

# PREVISÃO DO TEMPO

01/06/2021 - Nº 107

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a terça-feira será de sol forte e calor em todo o Acre. A previsão para este dia é de céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva rápida e isolada à tarde na capital, no Vale do Acre e em toda a porção leste acreana. Nas demais regiões do estado o dia será de céu parcialmente nublado a nublado com pancadas isoladas de chuva e trovoadas à tarde.

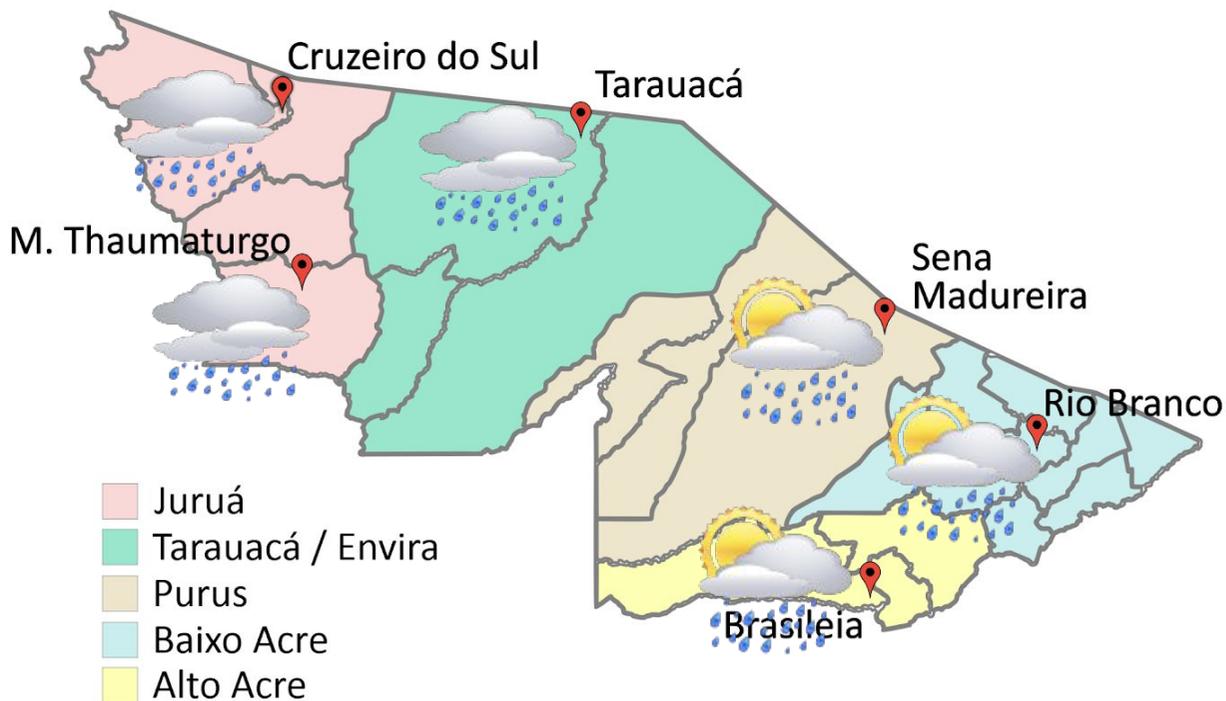


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM.
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	34/21	95/45	SE-SW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	34/20	95/45	SE-SW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	33/21	95/45	SE-SW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	32/22	100/55	SW-W	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	32/21	100/55	SW-W	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	32/21	100/55	SW-W	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

**FORNTE:**  
 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

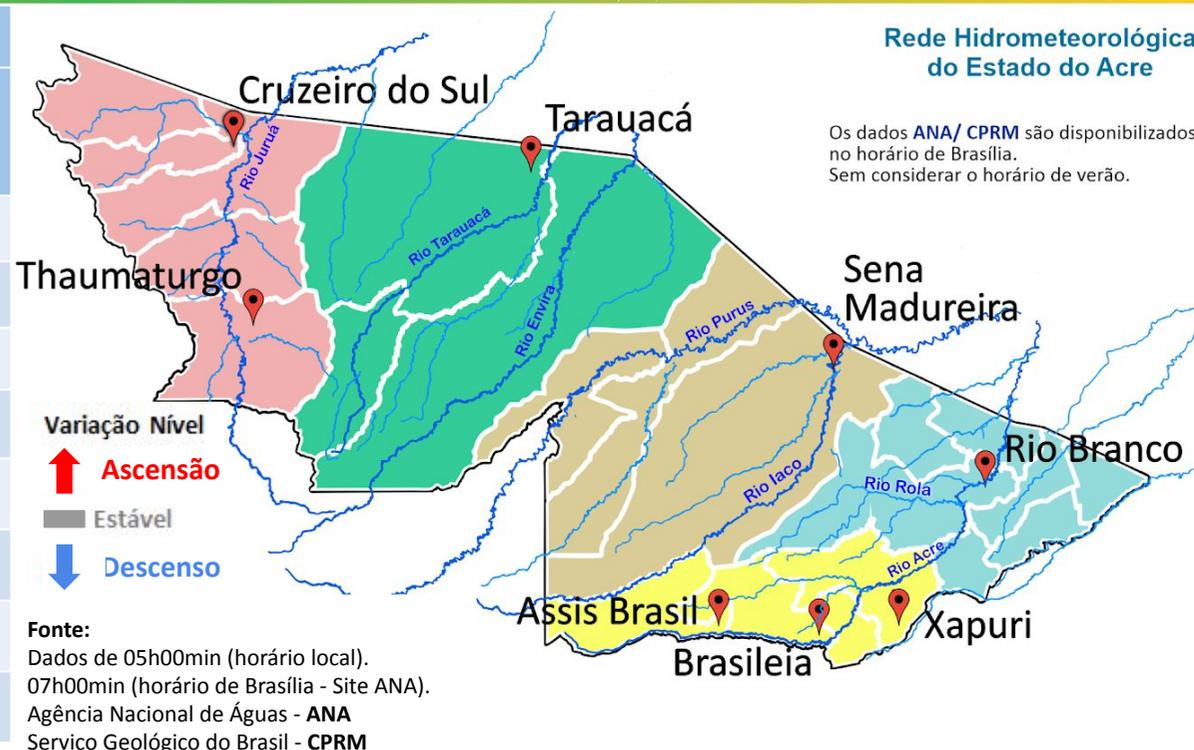
**CIGMA**  
 CENTRO INTEGRADO  
 DE GEOPROCESSAMENTO  
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

SECRETARIA DE ESTADO DE  
**MEIO AMBIENTE**



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	2,94   3,15	↑
Rio Acre – Brasileia	4,00   3,50	1,86   1,83	↓
Rio Acre – Xapuri	2,20   2,00	2,27   2,30	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	3,36 <sup>1</sup>   SL	
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	3,58   3,64	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50   2,00	1,40*   1,29*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	6,43   6,34	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	1,75   1,70	↓



**Legenda:** \*Dados do leiturista de Porto Walter às 06h00min (Horário Local).

<sup>1</sup>Dados da Defesa Civil de Rio Branco às 06h00min (Horário Local).

Na leitura de hoje (01/06/2021), de acordo com a **Tabela 2**, as plataformas localizadas em Assis Brasil, Xapuri e Tarauacá registraram elevação de nível na leitura das 07h00min, e as plataformas localizadas em Brasileia, Porto Walter, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro registraram redução. A plataforma localizada na capital Rio Branco apresentou falha até o momento da leitura.

# CHUVA ACUMULADA

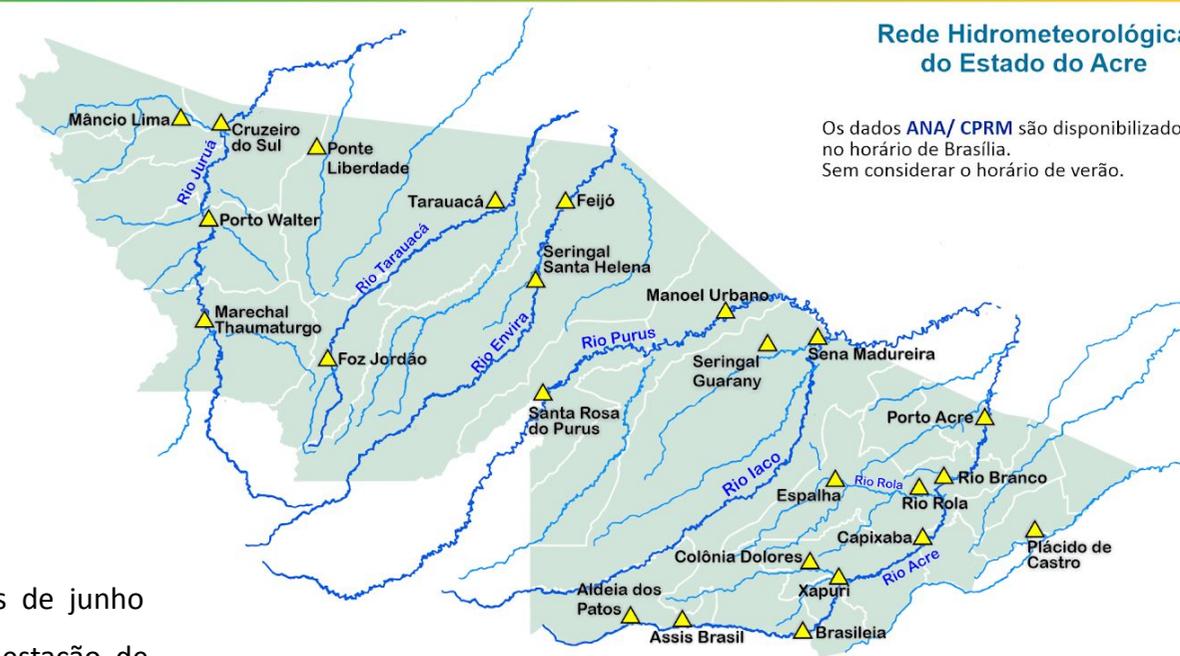
01/06/2021 - Nº 107

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 (01/06/2021 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Ponte do Rio Liberdade registrou **0,40 mm**.

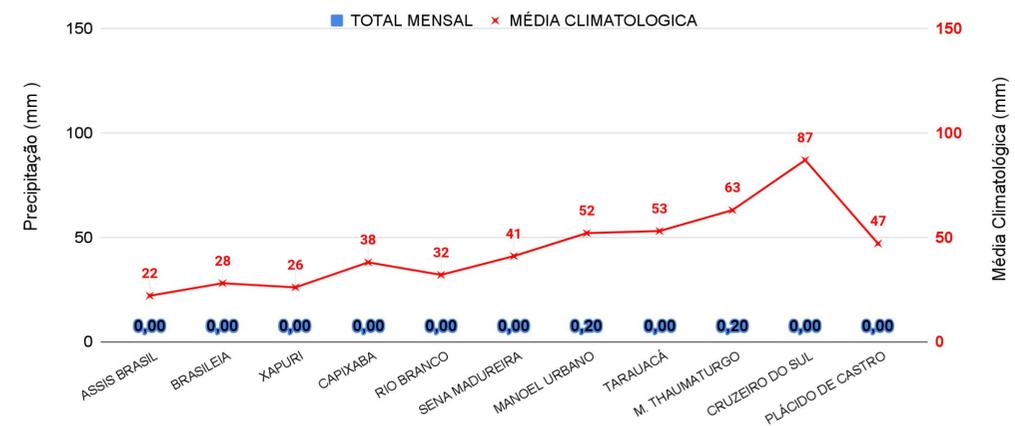
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de maio (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (01/06/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva registrados foram em Manoel Urbano e Marechal Thaumaturgo, ambos com **0,20 mm**.



## Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

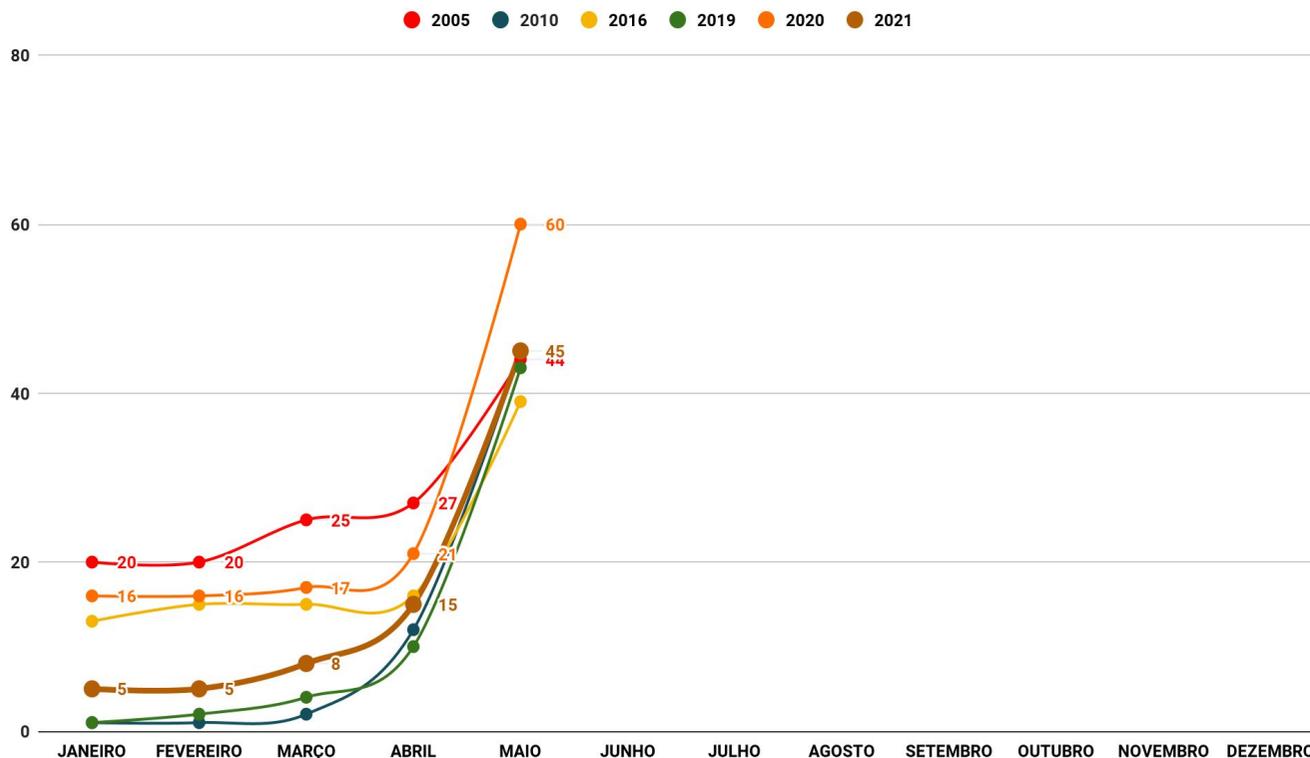
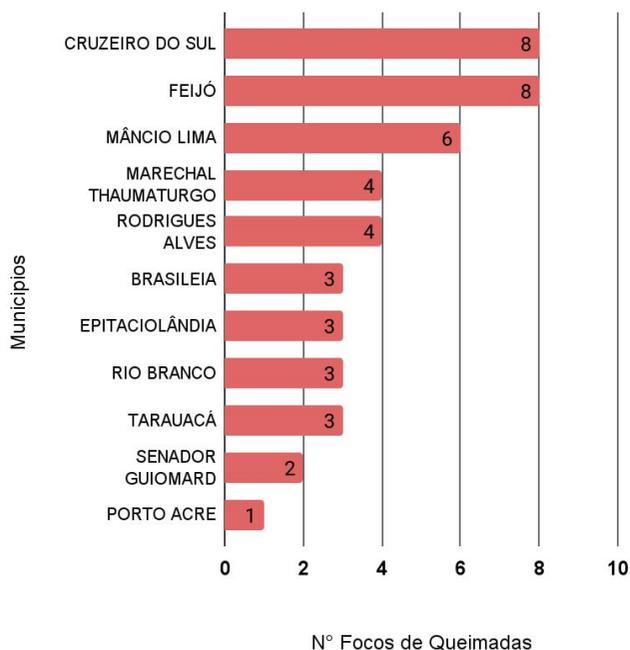
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (31/05)

Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



**OBSERVAÇÃO:** O início do ano (01/01/2021) e ontem (31/05/2021) houve registro de 45 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Cruzeiro do Sul e Feijó lidera o ranking com 08 focos registrados, respectivamente.

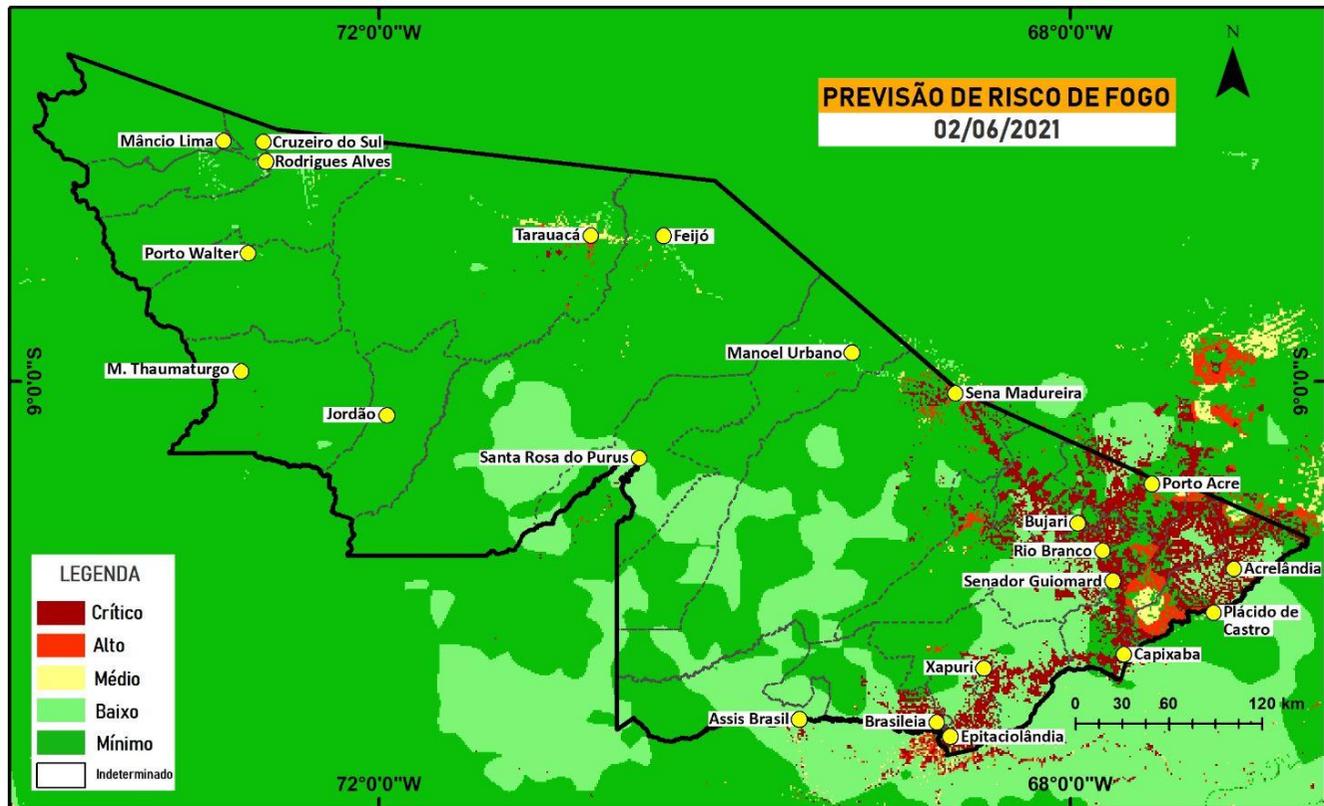
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (31/05/2021) foram registrados 45 focos, observa-se que este ano encontra-se acima dos anos de 2005, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de focos de queimadas na região, 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 (02/06/2021).

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 para boa parte do estado do Acre; o **risco Médio** é previsto em pontos isolados no Oeste e Leste do estado; o **risco Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados nas regionais de Baixo Acre, Alto Acre e Purus.



**LEGENDA**

- Crítico
- Alto
- Médio
- Baixo
- Mínimo
- Indeterminado

**LEGENDA**

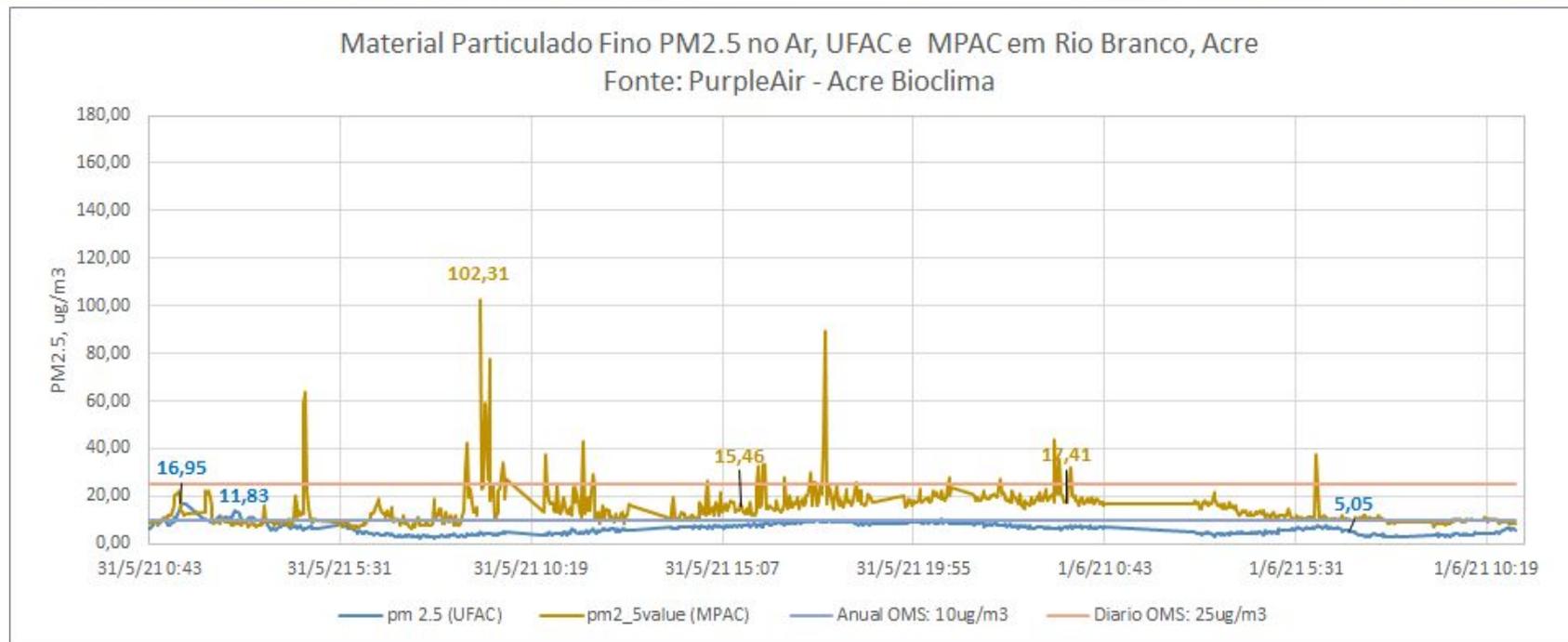
- Cidades
- Limite Municipal
- Limite Estadual

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

FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico **acima** demonstra a **concentração de material particulado (PM2,5)** às 00h00min do dia anterior (**31/05/2021**) até 10h30min do dia atual (**01/06/2021**), 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 **31/05/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 01h30min, com valor de **16,95 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, registrou a **máxima concentração de material particulado** às 8h07min do dia **31/05/2021**, com valor de **102,31 µg/m³**. 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.