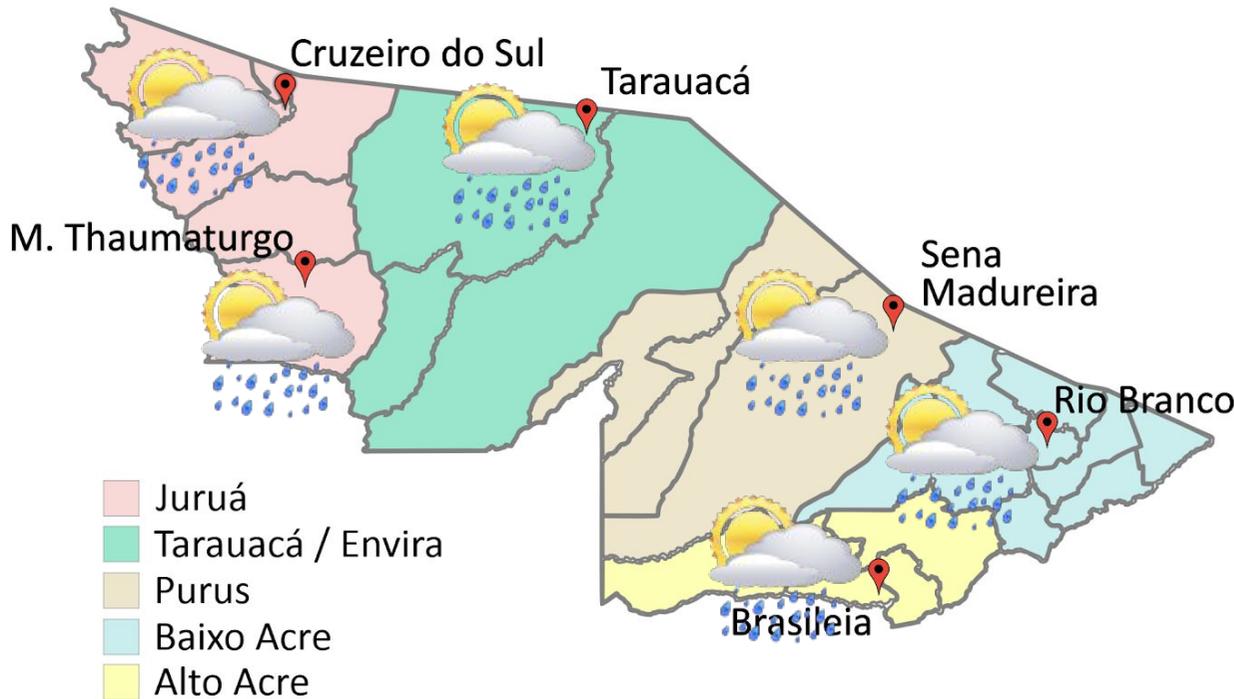


# PREVISÃO DO TEMPO

05/11/2020 - Nº 204

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o sol predomina no Acre nesta quinta-feira. A previsão para todo o Estado, inclusive a Capital Rio Branco, é de um dia de céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva rápida e isolada entre a tarde e à noite.



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

**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**



Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

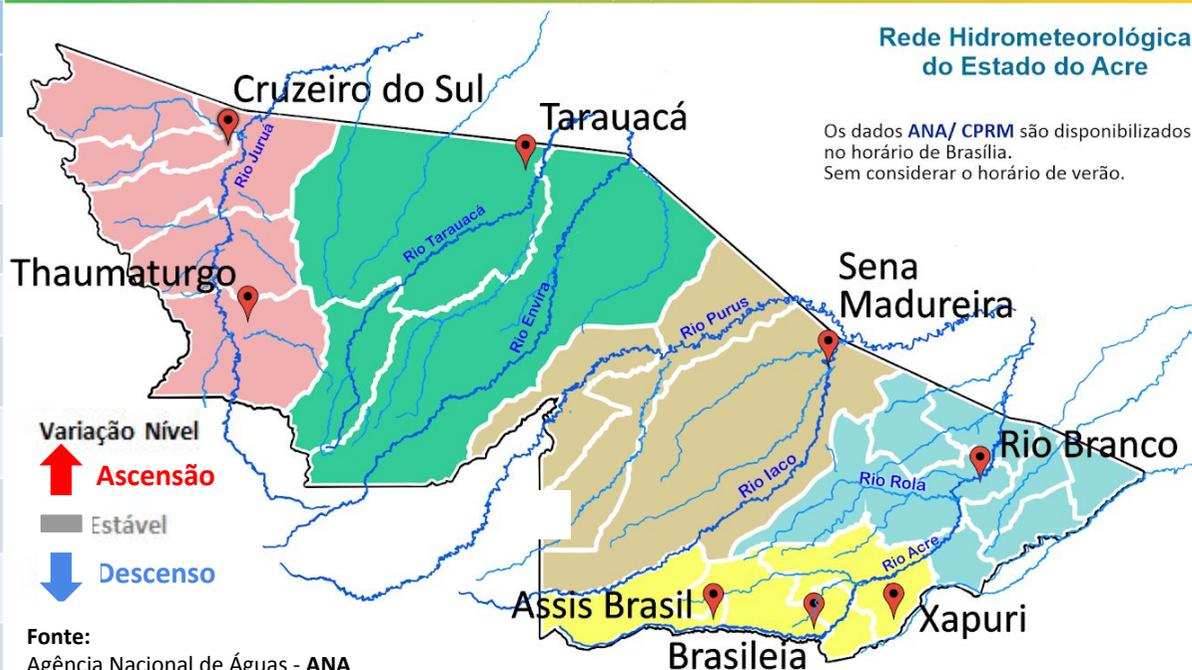
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/23	95/55	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	36/23	95/55	NW-NE	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	33/24	95/50	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	35/23	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/24	95/55	NW-NE	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	33/24	95/55	NW-NE	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.

# NÍVEL DOS RIOS

05/11/2020 - Nº 204

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	2,92 2,92	■
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,71 1,48	↓
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	3,11 2,67	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	2,72 <sup>1</sup>  2,86 <sup>1</sup>	↑
Rio Rola – Rio Branco	3,50 3,00	1,05 0,97	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	3,28 3,07	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	2,70* 2,85*	↑
Rio Envira – Feijó	2,50 2,00	3,97 3,82	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	7,36 6,87	↓



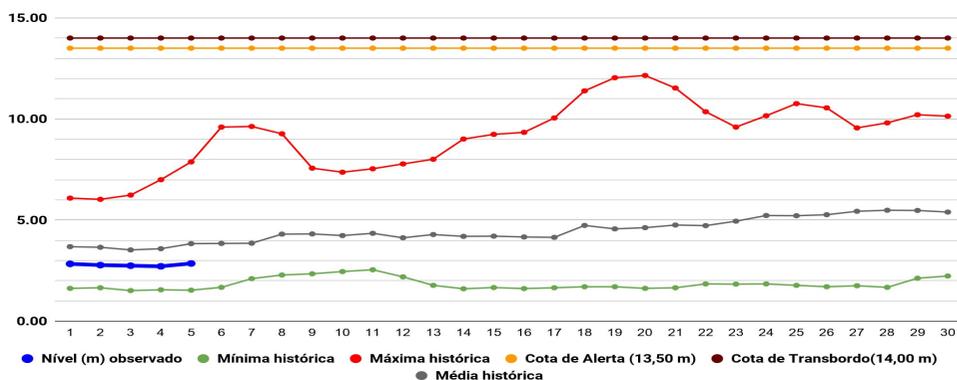
**Legenda:**

<sup>1</sup>Dados da Defesa Civil de Rio Branco nos dias 04/11 e 05/11 às 06h00min (Horário Local).

\*Dados da Agência Nacional de Águas - ANA no dia 04/11 às 09h00min e no dia 05/11 às 09h30min (Horário de Brasília).

Na leitura de hoje (05/11/2020), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Acre em Rio Branco e o Rio Tarauacá em Tarauacá. O Rio Acre em Assis Brasil não apresentou alteração de nível até o horário indicado. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **2,86m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **1,54m (linha verde)** no período.

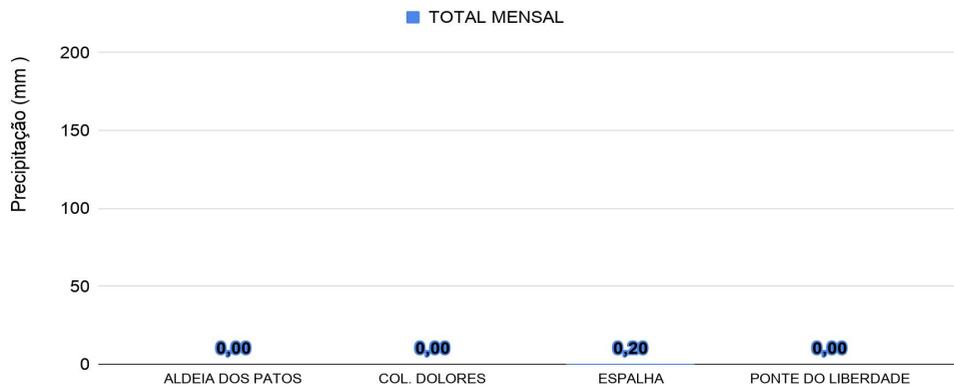
Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) NOVEMBRO 2020



# CHUVA ACUMULADA

05/11/2020 - Nº 204

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2020 – 00h00m) até hoje (05/11/2020 – 10h00m), onde a estação de monitoramento registrou: Espalha com 0,20 mm.

O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2020 – 00h00m) até hoje (05/11/2020 – 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 em Brasileia (0,20 mm), Feijó (0,20 mm) e Marechal Thaumaturgo (0,20 mm).

## Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

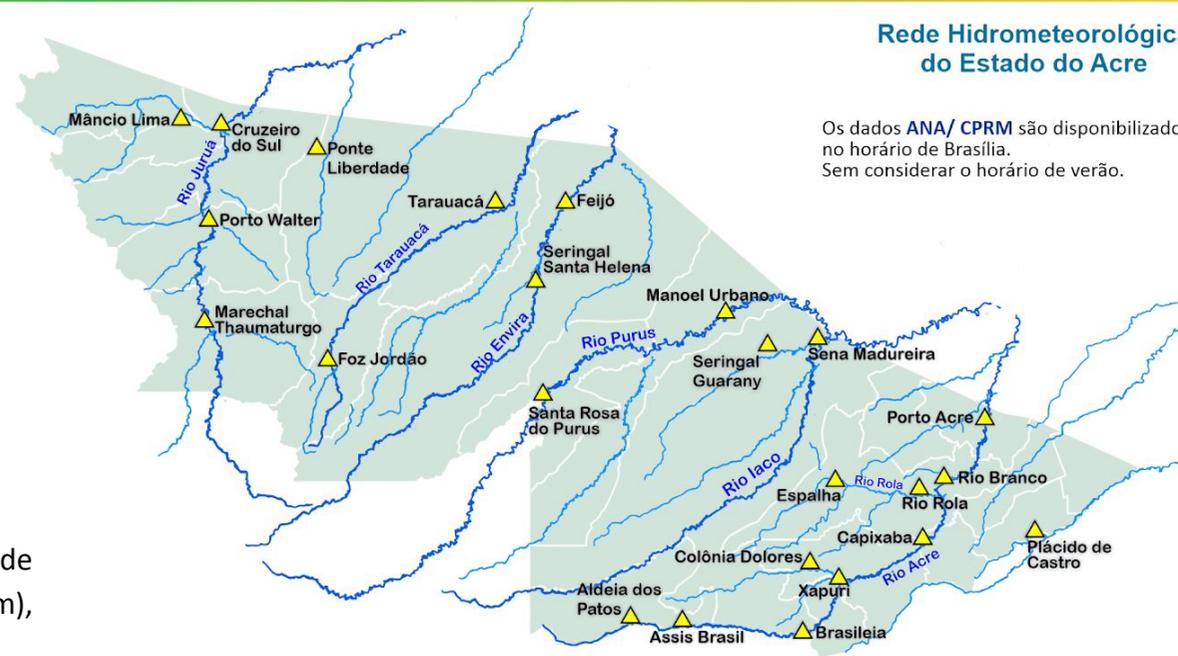
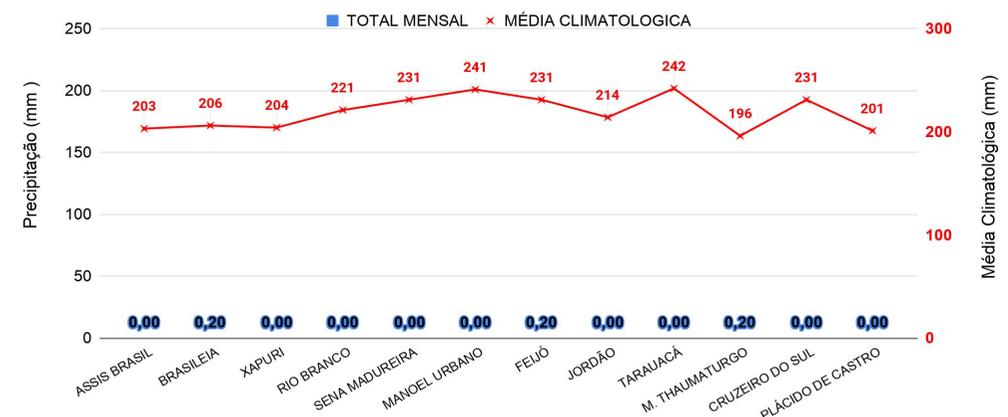
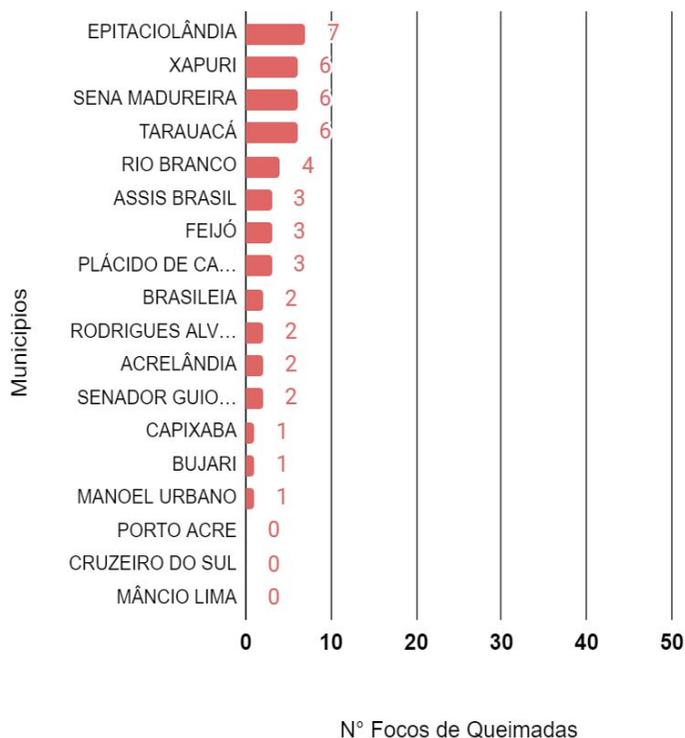


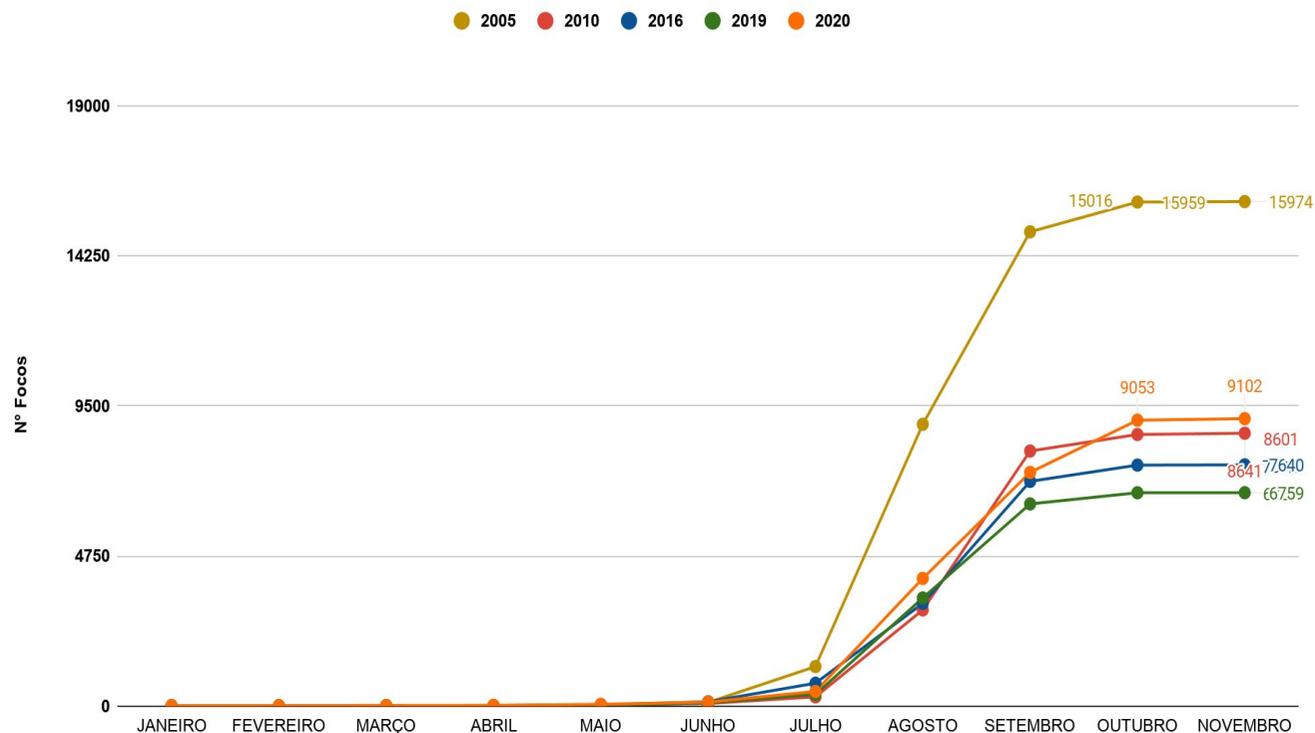
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (04/11)



**OBSERVAÇÃO:** No gráfico acima (à esquerda) do início do mês de novembro (01/11/2020) e ontem (04/11/2020) houve registro de 49 focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) e ontem (04/11/2020) foram registrados 9.102 focos de queimadas ficando abaixo dos anos de 2005, e acima dos anos de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Nas últimas 24h, houve registro de 49 focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

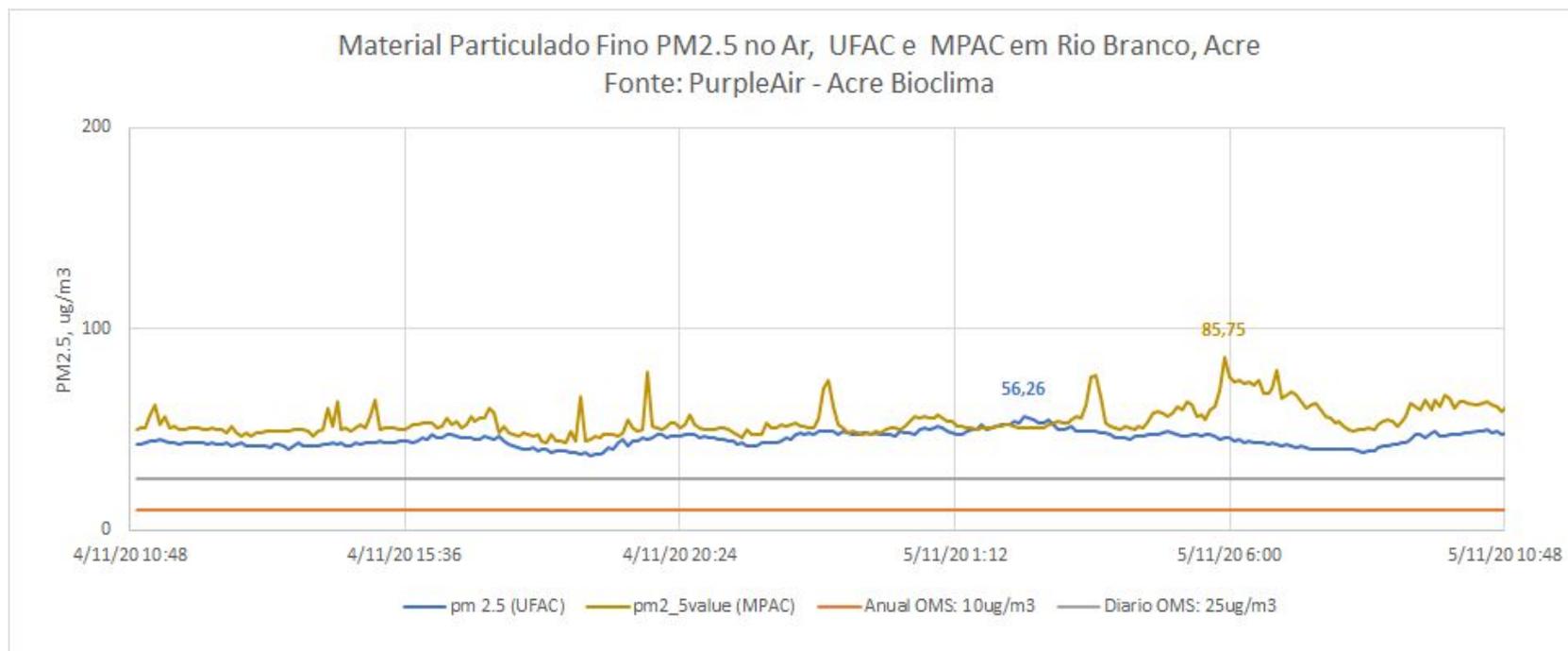
FONTE: PROARCO/INPE(2020) \* satélite de referência

O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje **(04/11/2020)**.

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 em todo o estado do Acre; o **risco Médio** é previsto em áreas isoladas no Oeste e Leste acreano; o **risco de fogo Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados, com maior concentração na regional do Baixo Acre, também é previsto em pontos isolados nas regionais do Alto Acre, Purus e Tarauacá/Envira.

**FONTE:** PROARCO/INPE(2020) \* satélite de referência



O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado (PM2,5)** às 10h55min do dia anterior (**04/11/2020**) até 10h55min do dia atual (**05/11/2020**), 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](http://www.purpleair.com). No dia **05/11/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 02h25min, com valor de **56,26 µg/m<sup>3</sup>**, 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 **05/11**, com valor de **85,75µg/m<sup>3</sup>**.

Segundo a Organização Mundial de Saúde – OMS, o limite é de 25 µg/m<sup>3</sup> para partículas de até 2,5 µm/m<sup>2</sup>, na média para 24 horas de exposição, e de 10 µg/m<sup>3</sup> 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/m<sup>3</sup> em 1-3 horas já são considerados nocivos a grupos de risco (pessoas com doenças respiratórias ou cardíacas, idoso e crianças).