

PREVISÃO DO TEMPO

10/06/2021 - Nº 112

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta quinta-feira o tempo quase não muda em todo o estado do Acre. A previsão é de um dia de sol entre algumas nuvens e com pancadas isoladas de chuva e trovoadas a partir da tarde somente no extremo Oeste do Estado. Nas demais regiões acreanas, inclusive na capital Rio Branco, o dia será ensolarado e quente. O tempo varia de claro a parcialmente nublado e há possibilidade de chuva passageira à tarde.

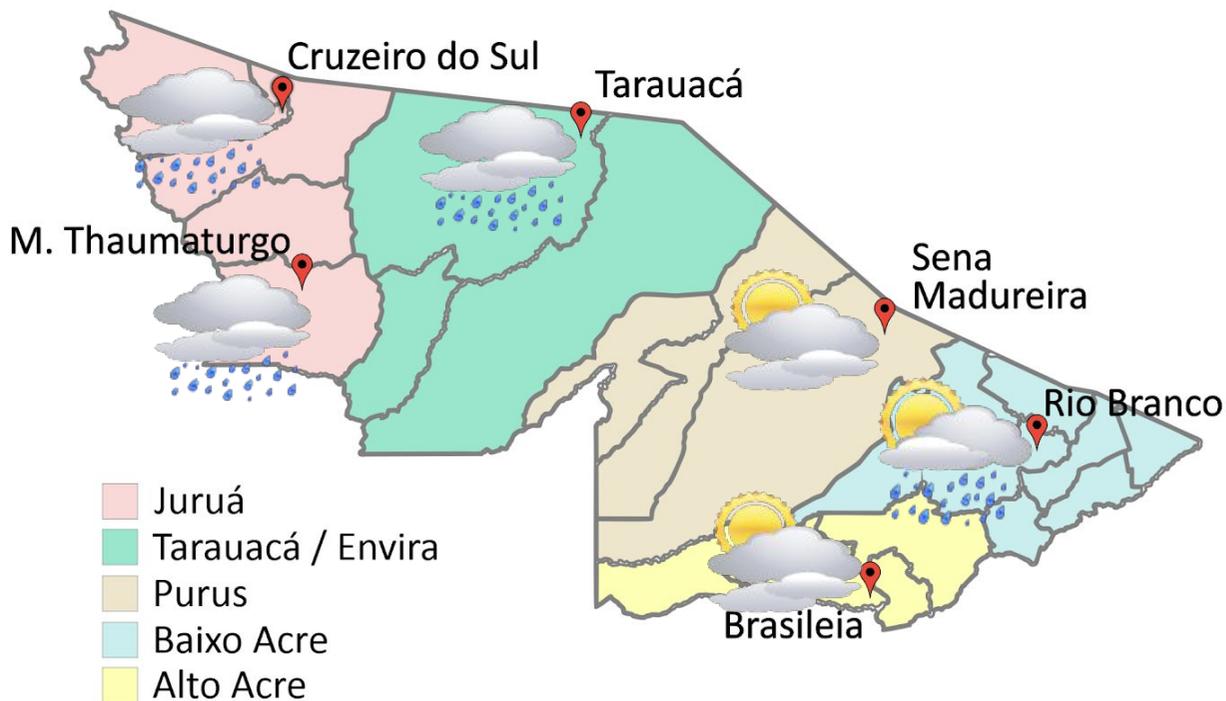


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM.
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	31/22	95/55	NW-E	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	30/21	95/55	NW-SE	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	32/22	95/55	W-SW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	30/21	95/60	NW-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	29/21	95/60	NW-NE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	29/21	95/60	NW-NE	Céu parcialmente nublado a 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

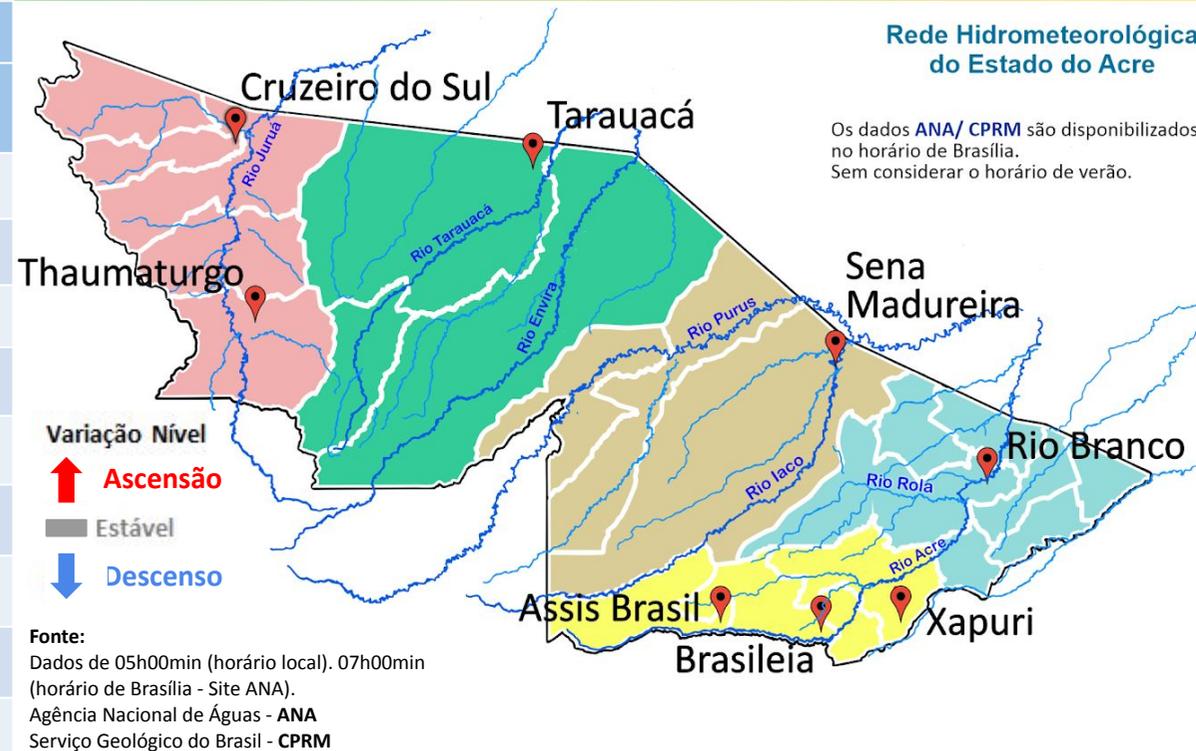


NÍVEL DOS RIOS

10/06/2021 - Nº 112

Tabela 2 - Nível dos Rios

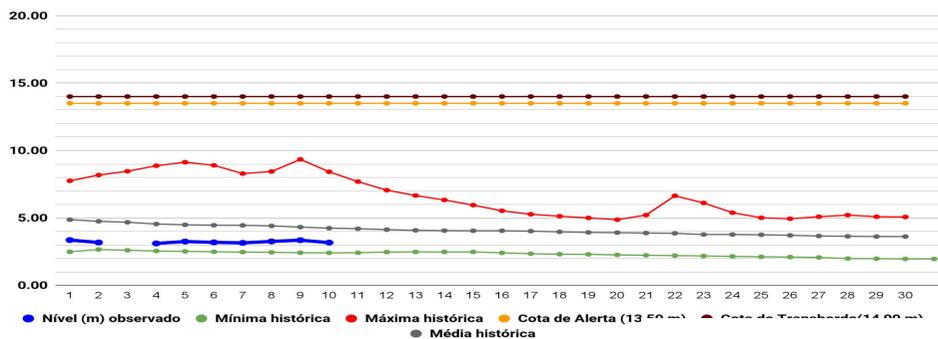
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	4,00 3,50	3,05 3,04	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,95 1,88	↓
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	2,31 2,18	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	3,35 ¹ 3,17 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	4,89 4,89	■
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,77 3,86	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,48* 1,32*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	6,23 6,06	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	1,11 1,11	■



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

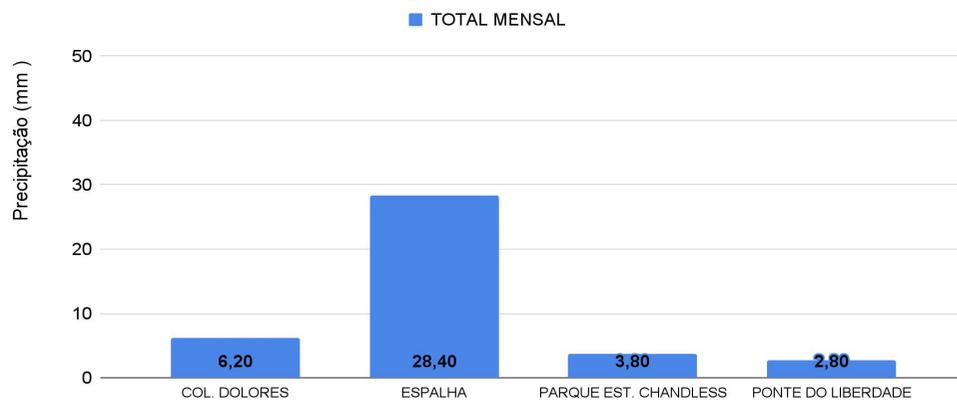


Na leitura de hoje (10/06/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto Tarauacá que registrou elevação, e Sena Madureira e Plácido de Castro que não registraram alteração de nível. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **3,17 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **4,10 m (linha cinza)** para o período.

CHUVA ACUMULADA

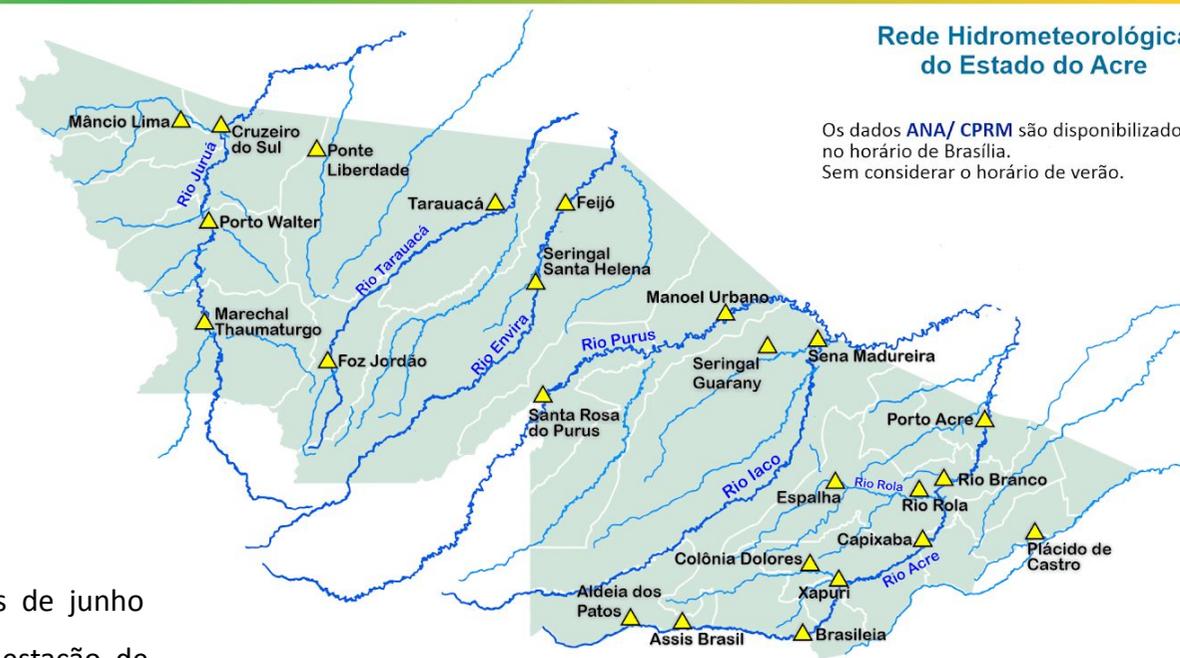
10/06/2021 - Nº 112

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 (10/06/2021 – 10h00min), onde a estação de monitoramento do Espalha registrou **(28,40 mm)**, Colônia Dolores **(6,20 mm)**, Parque Est. Chandless **(3,80 mm)** e Ponte do Liberdade **(2,80 mm)**.

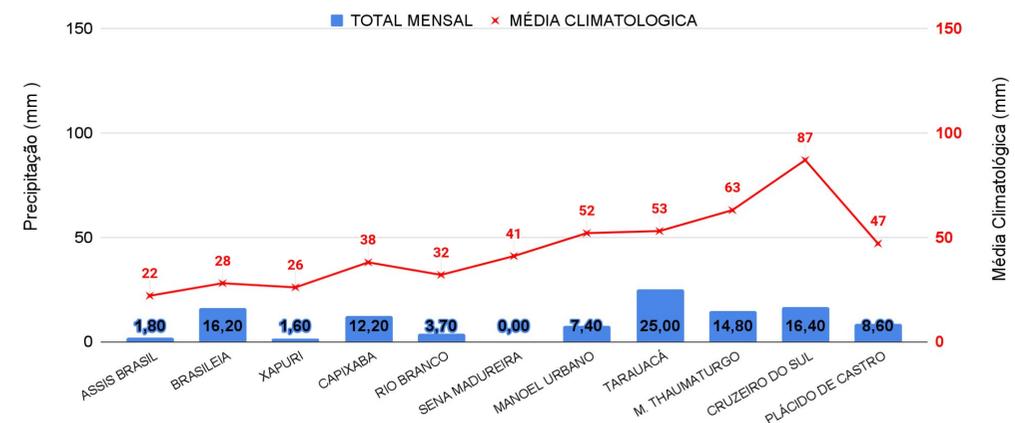
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2021 – 00h00min) até hoje (10/06/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva registrados foram em Tarauacá **(25 mm)**, Cruzeiro do Sul **(16,40 mm)**, Brasileia **(16,20 mm)**, Marechal Thaumaturgo **(14,80 mm)** e Capixaba **(12,20 mm)**.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

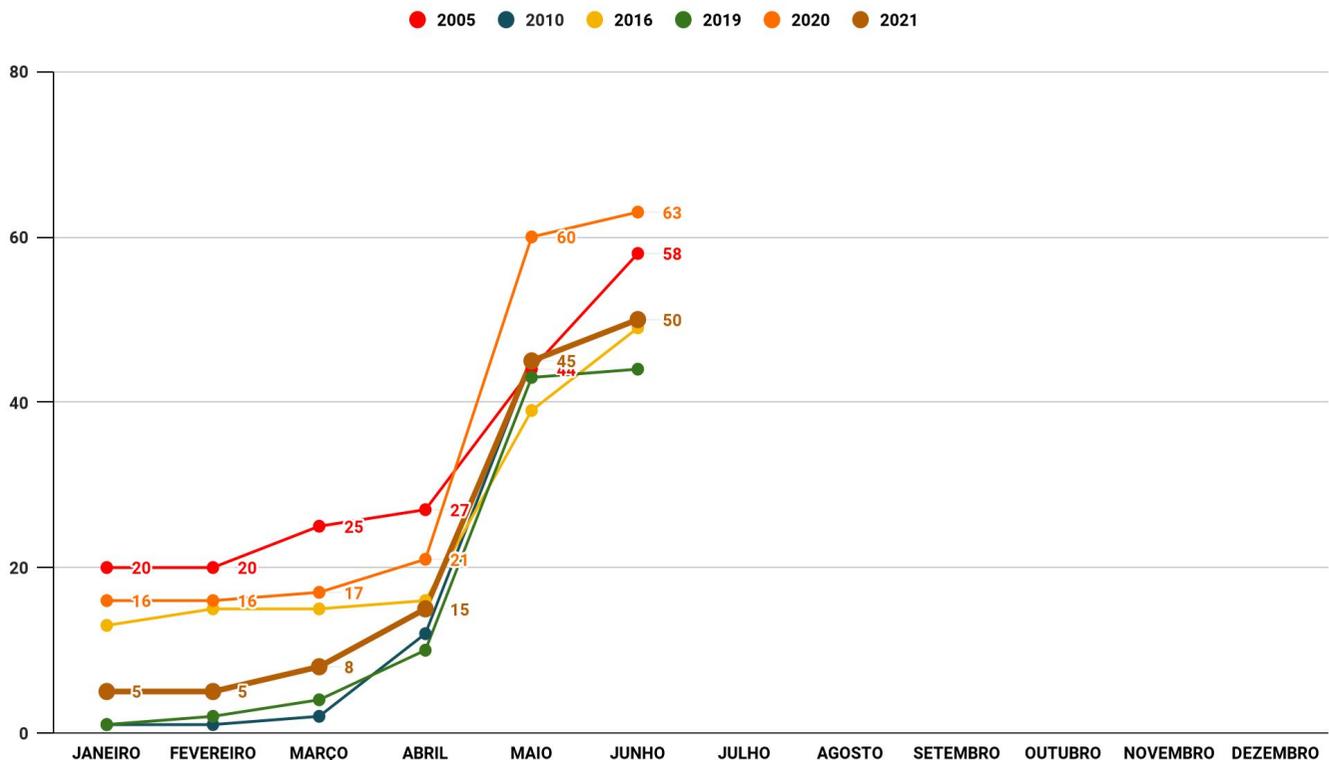
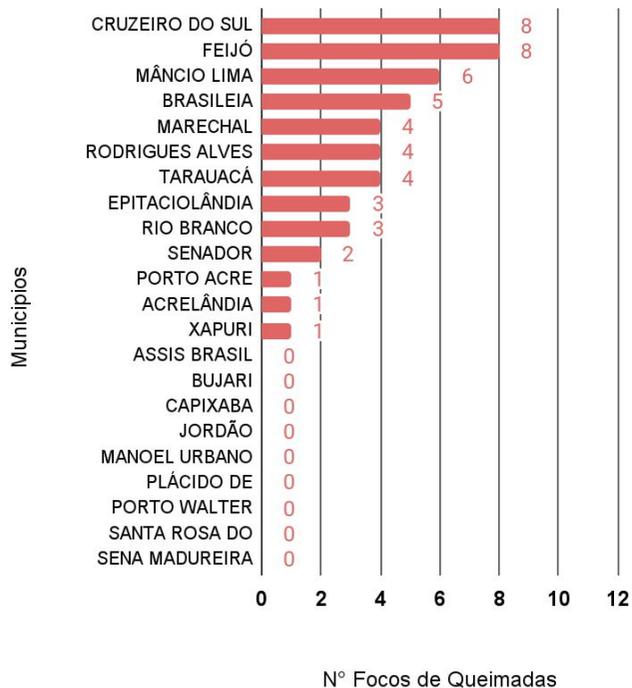
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (09/06)

Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (09/06/2021) houve registro de 50 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Cruzeiro do Sul e Feijó lidera o ranking com 08 focos registrados, respectivamente.

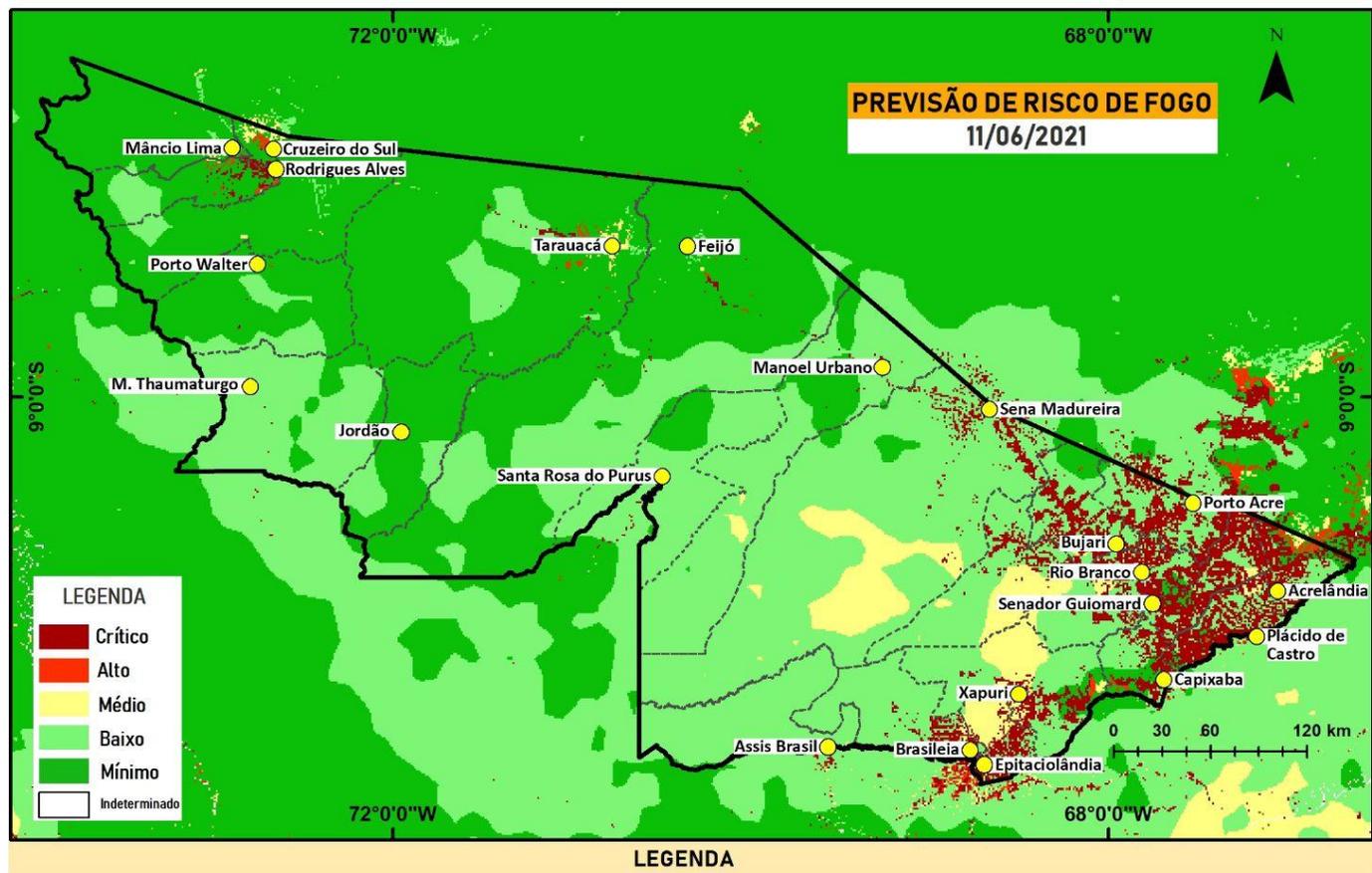
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (09/06/2021) foram registrados 50 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de foco de queimada, 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 (10/06/2021).

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 Purus, Tarauacá/Envira e Juruá, e mais intenso nas regionais do Baixo Acre e Alto Acre.

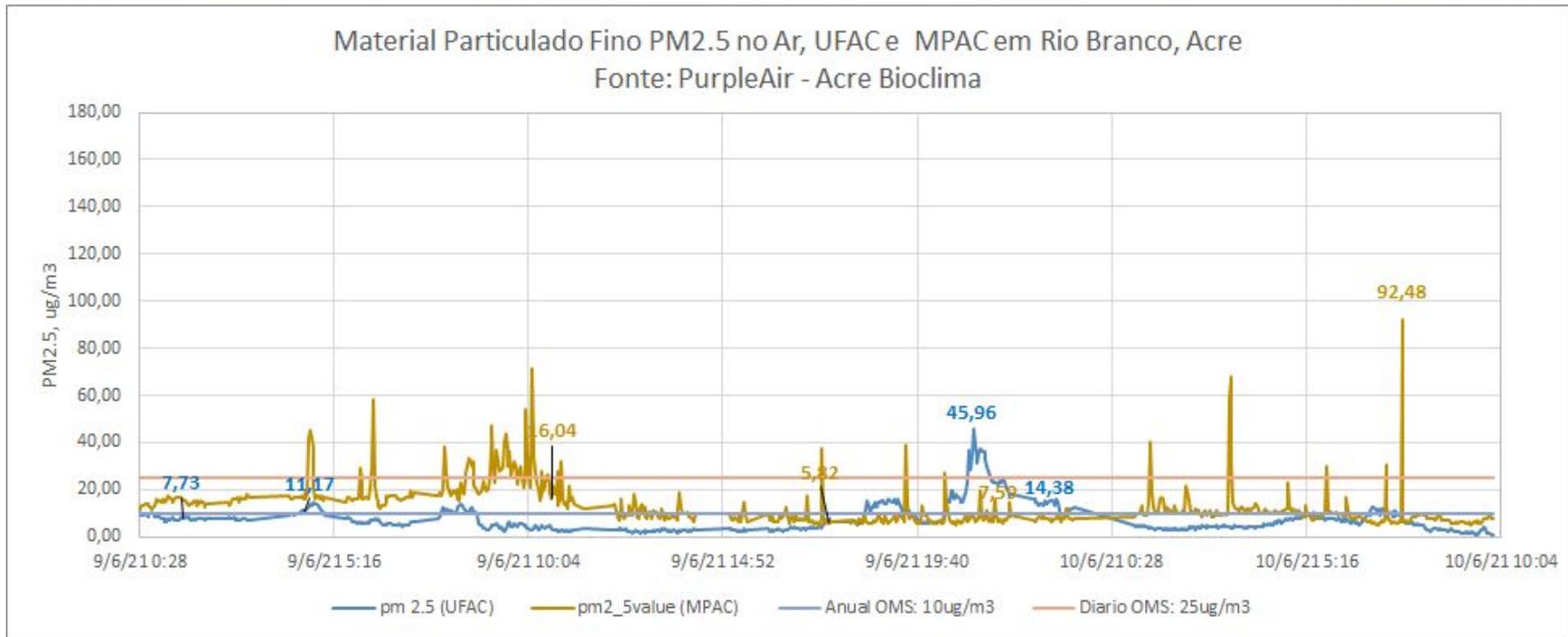


FONTE: PROARCO/INPE(2021)

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 (**09/06/2021**) até 10h05min do dia atual (**10/06/2021**), 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 **09/06/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 21h04min, com valor de **45,96 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 07h38min do dia **10/06/2021**, com valor de **92,48 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.