

PREVISÃO DO TEMPO

18/06/2024 - Nº113

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que sob a influência do corredor de umidade formado desde o centro da Amazônia, grande parte do Acre terá um tempo com condições de maior instabilidade em relação às demais áreas do sul da Amazônia. Para esta terça-feira em todo o estado, prevê-se um tempo com céu variando de claro, durante boa parte da manhã, a parcialmente nublado no decorrer do dia. Há possibilidade de chuvas em áreas isoladas durante a tarde. Em Rio Branco, a temperatura mínima será de 22 °C e a máxima de 33 °C. A umidade relativa ficará em torno de 55% a 95%.

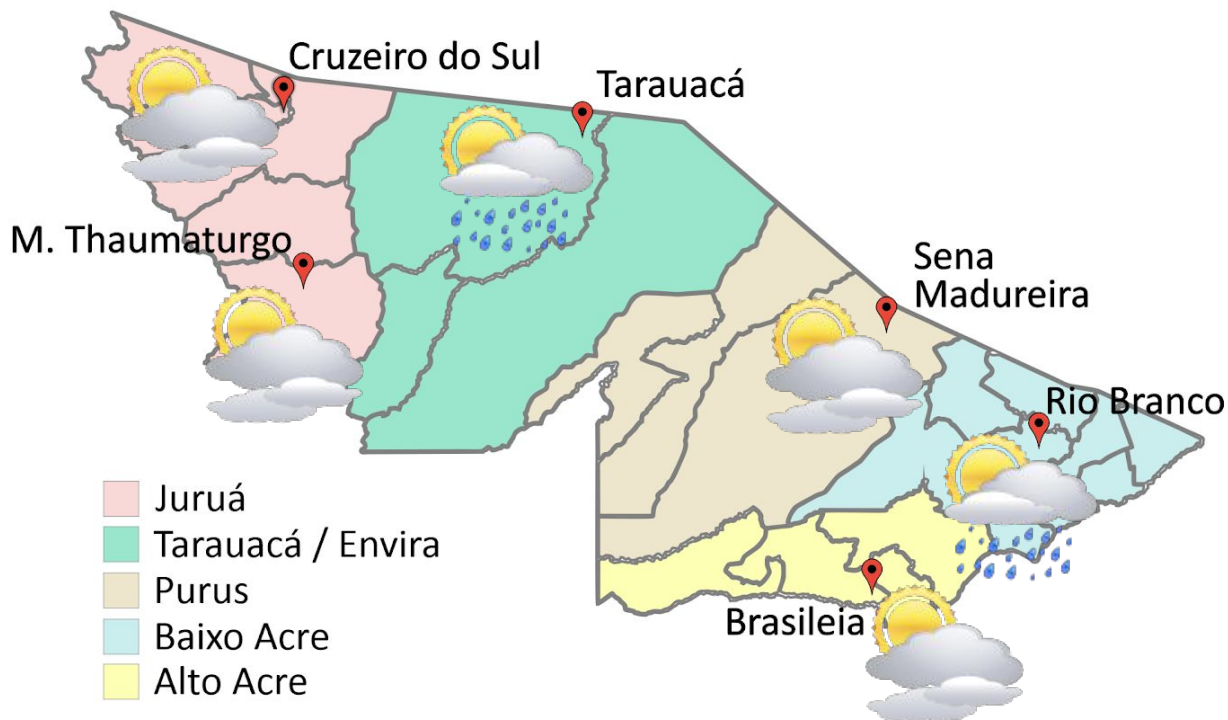


Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	33/22	95/55	NE - SW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	34/21	95/55	NE - SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	32/22	95/55	NE - SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	33/22	95/45	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/22	95/45	NW	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	33/22	95/45	NW	Céu claro a parcialmente nublado.

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	3,09 2,97	↓
Rio Acre – Brasília	4,00 3,50	1,08 1,07	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,93 1,92	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,07 1,04	↓
Rio Purus – Santa R. do Purus	1,30 1,00	SL SL	
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,38 3,39	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	5,52 5,51	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,71 2,67	↓



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

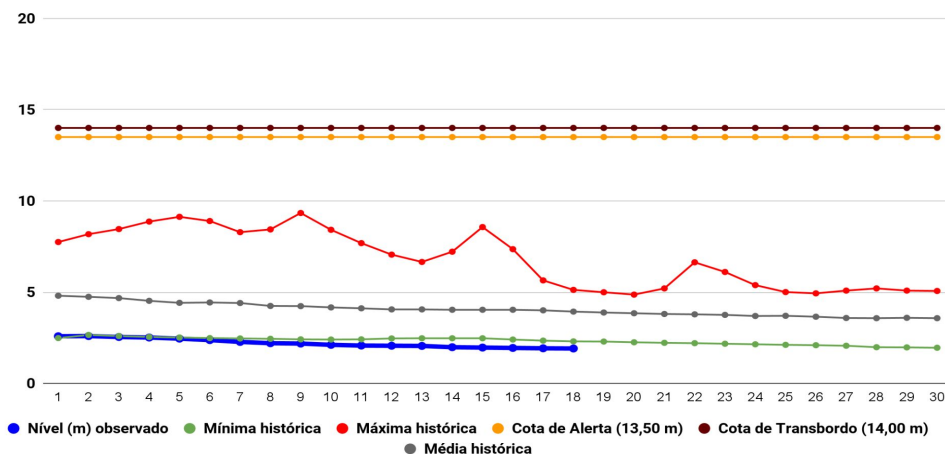
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Varição Nível
 ↑ Ascensão
 Estável
 ↓ Descensão

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

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

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



Na leitura de hoje (18/06/2024), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 06h00min, exceto Tarauacá. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,92 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **3,94 m (linha cinza)** para o período do ano.

A figura 2 indica que no período de 18/06/2024 - 24/06/2024, o prognóstico do NCEP-GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume acumulado na semana de 5 mm a 10 mm, com indicativo de **anomalia negativa** em quase todas as regiões do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período.

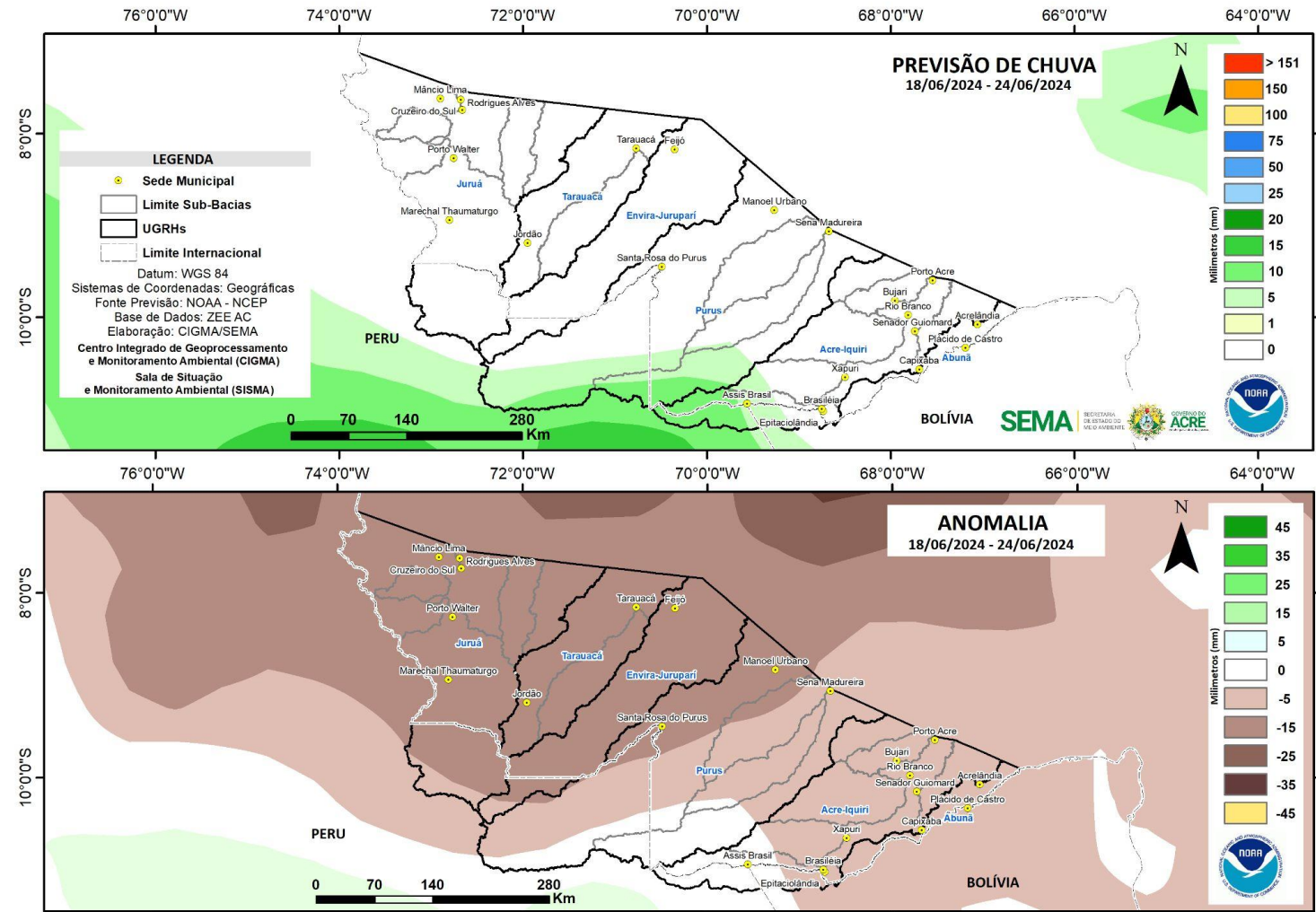
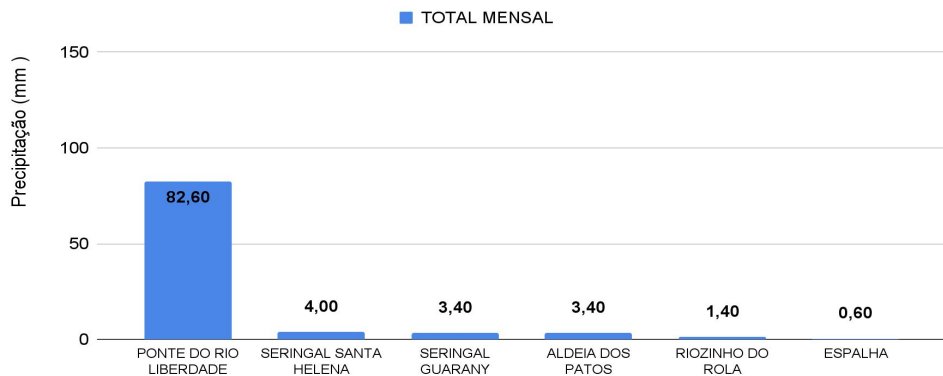
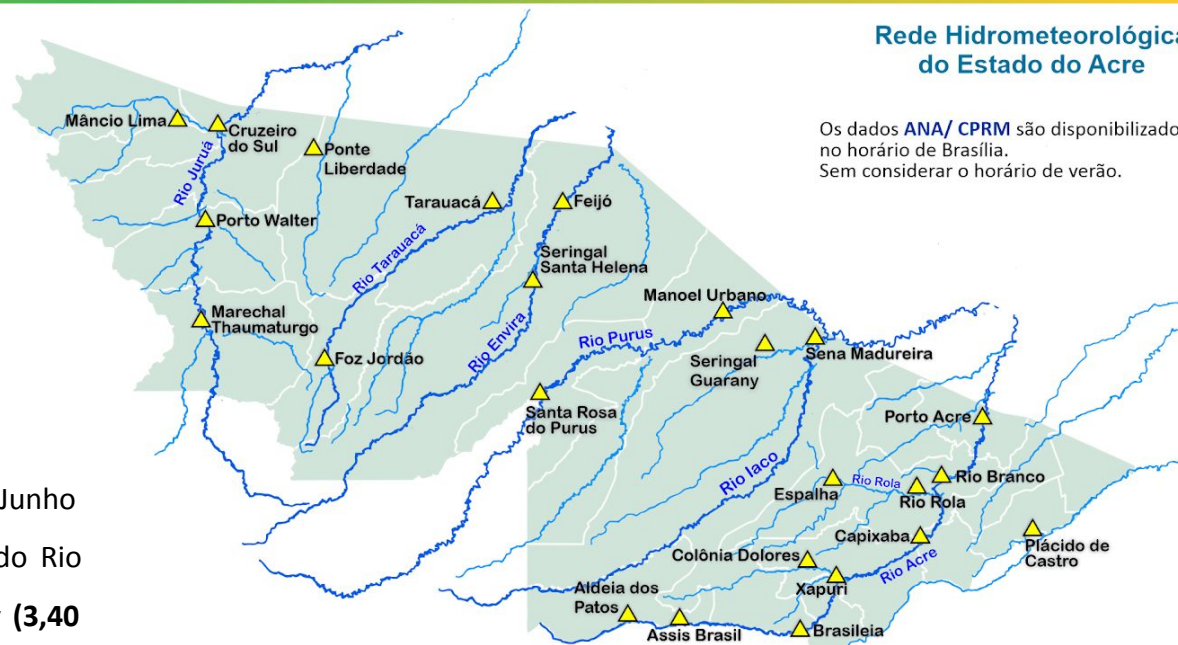


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima apresenta o acumulado de chuva do início de Junho (01/06/2024 – 00h00min) a (18/06/2024 – até às 08h00min) na Ponte do Rio Liberdade (**82,60 mm**), Seringal Santa Helena (**4,0 mm**), Seringal Guarany (**3,40 mm**), Aldeia dos Patos (**3,40 mm**), Riozinho do Rola (**1,40 mm**), Espalha (**0,60 mm**).

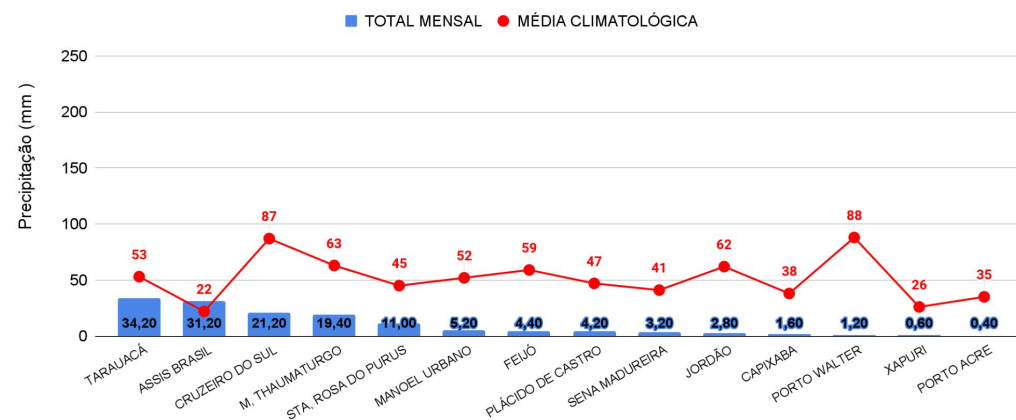
O **Gráfico 3**, ao lado apresenta o acumulado de chuva do início de Junho (01/06/2024 – 00h00min) a (18/06/2024 – até às 08h00min), para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os **maiores acumulados** foram em Tarauacá (**34,20 mm**), Assis Brasil (**31,20 mm**), Cruzeiro do Sul (**21,20 mm**), Marechal Thaumaturgo (**19,40 mm**), Santa Rosa do Purus (**11,0 mm**), Manoel Urbano (**5,20 mm**), Feijó (**4,40 mm**), Plácido de Castro (**4,20 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**).



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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











Acumulado de chuva em Junho no Acre



MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

NÍVEL DOS RIOS

18/06/2024 - Nº113

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (17/06)	NÍVEL ATUAL (18/06)
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	SL	SL
	13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	3,09	 2,97 - Redução
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	1,08	 1,07 - Redução
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,54	 1,53 - 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	1,93	 1,92 - Redução
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	0,79	 0,77 - Redução
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	1,44	 1,40 - Redução
	13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	2,71	 2,67 - Redução
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	1,07	 1,04 - Redução
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	2,94	 2,93 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	SL	SL
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	3,85	3,84 - Redução
	12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,38	3,39 - Elevação
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	5,52	5,51 - Redução
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,61	 1,54 - Redução
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	SL	SL
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	2,22	2,24 - Elevação

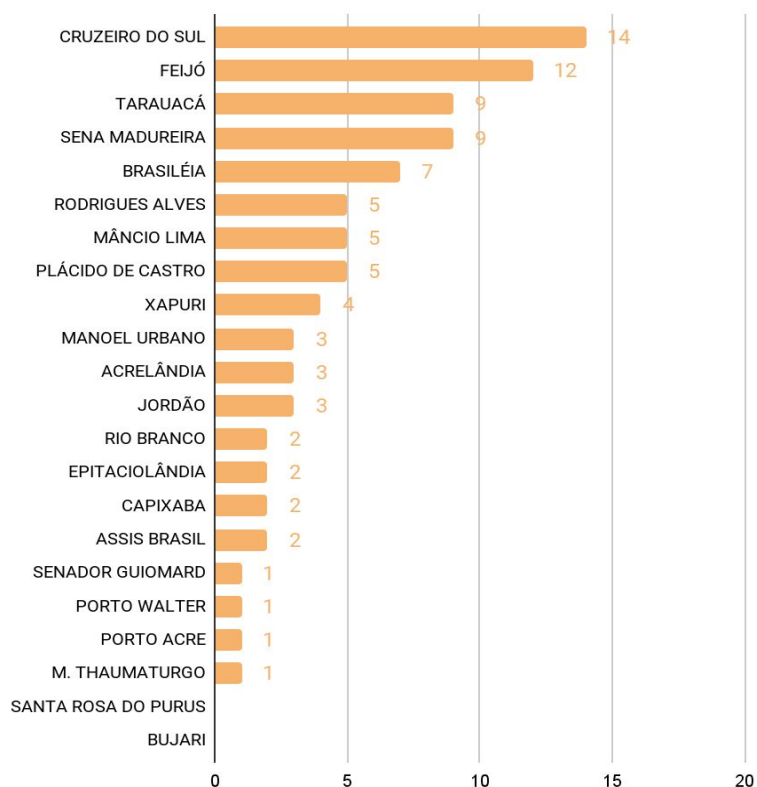
LEGENDA

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

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

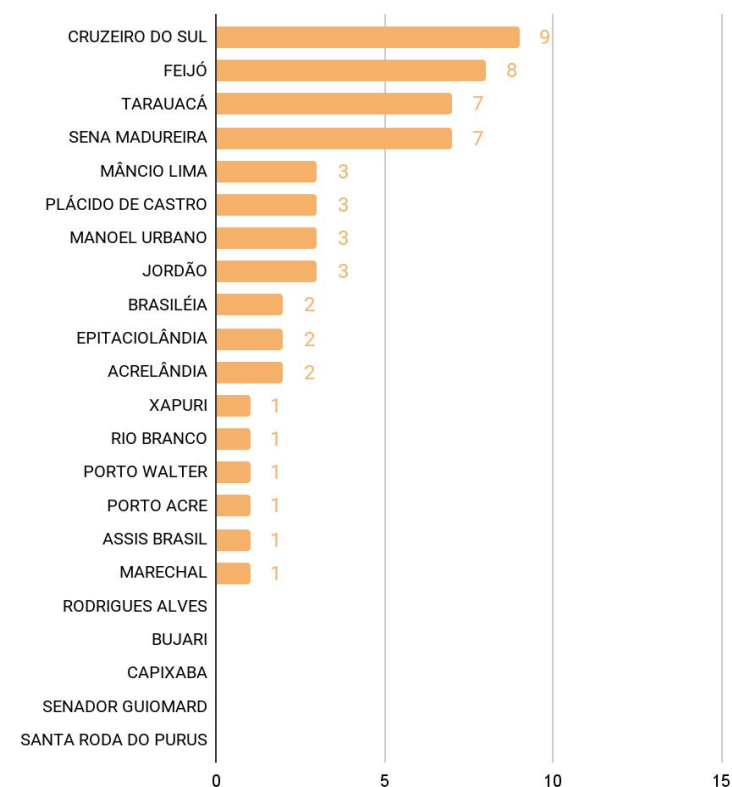


**Acumulado de Focos (01/01/2024 a 17/06/2024)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)**



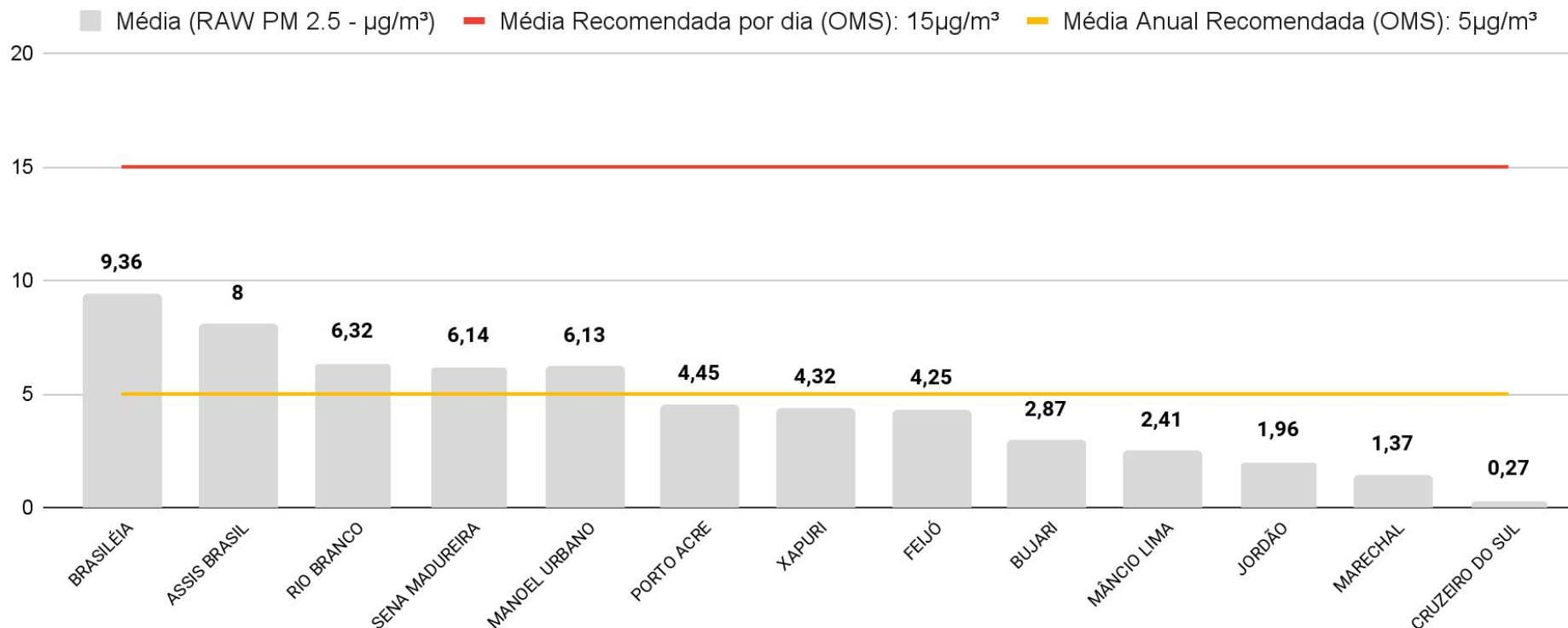
O **Gráfico 4**, acima, apresenta focos no período de (01/01/2024) a (17/06/2024), houve registro total de **91** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Cruzeiro do Sul lidera o ranking com total de 14 focos, seguido do município de Feijó com 12 focos, Tarauacá e Sena Madureira com 9 focos (INPE, 2024).

**Acumulado de Focos (01/06/2024 a 17/06/2024)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)**



O **Gráfico 5**, acima, apresenta focos no período de (01/06/2024) a (17/06/2024), houve registro total de **55** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Cruzeiro do Sul lidera o ranking com total de 9 focos, seguido do município de Feijó com 8 focos, Tarauacá e Sena Madureira com 7 focos (INPE, 2024).

Concentração de material particulado (PM2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) com fator de calibração LRAPA (17/06/2024) 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 **17/06/2024** (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.