

PREVISÃO DO TEMPO

25/01/2021 - Nº 015

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta segunda-feira a instabilidade ainda continua sobre o Acre e o tempo continua carregado em todo o Estado. O sol aparece pouco, com tempo variando entre nublado e encoberto e há previsão de pancadas de chuvas e trovoadas, que podem ocorrer a qualquer hora do dia na região do Vale do Juruá. Nas demais regiões acreanas, inclusive na Capital, essas pancadas acompanhadas de trovoadas devem ocorrer entre a tarde e noite.

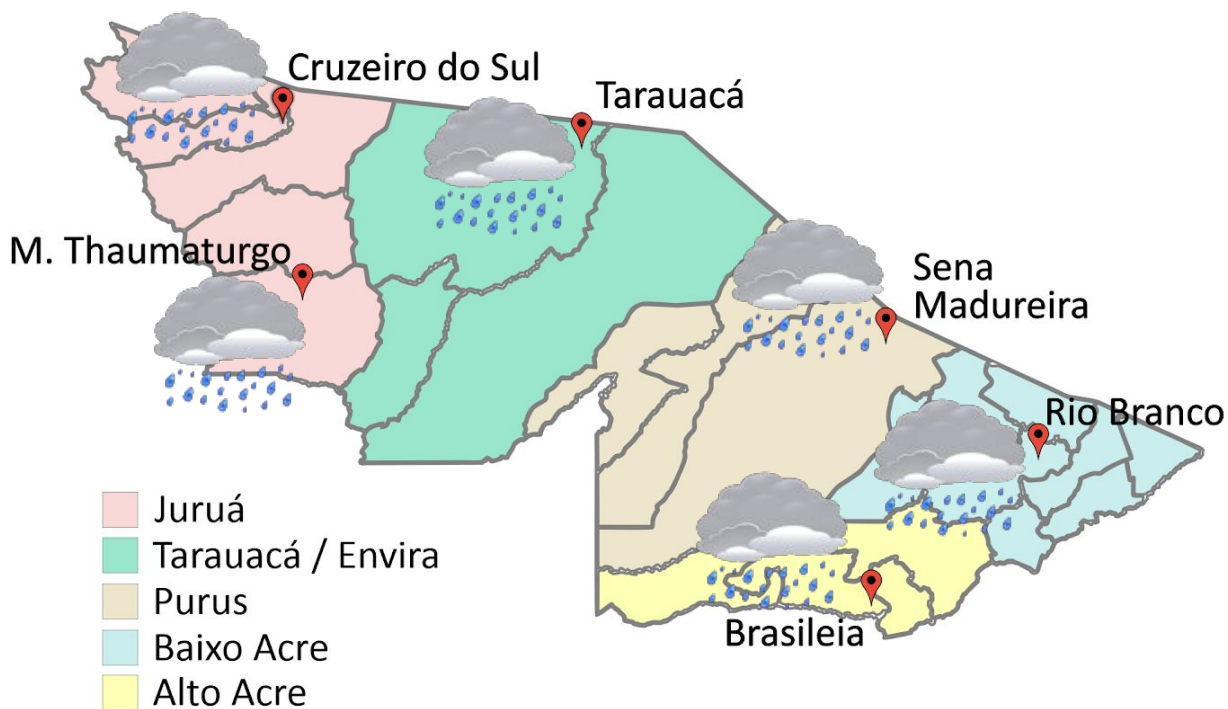


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	31/22	95/60	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	30/21	95/60	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	31/21	95/60	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	30/21	95/65	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	30/21	95/60	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	30/21	95/60	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.

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



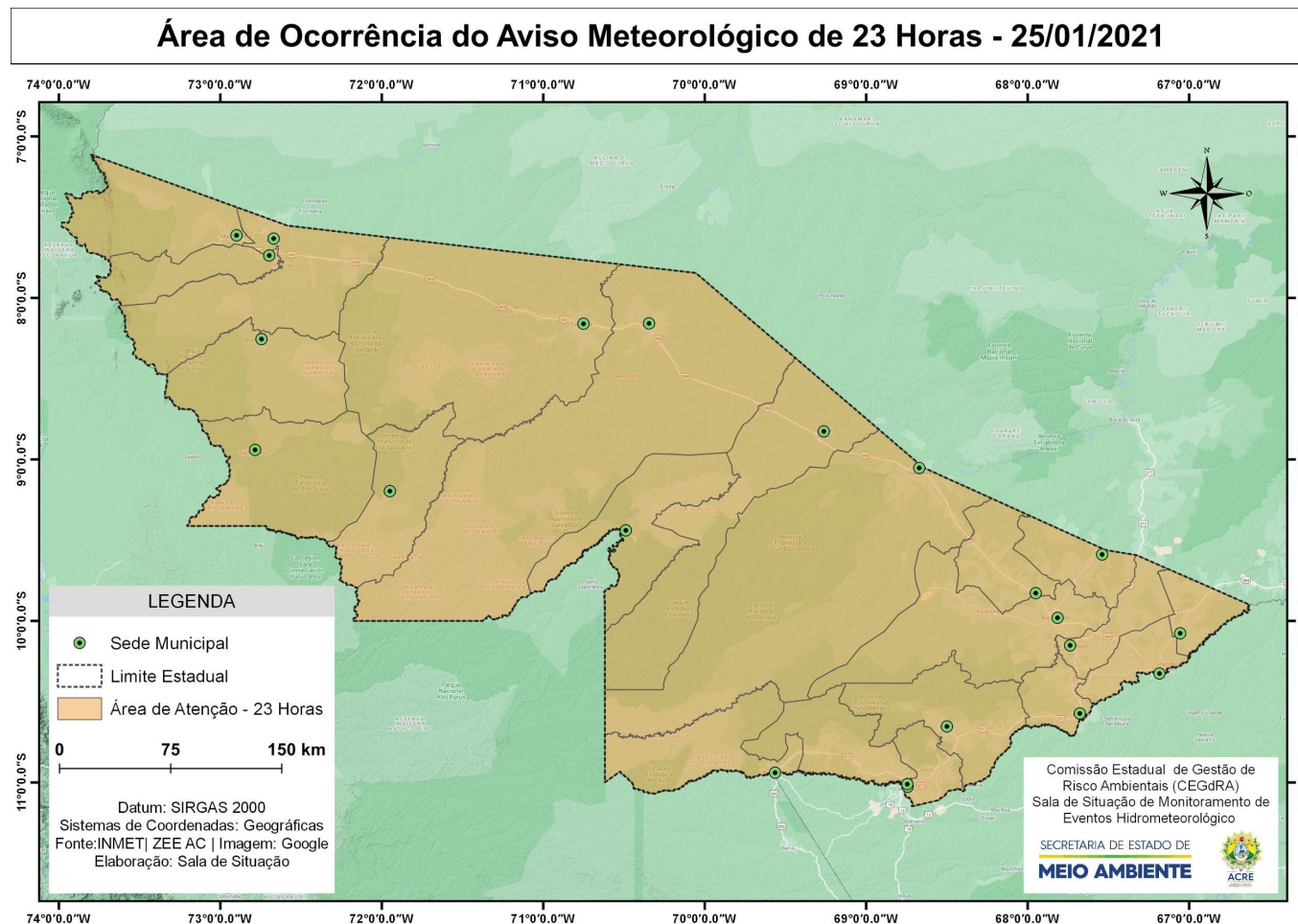
AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de acumulado de chuva 
Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 25/01/2021 08h56min
Fim: 26/01/2021 8h0min

INMET publica aviso iniciando em: 25/01/2021 10:56. Chuva entre 20 a 30 mm/h ou até 50mm/dia.

Fonte: INMET



NÍVEL DOS RIOS

25/01/2021 - Nº 015

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	4,90 4,92	↑
Rio Acre – Brasileia	9,80 11,40	2,68 4,62	↑
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	4,56 6,13	↑
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	10,80* 11,24*	↑
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	10,28 10,24	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	14,00 15,20	6,37 6,94	↑
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	6,99 7,51	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	8,50 9,50	3,90 4,77	↑
Rio Juruá – Porto Walter	9,00 9,70	4,68 ¹ 5,26 ¹	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	9,79 9,42	↓

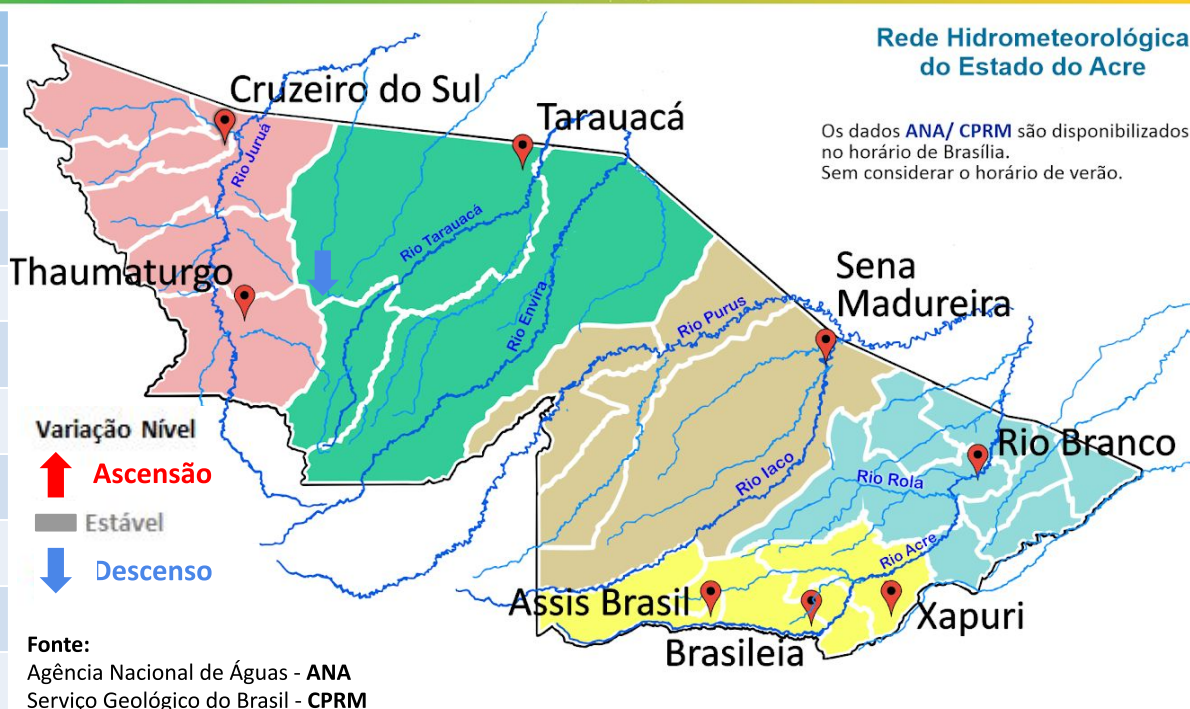
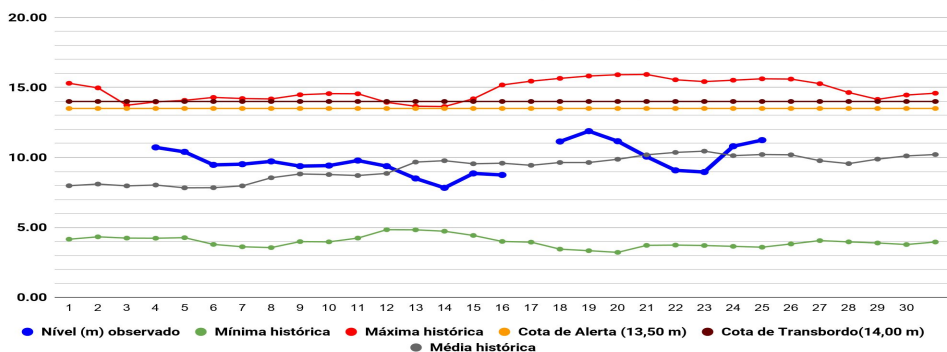


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) JANEIRO 2021

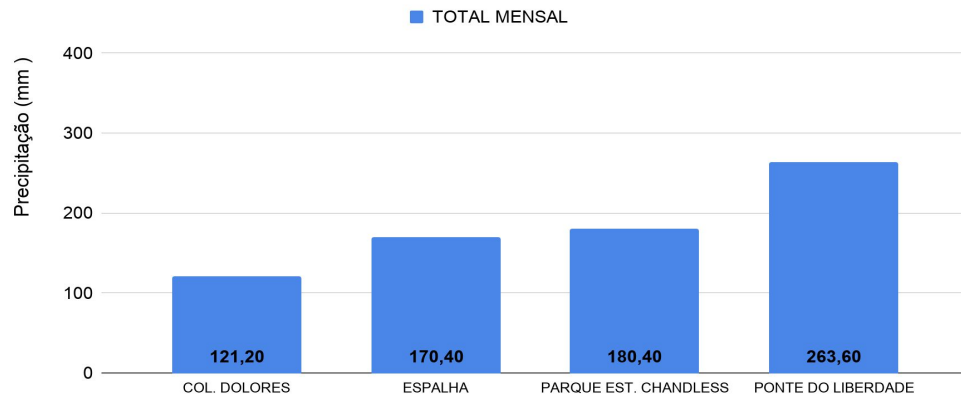


Na leitura de hoje (25/01/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Rola em Rio Branco e o Rio Juruá em Cruzeiro do Sul. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **11,24 m (linha azul)**, mostrando-se acima da média histórica de **9,59 m** para mês de janeiro.

CHUVA ACUMULADA

25/01/2021 - Nº 015

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de janeiro (01/01/2021 – 00h00m) até hoje (25/01/2021 – 10h00m), onde as estações de monitoramento registraram: Ponte do Liberdade (263,6 mm), Colônia Dolores (121,2 mm), Parque Estadual Chandless (180,4 mm) e Espalha (170,4 mm).

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de janeiro (01/01/2021 – 00h00m) até hoje (25/01/2021 – 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 (340,6 mm), Rio Branco - INMET (335,5 mm), Marechal Thaumaturgo (317,6 mm), Manoel Urbano (268,6 mm), Xapuri (253,4 mm), Capixaba (241,2 mm), e Tarauacá (235,2 mm).

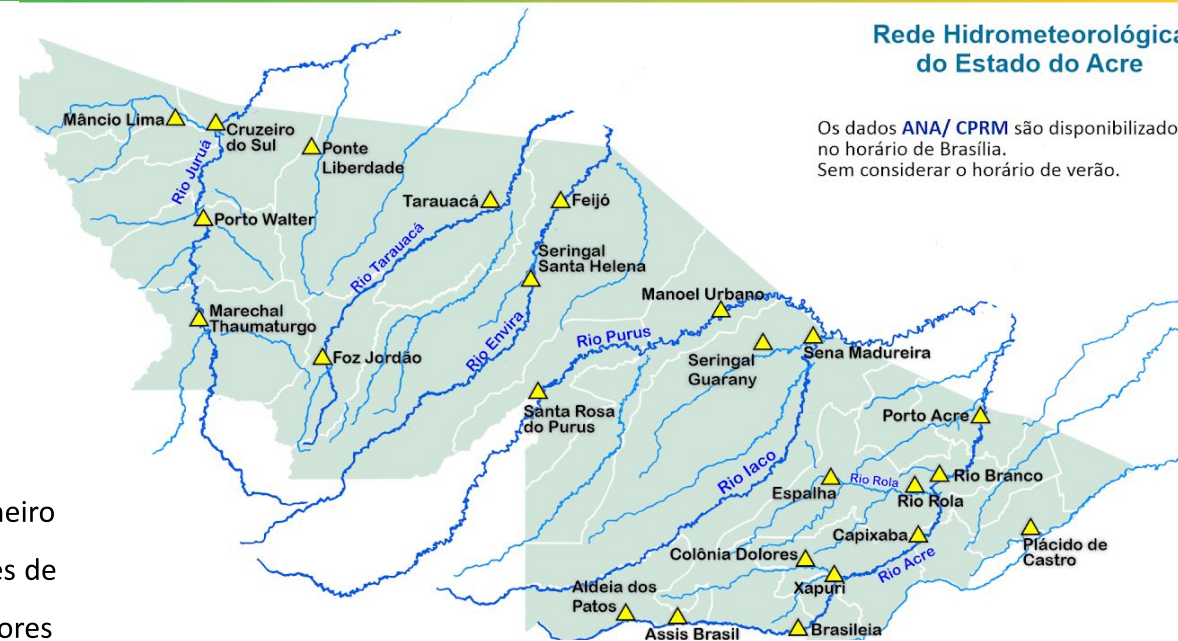
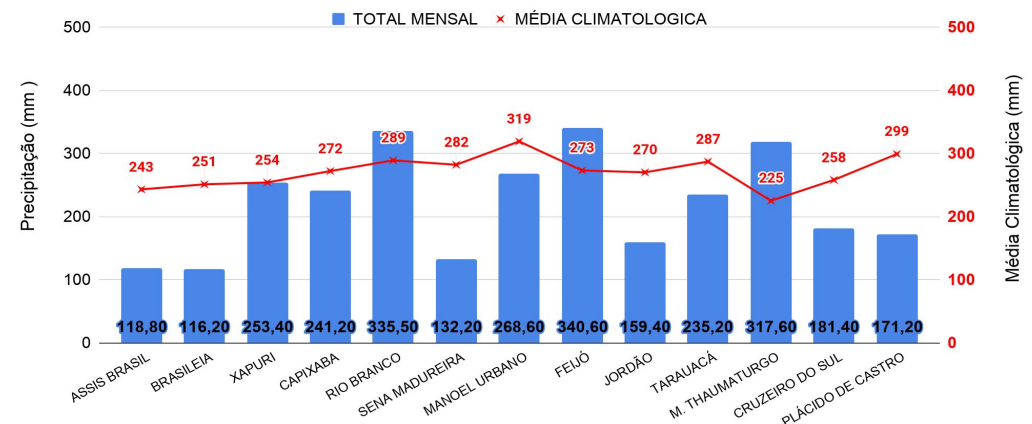
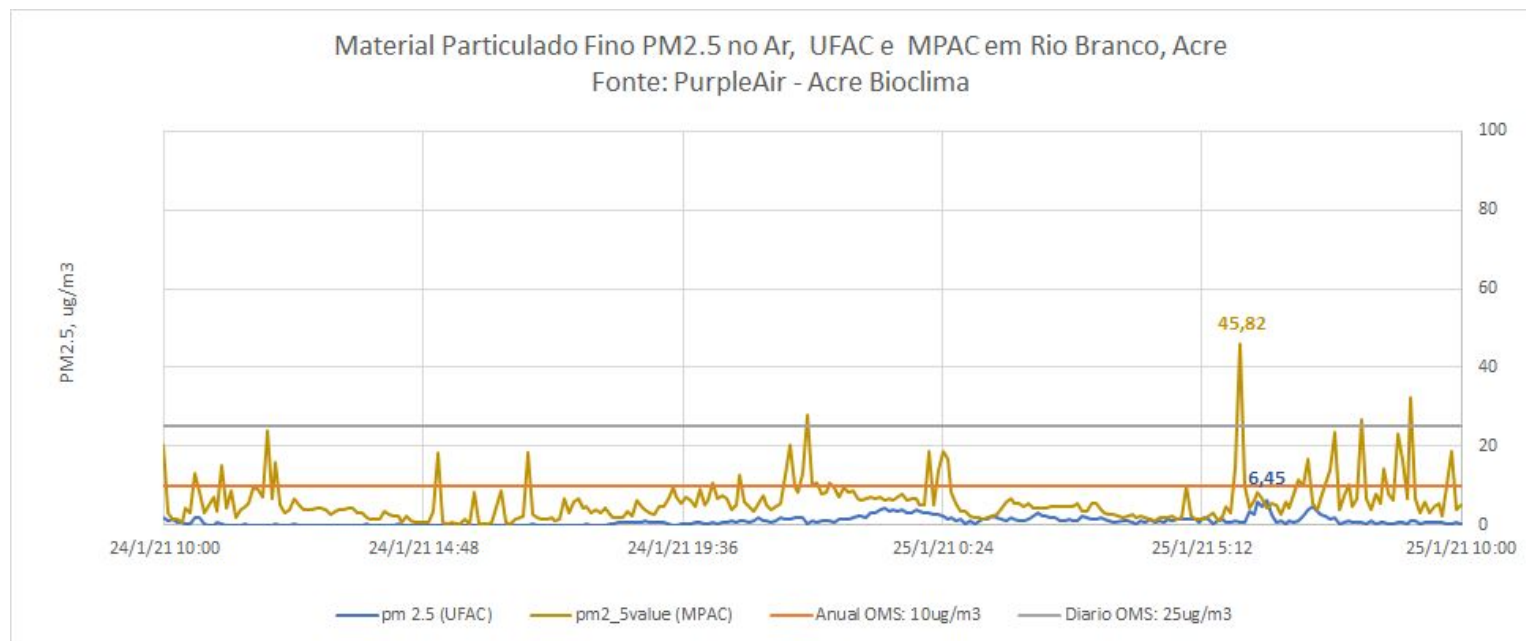


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre





O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado (PM_{2,5})** às 10h00min do dia anterior (**24/01/2021**) até 10h00min do dia atual (**25/01/2021**), 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 **25/01/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 06h25min, com valor de **6,45 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 05h55min do dia **25/01/2021**, com valor de **45,82 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).