

PREVISÃO DO TEMPO

06/01/2021 - Nº 003

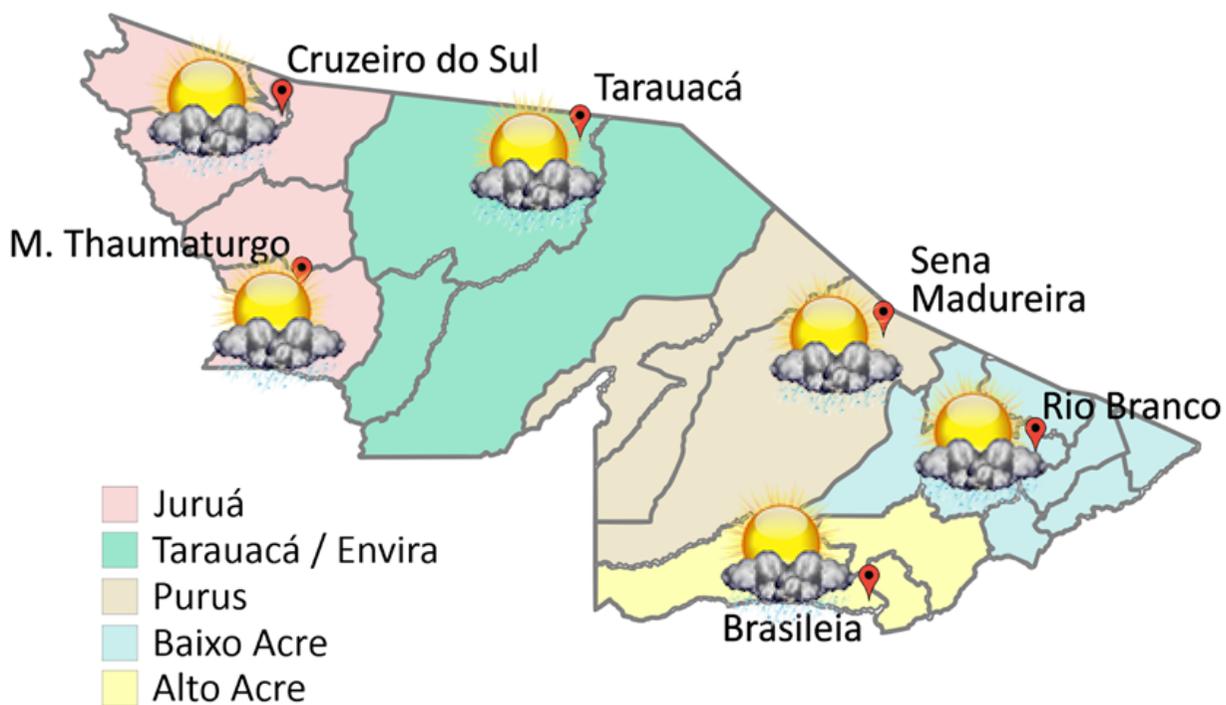


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: INMET

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	31/23	95/65	NE-SW	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.
Brasileia	27/22	100/70	N-NE	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.
Sena Madureira	28/22	100/70	N-NE	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.
Tarauacá	28/23	100/75	NE-E	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.
Cruzeiro do Sul	27/23	100/80	NE-E	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.
Marechal Thaumaturgo	27/21	100/80	NE-E	Céu nublado com pancadas de chuva isolada.

FONTE:
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

IMC INSTITUTO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS E REGULAÇÃO DE SERVIÇOS AMBIENTAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE
MEIO AMBIENTE



AVISO METEOROLÓGICO

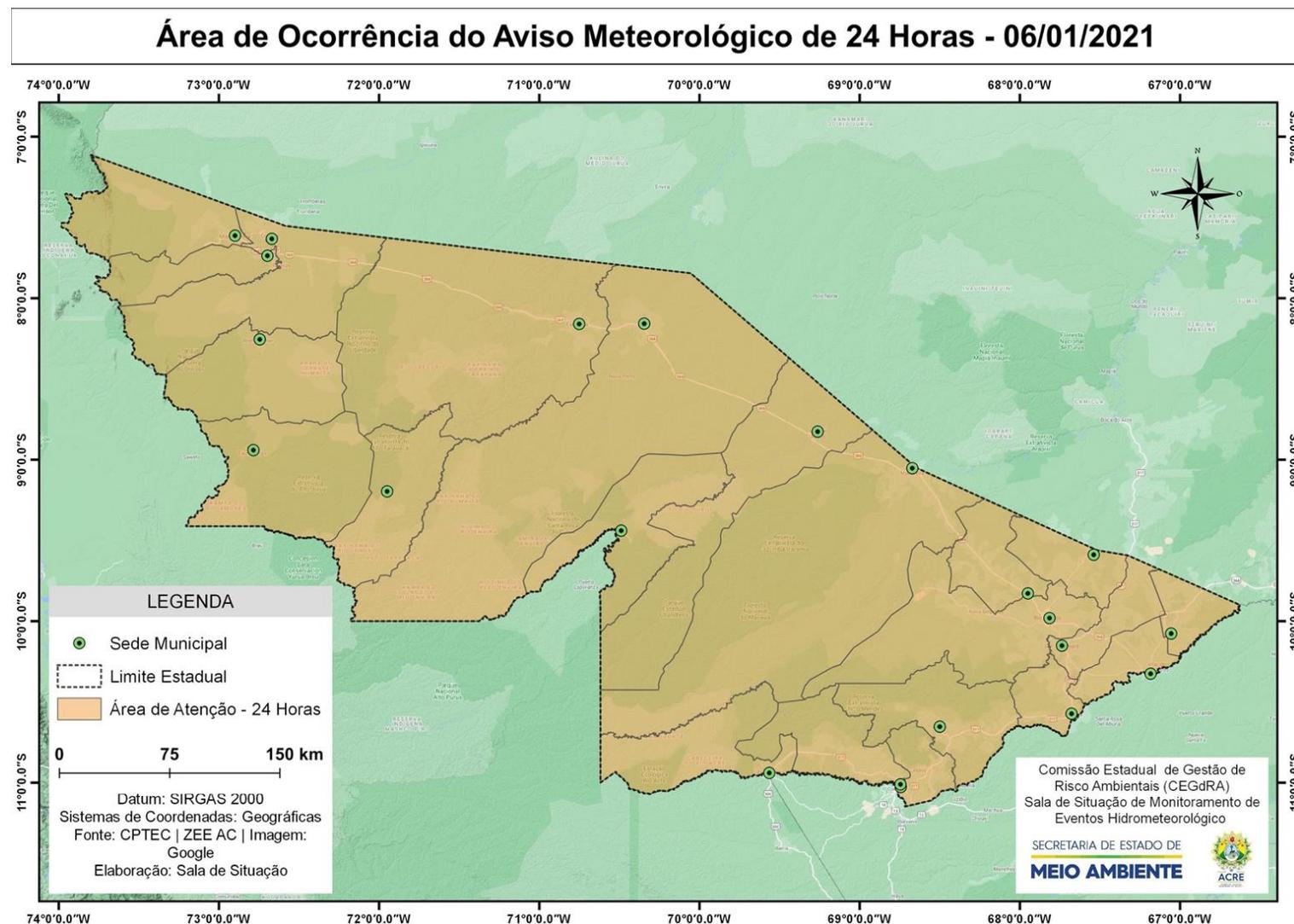
Aviso de Atenção

Início: 06/01/2021 09h00min

Fim: 07/01/2021 08h59min

Na área destacada ocorrerão pancadas de chuva de moderada a forte intensidade e acompanhadas de raios entre esta quarta (06/01) e quinta-feira (07/01). A manutenção da condição de chuva ao longo do período poderá acarretar em acumulados expressivos que em alguns municípios serão superiores a 50 mm.

Fonte: CPTEC

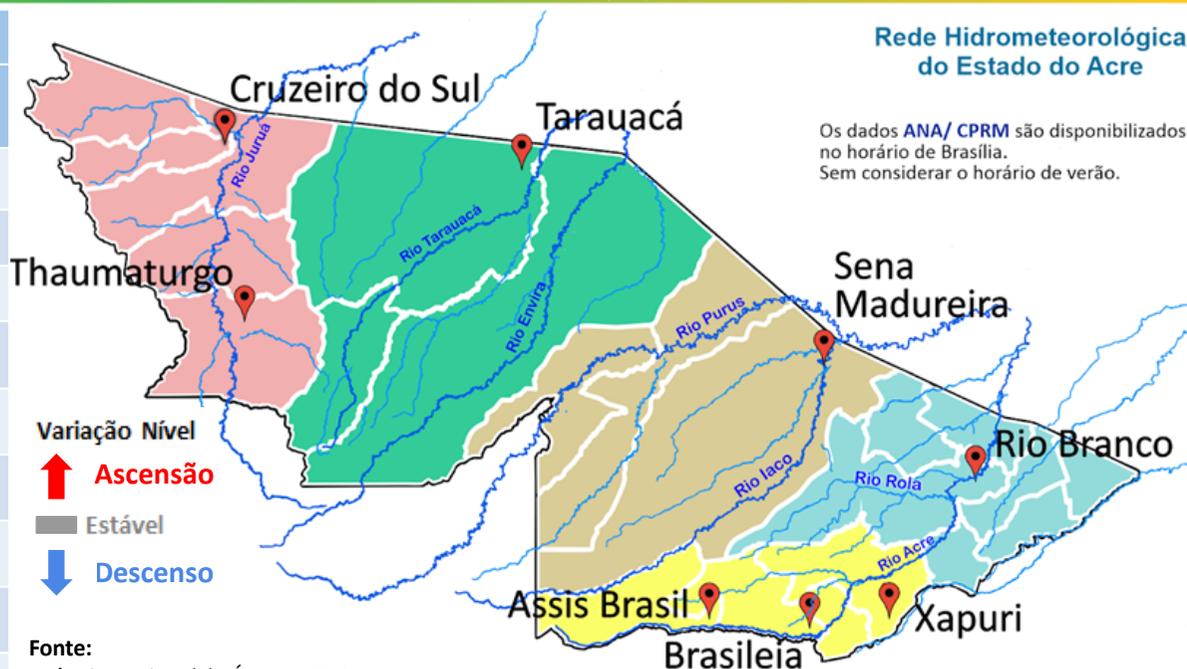


NÍVEL DOS RIOS

06/01/2021 - Nº 003

Tabela 2 - Nível dos Rios

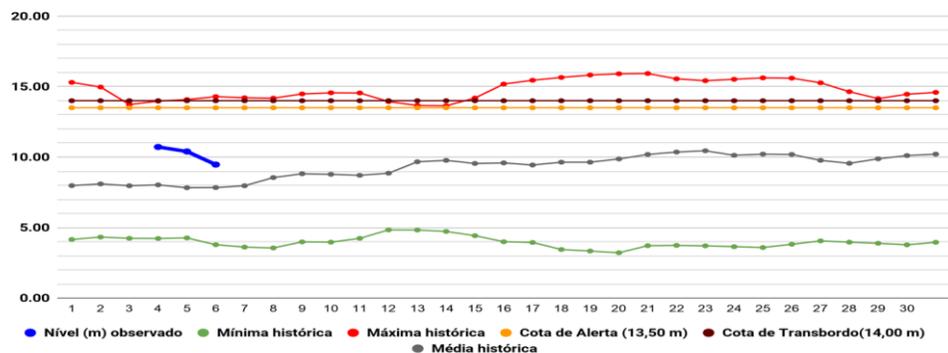
Localização	Cota de inundação Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	11,30 12,50	3,89 3,32	↓
Rio Acre – Brasileia	9,80 11,40	3,18 3,00	↓
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	5,77 4,75	↓
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	7,94 7,73	↓
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	10,40* 9,47*	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	14,00 15,20	8,61 8,22	↓
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	9,21 8,10	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	8,50 9,50	5,07 5,04	↓
Rio Juruá – Porto Walter	9,00 9,70	6,26* 5,69*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	13,31 13,16	↓



Legenda:

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

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

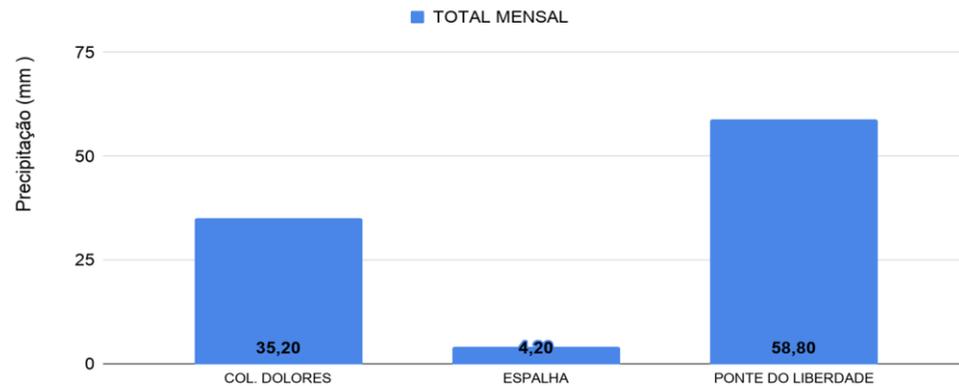


Na leitura de hoje (06/01/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **9,47 m (linha azul)**, mostrando-se acima da média histórica de **7,84 m (linha cinza)** no período.

CHUVA ACUMULADA

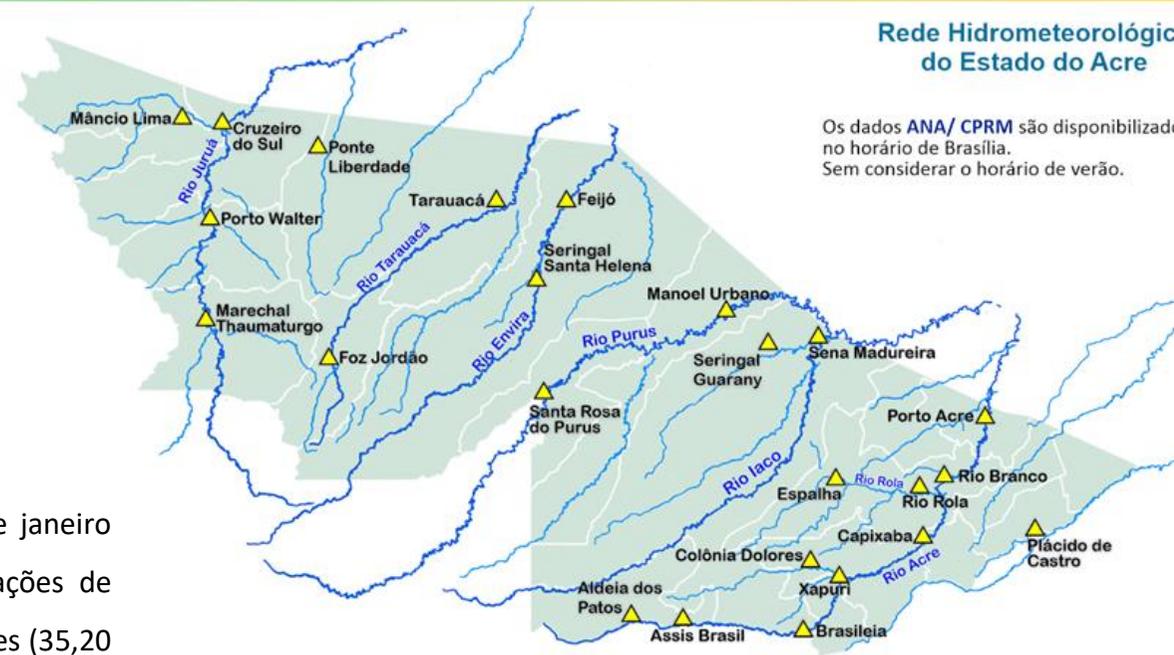
06/01/2021 - Nº 003

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



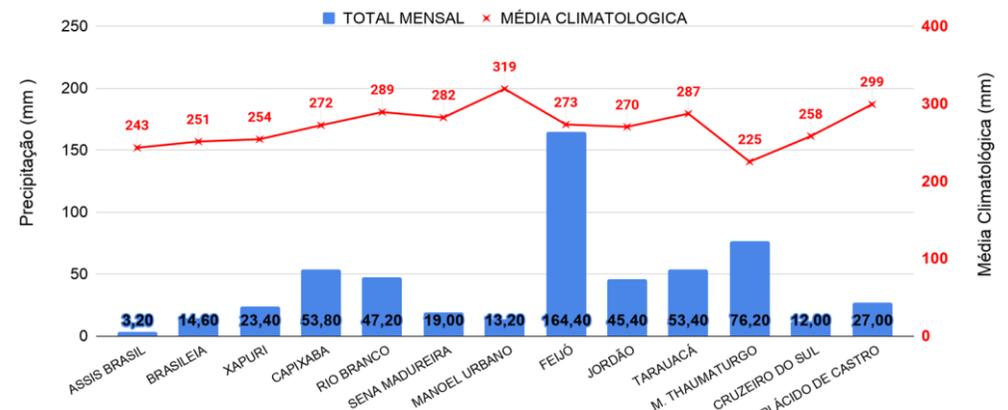
Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

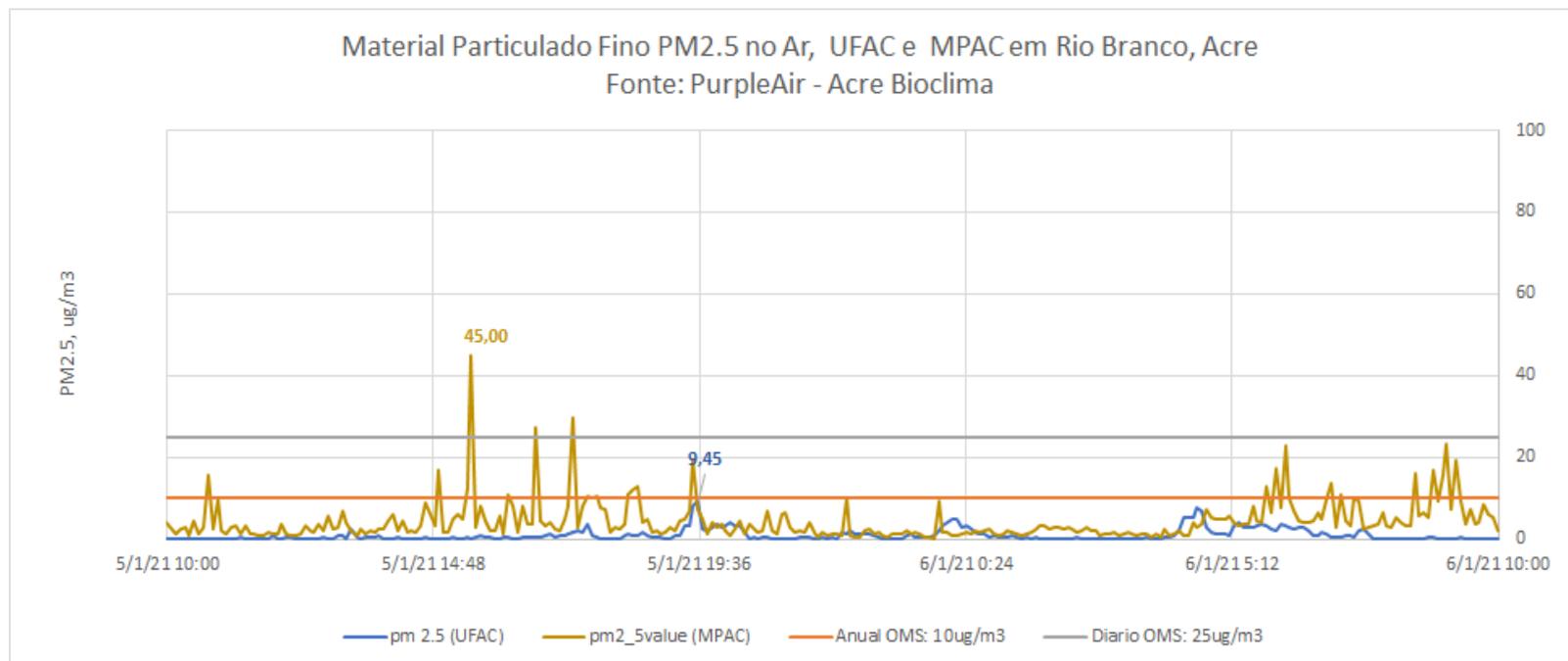


O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de janeiro (01/01/2021 – 00h00m) até hoje (06/01/2021 – 10h00m), onde as estações de monitoramento registraram: Ponte do Liberdade (58,80 mm), Colônia Dolores (35,20 mm) e Espalha (4,20 mm).

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de janeiro (01/01/2021 – 00h00m) até hoje (06/01/2021 – 10h00m) 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: Feijó (164,40 mm), Marechal Thaumaturgo (76,20 mm), Capixaba (53,80 mm), Tarauacá (53,40 mm), Rio Branco (47,20 mm) e Jordão (45,40 mm).



O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado (PM_{2,5})** às 10h00min do dia anterior (**05/01/2021**) até 10h00min do dia atual (**06/01/2021**), 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 **05/01/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 19h35min, com valor de **9,45 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 15h30min do dia **05/01/2021**, com valor de **45,00 µg/m³**. 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, e de 10 µg/m³ para média anual. De acordo, com a Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (United States Environmental Protection Agency – EPA), a concentração média de PM_{2.5} 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, idoso e crianças).