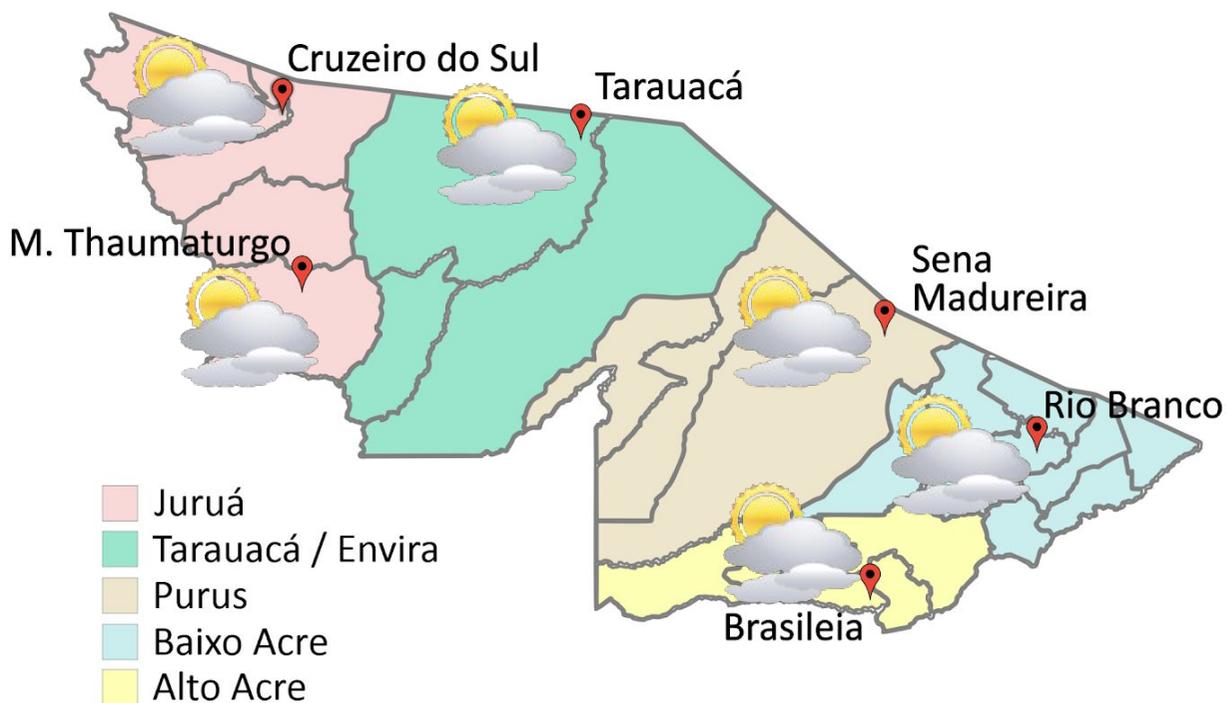


PREVISÃO DO TEMPO

16/06/2021 - Nº 114

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a quarta-feira será de sol e calor em todo o Acre. A previsão é de um dia ensolarado e de poucas nuvens, com céu variando de claro a parcialmente nublado em todo o estado. No período da tarde algumas nuvens podem ficar carregadas e provocar pancadas rápidas e isoladas de chuva de forma pontual em todas as regiões acreanas.



- Juruá
- Tarauacá / Envira
- Purus
- Baixo Acre
- Alto Acre

Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM.

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	31/20	90/40	S-SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	35/20	85/35	SE-S	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	34/21	85/35	SE-S	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	32/22	95/40	S	Céu claro a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	32/21	95/40	S	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	32/21	95/40	S	Céu claro a parcialmente nublado.

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

16/06/2021 - Nº 114

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	3,14 3,05	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,80 2,16	↑
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	2,05 1,79	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	2,85 ¹ 2,83 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	4,88 4,89	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,69 3,64	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	2,01* 1,78*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	5,72 5,73	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	0,92 0,87	↓

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

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

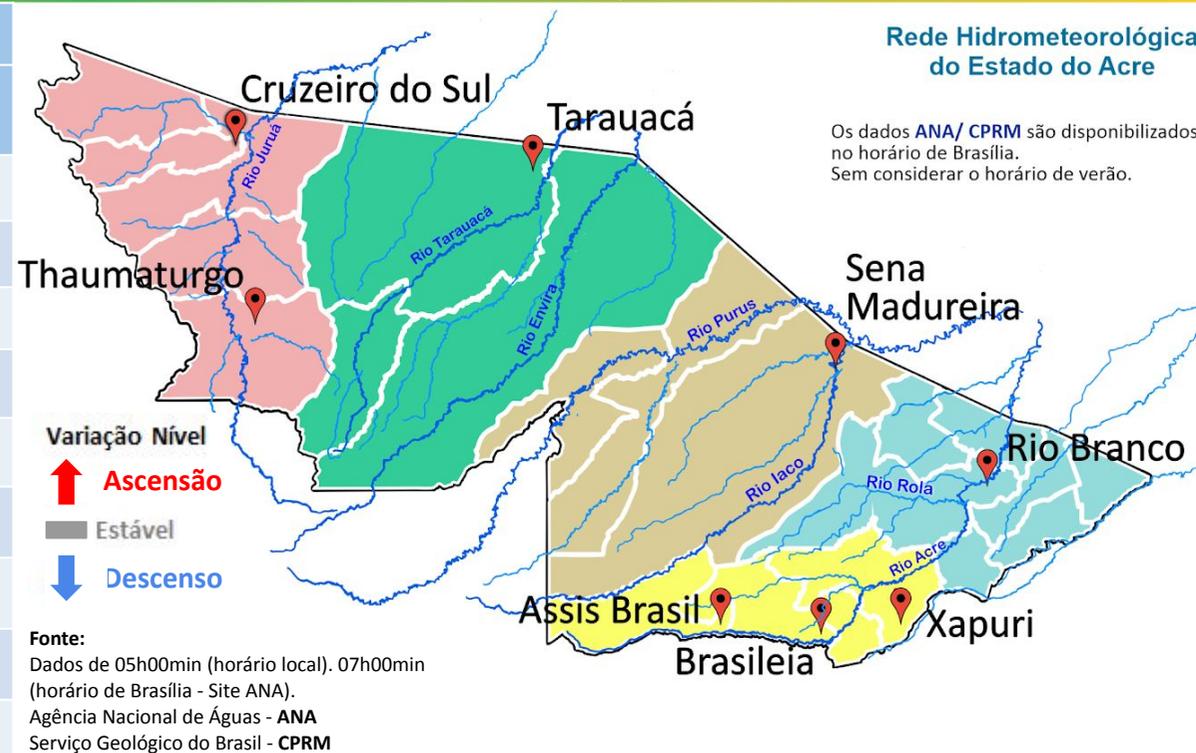
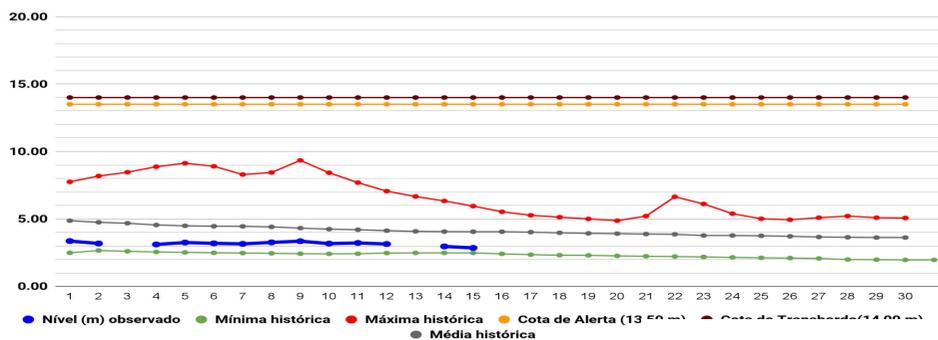


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) JUNHO 2021

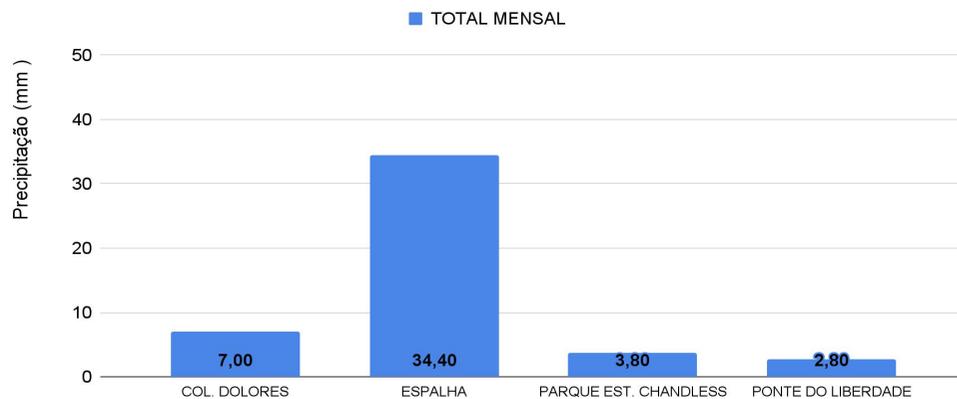


Na leitura de hoje (16/06/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto Brasileia, Sena Madureira e Cruzeiro do Sul.

CHUVA ACUMULADA

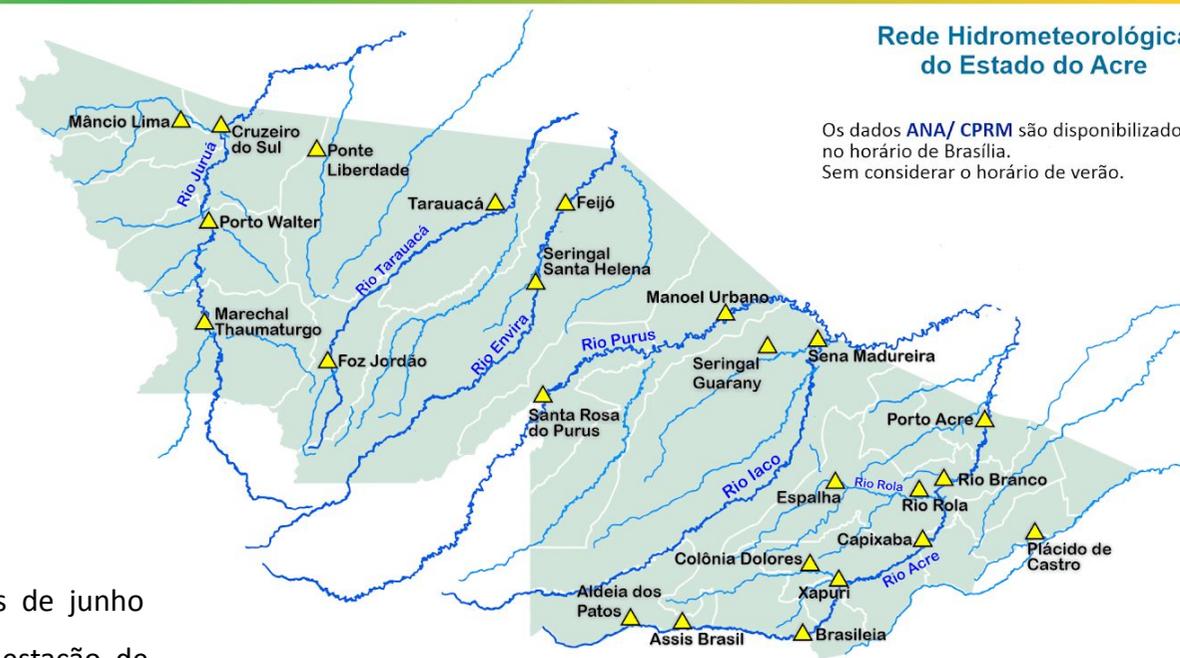
16/06/2021 - Nº 114

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 (16/06/2021 – 10h00min), onde a estação de monitoramento do Espalha registrou (**34,40 mm**), Colônia Dolores (**7 mm**), Parque Est. Chandless (**3,80 mm**) e Ponte do Liberdade (**2,80 mm**).

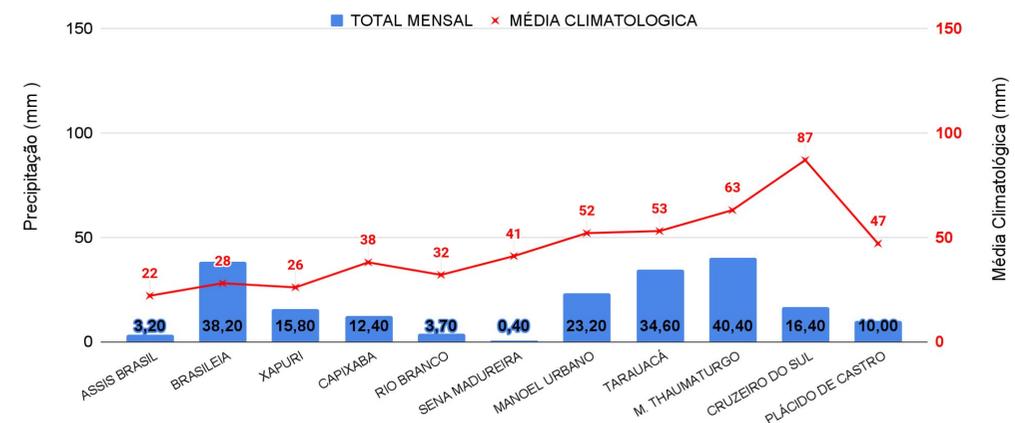
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (16/06/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva registrados foram em Marechal Thaumaturgo (**40,40 mm**), Brasileia (**38,20 mm**), Tarauacá (**34,60 mm**), Manoel Urbano (**23,20 mm**), Cruzeiro do Sul (**16,40 mm**) e Xapuri (**15,80 mm**).



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

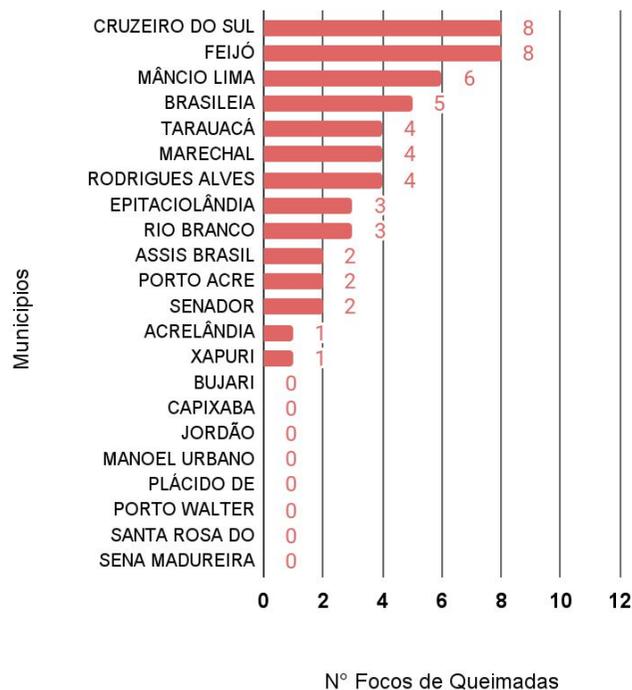
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

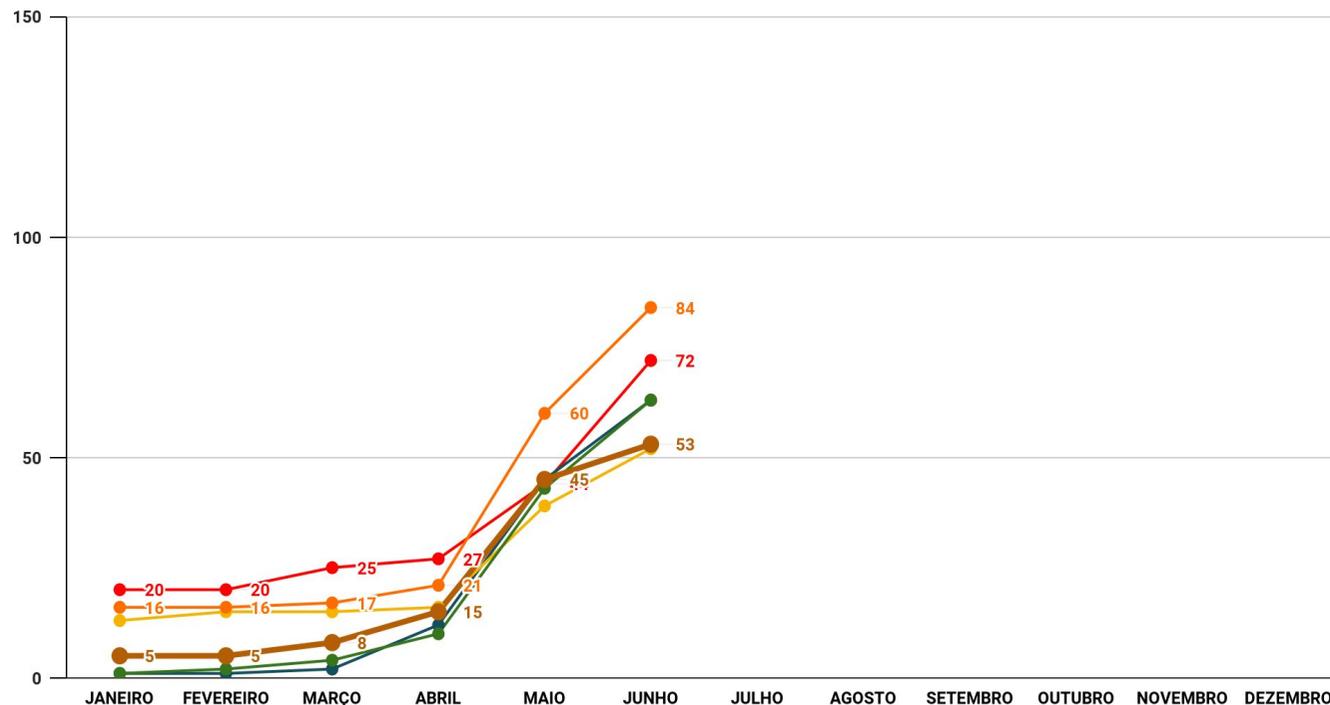


Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (16/06)

Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



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



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (15/06/2021) houve registro de 53 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Cruzeiro do Sul e Feijó lidera o ranking com 08 focos registrados, respectivamente.

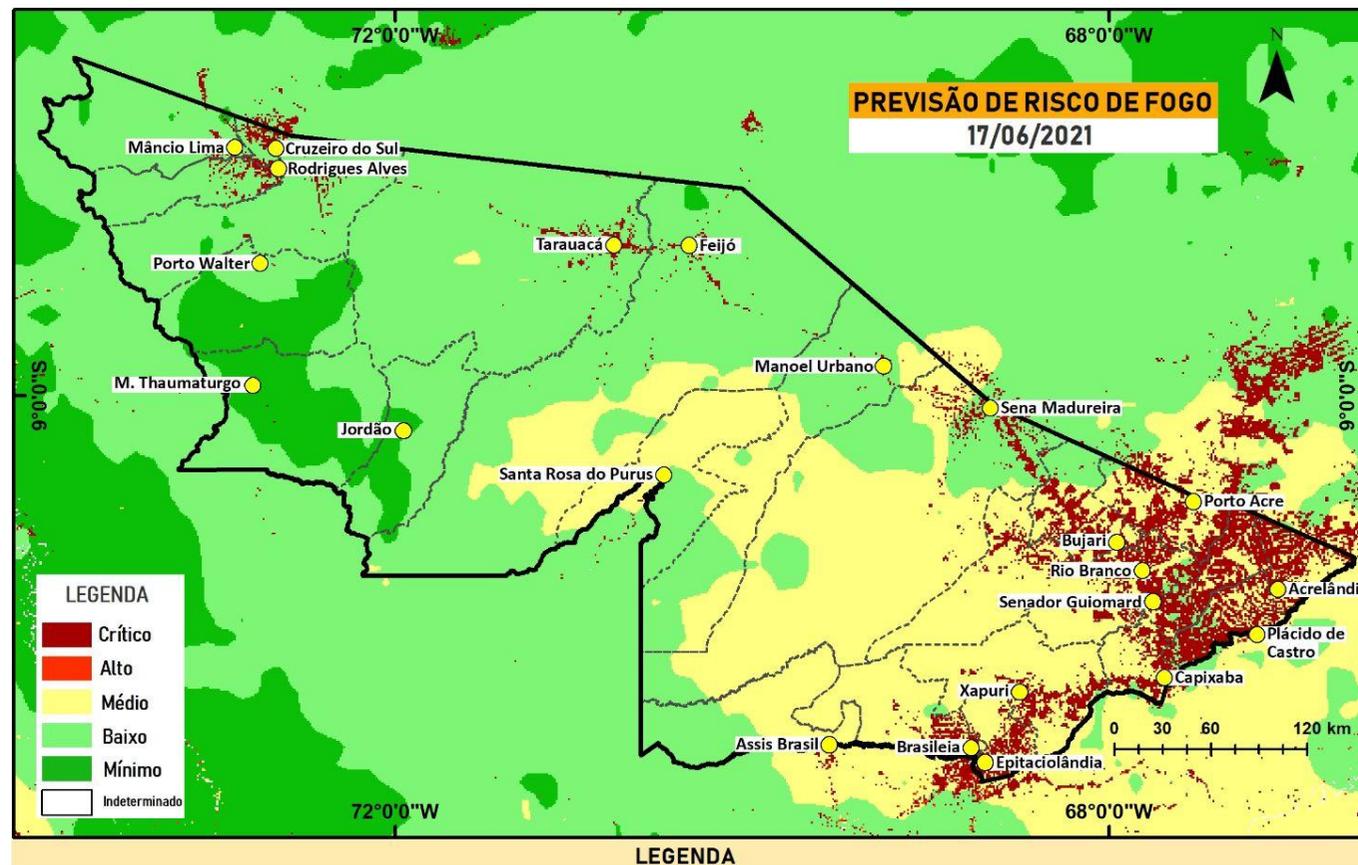
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (15/06/2021) foram registrados 53 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005, 2010, 2019, 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 02 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 (17/06/2021).

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 com maior intensidade ao Leste do estado; o **risco Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados nas regionais de Purus, Tarauacá/Envira e Juruá, e com maior intensidade nas regionais do Baixo Acre e Alto Acre.



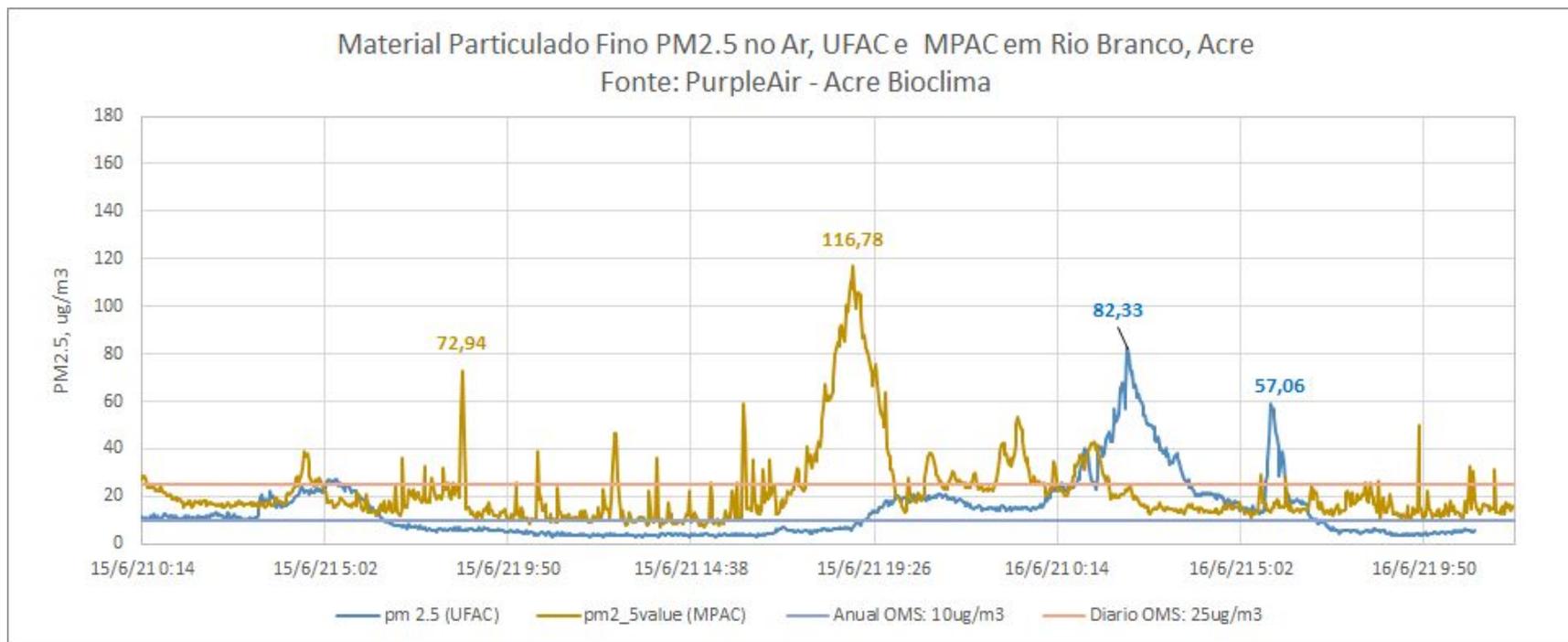
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

- 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 (**15/06/2021**) até 12h20min do dia atual (**16/06/2021**), 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 **16/06/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 02h04min, com valor de **82,33 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 18h54min do dia **15/06/2021**, com valor de **116,78 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.