

# PREVISÃO DO TEMPO

20/05/2025 - Nº089

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o calor e a umidade sobre o sul da Amazônia, combinados com a atuação de um cavado na região da Bolívia e do Paraguai, favorecem o aumento da nebulosidade e a sensação de tempo abafado em todo o estado do Acre. Para esta terça-feira, no oeste acreano, espera-se céu encoberto, com pancadas de chuva e trovoadas ao longo da manhã e da tarde. Já para a capital e as demais regiões do estado, o céu fica nublado, com pancadas de chuva e trovoadas em áreas isoladas.

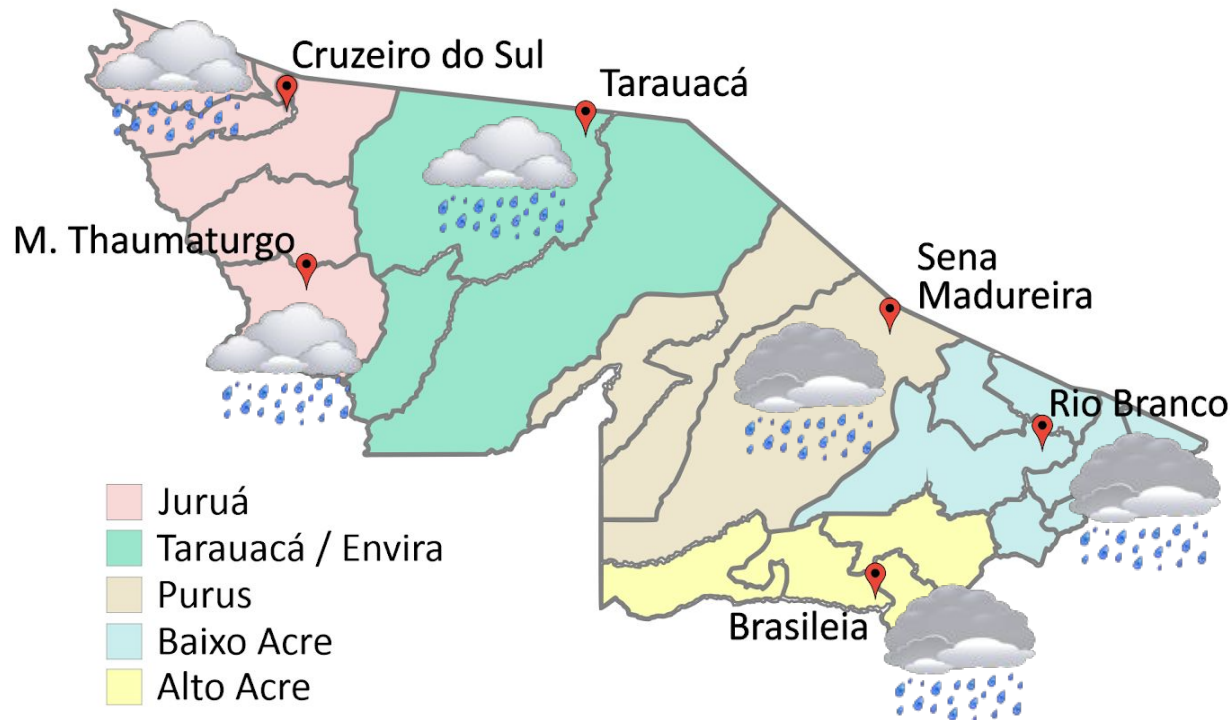
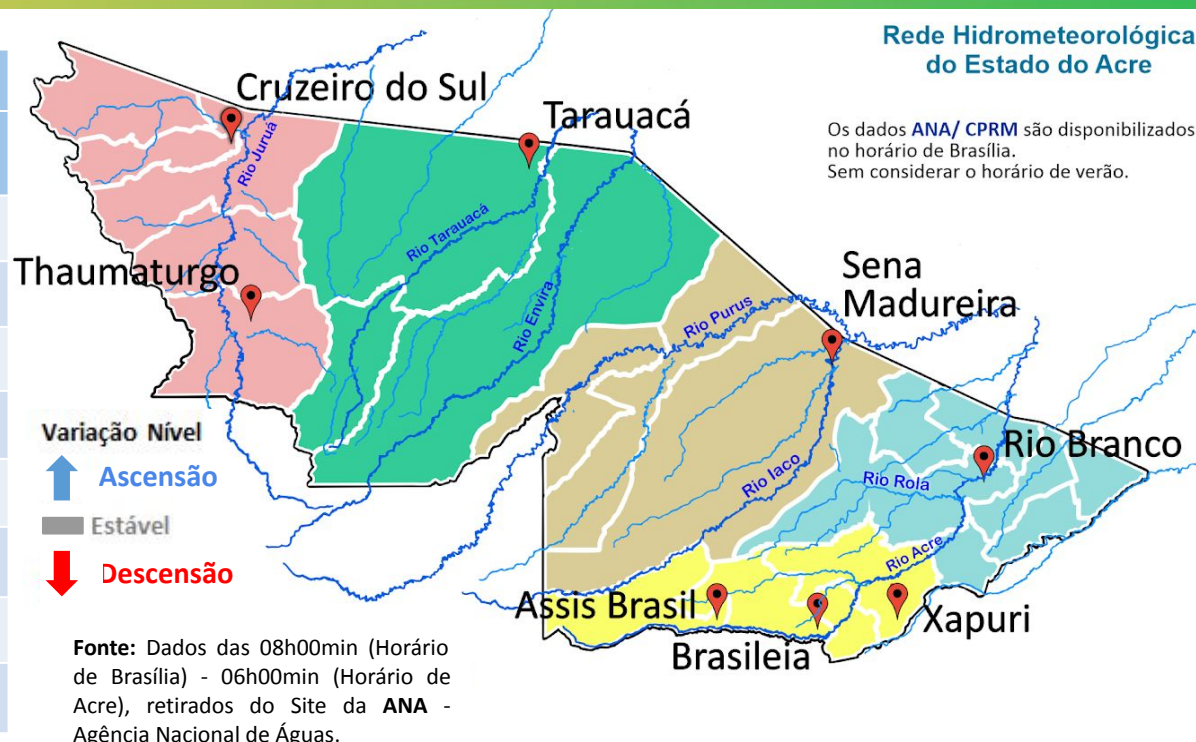


Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	31/22	100/65	N - E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	31/21	100/65	N - E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	30/22	100/65	N - E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	30/22	100/70	N - NW	Céu encoberto a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	30/22	100/70	N - NW	Céu encoberto a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	30/22	100/70	N - NW	Céu encoberto a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.

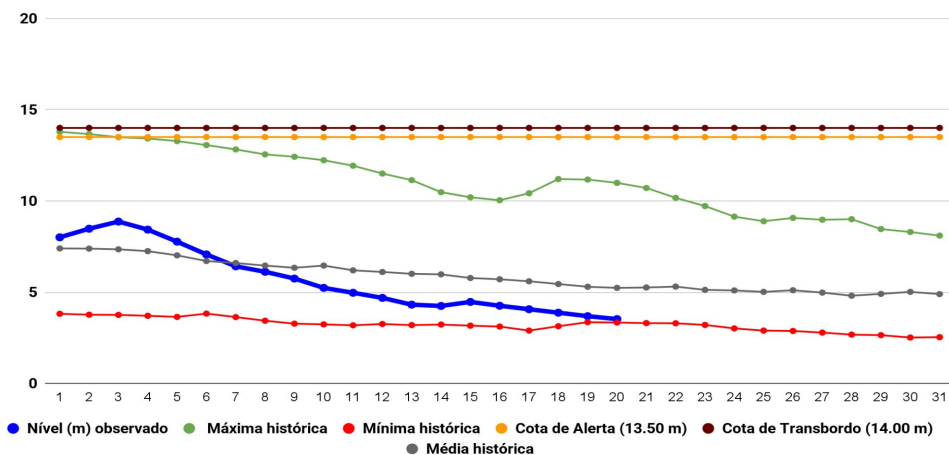
Fonte: Censipam.

Tabela 2 - Nível dos Rios			
Localização	Cota de Inundação Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia <sup>2</sup> Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	11,30 12,50	2,57 2,80	↑
Rio Acre – Brasília	9,80 12,87	1,58 1,48	↓
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	3,69 <sup>1</sup>  3,53 <sup>1</sup>	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	14,00 15,20	3,58 3,29	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	8,50 9,50	4,28 4,73	↑
Rio Envira – Feijó	11,00 12,00	5,34 5,08	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	7,33 7,12	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	12,00 12,50	5,32 5,20	↓



Legenda: <sup>1</sup> Dados coletados junto a Defesa Civil Estadual (06h - Horário Local) - Régua Linimétrica.

Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) Maio 2025



Na leitura de hoje (**20/05/2025**), conforme a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 06h00min, exceto Assis Brasil e Tarauacá. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **3,53 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **5,24 m (linha cinza)** para o período do ano.

A figura 2 indica que no período de **20/05/2025 - 26/05/2025**, o prognóstico do NCEP/GFS/USA indica que há previsão de chuva na semana de até **50 mm**, com indicativo de **anomalia negativa** em todo o território do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período. Há indicativo de **anomalia positiva** em pontos isolados dos municípios de Mâncio Lima, Cruzeiro do Sul, Porto Walter, Marechal Thaumaturgo e Assis Brasil, onde as chuvas poderão estar acima do esperado para o período.

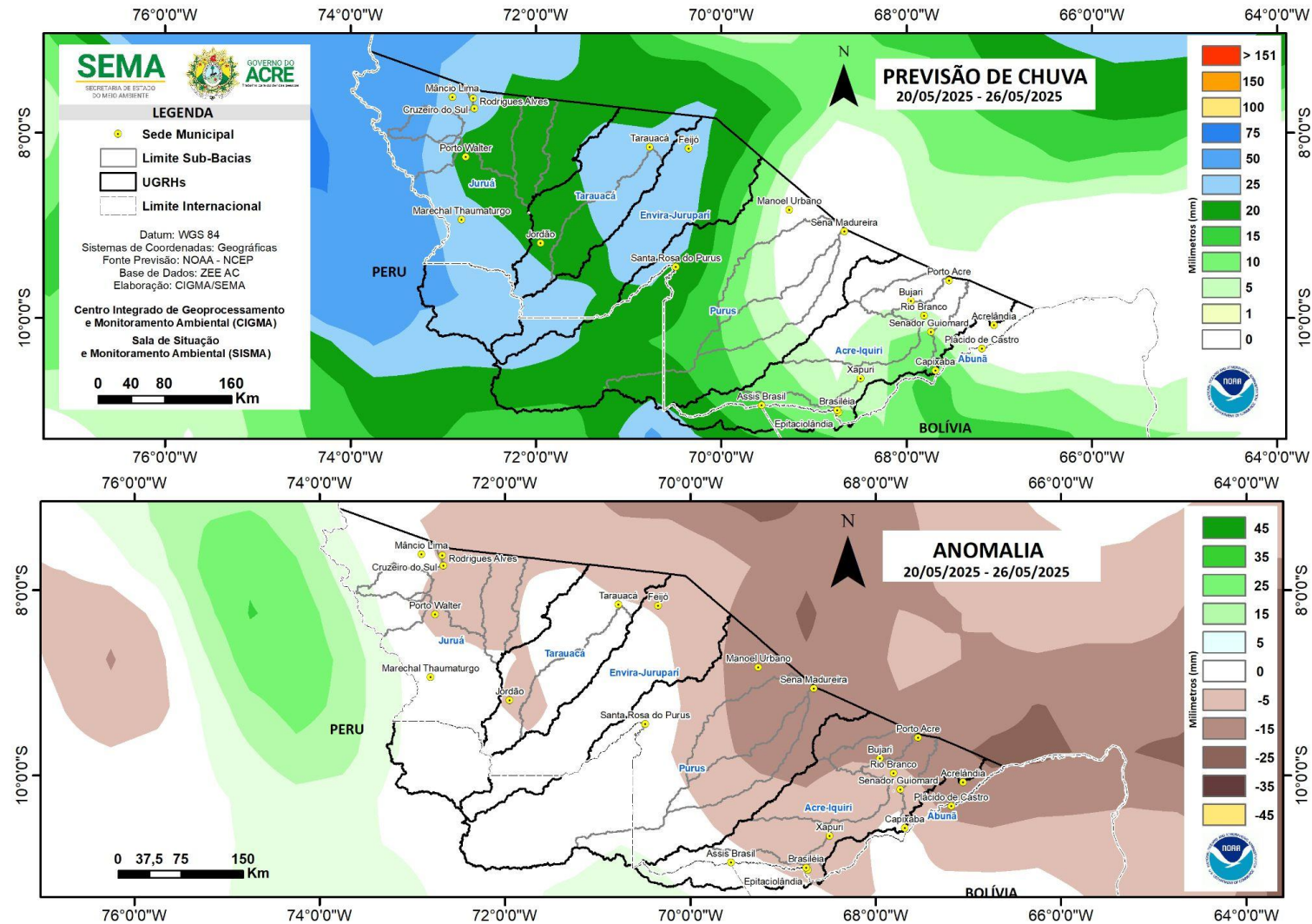
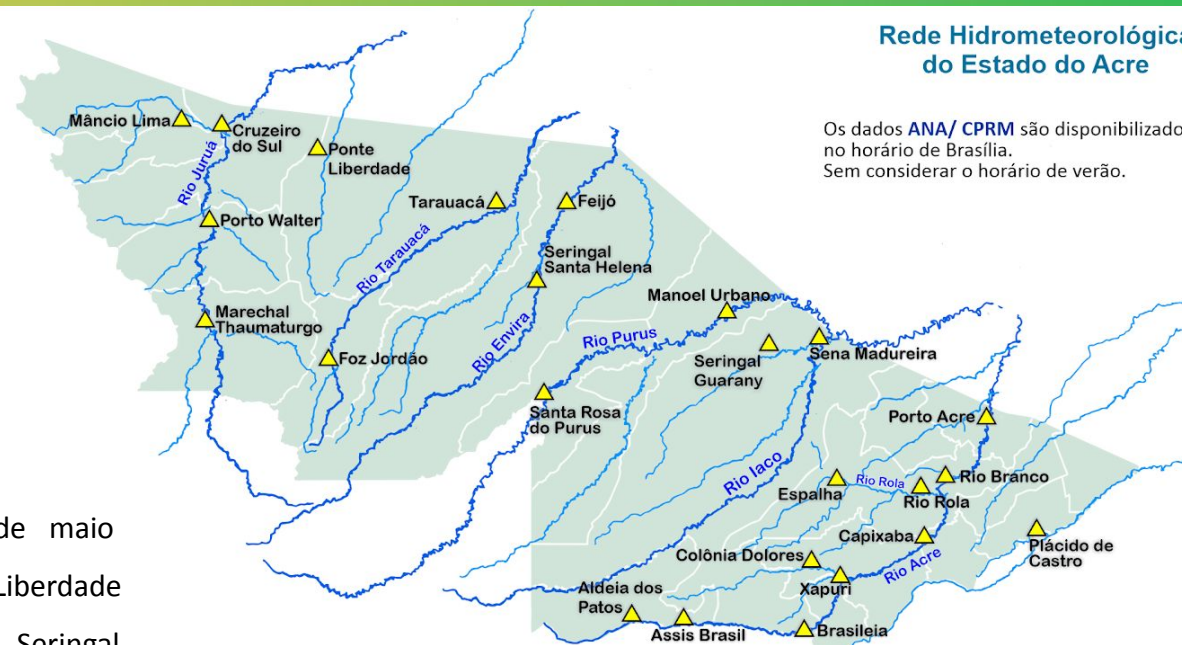


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



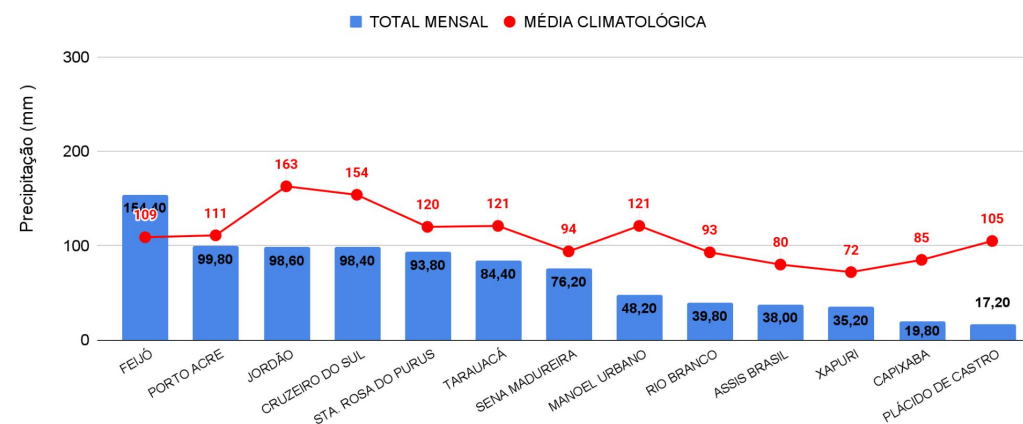
O **Gráfico 2**, acima apresenta acumulado de chuva no início de maio (01/05/2025 – 00h00min) a (20/05/2025 – até às 10h00min) na Ponte do Liberdade (**101,0 mm**), Seringal Guarany (**88,80 mm**), Riozinho do Rola (**67,0 mm**), Seringal São José (**61,80 mm**), Colônia Dolores (**48,20 mm**) e Espalha (**38,60 mm**).

O **Gráfico 3**, ao lado apresenta acumulado de chuva no início de maio (01/05/2025 – 00h00min) a (20/05/2025 – até às 10h00min) e para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os maiores acumulados foram em Feijó (**154,40 mm**), Porto Acre (**99,80 mm**), Jordão (**98,60 mm**), Cruzeiro do Sul (**98,40 mm**), Santa Rosa do Purus (**93,80 mm**), Tarauacá (**84,40 mm**), Sena Madureira (**76,20 mm**), Manoel Urbano (**48,20 mm**), Rio Branco (**39,80 mm**), Assis Brasil (**38,0 mm**), Xapuri (**35,20 mm**), Capixaba (**19,80 mm**) e Plácido de Castro (**17,20 mm**).



Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

## NÍVEL DOS RIOS

20/05/2025 - Nº089

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Inundação		NÍVEL ANTERIOR (19/05) 6h	NÍVEL ATUAL (20/05) 6h
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	9,00	9,50	SL	SL
	134450000	Assis Brasil	11,30	12,50	2,57	2,80 - Elevação
	13470000	Brasiléia	9,80	12,87	1,58	1,48 - Redução
	13550000	Xapuri	12,50	13,40	3,26	3,21 - Redução
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	13,50	14,00	3,55	3,50 - Redução
	13568000	Capixaba	14,00	14,70	2,59	2,66 - Elevação
	13600002	Rio Branco	13,50	14,00	3,69 <sup>1</sup>	3,53 <sup>1</sup> - Redução
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	14,00	14,50	2,03	2,05 - Elevação
	13578000	Riozinho do Rola	14,50	15,00	3,17	2,93 - Redução
	13610001	Porto Acre	12,00	12,50	SL	SL
Abunã	15324000	Plácido de Castro	12,00	12,50	5,32	5,20 - Redução
Purus	13310000	Sena Madureira	14,00	15,20	3,58	3,29 - Redução
	13180000	Manoel Urbano	13,50	14,00	4,40	4,50 - Elevação
	131690000	Santa Rosa do Purus	8,00	9,00	3,08	3,21 - Elevação
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	11,00	12,00	5,34	5,08 - Redução
	12557000	Jordão	7,00	7,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	8,50	9,50	4,28	4,73 - Elevação
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	11,80	13,00	7,33	7,12 - Redução
	12510500	Ponte do Liberdade	13,50	14,00	2,27	2,19 - Elevação
	12390000	Porto Walter	10,00	10,70	SL	SL
	12370000	Marechal Thaumaturgo	11,70	12,00	SL	SL

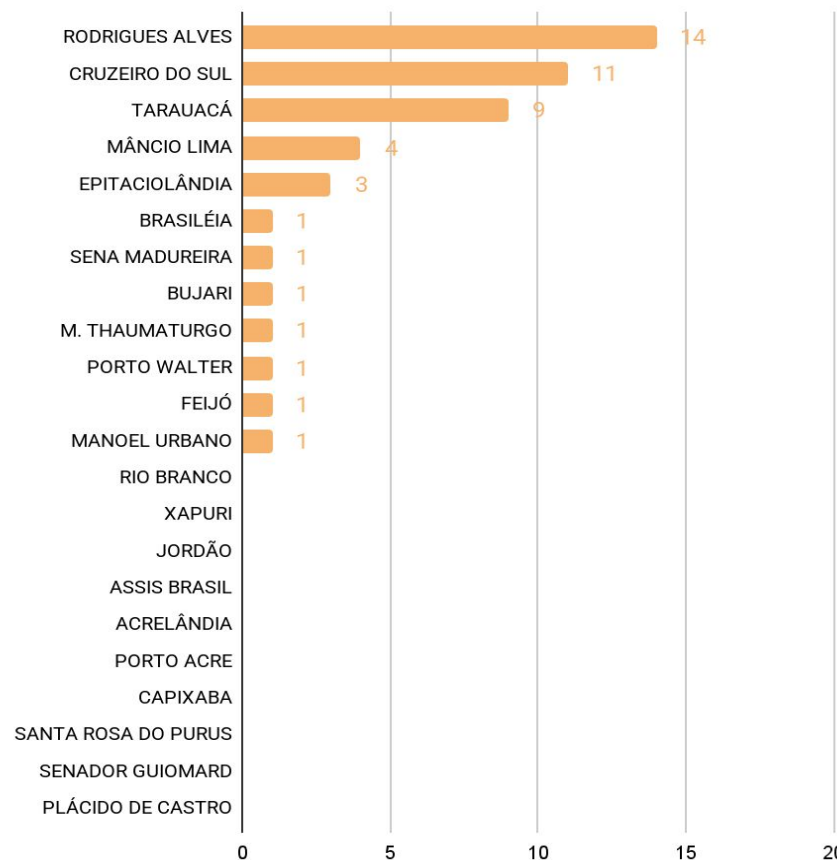
### LEGENDA

Fonte: <sup>1</sup> Dados coletados junto a Defesa Civil Estadual (06h - Horário Local) - Régua Linimétrica. Dados ANA (08h00m - Horário Brasília).

Legenda de Criticidade: **OBSERVAÇÃO** - **ATENÇÃO** - **ALERTA** - **ALERTA MÁXIMO**



### Acumulado de Focos (01/01/2025 a 19/05/2025) Satélite de Referência (AQUA Tarde)



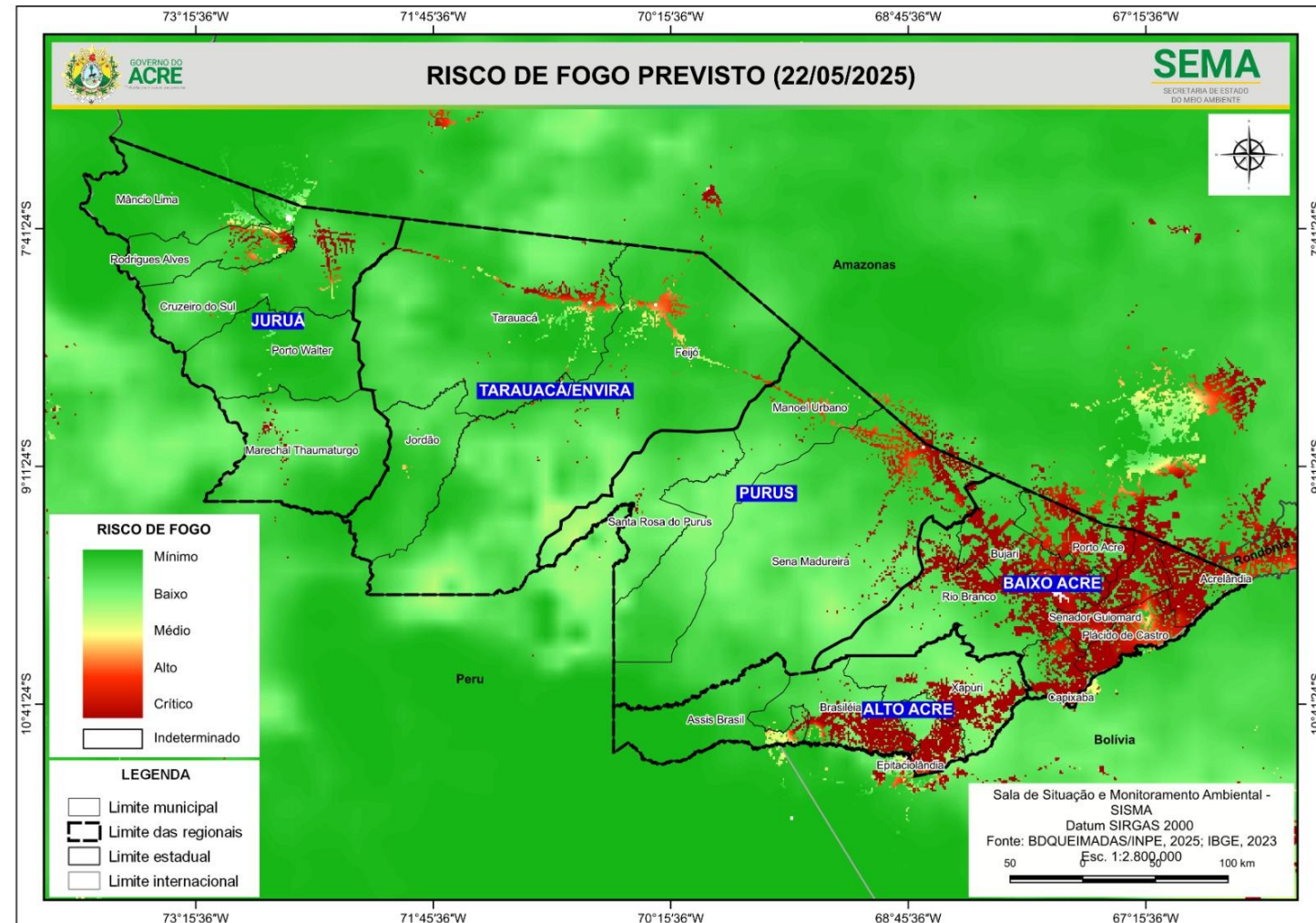
O **Gráfico 4** acima apresenta focos no período de (01/01/2025) a (19/05/2025), houve registro total de **48** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Rodrigues Alves lidera o ranking com total de 14 focos, seguido do município de Cruzeiro do Sul com 11 focos e Tarauacá com 9 focos (INPE, 2025).

A figura 3, o mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para o dia 22/05/2025.

O princípio do Risco de Fogo é de que quanto mais dias seguidos sem chuva, maior o risco de queima da vegetação (INPE).

Observa-se que: O risco de fogo Mínimo a Baixo é previsto para a maior parte do território do estado.

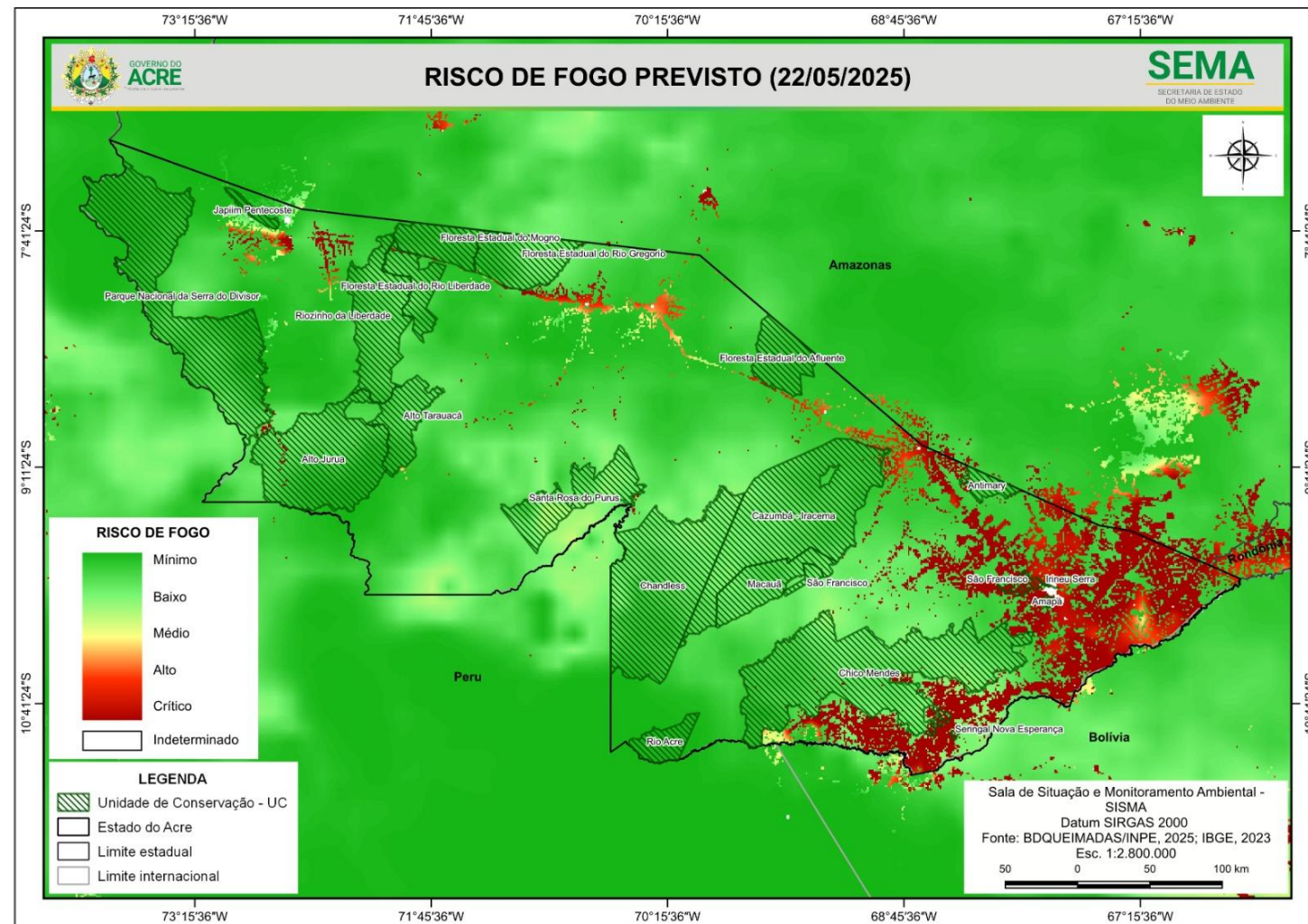
O risco de fogo Médio a Crítico é previsto com maior intensidade no leste do estado, para áreas localizadas nas regionais do Baixo Acre e Alto Acre, e com menor intensidade em pontos isolados nas regionais do Purus, Tarauacá-Envira e Juruá.



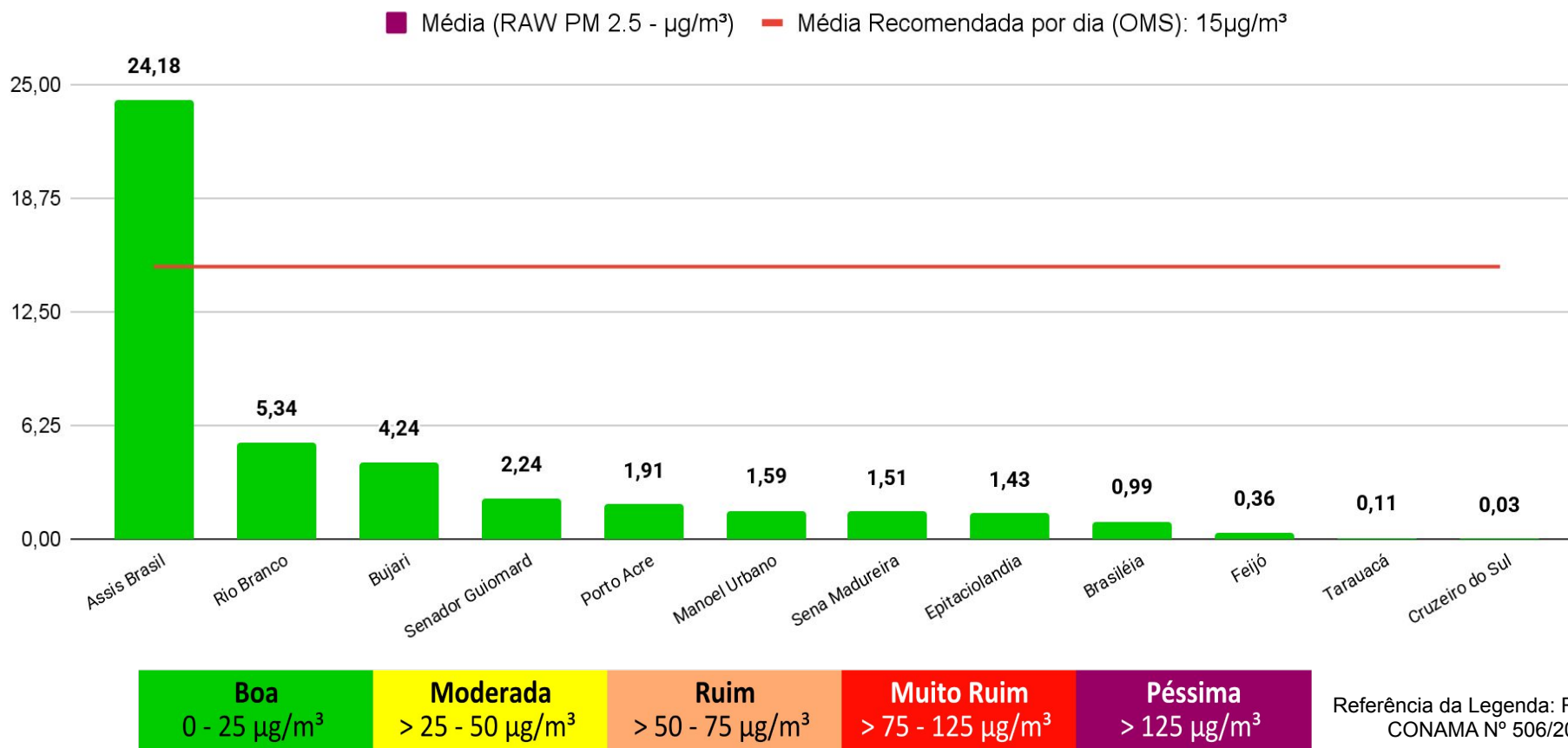
A figura 4, no mapa apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para o dia 21/05/2025, nas Unidades de Conservação.

Observa-se que: **O risco de fogo Mínimo a Baixo** é previsto para a maior parte do território das Unidades de Conservação do estado.

**O risco de fogo Médio a Crítico** é previsto para áreas no entorno do Seringal Nova Esperança, Reserva Extrativista Chico Mendes, Floresta Estadual do Antimary, Floresta Estadual do Afluento, Floresta Estadual do Rio Liberdade, Floresta Estadual do Rio Gregório e ARIE Japiim Pentecoste, APA Lago do Amapá, APA do Irineu Serra e APA do Igarapé São Francisco.



## Concentração de material particulado (PM2.5 µg/m³) com fator de calibração LRAPA (19/05/2025) 24 horas



O Gráfico 6 (acima) demonstra a média da concentração de material particulado (PM 2.5 µg/m³) no dia 19/05/2025 para às 24 horas (média analisada no período de 00h às 23h do dia 19/05), com fator de calibração estatística LRAPA aplicada, no estado do Acre. A Organização Mundial de Saúde (OMS) recomenda que, idealmente, a média diária de concentração de material particulado na atmosfera não ultrapasse 15 µg/m³. As leituras acima foram obtidas por sensores PurpleAir PA-II-SD de qualidade do ar que compõem a Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar estabelecida pelo Ministério Público do Estado do Acre - MPAC, cujos dados podem ser acessados no sítio [www.purpleair.com](http://www.purpleair.com).