

# PREVISÃO DO TEMPO

19/06/2024 - Nº114

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que Sob a influência do corredor de umidade formado desde o norte e centro da Amazônia, o oeste do Acre terá um tempo com condições de maior instabilidade nesta quarta-feira. Nas demais áreas, os efeitos do prolongamento de uma massa de ar quente e seca favorecem a abertura do tempo, com sol e calor durante boa parte do dia. No setor oeste, o tempo será de céu claro a parcialmente nublado, com pancadas de chuvas e trovoadas em áreas isoladas durante a tarde. Enquanto no setor leste, o tempo seguirá um pouco mais firme com céu claro a parcialmente nublado, sem chuvas. Em Cruzeiro do Sul, a temperatura mínima será de 20 °C e a máxima de 32 °C. A umidade relativa ficará em torno de 55% a 95%.

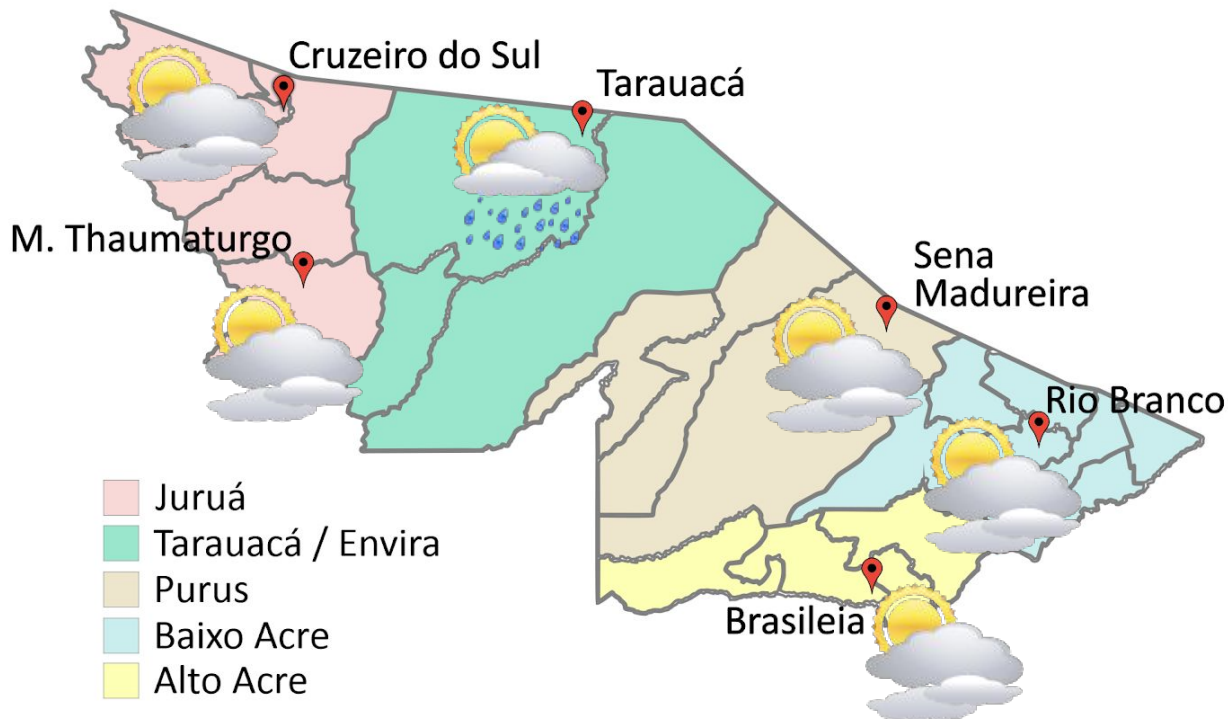
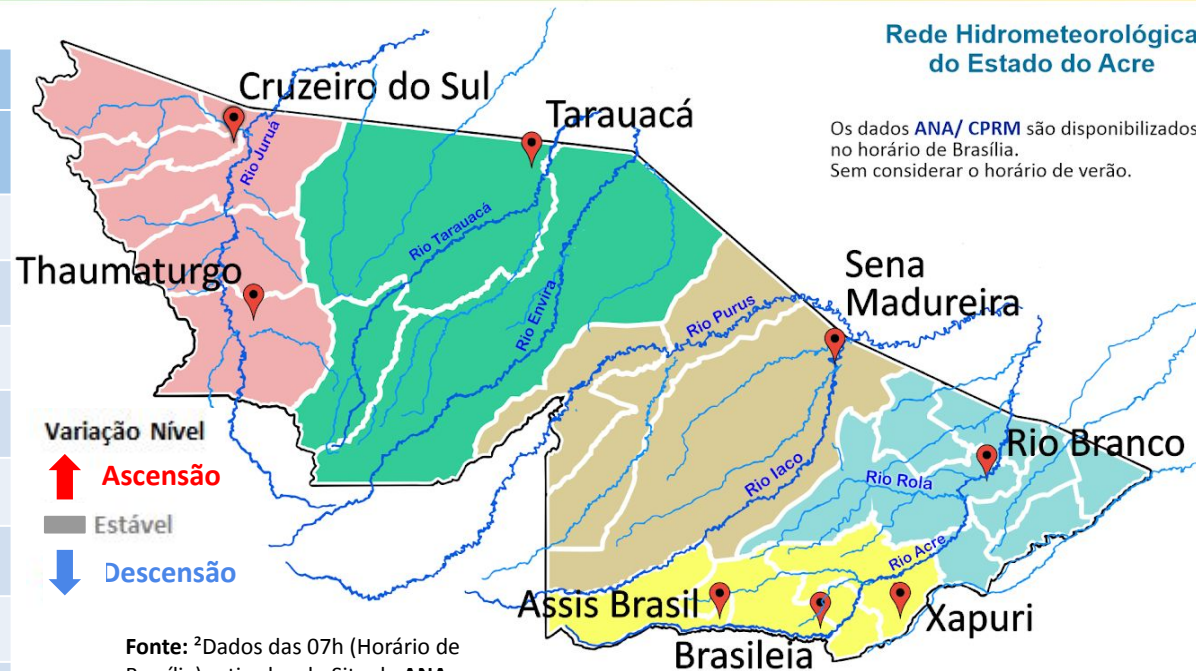


Tabela 1 - Previsões regionais				
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	35/21	95/55	NW - N	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	36/20	95/55	NW - N	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	34/21	95/55	NW - N	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	32/20	95/55	N - NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	32/20	95/55	N - NW	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	32/20	95/55	N - NW	Céu claro a parcialmente nublado.

Fonte: CENSIPAM.

Tabela 2 - Nível dos Rios

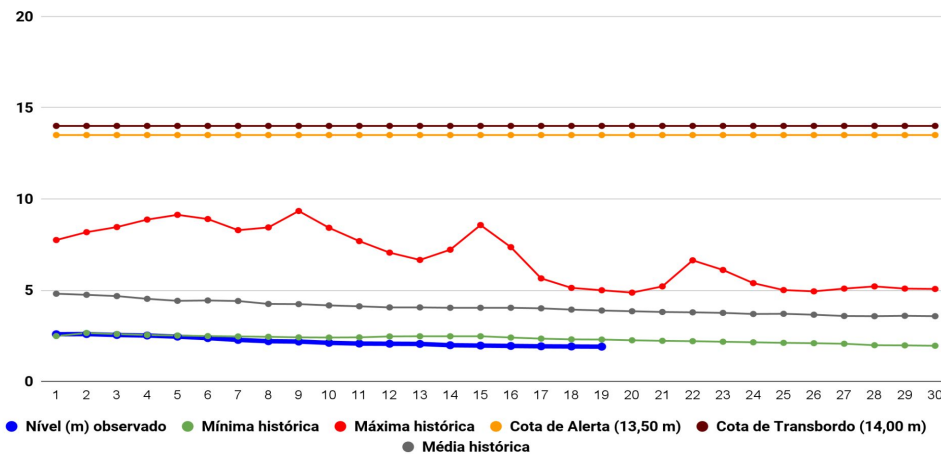
Localização	Cota de Estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia <sup>2</sup> Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00   3,50	2,97   2,97	■
Rio Acre – Brasília	4,00   3,50	1,07   1,07	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	1,92   1,91	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	1,04   1,02	↓
Rio Purus – Santa R. do Purus	1,30   1,00	SL   SL	
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	3,39   3,38	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	5,51   5,54	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	2,67   2,65	↓



Fonte: <sup>2</sup>Dados das 07h (Horário de Brasília) retirados do Site da ANA - Agência Nacional de Águas e CPRM - Serviço Geológico do Brasil.

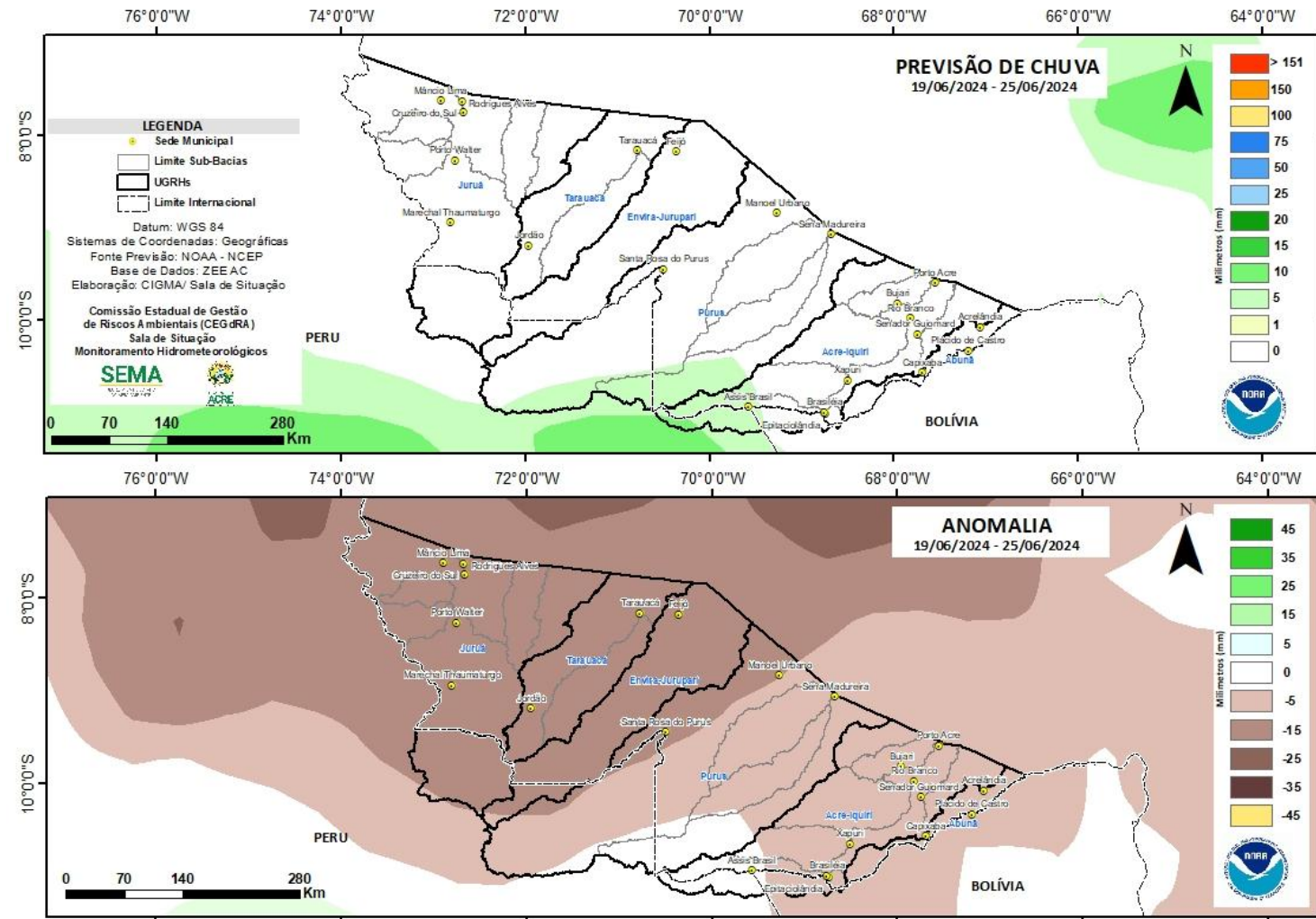
Legenda: <sup>1</sup>Dados da Defesa Civil Estadual (06h - Horário Local) e COMDEC. <sup>3</sup>Dado ANA (10h00m - Horário Brasília).

Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) Junho 2024



Na leitura de hoje (19/06/2024), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 06h00min, exceto Cruzeiro do Sul. Assis Brasil e Brasília encontram-se com nível estável. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,91 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **3,89 m (linha cinza)** para o período do ano.

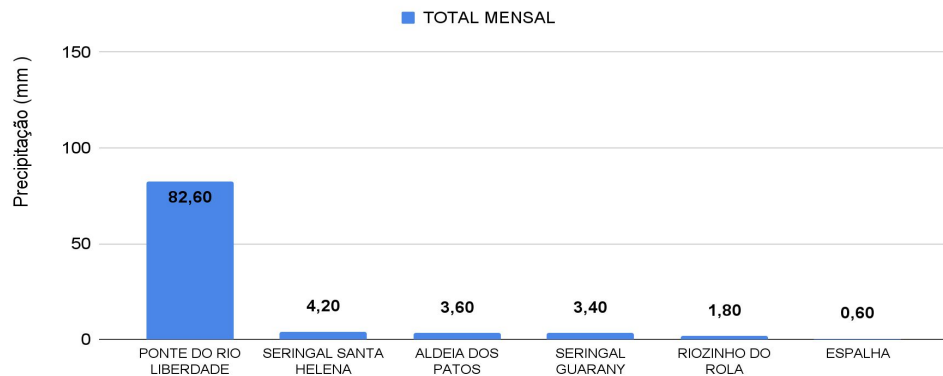
A figura 2 indica que no período de **19/06/2024 - 25/06/2024**, o prognóstico do NCEP-GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume acumulado na semana de até **5 mm** na porção mais ao sul das regionais Purus e Alto Acre, com indicativo de **anomalia negativa** em quase todas as regiões do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período.



# CHUVA ACUMULADA

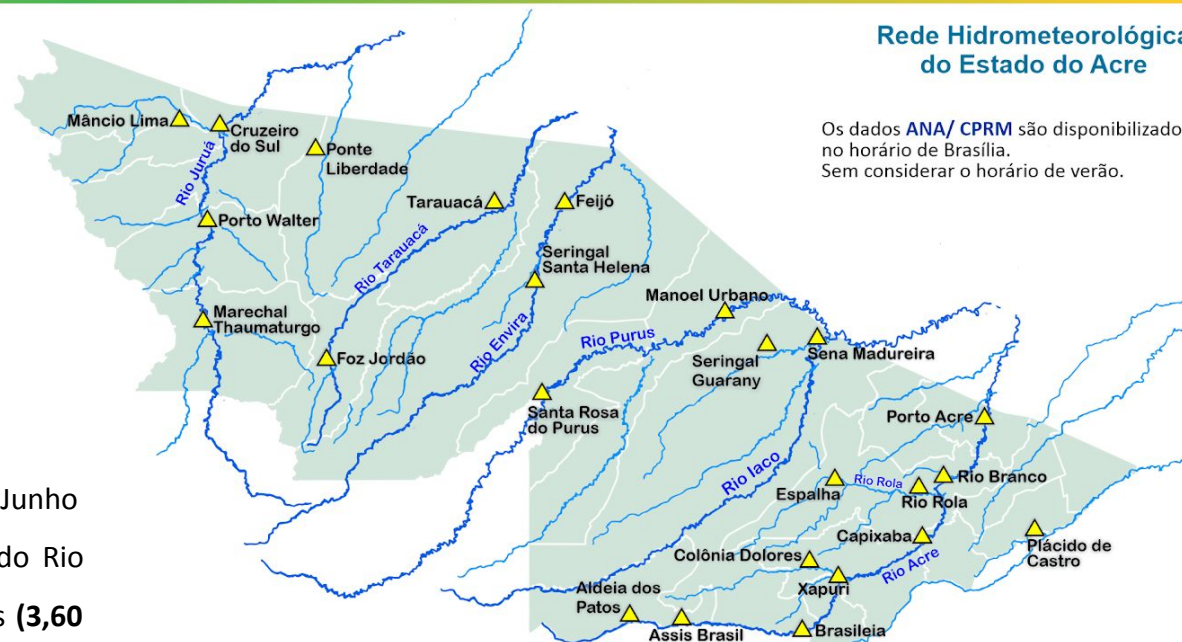
19/06/2024 - Nº114

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

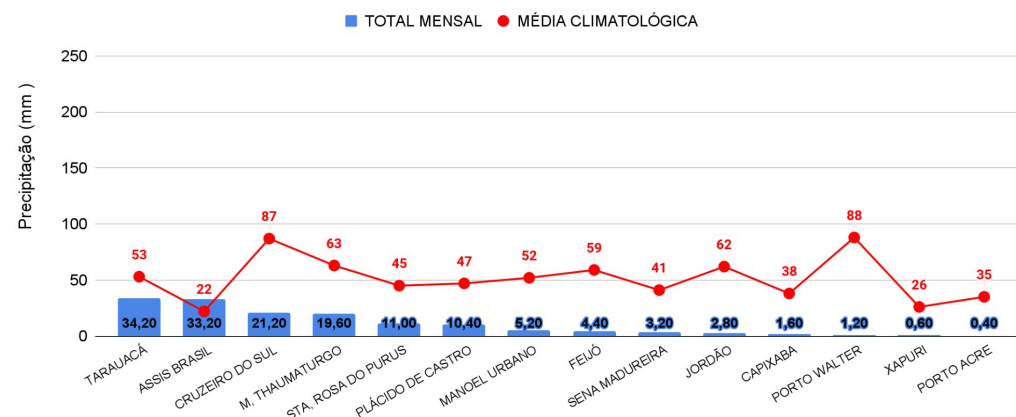


O **Gráfico 2**, acima apresenta o acumulado de chuva do início de Junho (01/06/2024 – 00h00min) a (19/06/2024 – até às 08h00min) na Ponte do Rio Liberdade (**82,60 mm**), Seringal Santa Helena (**4,20 mm**), Aldeia dos Patos (**3,60 mm**), Seringal Guarany (**3,40 mm**), Riozinho do Rola (**1,80 mm**), Espalha (**0,60 mm**).

O **Gráfico 3**, ao lado apresenta o acumulado de chuva do início de Junho (01/06/2024 – 00h00min) a (19/06/2024 – até às 08h00min), para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os **maiores acumulados** foram em Tarauacá (**34,20 mm**), Assis Brasil (**33,20 mm**), Cruzeiro do Sul (**21,20 mm**), Marechal Thaumaturgo (**19,60 mm**), Santa Rosa do Purus (**11,0 mm**), Plácido de Castro (**10,40 mm**), Manoel Urbano (**5,20 mm**), Feijó (**4,40 mm**), Sena Madureira (**3,20 mm**), Jordão (**2,80 mm**), Capixaba (**1,60 mm**), Porto Walter (**1,20 mm**), Xapuri (**0,60 mm**) e Porto Acre (**0,40 mm**).



Acumulado de chuva em Junho no Acre



# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

## NÍVEL DOS RIOS

19/06/2024 - Nº114

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (18/06)	NÍVEL ATUAL (19/06)
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	SL	SL
	13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,97	2,97 - Estável
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	1,07	1,07 - Estável
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,53	1,52 - Redução
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	2,50	2,00	SL	SL
	13568000	Capixaba	4,00	3,50	SL	SL
	13600002	Rio Branco	3,00	2,69	1,92	1,91 - Redução
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	0,77	0,72 - Redução
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	1,40	1,42 - Elevação
	13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	2,67	2,65 - Redução
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	1,04	1,02 - Redução
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	2,93	2,91 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	SL	SL
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	3,84	3,82 - Redução
	12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,39	3,38 - Redução
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	5,51	5,54 - Elevação
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,54	1,54 - Estável
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	SL	SL
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	2,24	2,16 - Redução

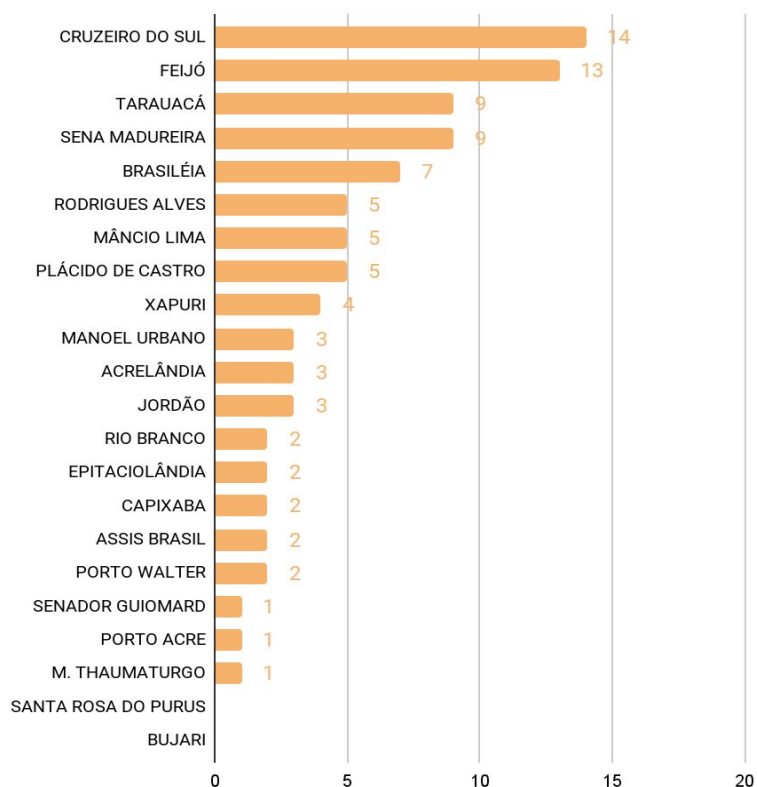
### LEGENDA

Fonte: Gestor Telemetria (08h - Horário de Brasília). <sup>1</sup> Dado coletado da CEPDEC - Régua Linimétrica (06h Horário Local).

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

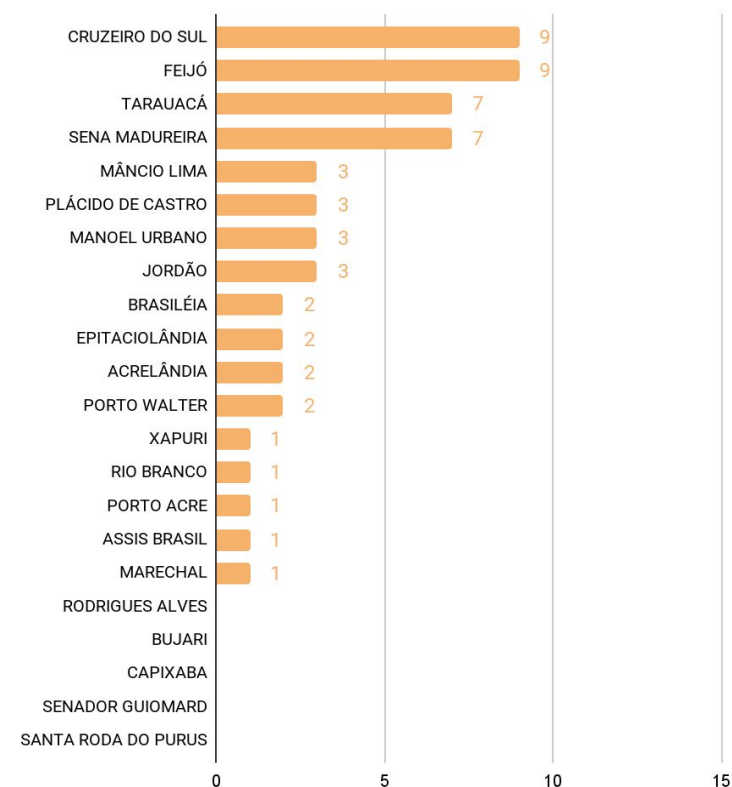


**Acumulado de Focos (01/01/2024 a 18/06/2024)  
Satélite de Referência (AQUA Tarde)**



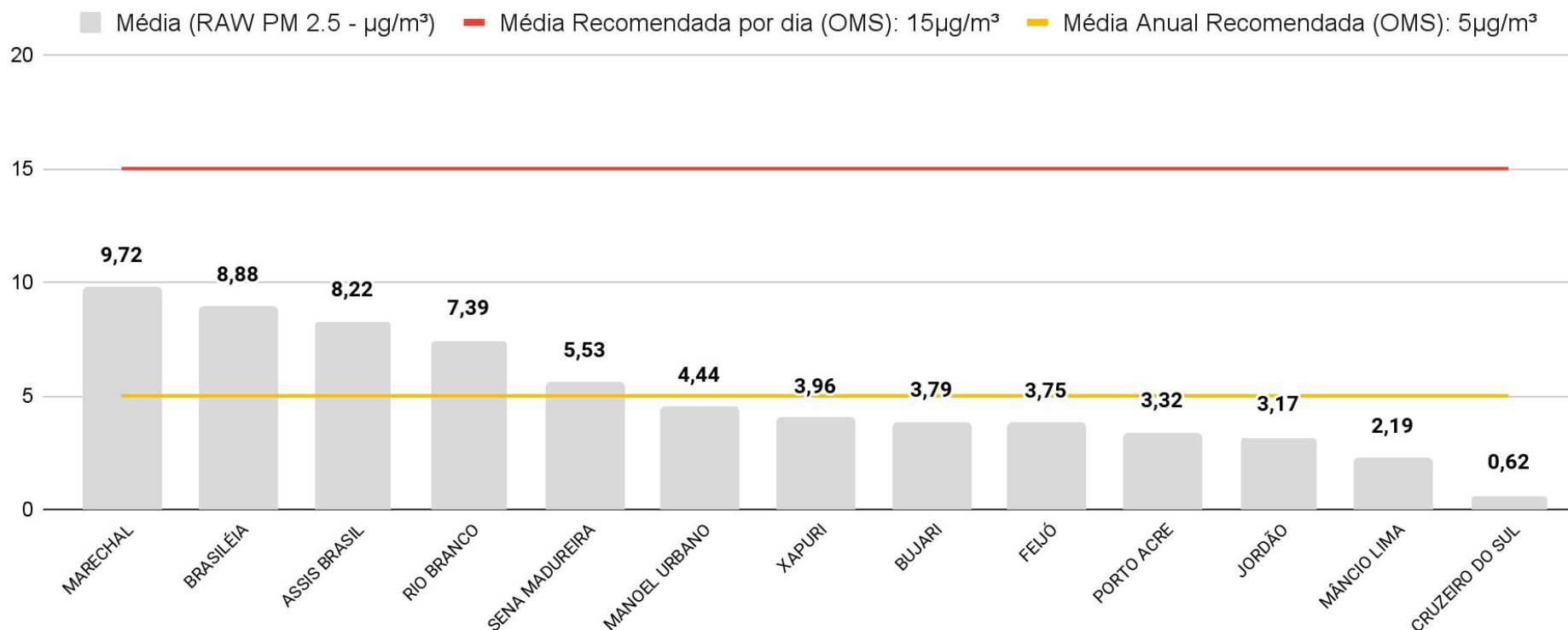
O **Gráfico 4**, acima, apresenta focos no período de (01/01/2024) a (18/06/2024), houve registro total de **93** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Cruzeiro do Sul lidera o ranking com total de 14 focos, seguido do município de Feijó com 13 focos, Tarauacá e Sena Madureira com 9 focos (INPE, 2024).

**Acumulado de Focos (01/06/2024 a 18/06/2024)  
Satélite de Referência (AQUA Tarde)**



O **Gráfico 5**, acima, apresenta focos no período de (01/06/2024) a (18/06/2024), houve registro total de **57** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Os municípios de Cruzeiro do Sul e Feijó lideram o ranking com total de 9 focos, seguidos dos municípios de Tarauacá e Sena Madureira com 7 focos, Mâncio Lima, Plácido de Castro, Manoel Urbano e Jordão com 3 focos (INPE, 2024).

Concentração de material particulado (PM2.5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) com fator de calibração LRAPA (18/06/2024) Rede PurpleAir



O **Gráfico 6** (acima) demonstra a média da concentração de material particulado (PM 2.5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) no dia **18/06/2024** (com fator de calibração estatística LRAPA aplicada), no estado do Acre. A 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](http://www.purpleair.com).