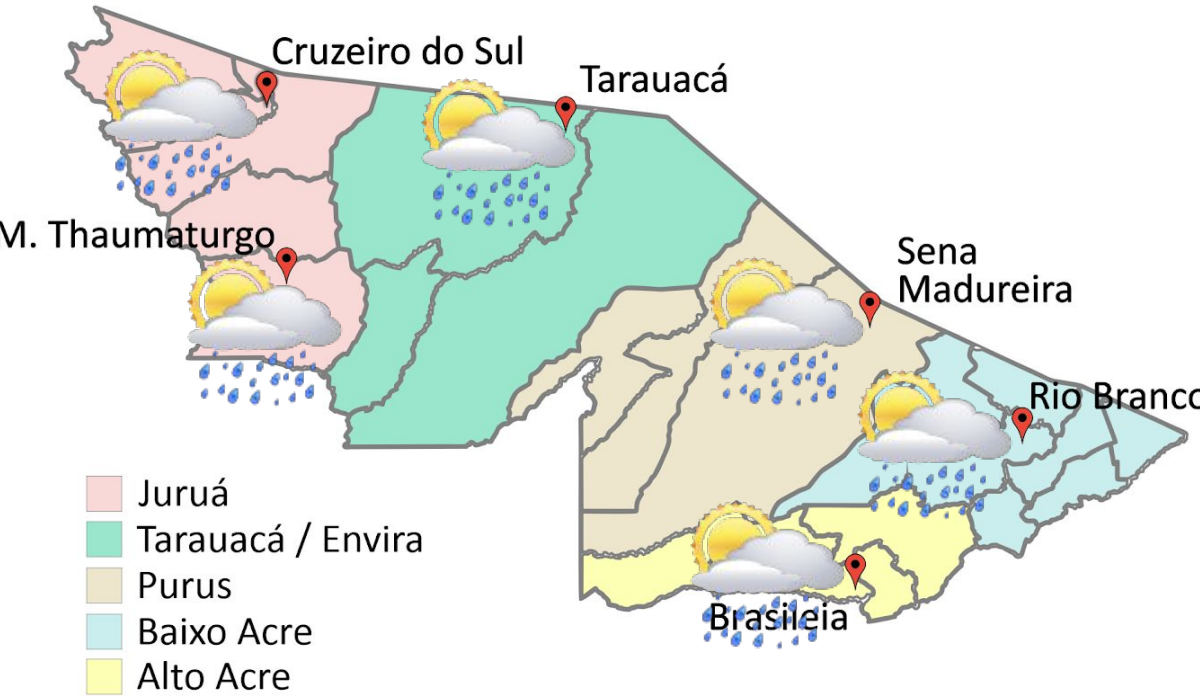


# PREVISÃO DO TEMPO

23/06/2021 - Nº 119

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a quarta-feira será de tempo variando entre claro a parcialmente nublado em todo o estado. A previsão é de pancadas isoladas de chuvas e trovoadas.



**Tabela 1 - Previsões regionais** Fonte: SIPAM.

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	30/20	95/70	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasiléia	30/19	95/70	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	29/20	95/70	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	30/21	95/75	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	31/22	95/75	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	31/22	95/75	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

**FORNE:**  
 Ministério da Defesa  
 Sistema de Proteção da Amazônia  
 Centro Regional de Porto Velho  
 Divisão de Meteorologia e Climatologia - DIVMET

**SALA DE SITUAÇÃO**  
 DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

**CIGMA**  
 CENTRO INTEGRADO  
 DE GEOPROCESSAMENTO  
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

SECRETARIA DE ESTADO DE  
**MEIO AMBIENTE**

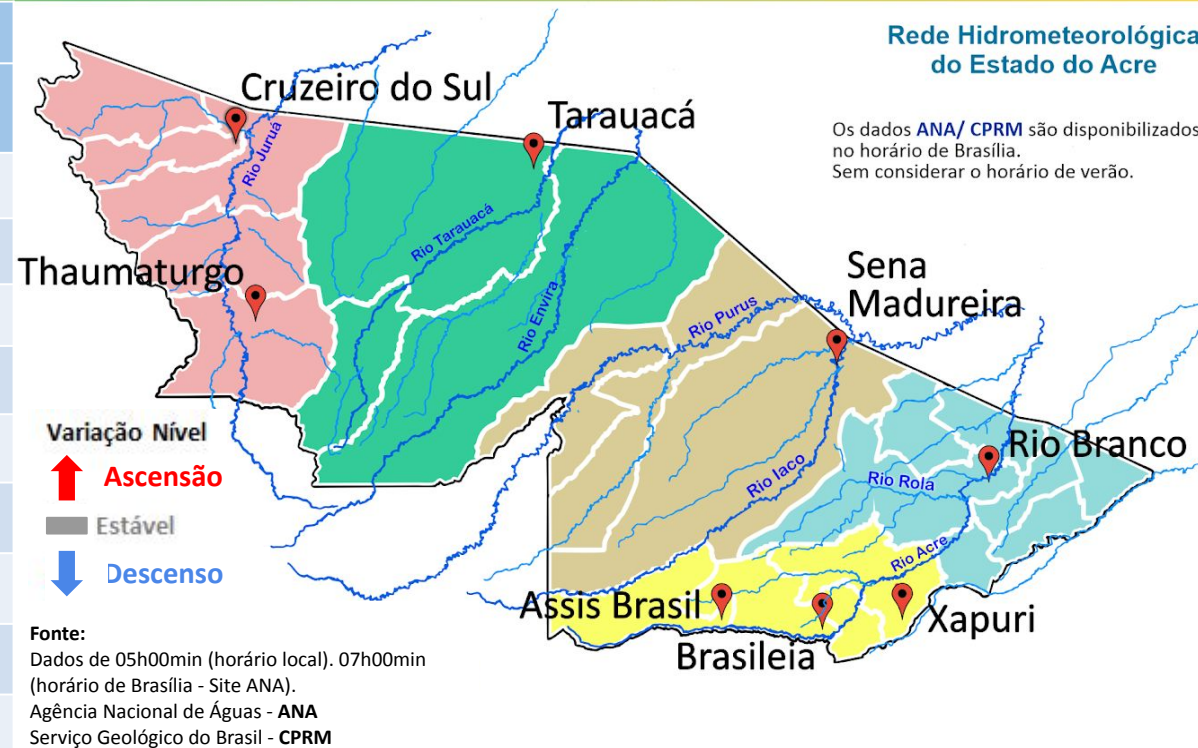


# NÍVEL DOS RIOS

23/06/2021 - Nº 119

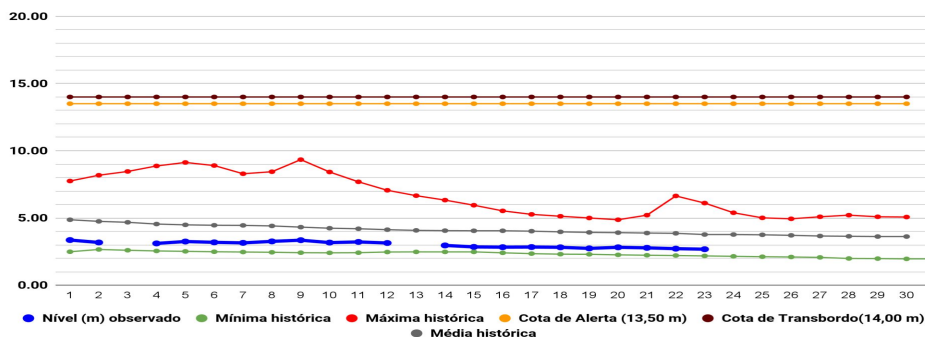
Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	4,00   3,50	2,97   2,97	■
Rio Acre – Brasileia	4,00   3,50	1,72   1,72	■
Rio Acre – Xapuri	2,20   2,00	SL   SL	
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	2,72 <sup>1</sup>   2,68 <sup>1</sup>	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	4,89   SL	
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	3,28   SL	
Rio Juruá – Porto Walter	2,50   2,00	0,54   0,52	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	4,94   4,86	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	0,73   0,70	↓



Legenda: <sup>1</sup>Dados da Defesa Civil às 06h00min (Horário Local).

Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) JUNHO 2021



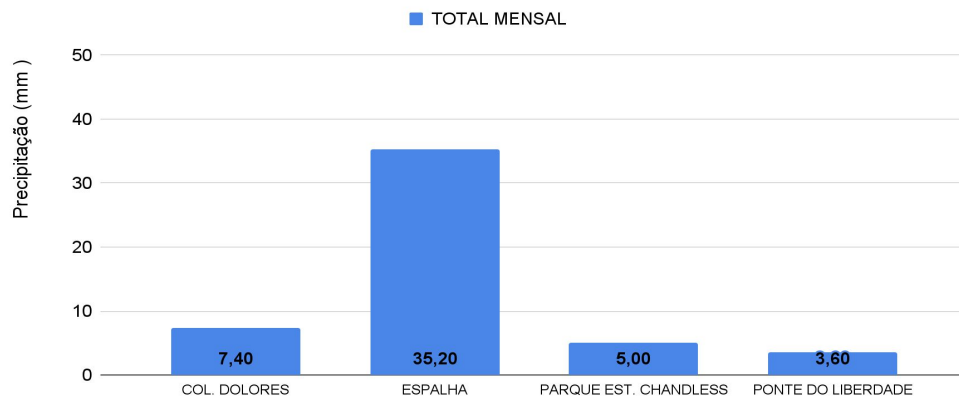
Na leitura de hoje (23/06/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto Assis Brasil e Brasileia mantiveram estabilidade até o horário indicado. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **2,68 m (linha azul)**, permanecendo abaixo da média histórica de **4,10 m (linha cinza)** para o período.



# CHUVA ACUMULADA

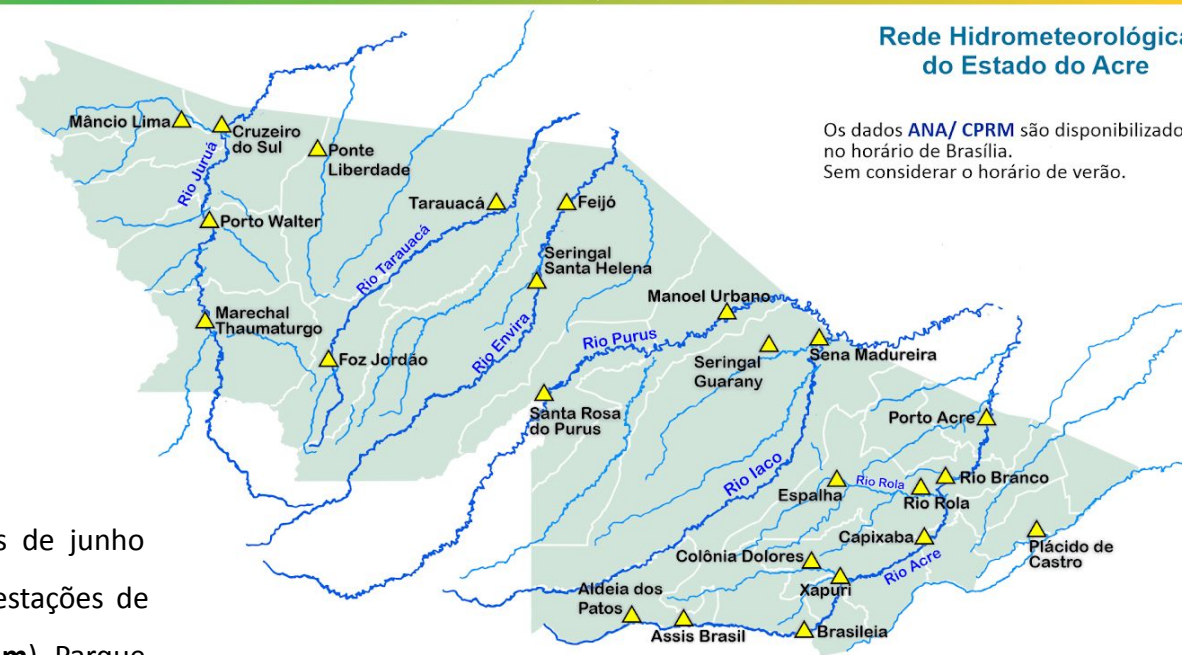
23/06/2021 - Nº 119

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (23/06/2021 – 10h00min), onde as estações de monitoramento registraram: Espalha (**35,20 mm**), Colônia Dolores (**7,40 mm**), Parque Est. Chandless (**5 mm**) e Ponte do Liberdade (**3,60 mm**).

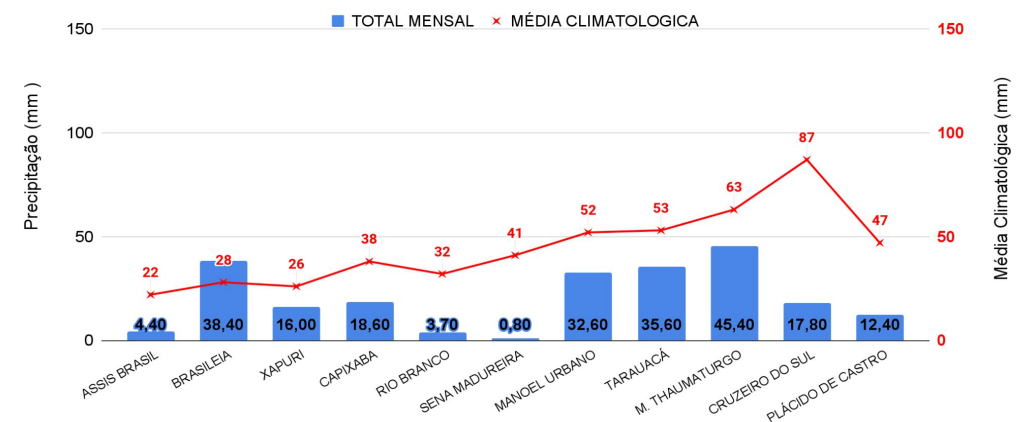
O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (23/06/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva registrados foram em: Marechal Thaumaturgo (**45,40 mm**), Brasileia (**38,40 mm**), Tarauacá (**35,60 mm**), Manoel Urbano (**32,60 mm**), Capixaba (**18,60 mm**), Cruzeiro do Sul (**17,80 mm**) e Xapuri (**16 mm**).



## Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

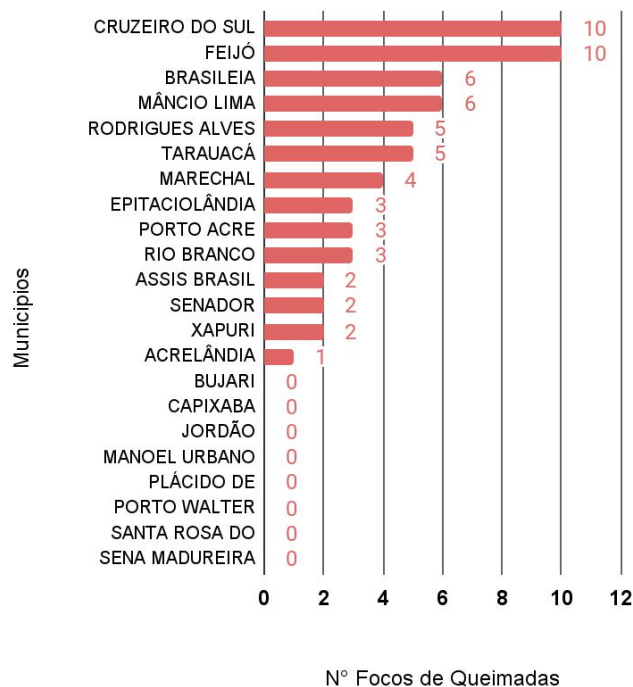
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

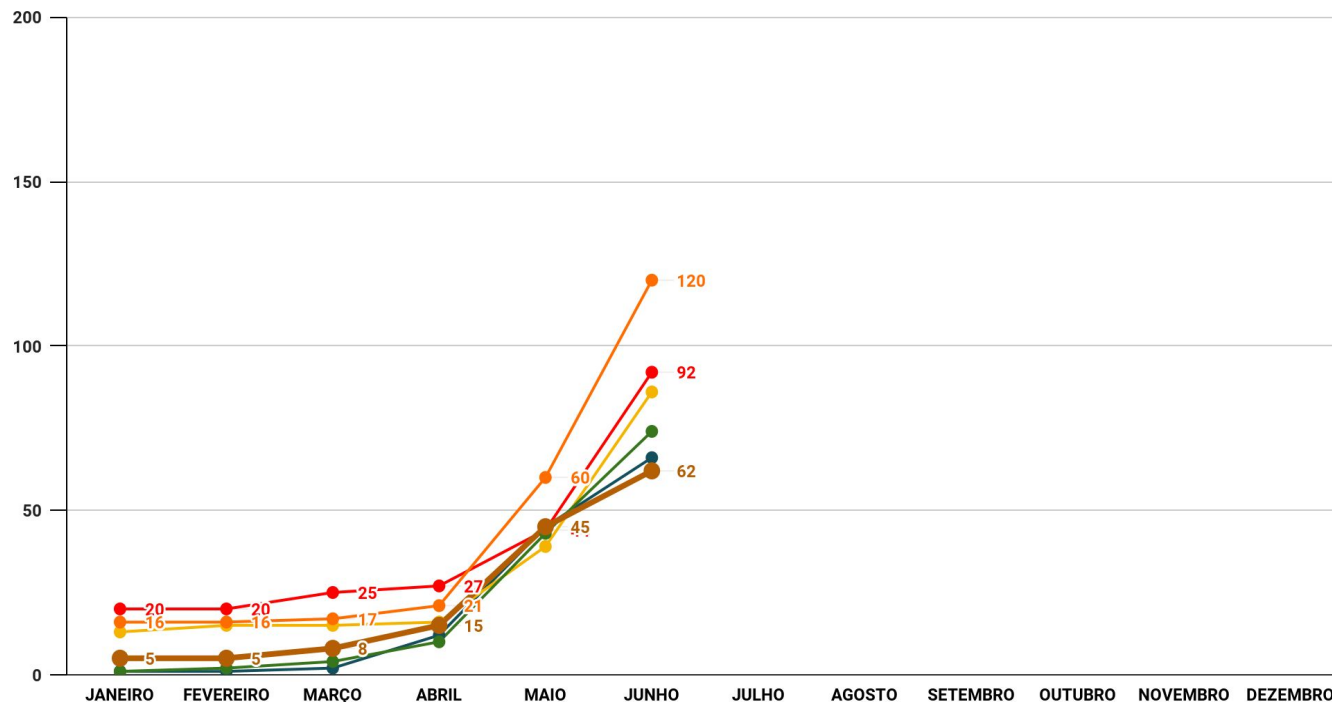


## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (22/06)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



● 2005 ● 2010 ● 2016 ● 2019 ● 2020 ● 2021



**OBSERVAÇÃO:** O início do ano (01/01/2021) e ontem (22/06/2021) houve registro de 62 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). **Cruzeiro do Sul e Feijó lidera o ranking com 10 focos registrados, respectivamente.**

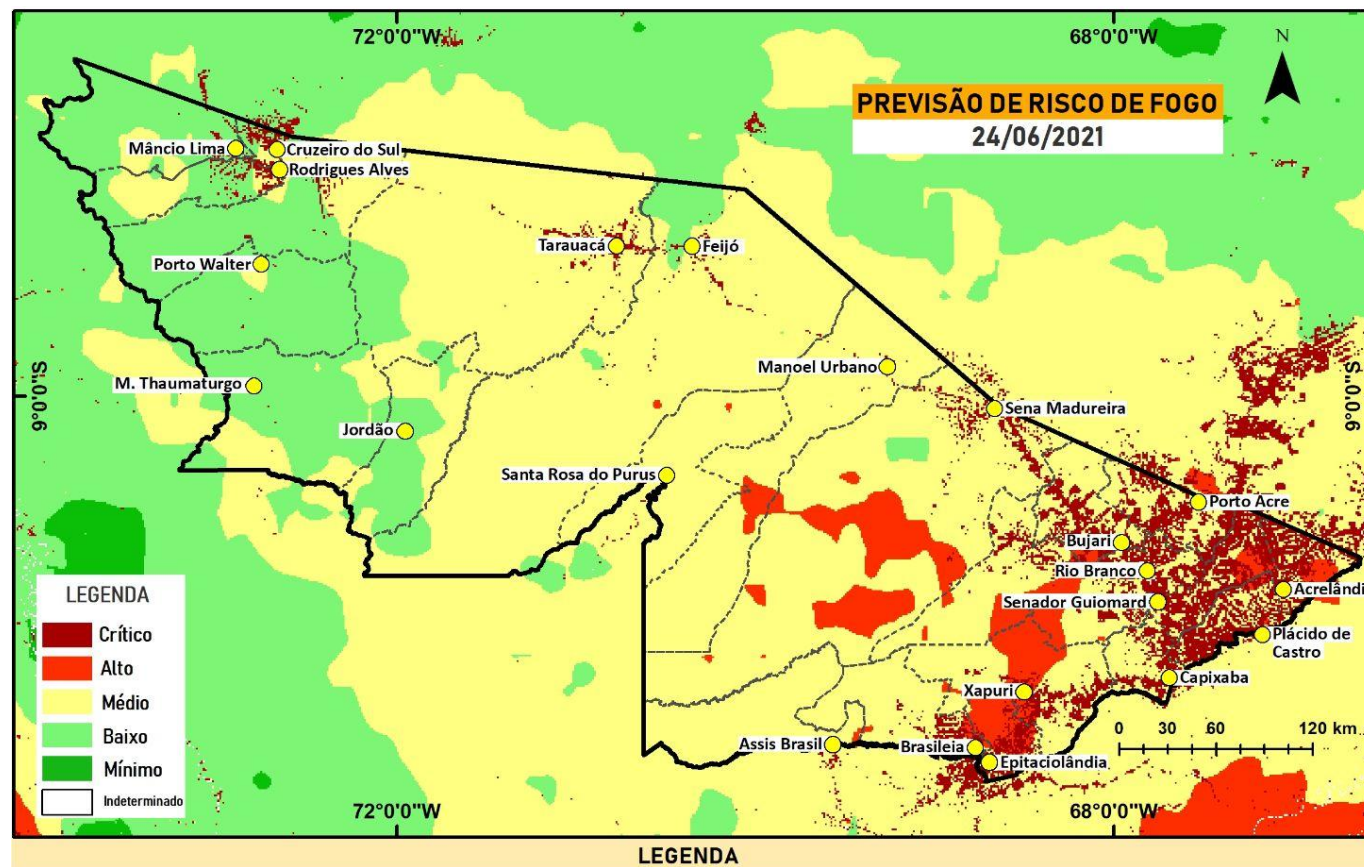
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (22/06/2021) foram registrados 62 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005, 2010, 2016, 2019 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

FONTE: PROARCO/INPE(2021) \* satélite de referência

O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (24/06/2021).

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 e Baixo** é previsto em pequenas regiões do estado do Acre; o **risco Médio** é previsto com maior intensidade no estado; o **risco Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados nas regionais de Tarauacá/Envira e Juruá, e com maior intensidade em pontos nas regionais do Baixo Acre, Purus e Alto Acre.



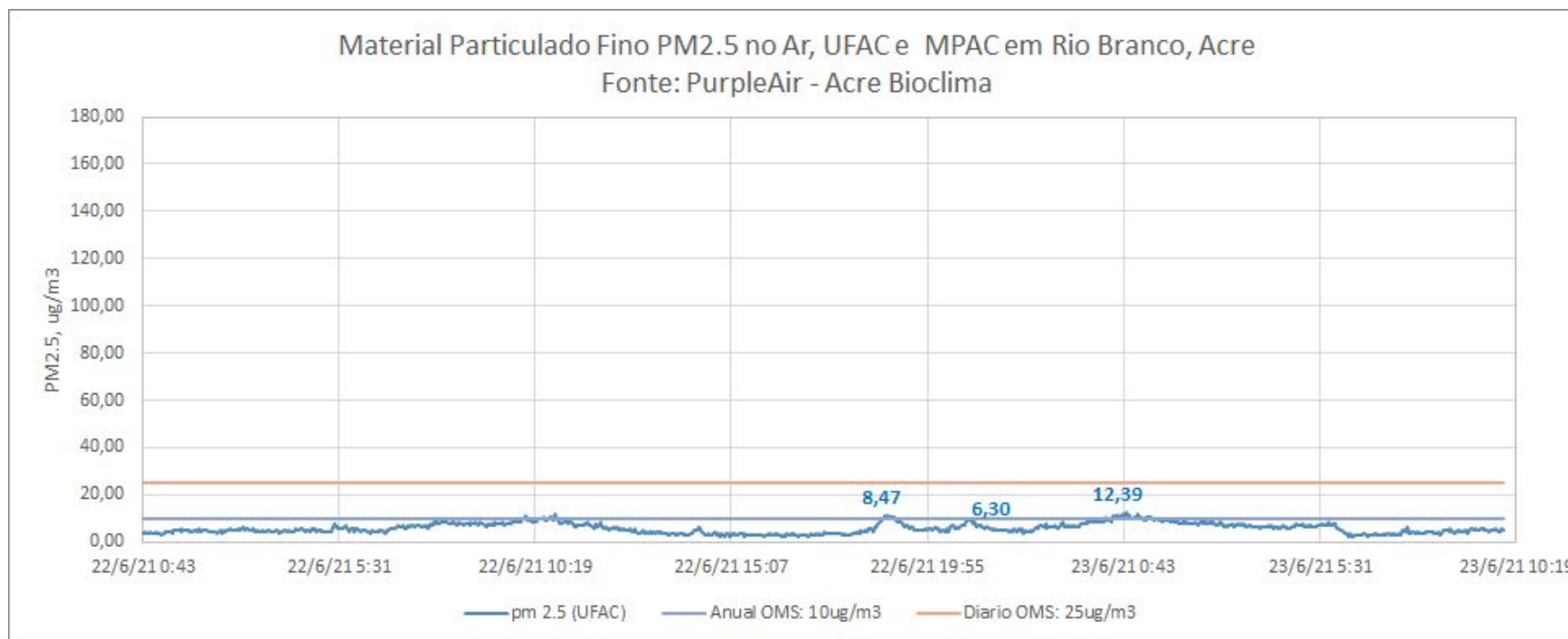
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

Datum: WGS 84  
Sistema de Coordenadas: Geográfica  
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE  
ZEE - AC  
Elaboração: Sala de Situação de Monitoramento Hidrometeorológico

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE

Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA  
Comissão Estadual de Gestão de Riscos Ambientais (CEGdRA)  
CIGMA - Centro Integrado de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental





O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado (PM2,5)** às 00h00min do dia anterior (**22/06/2021**) até 10h20min do dia atual (**23/06/2021**), na área urbana do município de Rio Branco. As leituras foram obtidas através de equipamentos de monitoramento da qualidade do ar disponibilizados pelo Grupo de Estudos e Serviços Ambientais da Universidade Federal do Acre – UFAC, parte da 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). No dia **23/06/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 00h46min, com valor de **12,39 µg/m³**, de acordo com o sensor instalado na Universidade Federal do Acre, enquanto o sensor localizado na sede do Ministério Público, no centro da cidade, apresentou uma falha de comunicação. De acordo com a Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (United States Environmental Protection Agency – EPA), a concentração média de PM2.5 superiores a valores de 89 µg/m³ em 1-3 horas já são considerados nocivos a grupos de risco (pessoas com doenças respiratórias ou cardíacas, idosos e crianças). Segundo a Organização Mundial de Saúde – OMS o limite é de 25 µg/m³ para partículas de até 2,5 µm/m², na média, para 24 horas de exposição é de 10 µg/m³ para média anual.