

PREVISÃO DO TEMPO

02/06/2021 - Nº 108

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

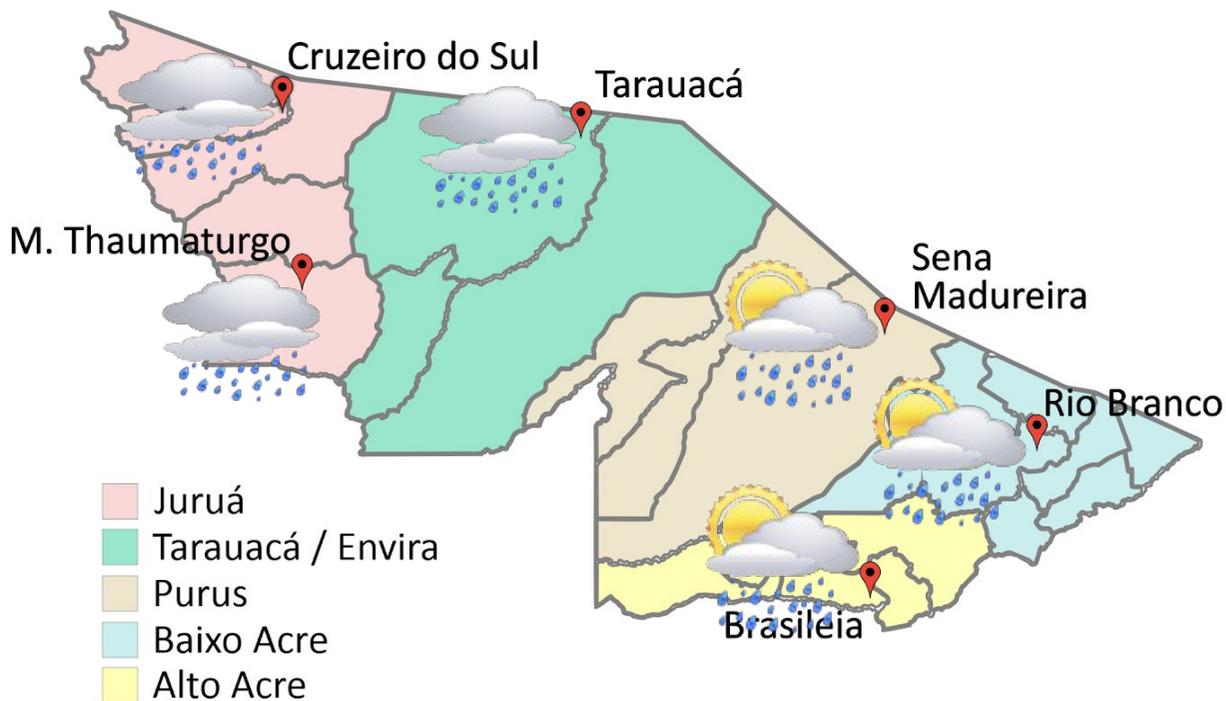


Tabela 1 - Previsões regionais Fonte: SIPAM.

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	32/21	95/45	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	32/20	95/45	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	31/21	95/45	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	32/23	100/55	E-NE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	32/22	100/55	E-NE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	32/22	100/55	E-NE	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



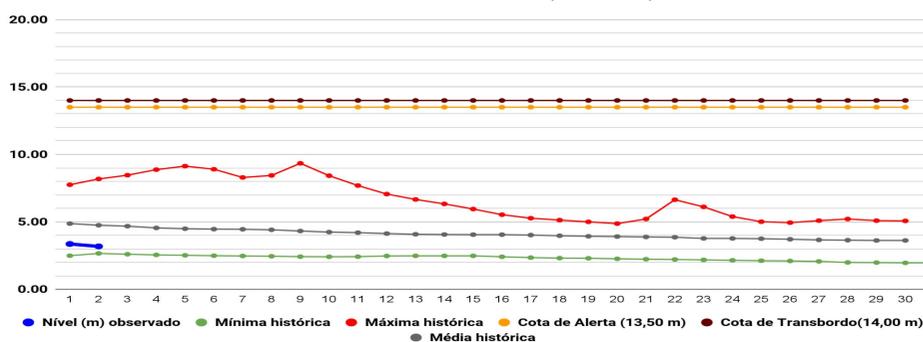
Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	4,00 3,50	3,15 3,32	↑
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,83 1,82	↓
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	2,30 2,52	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	3,36 ¹ 3,18 ¹	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,64 3,44	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,29* SL	
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	6,34 6,11	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	1,70 1,63	↓

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

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

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



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

Fonte:
 Dados de 05h00min (horário local).
 07h00min (horário de Brasília - Site ANA).
 Agência Nacional de Águas - ANA
 Serviço Geológico do Brasil - CPRM

Na leitura de hoje (02/06/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Brasileia, Rio Branco, Tarauacá, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro registraram redução de nível na leitura das 07h00min, e as plataformas localizadas em Assis Brasil e Xapuri registraram elevação. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de 3,18 m (linha azul), mostrando-se abaixo da média histórica de 4,10 (linha cinza) para o período.

CHUVA ACUMULADA

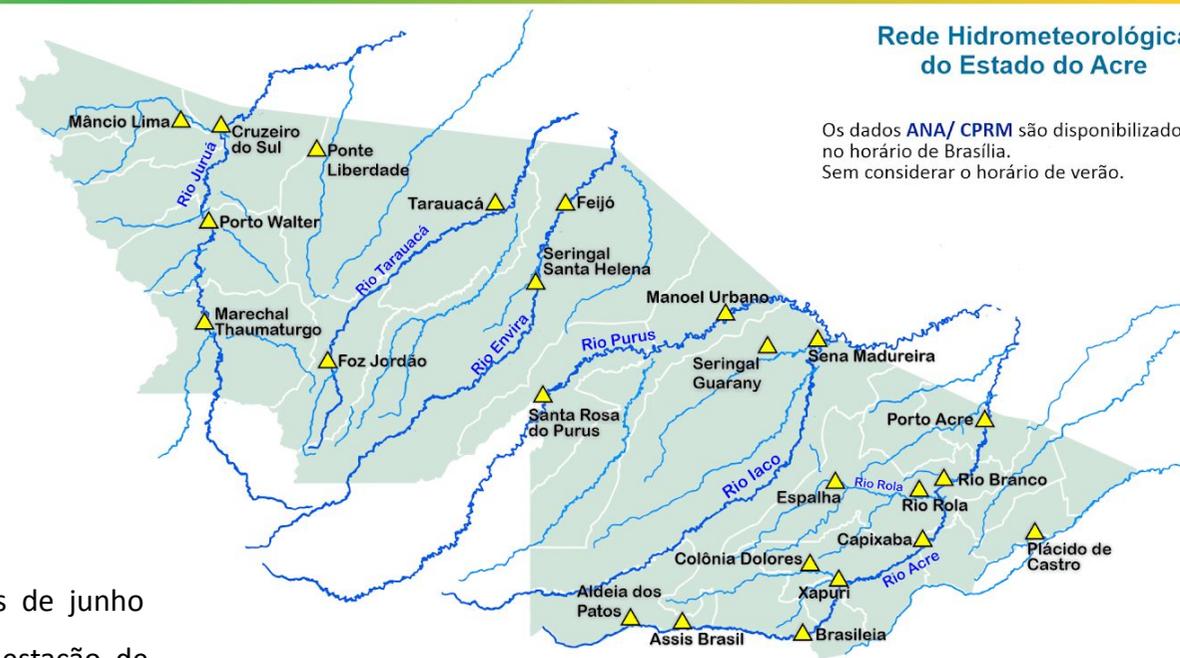
02/06/2021 - Nº 108

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 (02/06/2021 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Ponte do Rio Liberdade registrou **0,60 mm**.

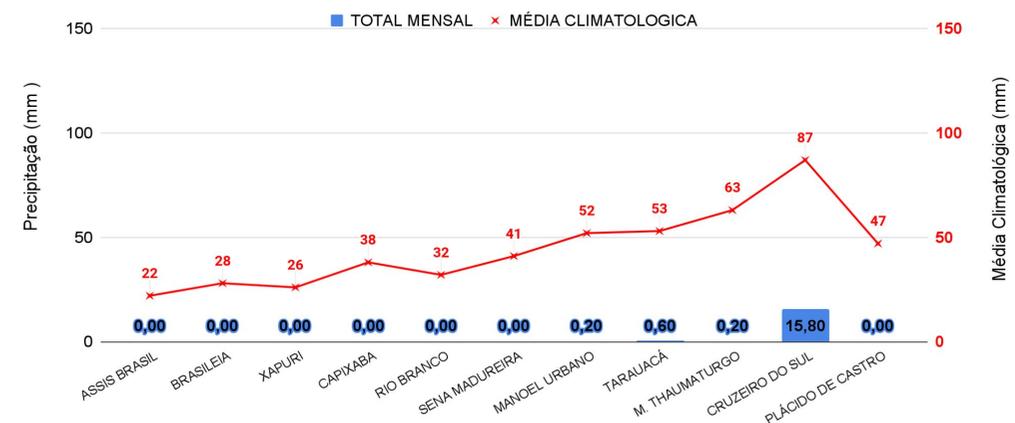
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de maio (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (02/06/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva registrados foram em Cruzeiro do Sul (**15,80 mm**), Tarauacá (**0,60 mm**) e Manoel Urbano e Marechal Thaumaturgo, ambos com **0,20 mm**.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

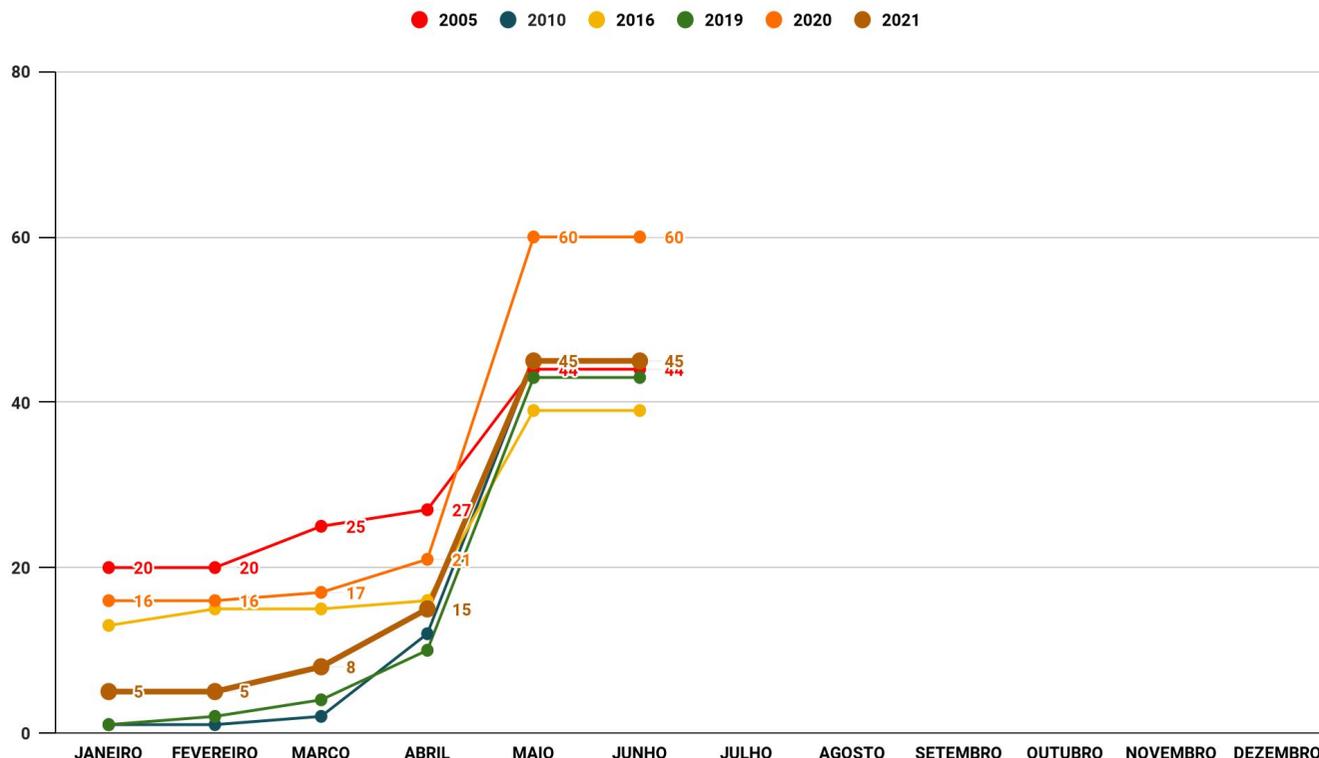
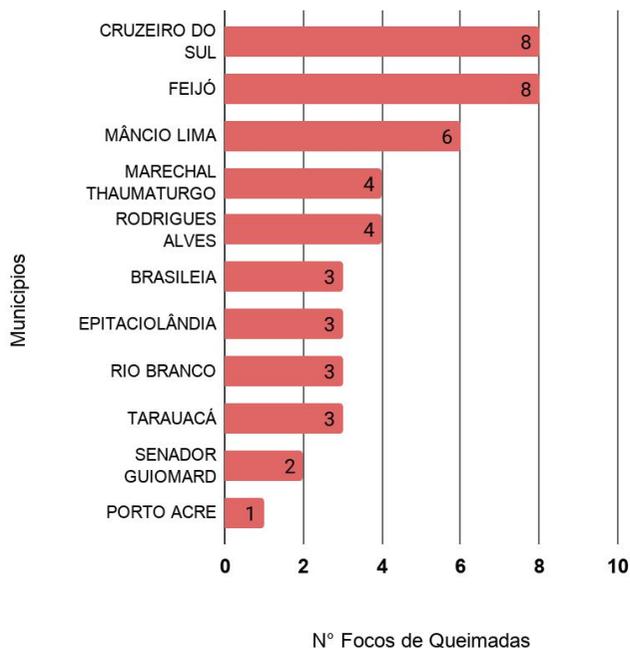
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (01/06)

Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (01/06/2021) 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.

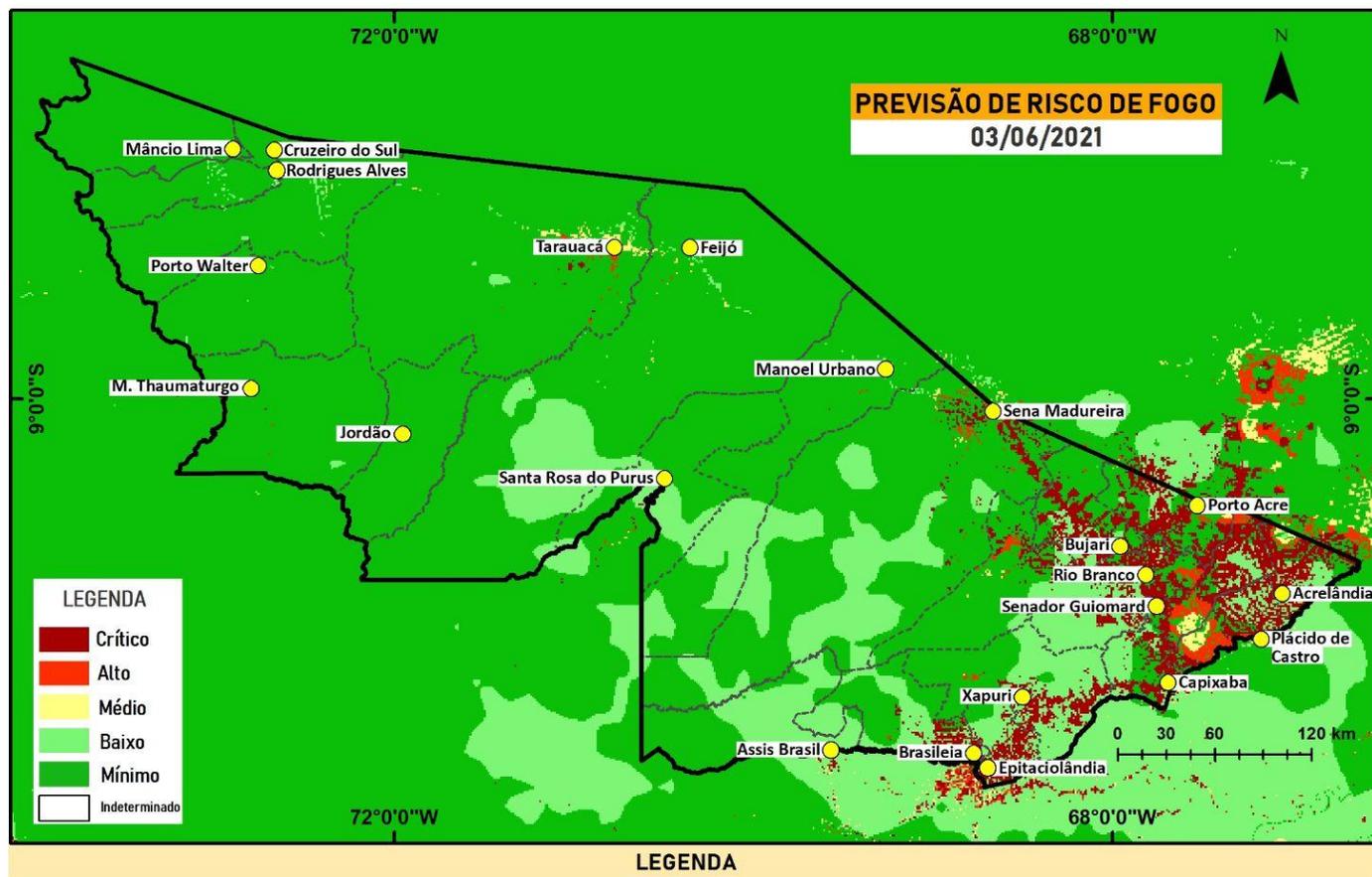
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (01/06/2021) foram registrados 45 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de focos de queimadas 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 (03/06/2021).

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.



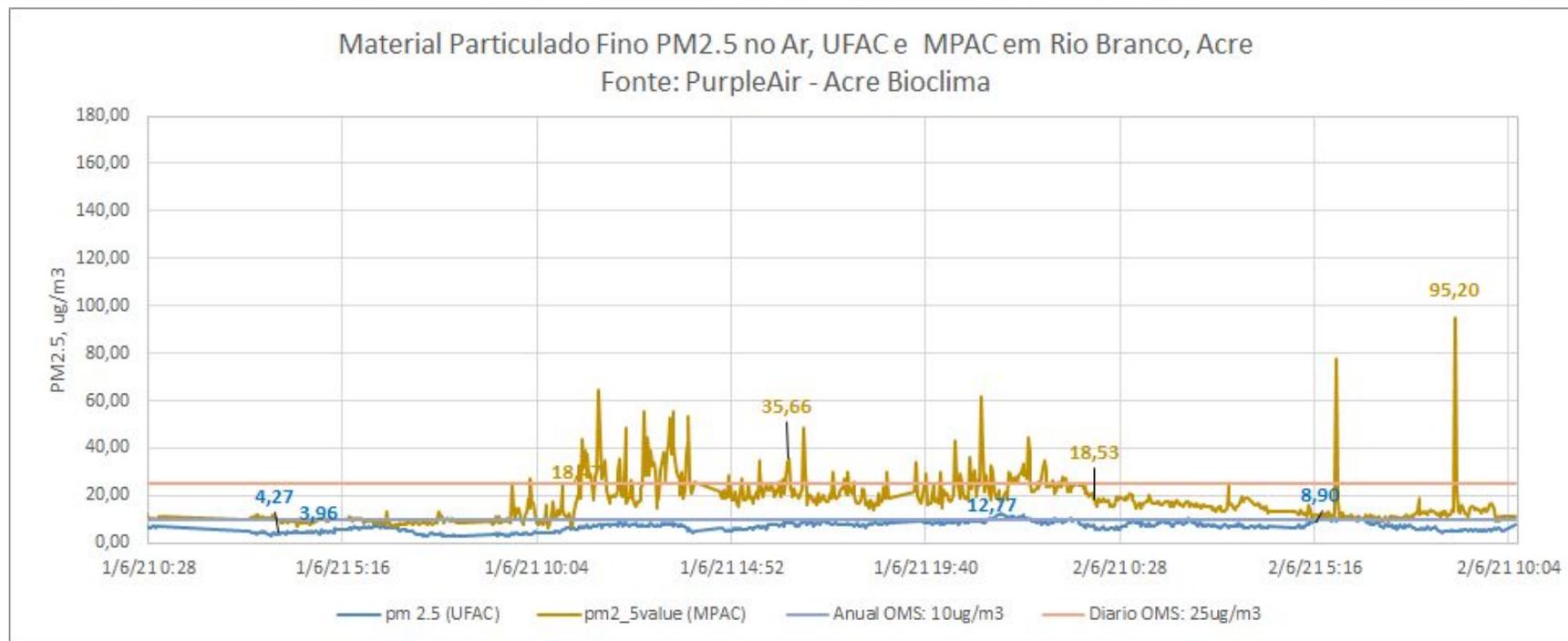
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

- 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



O gráfico **acima** demonstra a **concentração de material particulado (PM2,5)** às 00h00min do dia anterior (**01/06/2021**) até 10h05min do dia atual (**02/06/2021**), 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. No dia **01/06/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 21h33min, com valor de **12,77 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 04h06min do dia **02/06/2021**, com valor de **95,20 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.