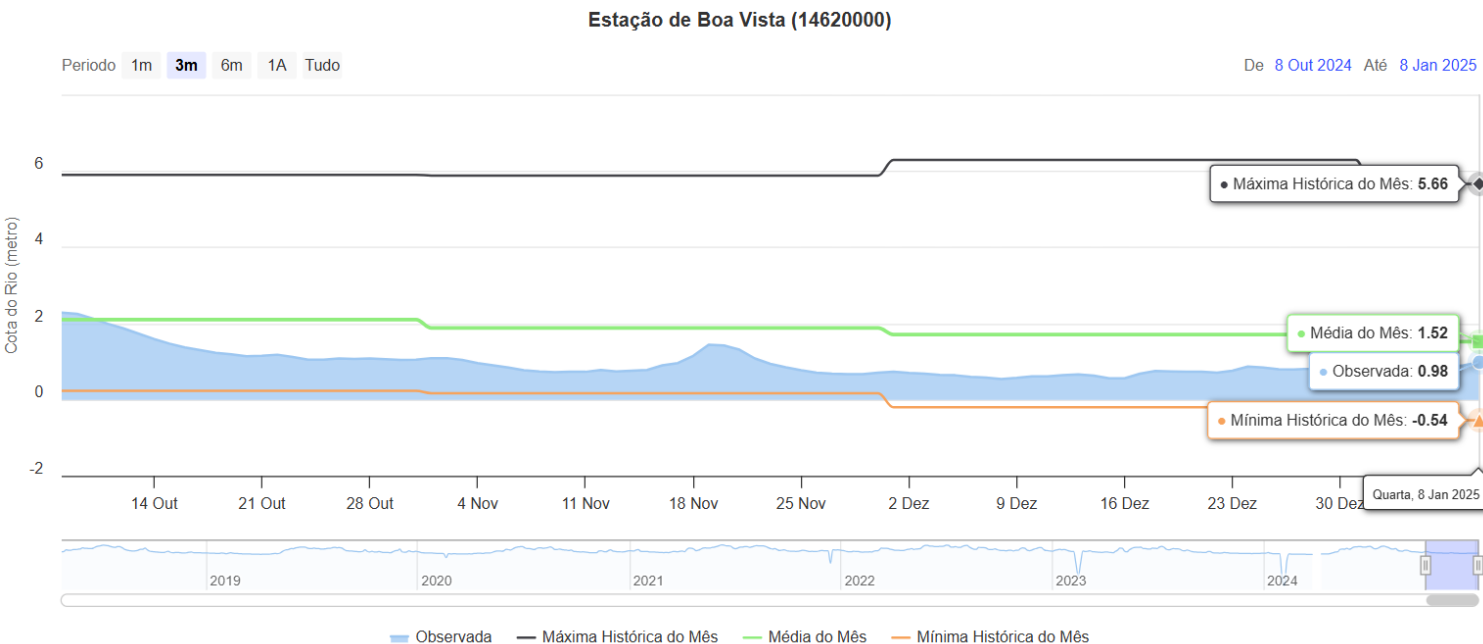
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

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	UIRAMUTÃ – RR	145	31	151	34	-6	-	392
RIO MAÚ (Rio Maú ou Irem/14526400) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÃ – RR	-	-	-	-	-	-	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/14530000) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	276	6	276	6	-	-	490
MARACÁ (Rio Uraricoera/14489000) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	483	739	485	748	-2	-	797
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/14515000) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	637	734	618	637	-	+19	1055
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/14495000) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	560	731	553	694	-	+7	-
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/14680001) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJAÍ – RR	214	127	221	140	-7	-	-
MUCAJAÍ (Rio Mucajaí/14690000) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJAÍ – RR	911	182	914	186	-3	-	1411
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/14558000) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	520	207	507	175	-	+13	1091
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/14527000) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	518	162	507	145	-	+11	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	98	771	90	730	-	+8	850
CARACARAÍ (Rio Branco/14710000) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARAÍ – RR	142	984	138	954	-	+4	900
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/14790000) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	375	-	376	-	-1	-	-

Fonte: <https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/acompanhamentoPcd.aspx>
Localização das Estações Telemétricas: <https://earth.google.com/earth/d/1ag64xXewNM0A6BUaYbz7rEuJHq4jl180?usp=sharing>



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

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



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

Variação SEMANAL dos níveis dos principais rios de Roraima

Nome da Estação	Município - UF	27/12/24 (cm)	03/01/25 (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	146	229	-	+83
RIO MAÚ (Rio Maú ou Irenç/ <u>14526400</u>) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÃ – RR	-	-	-	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/ <u>14530000</u>) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	276	285	-	+9
MARACÁ (Rio Uraricoera/ <u>14489000</u>) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	410	442	-	+32
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/ <u>14515000</u>) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	590	605	-	+15
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/ <u>14495000</u>) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	500	525	-	+25
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/ <u>14680001</u>) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJAÍ – RR	-	223	-	-
MUCAJAÍ (Rio Mucajaí/ <u>14690000</u>) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJAÍ – RR	886	890	-	+4
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/ <u>14558000</u>) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	521	483	-38	-
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/ <u>14527000</u>) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	529	438	-91	-
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	79	75	-4	-
CARACARAÍ (Rio Branco/ <u>14710000</u>) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARAÍ – RR	137	135	-2	-
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/ <u>14790000</u>) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	368	373	-	+5

Variação MENSAL dos níveis dos principais rios de Roraima

Nome da Estação	Município - UF	01/12/24 (cm)	31/12/24 (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	138	151	-	+13
RIO MAÚ (Rio Maú ou Irenç/ <u>14526400</u>) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m	UIRAMUTÃ – RR	-	-	-	-
VILA SURUMU (Rio Surumu/ <u>14530000</u>) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m	PACARAIMA – RR	287	277	-10	-
MARACÁ (Rio Uraricoera/ <u>14489000</u>) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m	ALTO ALEGRE – RR	421	438	-	+17
FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraricoera/ <u>14515000</u>) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m	BOA VISTA – RR	596	611	-	+15
FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraricoera/ <u>14495000</u>) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m	ALTO ALEGRE – RR	501	523	-	+22
FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí/ <u>14680001</u>) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m	MUCAJAÍ – RR	210	193	-17	-
MUCAJAÍ (Rio Mucajaí/ <u>14690000</u>) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m	MUCAJAÍ – RR	913	880	-33	-
FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco/ <u>14558000</u>) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m	BONFIM – RR	484	499	-	+15
PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu/ <u>14527000</u>) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m	NORMÂNDIA – RR	433	457	-	+24
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	73	82	-	+9
CARACARAÍ (Rio Branco/ <u>14710000</u>) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m	CARACARAÍ – RR	133	134	-	+1
SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco/ <u>14790000</u>) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m	RORAINÓPOLIS – RR	399	371	-28	-

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CEMADEN, CENSIPAM, CPRM, FUNCME, 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



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

FOCOS DE FOGO: Em janeiro de 2025, foram registrados pelo satélite de referência, 48 focos de fogo no Estado de Roraima, totalizando 48 focos no ano. A média de janeiro da Amazônia Legal é de 1840 focos; já a média anual é 147896. Em Roraima, a média de janeiro é de 374 focos; já a média anual é de 2177. Em janeiro de 2024 registrou-se 604 focos de um total anual de 5358 (<https://queimadas.dgi.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.

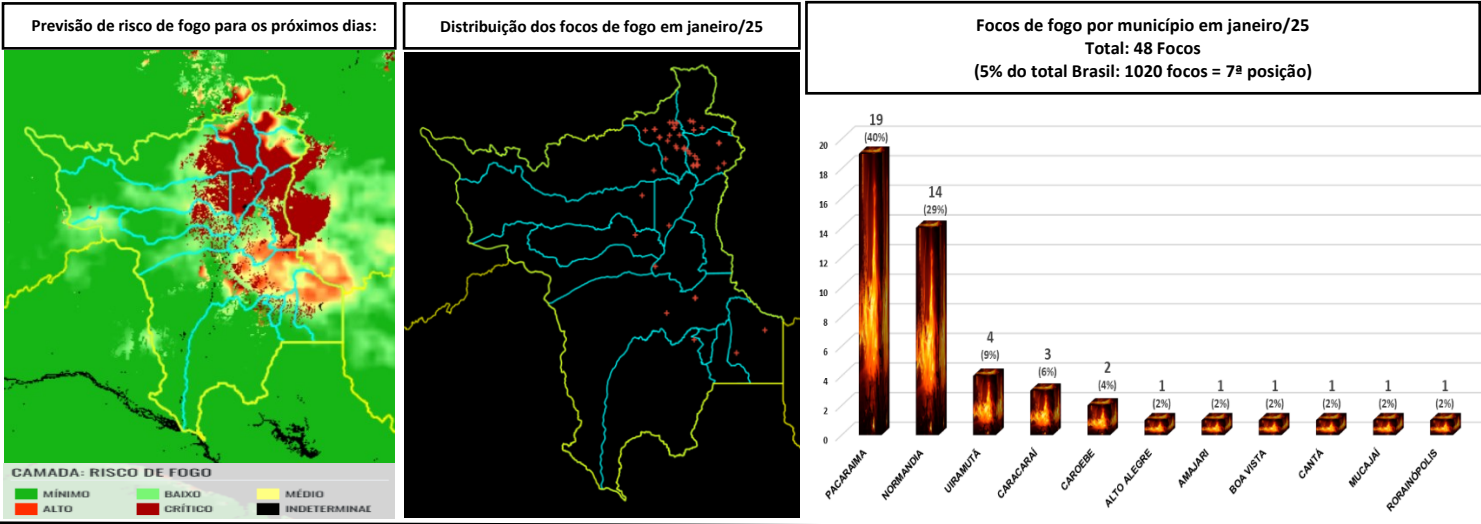
Ano/Mês	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
MÉDIA Amazônia Legal	1840	1104	1405	1104	2231	5208	10109	35109	45484	22966	14776	6844	147896
Focos em 2025	48												48
(%)	-97,4%												-100%

MÉDIA Roraima	374	440	631	225	26	7	6	19	54	118	167	184	2177
Focos em 2025	48												48
(%)	-87,2%												-97,8%

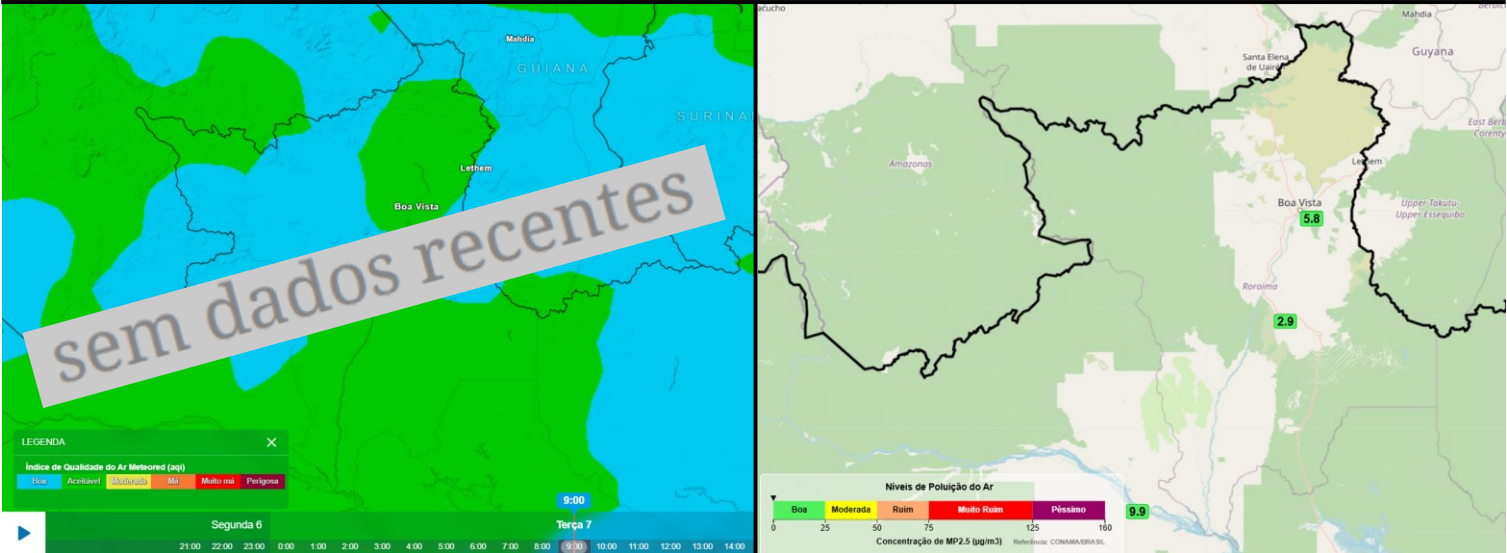
Focos em 2024	604	2057	1429	519	14	4	3	41	80	122	206	279	5358
Focos em 2025	48												48
(%)	-92,1%												-99,1%

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



ÍNDICE DE QUALIDADE DO AR



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

Fonte: <https://appselva.com.br/>

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



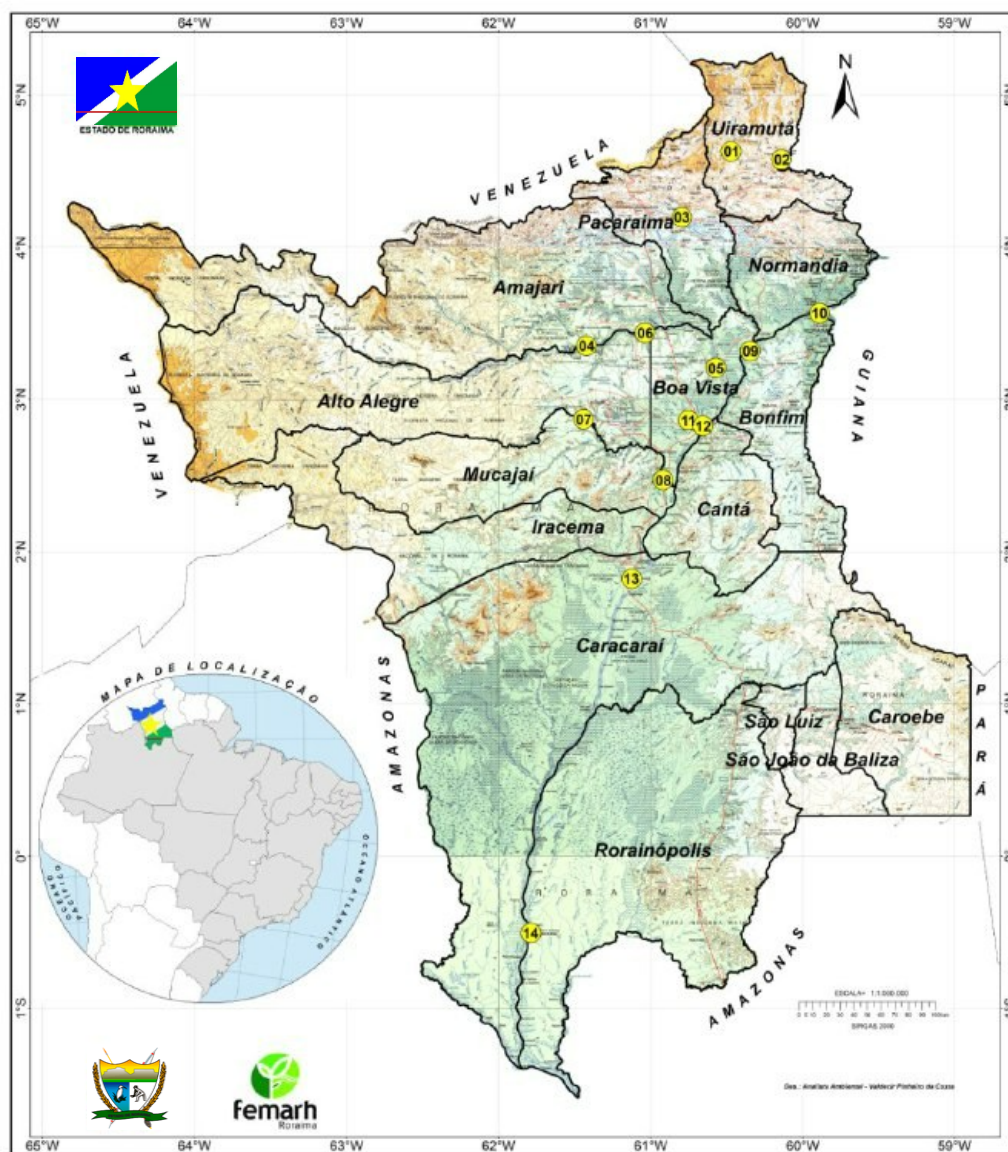
femarth
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

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/C4ndC9kLutJmX9WDLN1ul>

Acumulado mensal de precipitação, em milímetros, de janeiro a outubro 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 (Uiramutã)	15	5	37	105	223	233	255	262	58	40	28	12	1273
02	RIO MAÚ (Rio Maú ou Iremé) 4°34'34.0"N / 60°08'22.9"W / 503m (Uiramutã)	0	5	22	137	383	372	210	221	8	14	61	51	1484
03	VILA SURUMU (Rio Surumu) 4°11'46.0"N / 60°47'38.0"W / 119m (Pacaraima)	2	2	17	88	353	493	323	173	28	134	64	8	1685
04	MARACÁ (Rio Uraicoera) 3°21'10.1"N / 61°25'19.9"W / 90m (Alto Alegre)	0	28	0	216	399	598	470	208	34	71	47	8	2089
05	FAZENDA PASSARÃO (Rio Uraicoera) 3°12'28.1"N / 60°34'16.0"W / 81m (Boa Vista)	2	24	28	101	355	392	Erro	90	8	42	36	3	1081
06	FAZENDA CAJUPIRANGA (Rio Uraicoera) 3°26'17.2"N / 61°02'12.1"W / 79m (Alto Alegre)	1	0	10	157	438	543	Erro	266	46	67	91	6	1625
07	FÉ E ESPERANÇA (Rio Mucajaí) 2°52'14.9"N / 61°26'26.2"W / 78m (Mucajaí)	7	13	14	422	691	565	309	150	69	59	123	10	2432
08	MUCAJAI (Rio Mucajaí) 2°28'17.0"N / 60°55'04.1"W / 75m (Mucajaí)	43	19	17	191	410	350	311	111	27	11	167	8	1665
09	FAZENDA PARAÍSO (Rio Branco) 3°19'04.1"N / 60°20'40.9"W / 73m (Bonfim)	0	1	1	34	35	55	9	48	22	42	11	7	265
10	PONTE DO TACUTU (Rio Tacutu) 3°34'03.0"N / 59°53'17.9"W / 72m (Normandia)	1	1	1	82	210	230	217	52	14	22	10	36	876
11	FAZENDA RECREIO (Rio Cauamé) 2°51'51.1"N / 60°45'06.0"W / 69m (Boa Vista)	0	14	11	67	414	451	301	174	115	5	47	3	1602
12	BOA VISTA (Rio Branco) 2°49'36.1"N / 60°39'22.0"W / 60m (Boa Vista)	1	5	15	146	497	498	362	144	60	22	163	23	1936
13	CARACARAI (Rio Branco) 1°49'17.0"N / 61°07'25.0"W / 47m (Caracarai)	14	14	14	144	546	317	193	208	30	9	277	18	1784
14	SANTA MARIA DO BOIAÇU (Rio Branco) 0°30'19.1"S / 61°47'11.0"W / 33m (Rorainópolis)	91	185	220	Erro	Erro	71	142	79	105	102	148	183	1326
	Total do mês (mm)	177	316	407	1890	4954	5168	3102	2196	624	640	1273	376	21123

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

Localização das Estações Telemétricas: <https://earth.google.com/earth/d/1aq64xXewNM0A6BUaYbz7rEuJHq4j180?usp=sharing>

MAIOR PRECIPITAÇÃO

MENOR PRECIPITAÇÃO

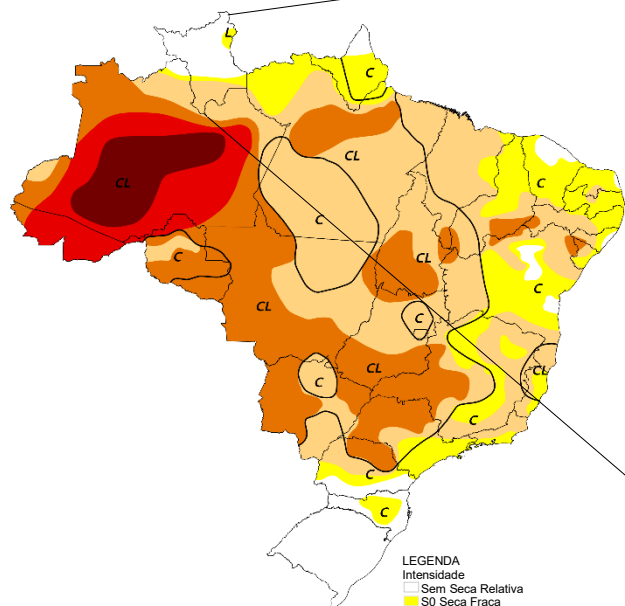


femarh
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

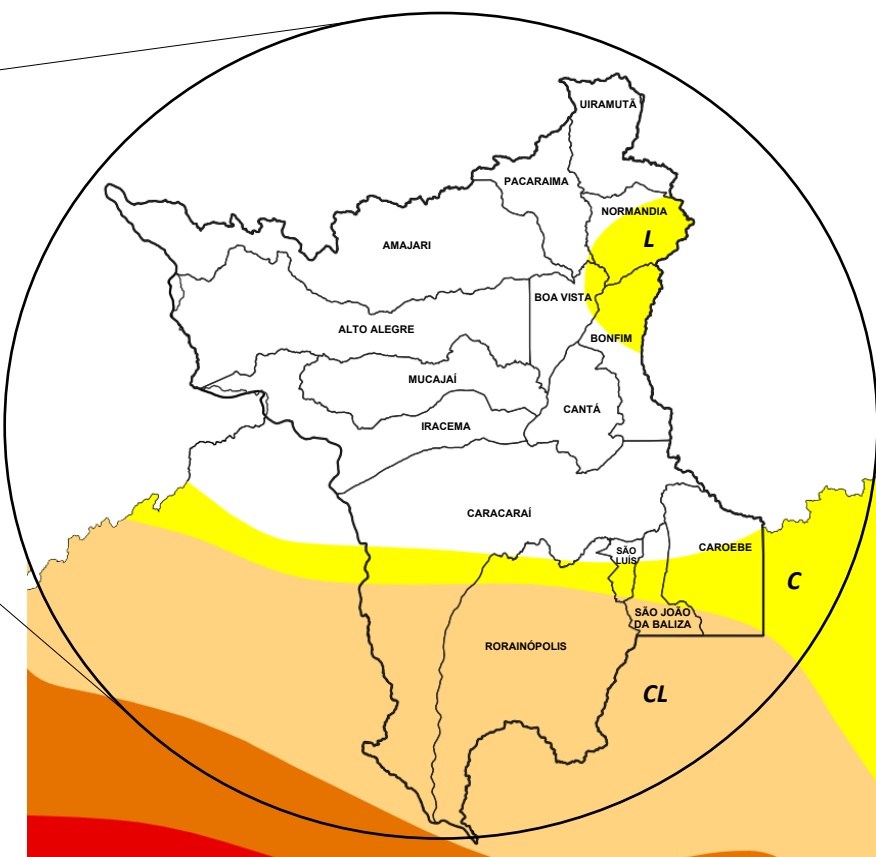
Monitor de Secas Outubro/2024



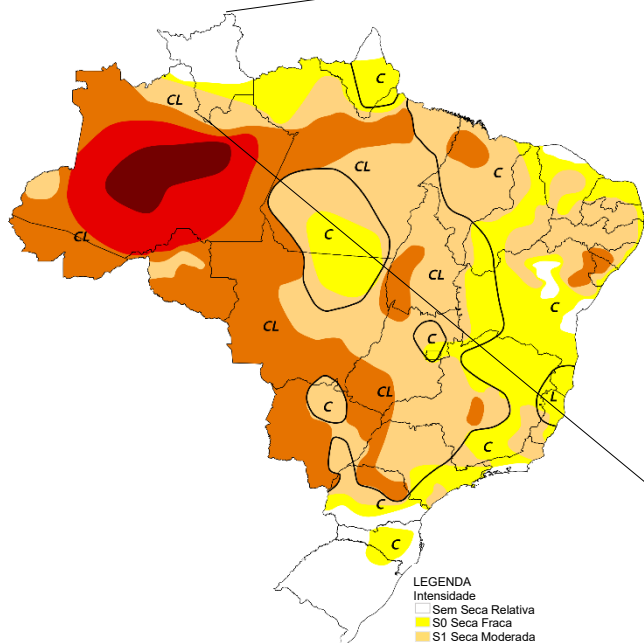
Elaborado em: 18/11/2024

Monitor
de Secas

LEGENDA
Intensidade
Sem Seca Relativa
S0 Seca Fraca
S1 Seca Moderada
S2 Seca Grave
S3 Seca Extrema
S4 Seca Excepcional
Tipos de Impacto:
C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
~ Delimitação de Impactos Dominantes



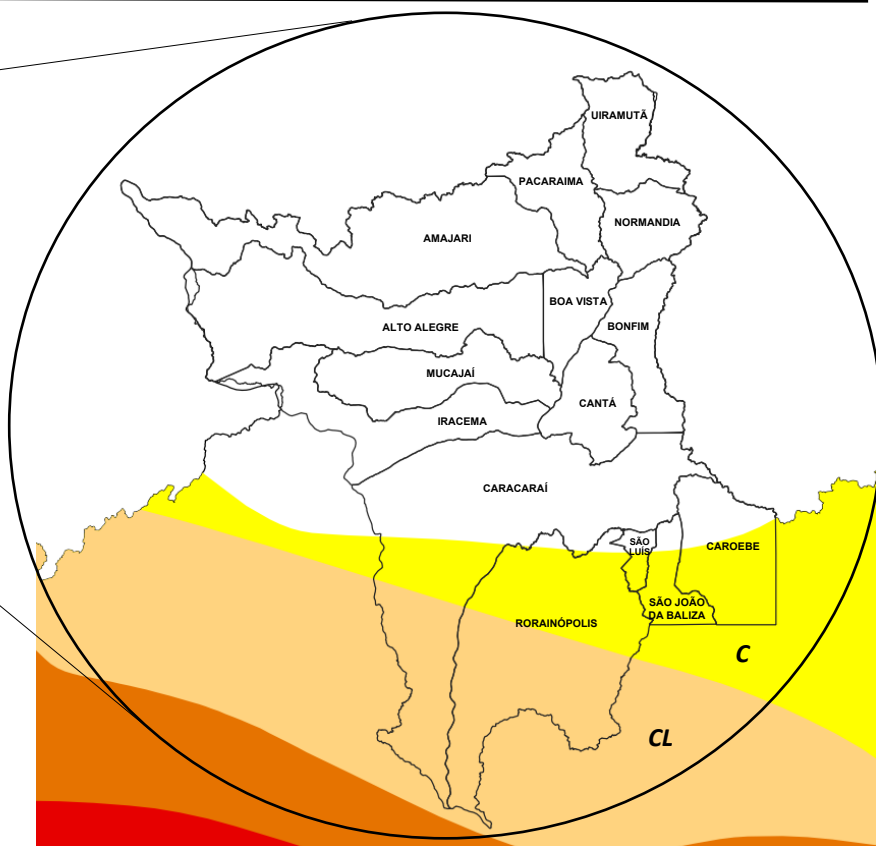
Monitor de Secas Novembro/2024



Elaborado em: 16/12/2024

Monitor
de Secas

LEGENDA
Intensidade
Sem Seca Relativa
S0 Seca Fraca
S1 Seca Moderada
S2 Seca Grave
S3 Seca Extrema
S4 Seca Excepcional
Tipos de Impacto:
C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
~ Delimitação de Impactos Dominantes



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 melhora nos indicadores, houve o desaparecimento da seca fraca (S0) no nordeste 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



femarth
Fundação Estadual do Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA

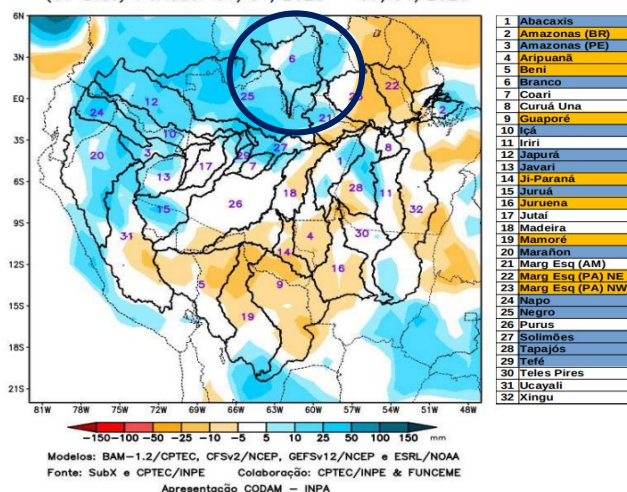
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - FEMARH

Previsão multimodelo subsazonal CPTC/INPE-FUNCME

A previsão multimodelo subsazonal calibrada CPTC/INPE-FUNCME é gerada através de cooperação científica entre o CPTC/INPE e a FUNCME, sendo proveniente do conjunto de 4 modelos globais (um modelo brasileiro, o BAM-1.2/CPTC, e três modelos dos EUA, CFSv2/NCEP, GEFSv12/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.

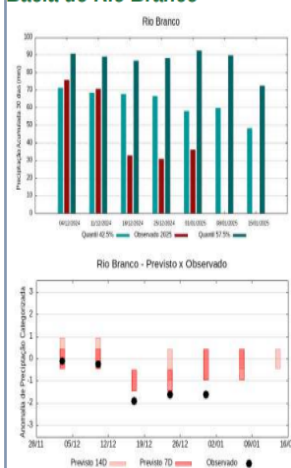
Fonte: <https://repositorio.inpa.gov.br/handle/1/40269>

PREVISÃO SUBSAZONAL—MULTIMODELO CALIBRADO
Anomalia (mm) de Precipitação Acumulada
(07 Dias) Período: 01/01/2025 — 07/01/2025



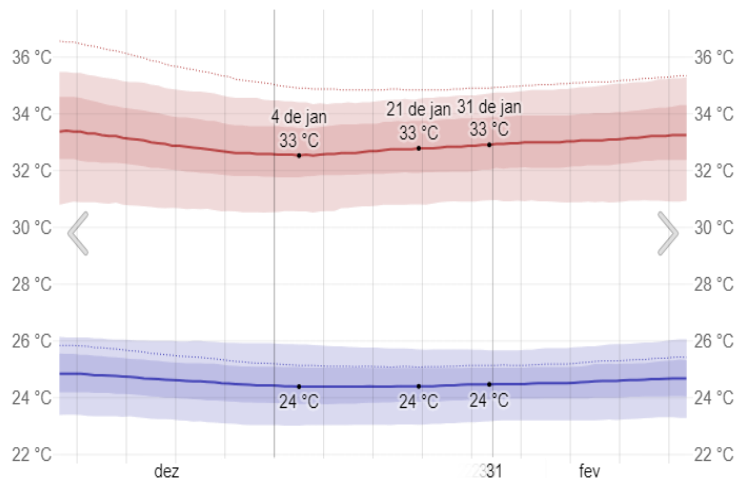
A Figura acima, apresenta o prognóstico para o intervalo de 7 dias **entre 01/01/2025 e 07/01/2025**, previsão de deficit de precipitação (laranja) sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro e bacias dos rios Aripuanã, Beni, Guaporé, Ji-Paraná, Juruena, Mamoré e bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste e noroeste do Estado do Pará. **Previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) sobre o curso principal do Rio Amazonas em território peruano e bacias dos rios Abacaxis, Branco, Içá, Japurá, Javari, Juruá, Maraion, Napo, Negro, Tapajós, Tefé e curso principal do Rio Solimões.** Chuvas próximas a climatologia (branco) nas demais áreas da região monitorada.

Bacia do Rio Branco



A climatologia do período em análise indica chuvas com registros variando entre **58 e 92 mm** sendo considerados normais (referência quantis 42.5% e 57.5%). Em **1 de janeiro de 2025**, foram observados **36 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 **-1.7**, classifica a bacia em condição de **tendência a muito seco**. Nas próximas semanas o comportamento climático indica **redução** dos volumes de chuva, o modelo de prognóstico subsazonal sugere um comportamento **próximo da normalidade ou tendência a seco**.

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



Neste mês, as temperaturas máximas diárias ficam por volta de 33°C, raramente caindo abaixo de 31°C ou ultrapassando 35°C. As temperaturas mínimas diárias ficam por volta de 24°C, raramente caindo abaixo de 23°C ou ultrapassando 26°C. Fonte: [WeatherSpark.com](https://www.weather.com)

Probabilidade de precipitação no mês de janeiro em Boa Vista



Em Boa Vista, a probabilidade de um dia com precipitação ao longo deste mês decresce, começando com 16% e terminando com 12% ao longo do período. Fonte: [WeatherSpark.com](https://www.weather.com)

Boletim elaborado com dados fornecidos pela ANA, CAER, CEMADEN, CENSIPAM, CPRM, FUNCME, 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