

PREVISÃO DO TEMPO

15/07/2024 - Nº132

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a friagem começa a perder força no sul da Amazônia e, com isso, as temperaturas entram em elevação em toda a região. No Acre, a segunda-feira será ensolarada. O predomínio é de céu claro e não há previsão de chuva. Faz calor durante a tarde, mas de noite, madrugada e no começo do dia o frio continua.

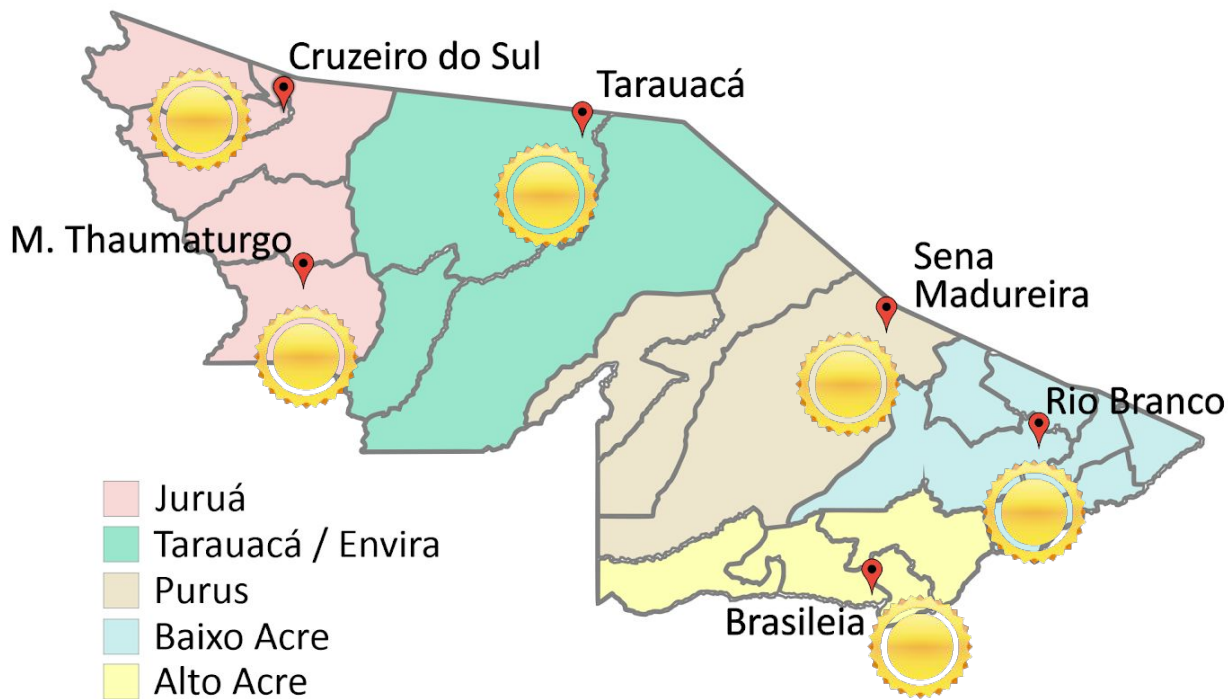


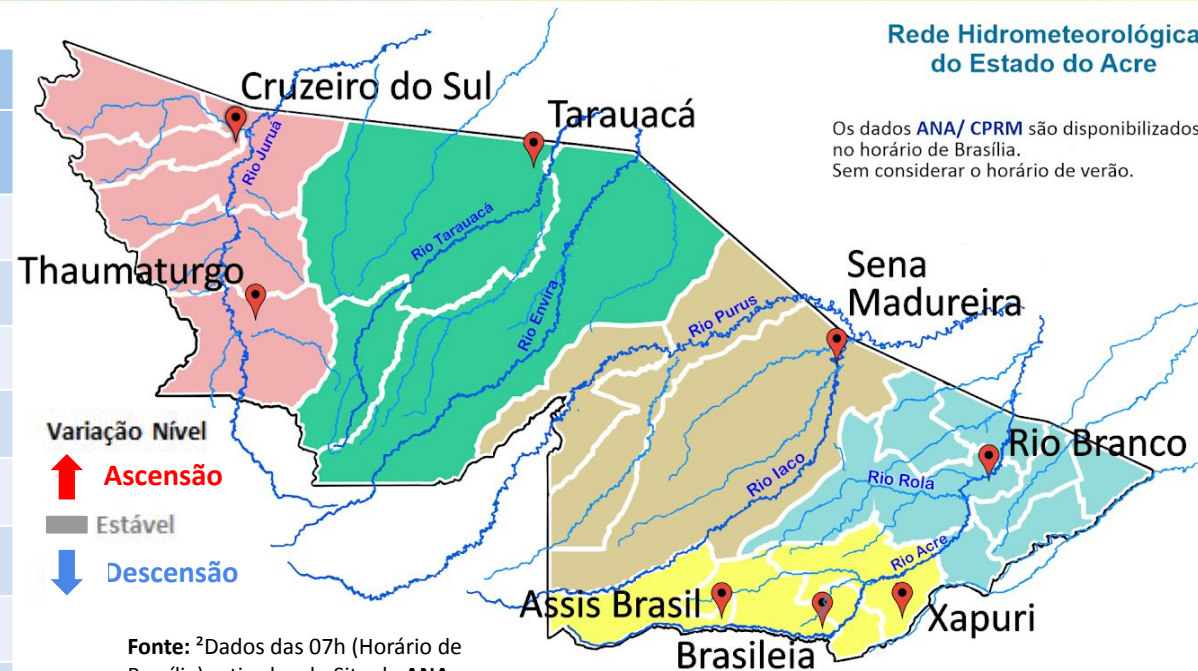
Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	28/16	90/30	SE	Céu claro.
Brasiléia	29/15	90/30	SE	Céu claro.
Sena Madureira	27/16	90/30	SE	Céu claro.
Tarauacá	28/16	95/45	SE	Céu claro.
Cruzeiro do Sul	28/16	95/45	SE	Céu claro.
Marechal Thaumaturgo	28/16	95/45	SE	Céu claro.

Fonte: CENSIPAM.

Tabela 2 - Nível dos Rios

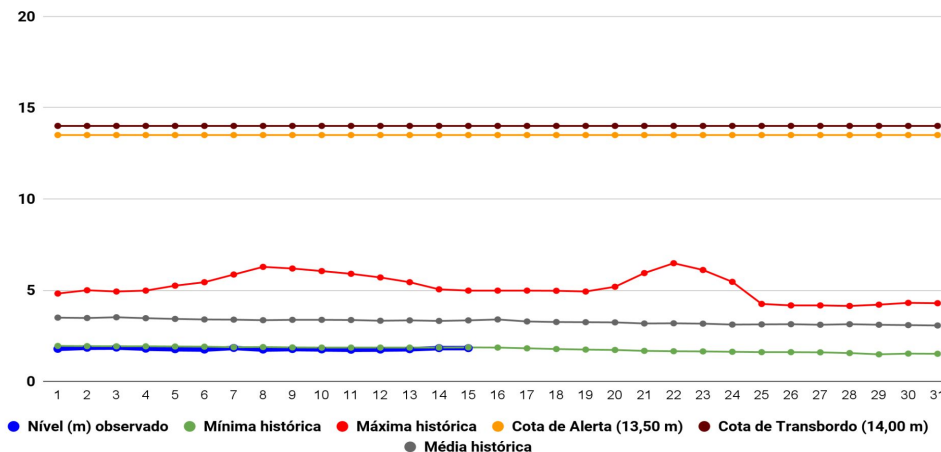
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia ² Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	2,89 2,88	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	0,93 0,93	▬
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,83 1,83	▬
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,82 0,82	▬
Rio Purus – Santa R. do Purus	1,30 1,00	2,30 2,38	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,19 3,25	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	5,10 5,08	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,39 2,35	↓



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) Julho 2024



Na leitura de hoje (15/07/2024), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 06h00min, exceto Santa Rosa do Purus e Tarauacá. Brasiléia, Rio Branco e Sena Madureira encontram-se com nível estável. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,83 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **3,35 m (linha cinza)** para o período do ano.

A figura 2 indica que no período de **15/07/2024 - 21/07/2024**, o prognóstico do NCEP-GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume acumulado na semana de até **15 mm** nas regionais do Juruá, Tarauacá-Envira e Baixo Acre, com indicativo de **anomalia negativa** em todas as regiões do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período. Há indicativo de **anomalia positiva** nas localidades do município de Plácido de Castro, onde as chuvas poderão estar acima do esperado para o período.

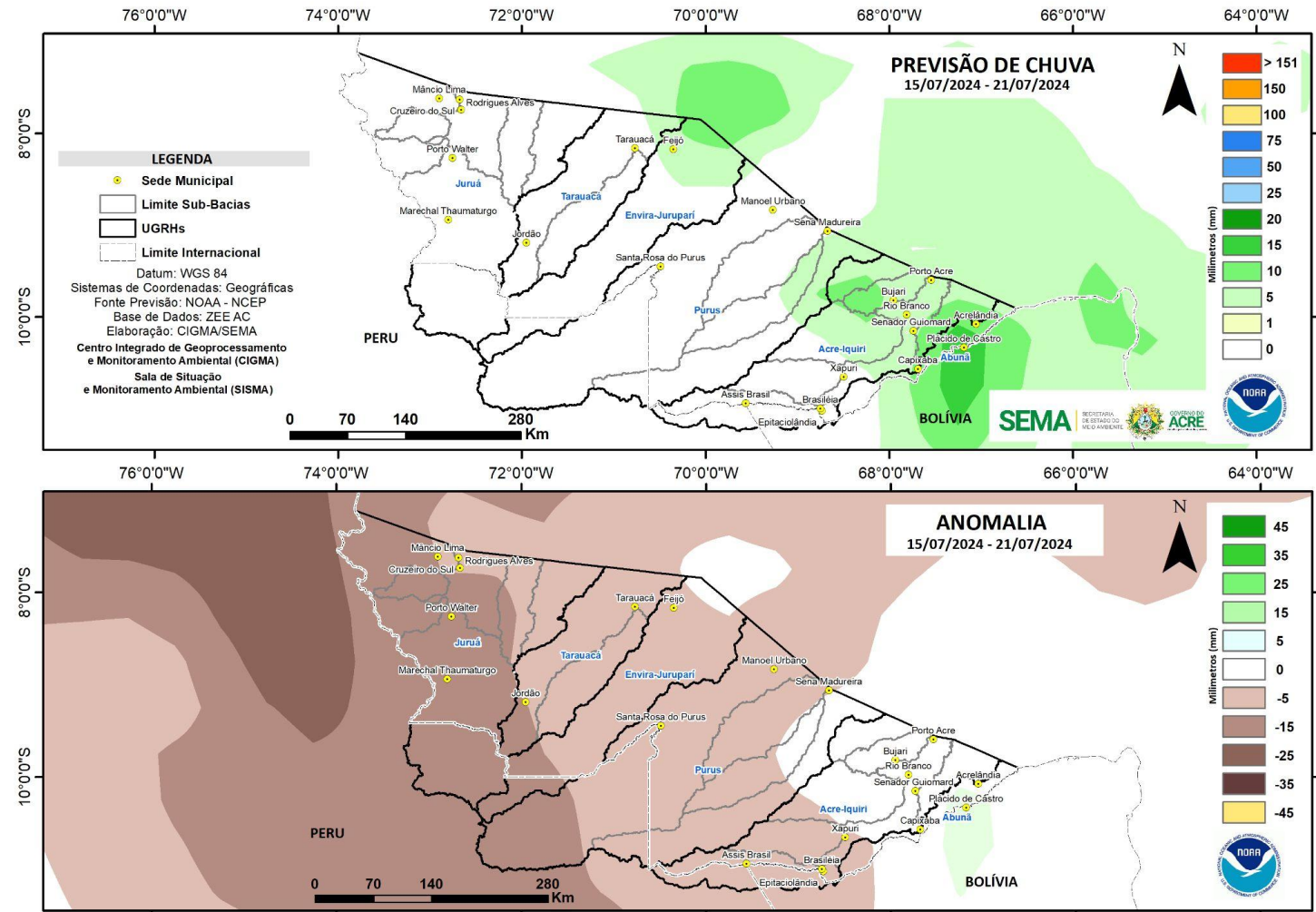
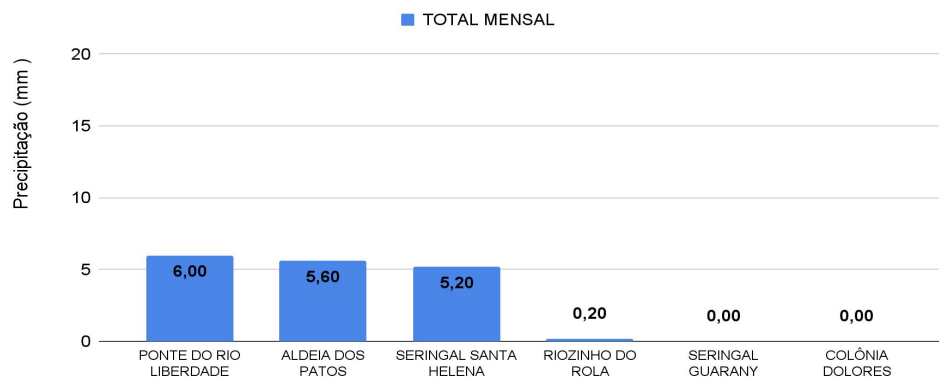
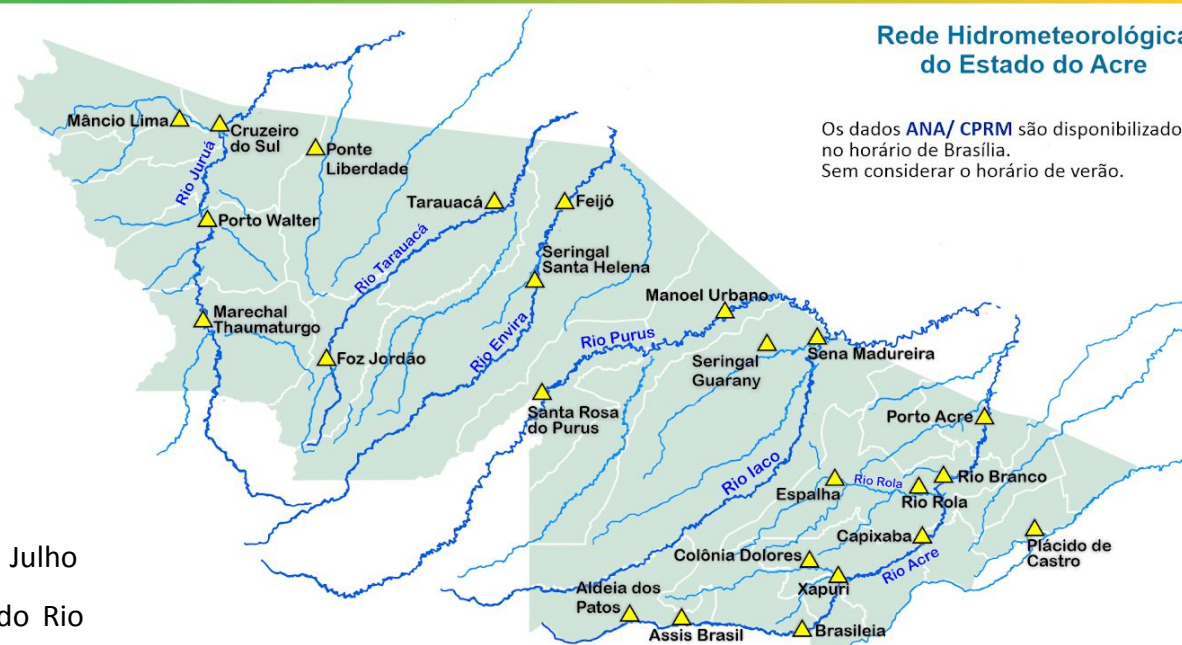


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

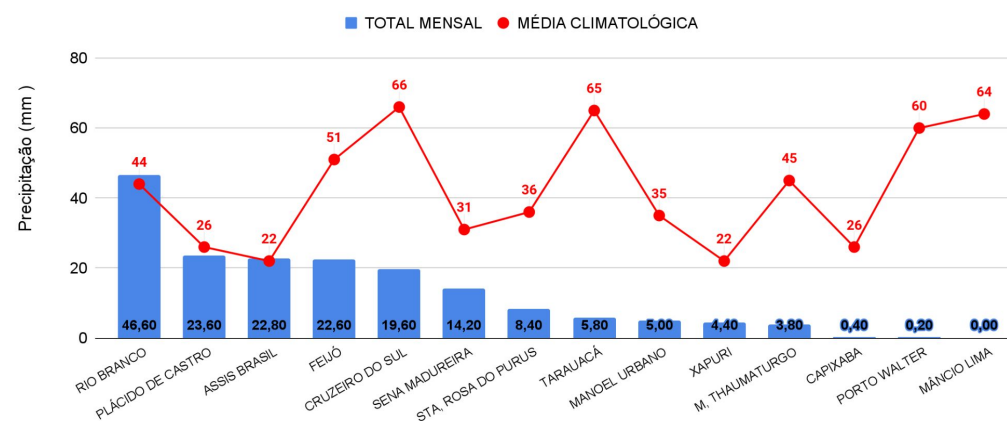


O Gráfico 2, acima apresenta o acumulado de chuva do início de Julho (01/07/2024 – 00h00min) a (15/07/2024 – até às 08h00min) na Ponte do Rio Liberdade (6,0 mm), Aldeia dos Patos (5,60 mm), Seringal Santa Helena (5,20 mm) e Riozinho do Rola (0,20 mm).

O Gráfico 3, ao lado apresenta o acumulado de chuva do início de Julho (01/07/2024 – 00h00min) a (15/07/2024 – até às 08h00min), e para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os maiores acumulados foram em Rio Branco (46,60 mm), Plácido de Castro (23,60 mm), Assis Brasil (22,80 mm), Feijó (22,60 mm), Cruzeiro do Sul (19,60 mm), Sena Madureira (14,20 mm), Santa Rosa do Purus (8,40 mm), Tarauacá (5,80 mm), Manoel Urbano (5,0 mm), Xapuri (4,40 mm), Marechal Thaumaturgo (3,80 mm), Capixaba (0,40 mm) e Porto Walter (0,20 mm).














Acumulado de chuva em Julho no Acre



MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

NÍVEL DOS RIOS

15/07/2024 - Nº132

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (14/07)	NÍVEL ATUAL (15/07)
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	SL	SL
	13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,89	 2,88 - Redução
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	0,93	 0,93 - Estável
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,48	 1,46 - Redução
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	2,50	2,00	SL	SL
	13568000	Capixaba	4,00	3,50	1,51	 1,40 - Redução
	13600002	Rio Branco	3,00	2,69	1,83	 1,83 - Estável
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	0,52	 0,52 - Estável
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	1,10	 1,10 - Estável
	13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	2,39	 2,35 - Redução
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	0,82	 0,82 - Estável
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	2,81	 2,74 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	2,30	2,38 - Elevação
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	3,64	3,63 - Redução
	12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,19	3,25 - Elevação
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	5,10	5,08 - Redução
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,43	 1,41 - Redução
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	SL	SL
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	SL	SL

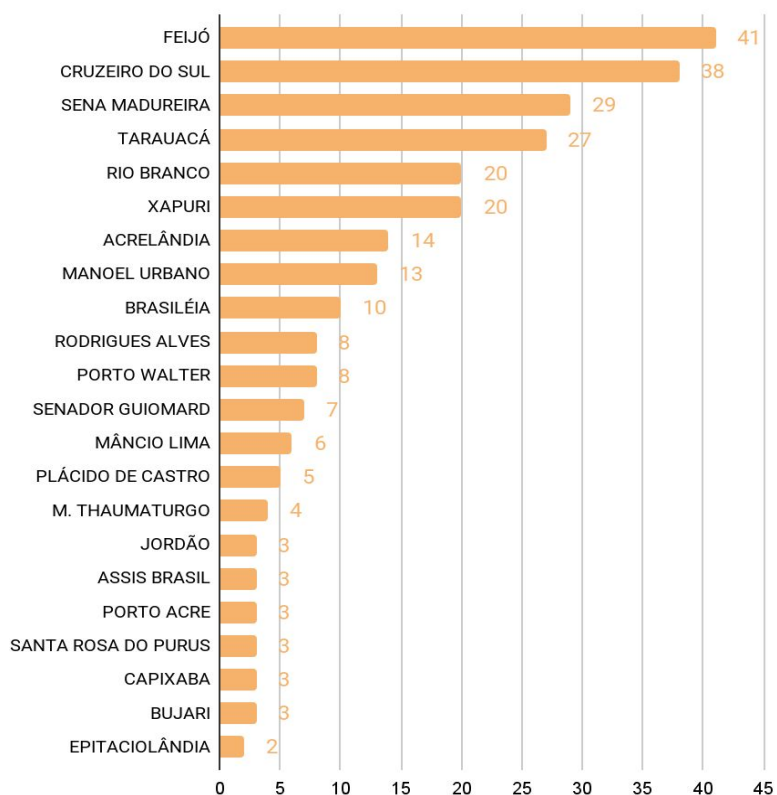
LEGENDA

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**

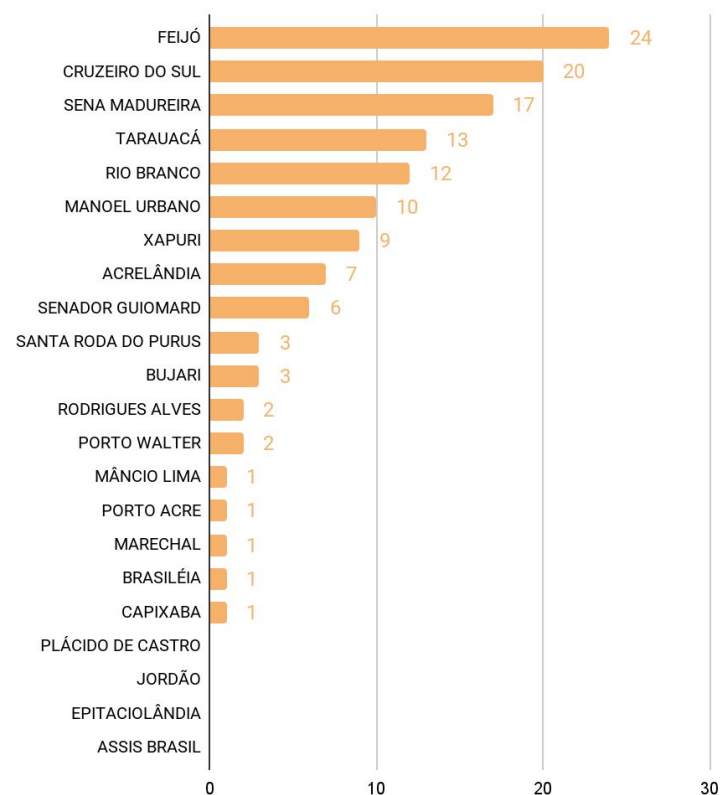


Acumulado de Focos (01/01/2024 a 14/07/2024)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



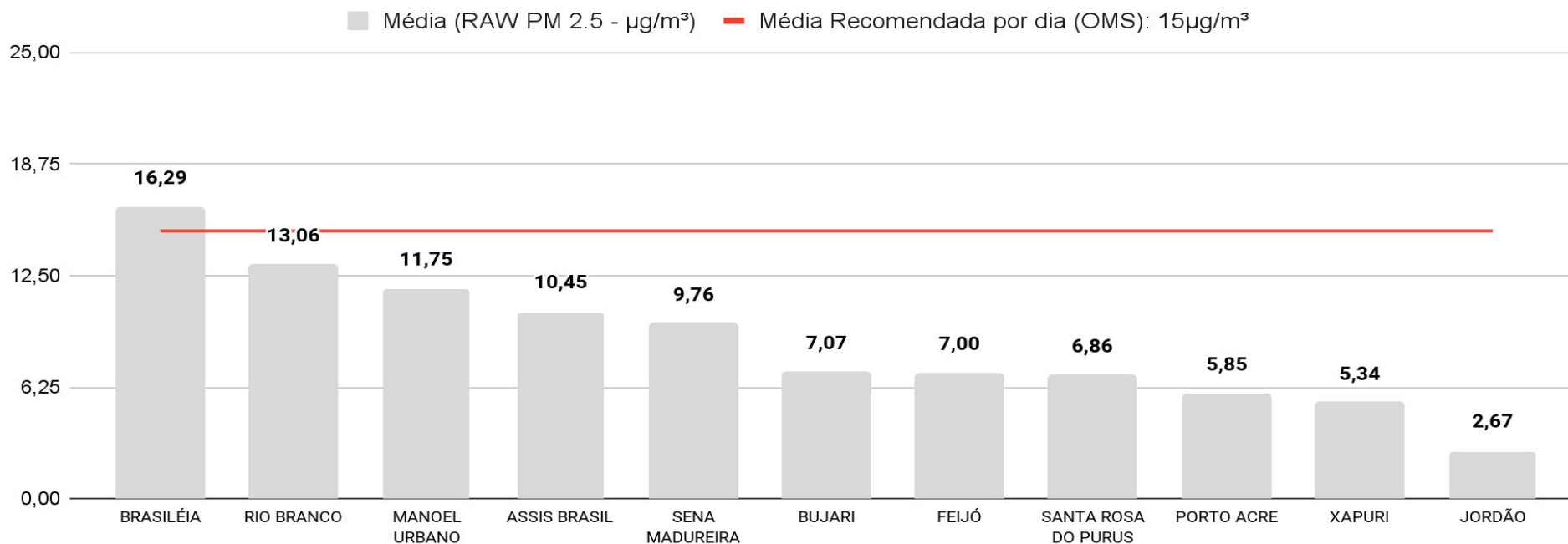
O **Gráfico 4** acima apresenta focos no período de (01/01/2024) a (14/07/2024), houve registro total de **270** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Feijó lidera o ranking com total de 41 focos, seguido do município de Cruzeiro do Sul com 38 focos e Sena Madureira com 29 focos (INPE, 2024).

Acumulado de Focos (01/07/2024 a 14/07/2024)
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



O **Gráfico 5** acima apresenta focos no período de (01/07/2024) a (14/07/2024), houve registro total de **133** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Feijó lidera o ranking com total de 24 focos, seguido do município de Cruzeiro do Sul com 20 focos e Sena Madureira com 17 focos (INPE, 2024).

Concentração de material particulado (PM2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) com fator de calibração LRAPA (14/07/2024) 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 **14/07/2024** (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.