

PREVISÃO DO TEMPO

21/08/2025 - Nº152

SEMA
SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas

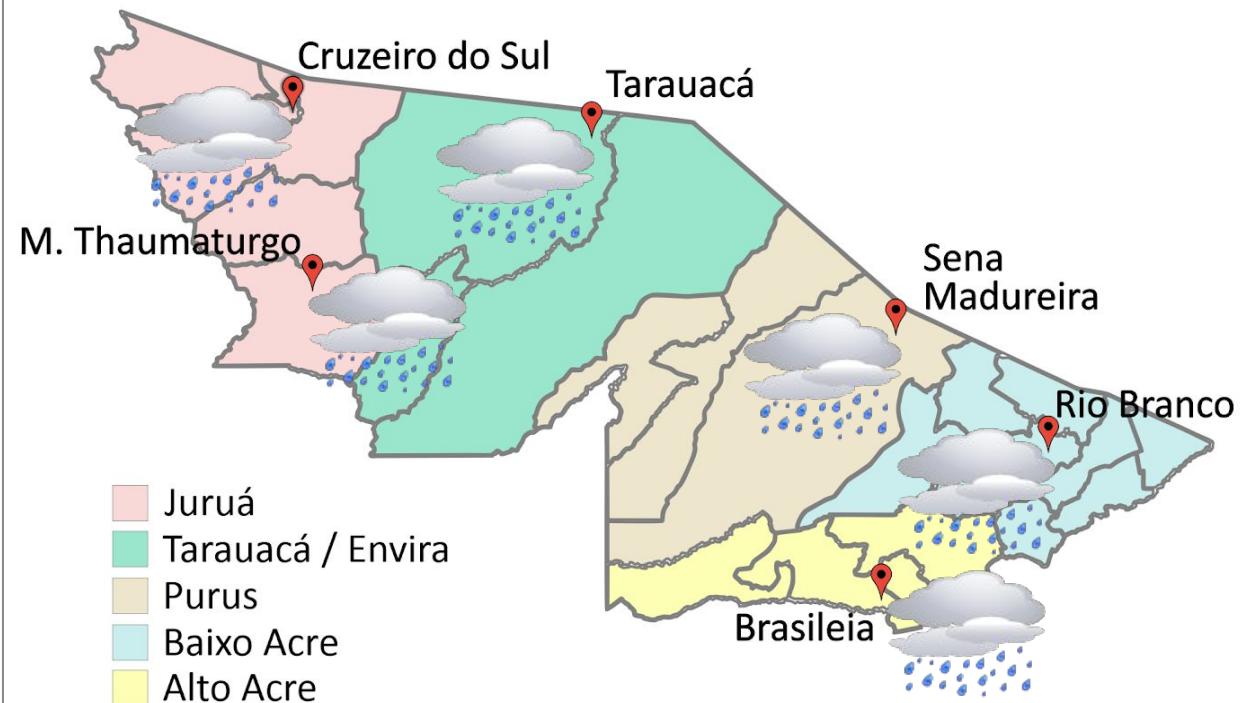


Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	38/25	68/27	E - S	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasiléia	38/25	68/27	E - S	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	38/25	68/27	E - S	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	36/23	78/30	E - W	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	36/23	78/30	E - W	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	36/23	78/30	E - W	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.

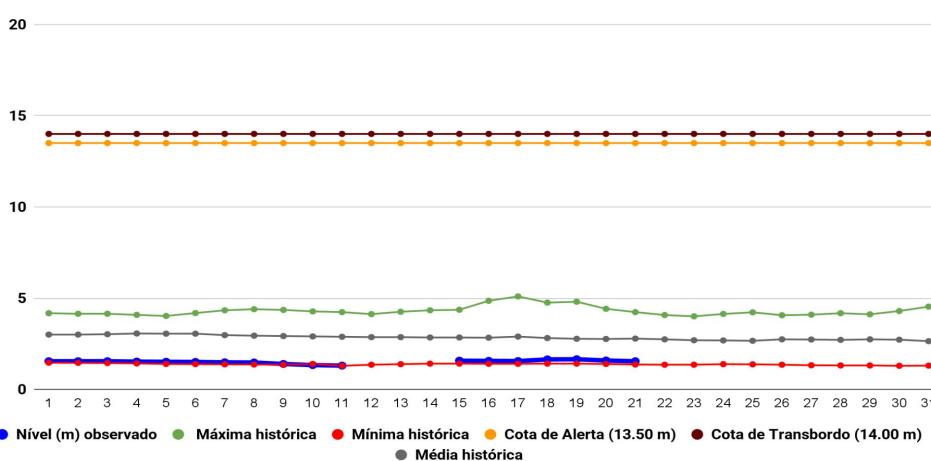
Fonte: Censipam.

Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia ² Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	2,51 2,51	
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	0,77 0,77	
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,59 ¹ 1,55 ¹	⬇️
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,65 0,64	⬇️
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,07 3,05	⬇️
Rio Envira – Feijó	2,50 2,00	SL SL	
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,40 4,30	⬇️
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,25 2,26	⬆️

Legenda: ¹ Dados coletados junto a Defesa Civil Estadual (06h - Horário Local) - Réguia Limimétrica.

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



Na leitura de hoje (21/08/2025), conforme a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 06h00min. Assis Brasil e Brasiléia encontram-se com nível estável. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresentou nível de **1,55 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **2,79 m (linha cinza)** para o período do ano.

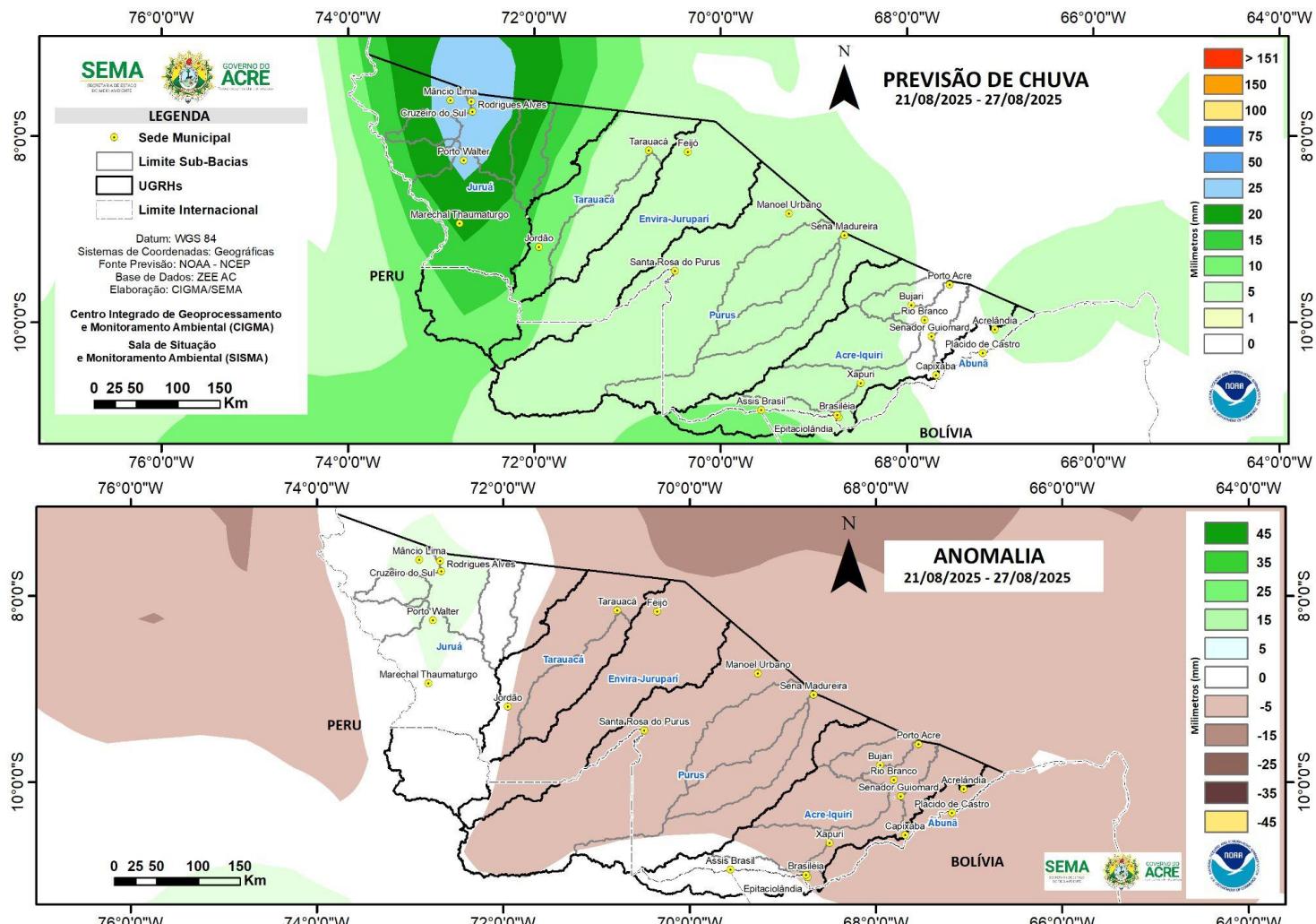
PREVISÃO SEMANAL

21/08/2025 - Nº152

SEMA
SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE



A figura 2 indica que no período de **21/08/2025 - 27/08/2025**, o prognóstico do NCEP/GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume de **5 mm até 25 mm**, com indicativo de anomalia negativa na maior parte 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, Rodrigues Alves e Marechal Thaumaturgo, onde as chuvas poderão estar acima do esperado para o período.



CHUVA ACUMULADA

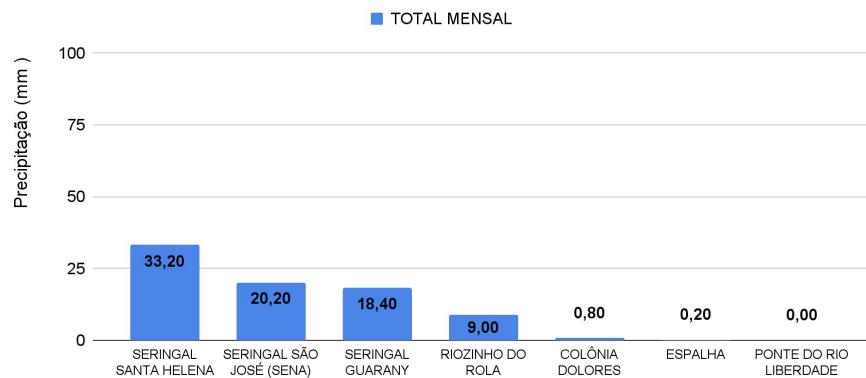
21/08/2025 - Nº152

SEMA
SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O Gráfico 2, acima apresenta acumulado de chuva no início de agosto (01/08/2025 – 00h00min) a (21/08/2025 – até às 10h00min) no Seringal Santa Helena (**33,20 mm**), Seringal São José (**20,20 mm**), Seringal Guarany (**18,40 mm**), Riozinho do Rola (**9,0 mm**) Colônia Dolores (**0,80 mm**) e Espalha (**0,20 mm**).

O Gráfico 3, ao lado apresenta acumulado de chuva no início de agosto (01/08/2025 – 00h00min) a (21/08/2025 – até às 10h00min) e para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os maiores acumulados foram em Assis Brasil (**65,0 mm**), Sena Madureira (**53,20 mm**), Porto Acre (**47,80 mm**), Cruzeiro do Sul (**41,0 mm**), Porto Walter (**34,80 mm**), Tarauacá (**26,0 mm**), Plácido de Castro (**23,0 mm**), Jordão (**20,20 mm**), Rio Branco (**9,20 mm**), Manoel Urbano (**7,20 mm**), Capixaba (**7,0 mm**) e Xapuri (**3,40 mm**).

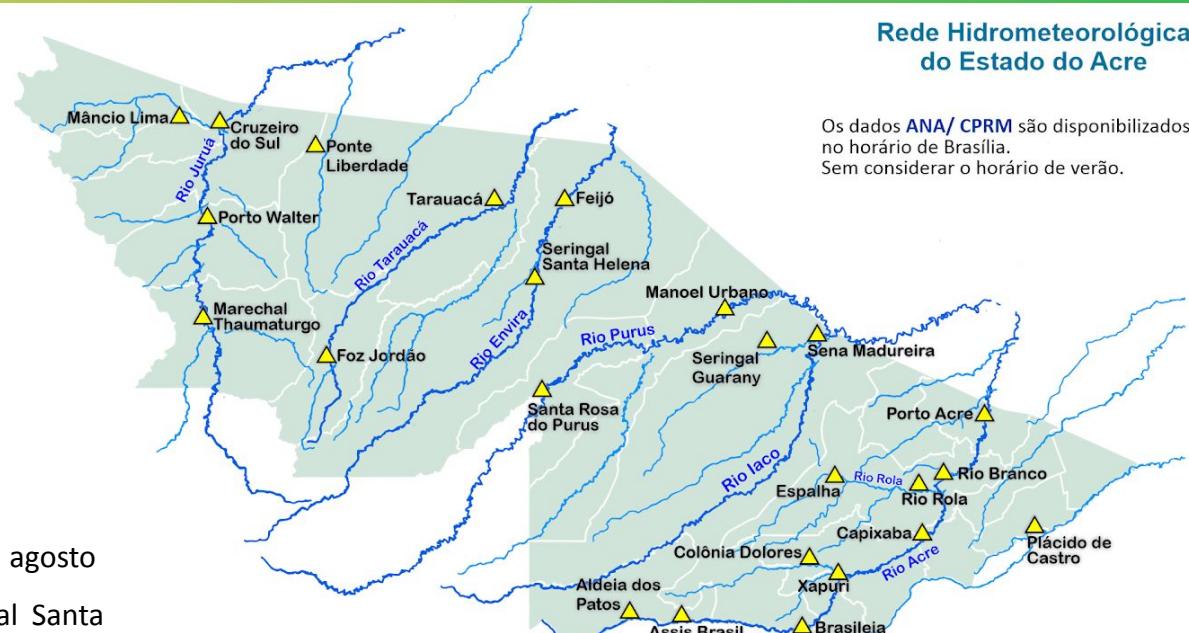
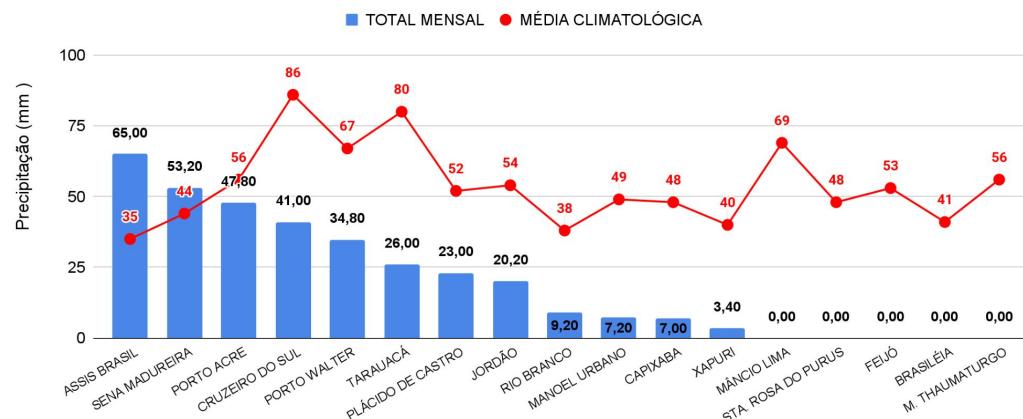


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



SEMA
SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE



GOVERNO DO
ACRE
Trabalho para cuidar das pessoas

MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

NÍVEL DOS RIOS

21/08/2025 - Nº152

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (20/08) 6h	NÍVEL ATUAL (21/08) 6h
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	SL	SL
	134450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,51	2,51 - Estável
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	0,77	0,77 - Estável
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,62	1,62 - Estável
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	2,50	2,00	2,36	2,36 - Estável
	13568000	Capixaba	4,00	3,50	1,02	1,00 - Redução
	13600002	Rio Branco	3,00	2,69	1,59 ¹	1,55 ¹ - Redução
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	0,21	0,21 - Estável
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	0,81	0,81 - Estável
	13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	2,25	2,26 - Elevação
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	0,65	0,64 - Redução
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	3,25	3,13 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	1,88	1,85 - Redução
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	SL	SL
	12557000	Jordão	1,70	1,50	0,56	0,63 - Elevação
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,07	3,05 - Redução
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	4,40	4,30 - Redução
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	SL	SL
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	SL	SL
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	SL	SL

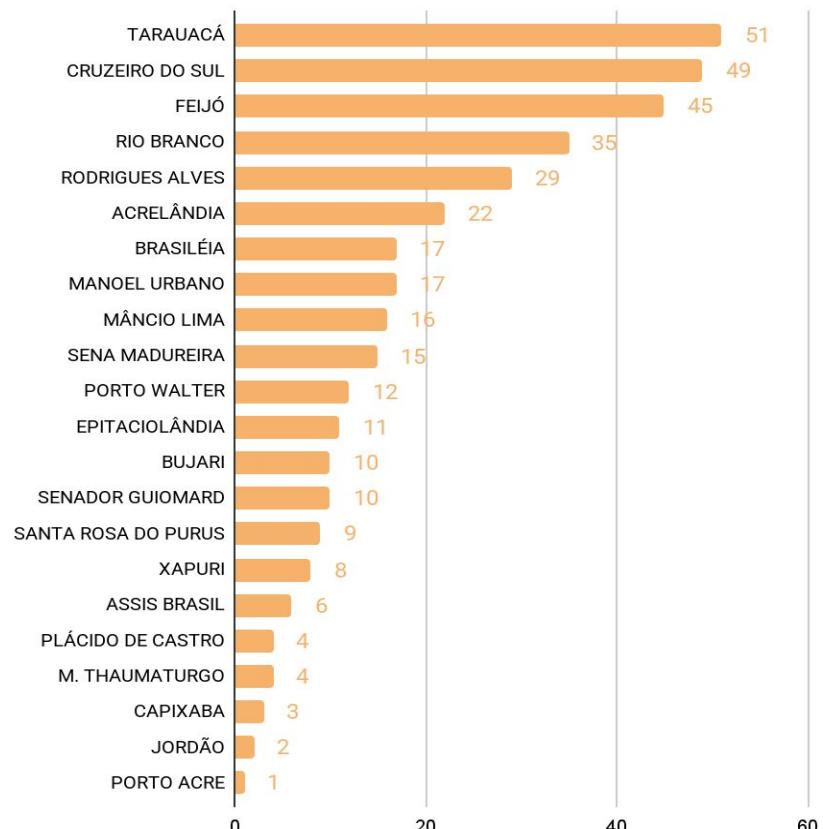
LEGENDA

Fonte: ¹ 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

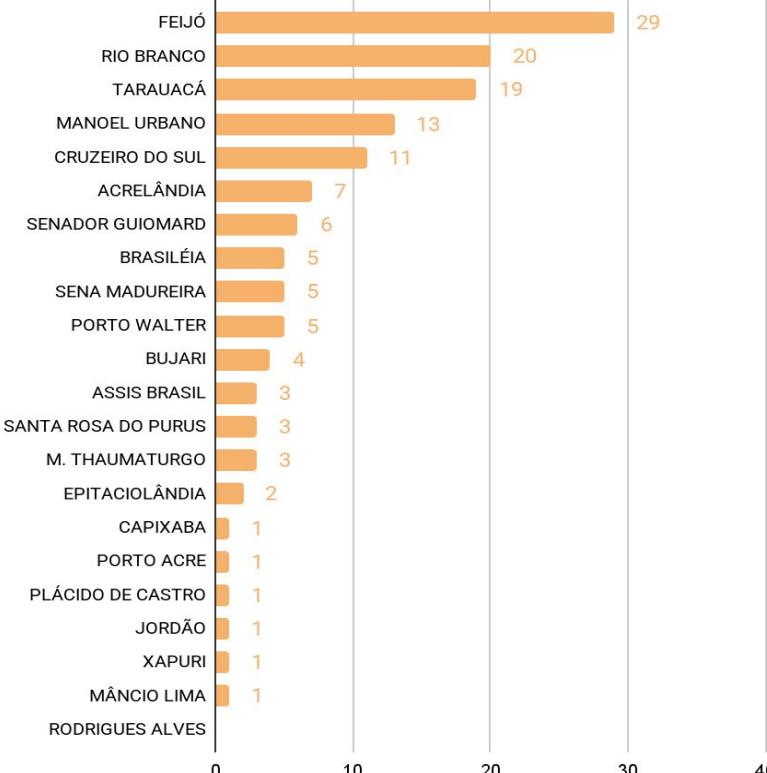


Acumulado de Focos Anual (01/01/2025 a 20/08/2025)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



O Gráfico 4 acima apresenta focos no período de (01/01/2025) a (20/08/2025), houve registro total de **376** focos, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Tarauacá lidera o ranking com total de 51 focos, seguido do município de Cruzeiro do Sul com 49 focos e Feijó com 45 focos (INPE, 2025).

Acumulado de Focos Mensal (01/08/2025 a 20/08/2025)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



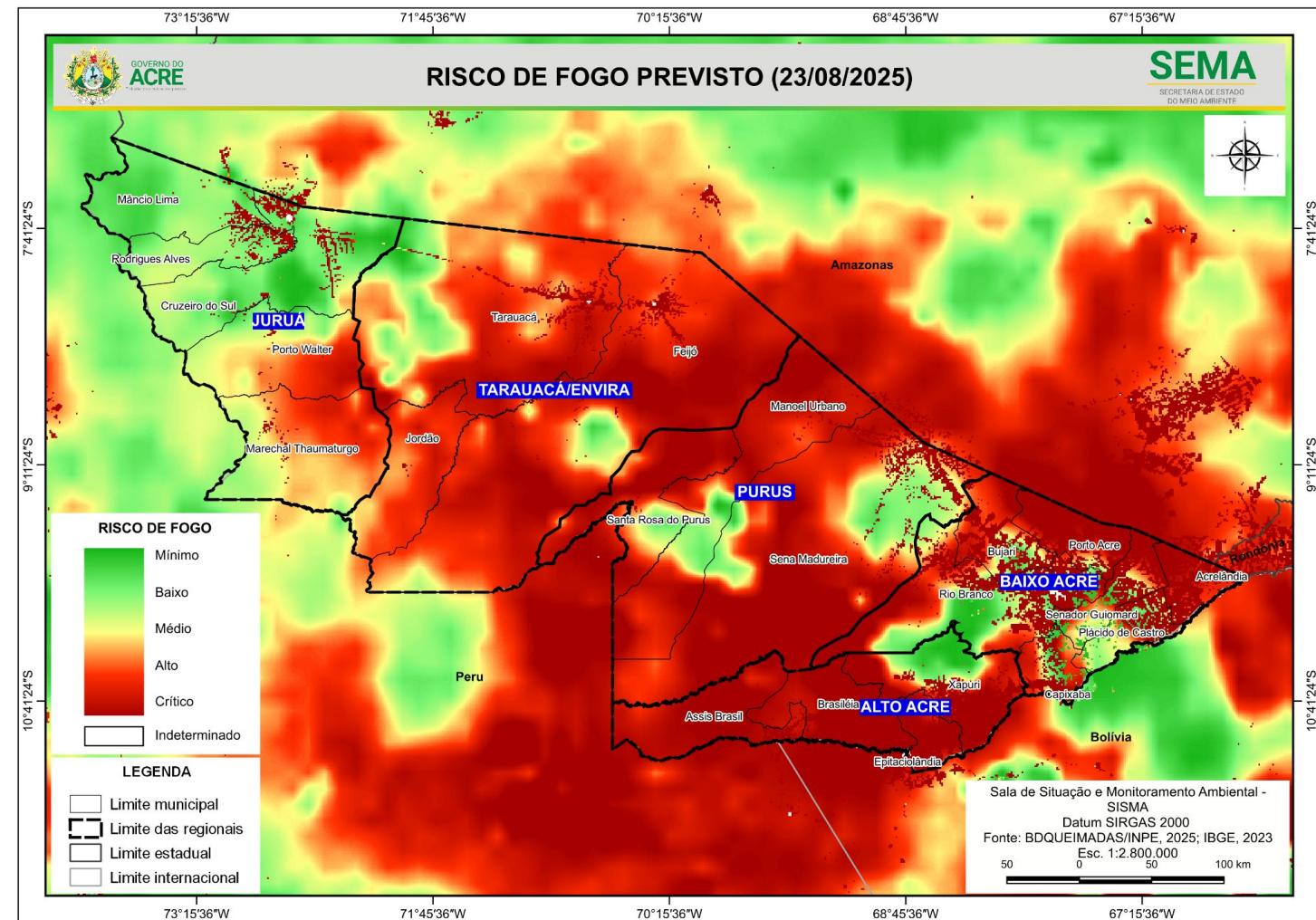
O Gráfico 5 acima apresenta focos no período de (01/08/2025) a (20/08/2025), houve registro total de **141** focos, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Feijó lidera o ranking com total de 29 focos, seguido do município de Rio Branco com 20 focos e Tarauacá com 19 focos (INPE, 2025).

A figura 3, o mapa ao lado, apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para o dia 23/08/2025.

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 no Oeste do estado e em pontos isolados no Leste do estado.

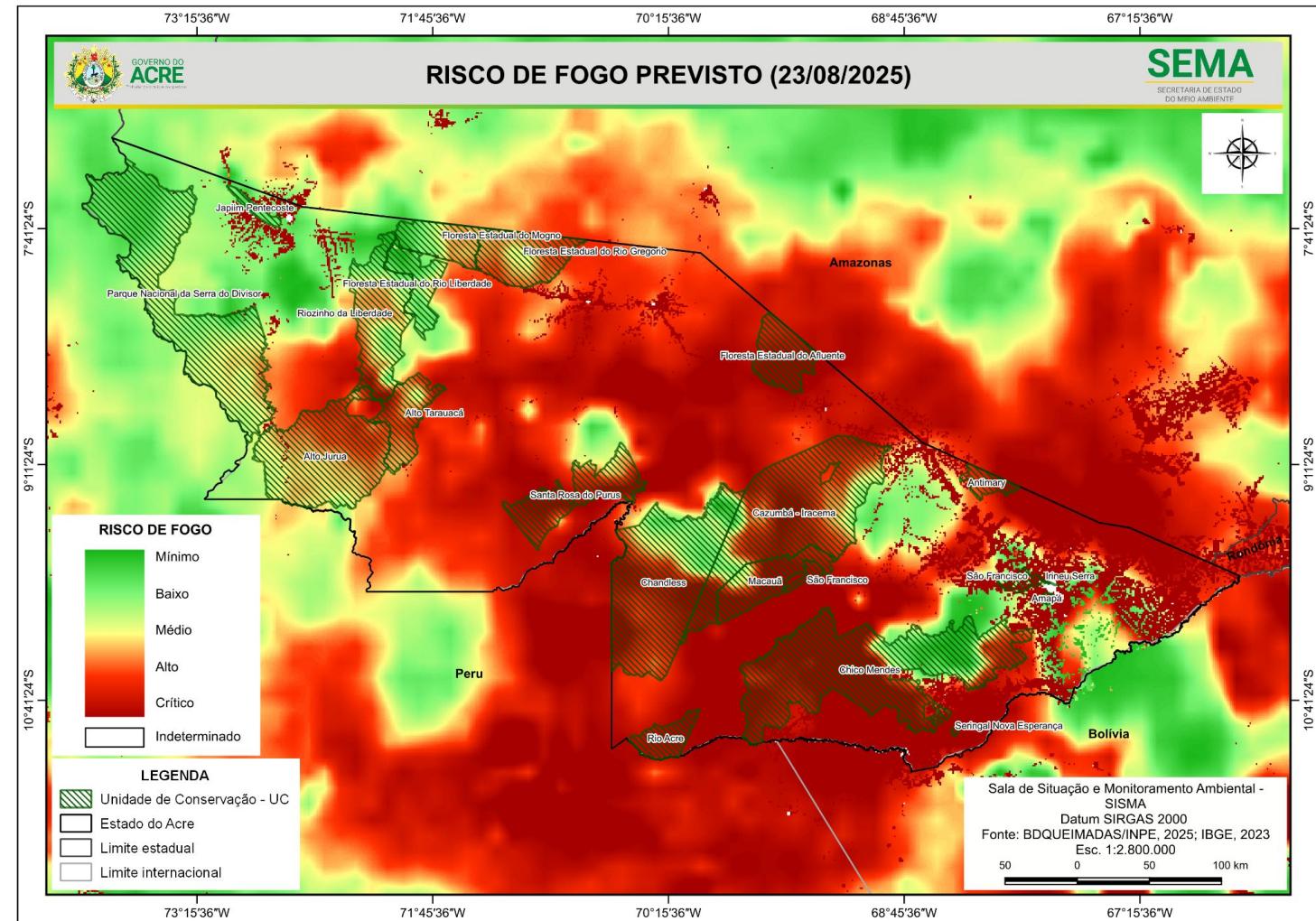
O risco de fogo Médio a Crítico é previsto com maior intensidade para áreas localizadas nas regionais do Alto Acre, Baixo Acre, Purus e Tarauacá-Envira e com menor intensidade na regional do Juruá.

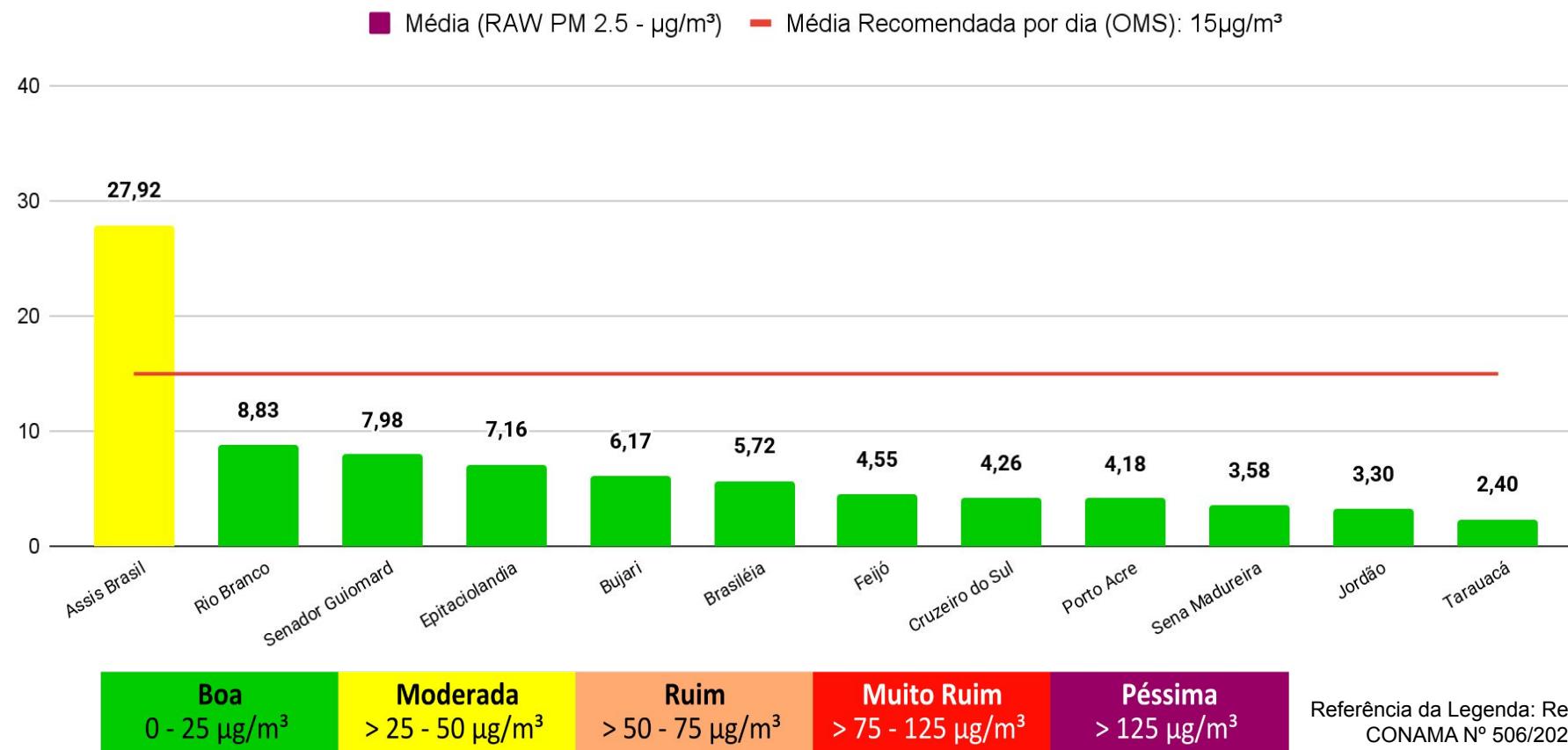


A figura 4, no mapa apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para o dia 23/08/2025, nas **Unidades de Conservação**.

Observa-se que: **O risco de fogo Mínimo a Baixo** é previsto para o Parque Nacional da Serra do Divisor, Parque Estadual Chandless, ARIE Japiim Pentecoste, Florestal Estadual do Mogno e Liberdade, Resex Alto Juruá e Chico Mendes.

O risco de fogo Médio a Crítico apresenta-se com maior intensidade nas demais Unidades de Conservação do Estado.



Concentração de material particulado (PM2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) com fator de calibração LRAPA (20/08/2025) 24 horas

O Gráfico 6 (acima) demonstra a média da concentração de material particulado (PM 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) no dia 20/08/2025 para às 24 horas (média analisada no período de 00h às 23h do dia 20/08), 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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. 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.