

PREVISÃO DO TEMPO

04/01/2021 - Nº 001

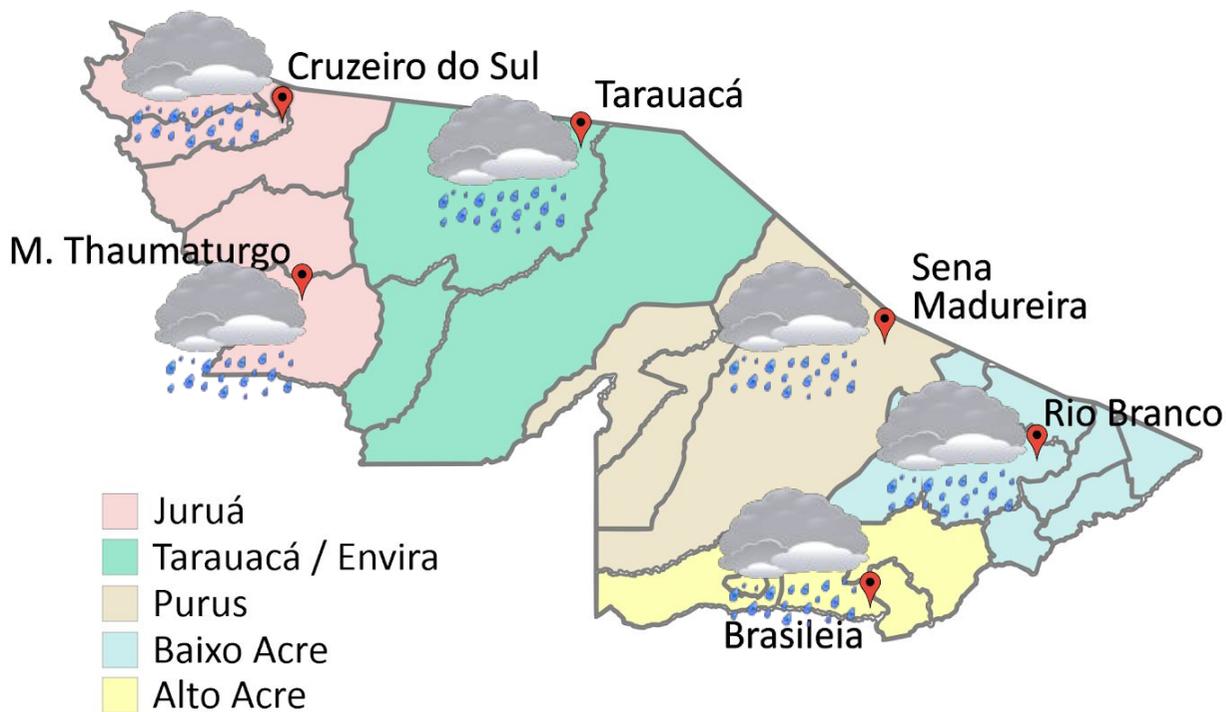


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

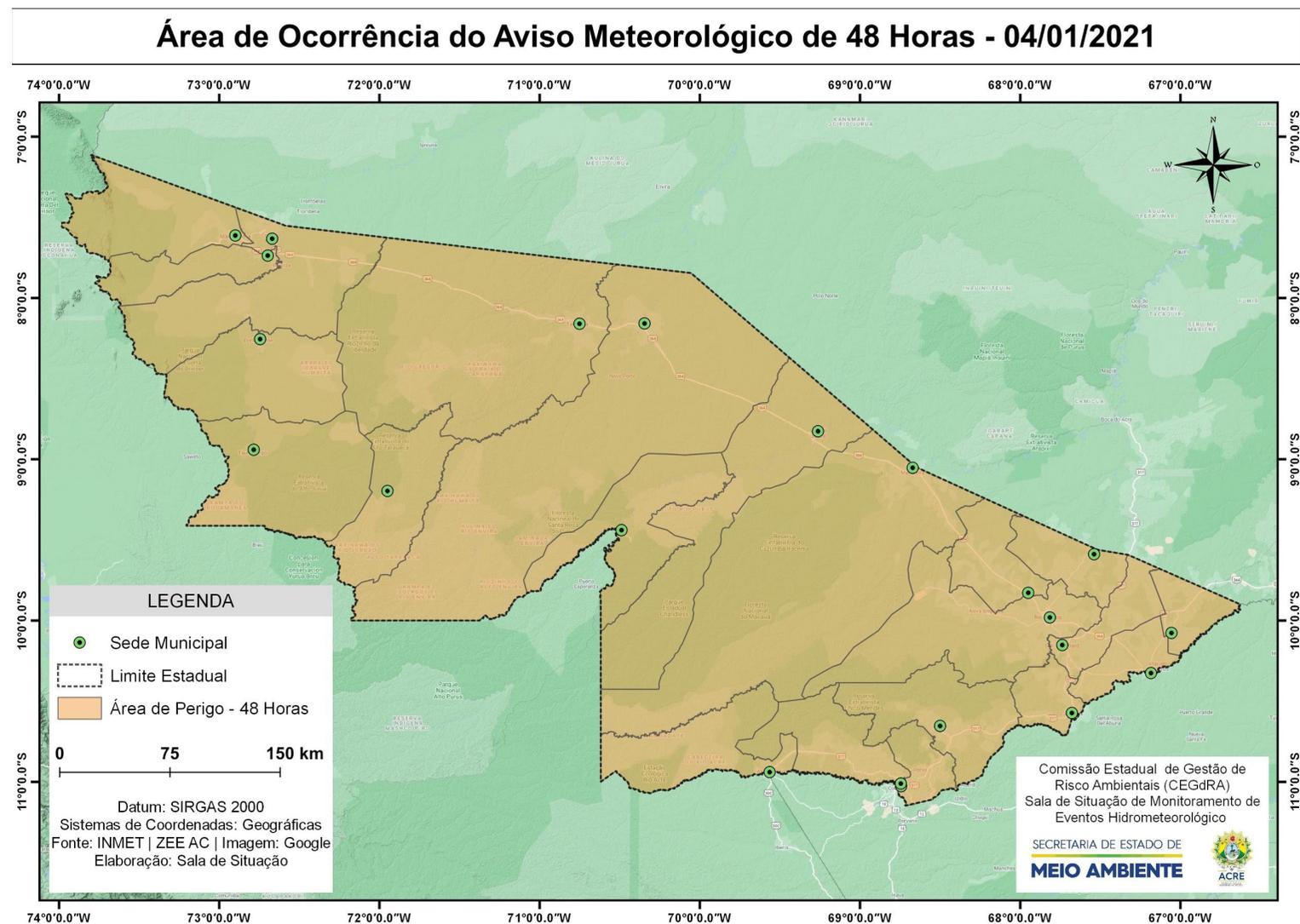
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	30/23	95/60	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	30/23	95/60	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	30/22	95/65	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	30/21	95/65	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	30/22	95/65	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	30/22	95/65	N-NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.

AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de chuvas intensas
Grau de severidade: Perigo
Início: 03/01/2021 10h03min
Fim: 05/01/2021 09h00min

INMET publica aviso iniciando em: 03/01/2021 12:03. Chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (60-100 km/h). Risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas.

Fonte: INMET

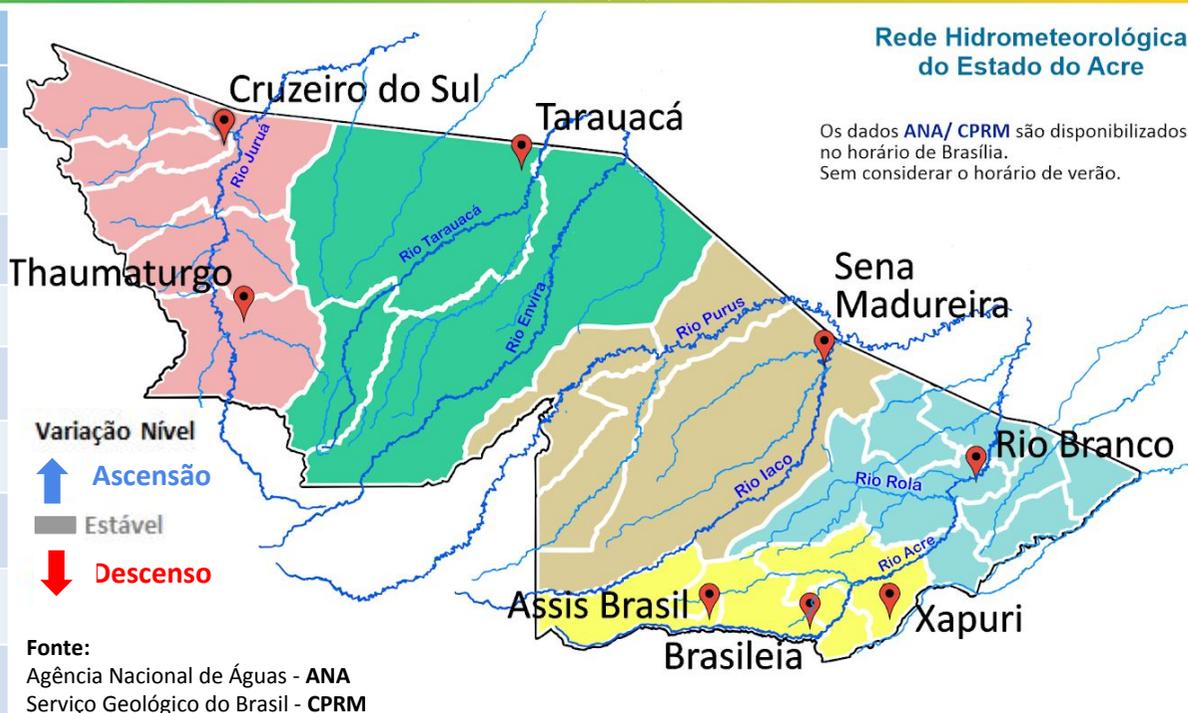


NÍVEL DOS RIOS

04/01/2021 - Nº 001

Tabela 2 - Nível dos Rios

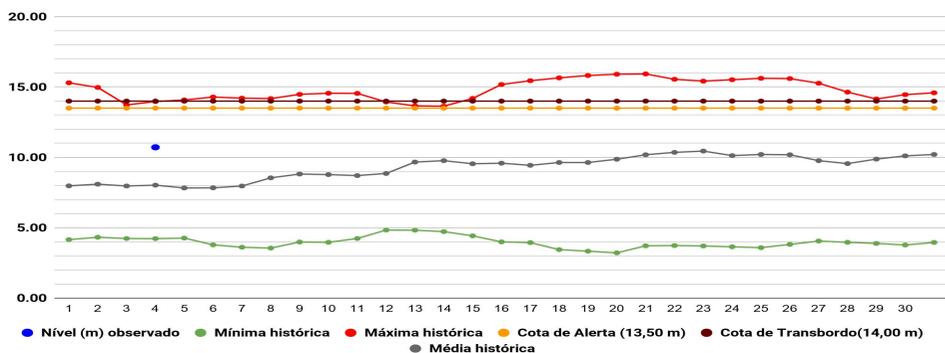
Localização	Cota de inundação Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	11,30 12,50	4,38 4,05	↓
Rio Acre – Brasileia	9,80 11,40	6,36 4,51	↓
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	8,28 7,31	↓
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	7,98 7,85	↓
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	SL 10,72*	
Rio Iaco – Sena Madureira	14,00 15,20	9,49 9,11	↓
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	10,92 10,57	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	8,50 9,50	8,05 6,44	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	13,53 13,42	↓



Legenda:

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

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

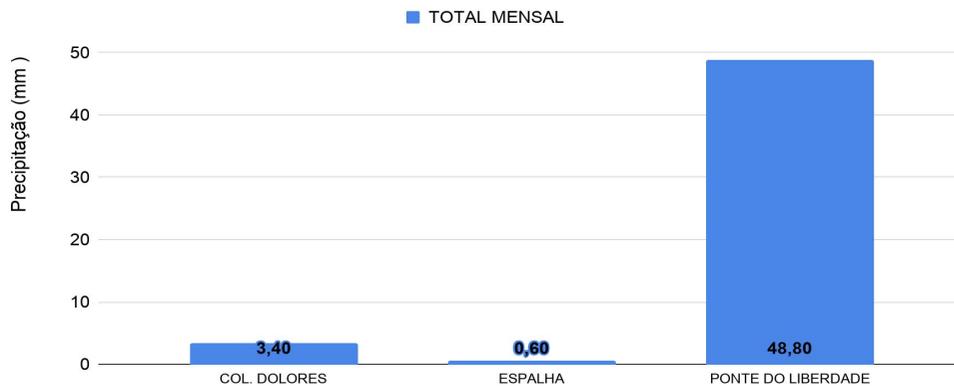


Na leitura de hoje (04/01/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **10,72 m (linha azul)**, mostrando-se acima da média histórica de **8,03 m (linha cinza)** no período.

CHUVA ACUMULADA

04/01/2021 - Nº 001

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 (04/01/2021 – 10h00m), onde as estações de monitoramento registraram: Ponte do Liberdade (48,8 mm), Colônia Dolores (3,4 mm) e Espalha (0,6 mm).

O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de janeiro (01/01/2021 – 00h00m) até hoje (04/01/2021 – 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 (145,2 mm), Tarauacá (49,8 mm), Marechal Thaumaturgo (38,0 mm) e Capixaba (31,8 mm).

Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

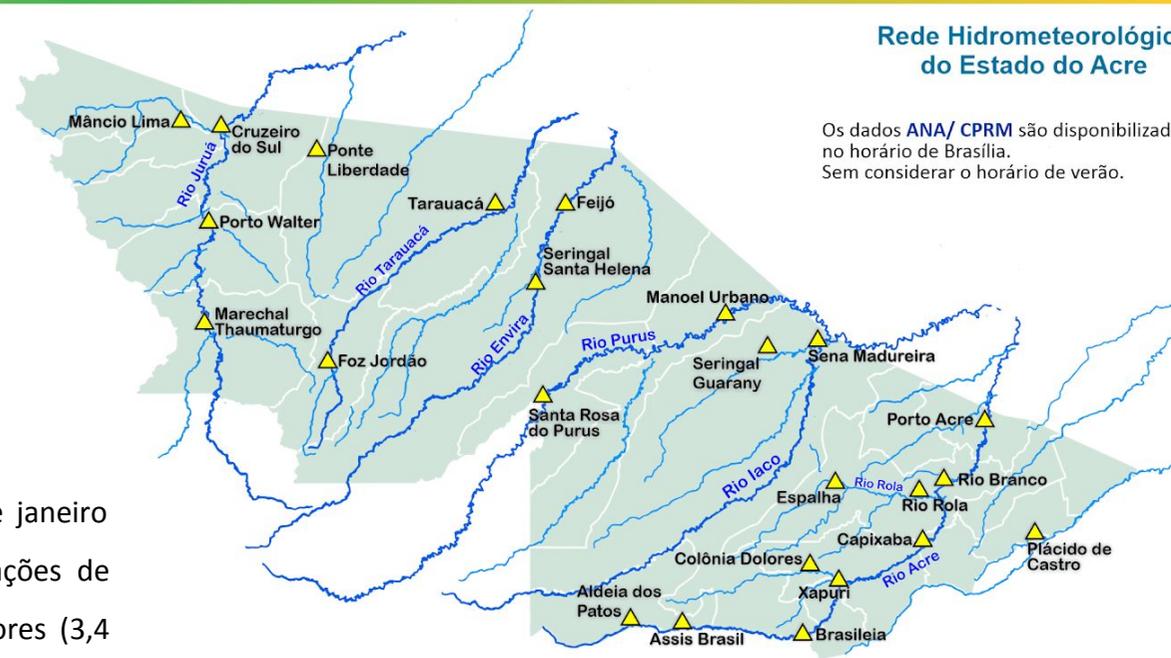
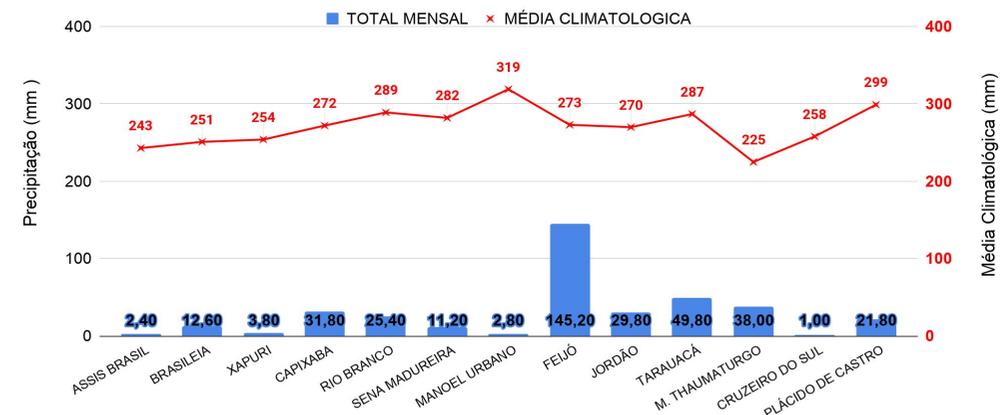
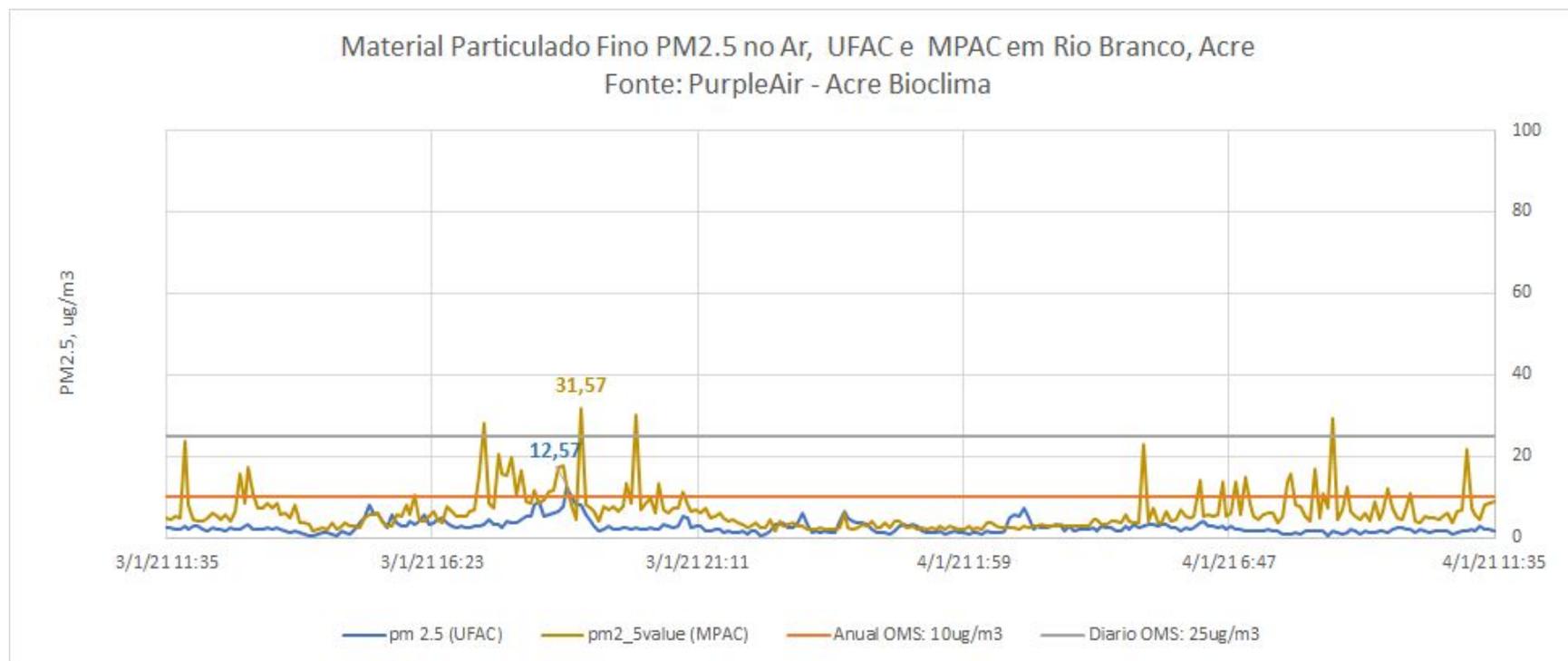


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre





O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado (PM2,5)** às 11h35min do dia anterior (**03/01/2021**) até 11h35min do dia atual (**04/01/2021**), 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 **03/01/2021**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 18h50min, com valor de **12,57 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 19h05min do dia **03/01/2021**, com valor de **31,57 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 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, idoso e crianças).