

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a sexta-feira será de bastante instabilidade pelo céu Acreano. Logo pela manhã o céu de todo o estado estará nublado, alternando em períodos de tempo encoberto. A previsão é de pancadas isoladas de chuvas seguidas de trovoadas.

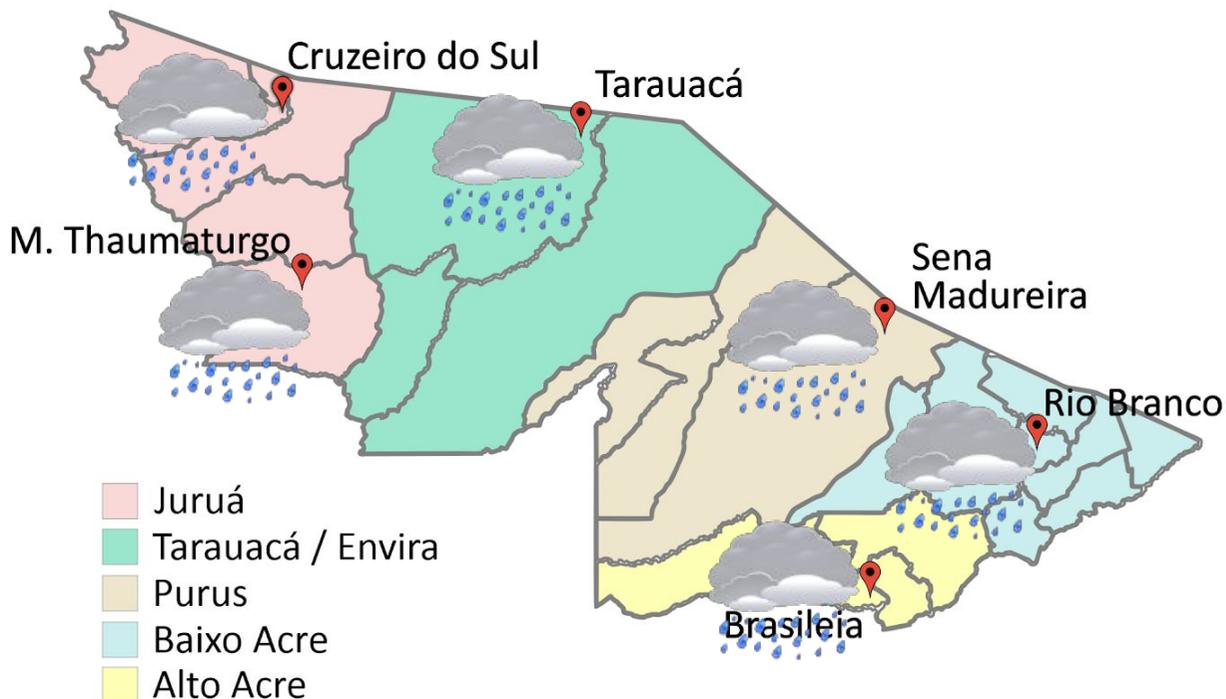


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	29/23	95/70	NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	29/22	95/70	NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	28/23	95/70	NW	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	29/23	95/70	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	30/24	95/70	NW-N	Céu nublado a encoberto com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	30/24	95/70	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**



ACRE  
 VISÃO DE FUTURO.  
 GOVERNO DE TODOS.

## AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Acumulado de Chuva



Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 04/12/2020 08h43min

Fim: 05/12/2020 08h00min

INMET publica aviso iniciando em:  
04/12/2020 10:43. Chuva entre 20 a 30  
mm/h ou até 50 mm/dia.

Fonte: INMET

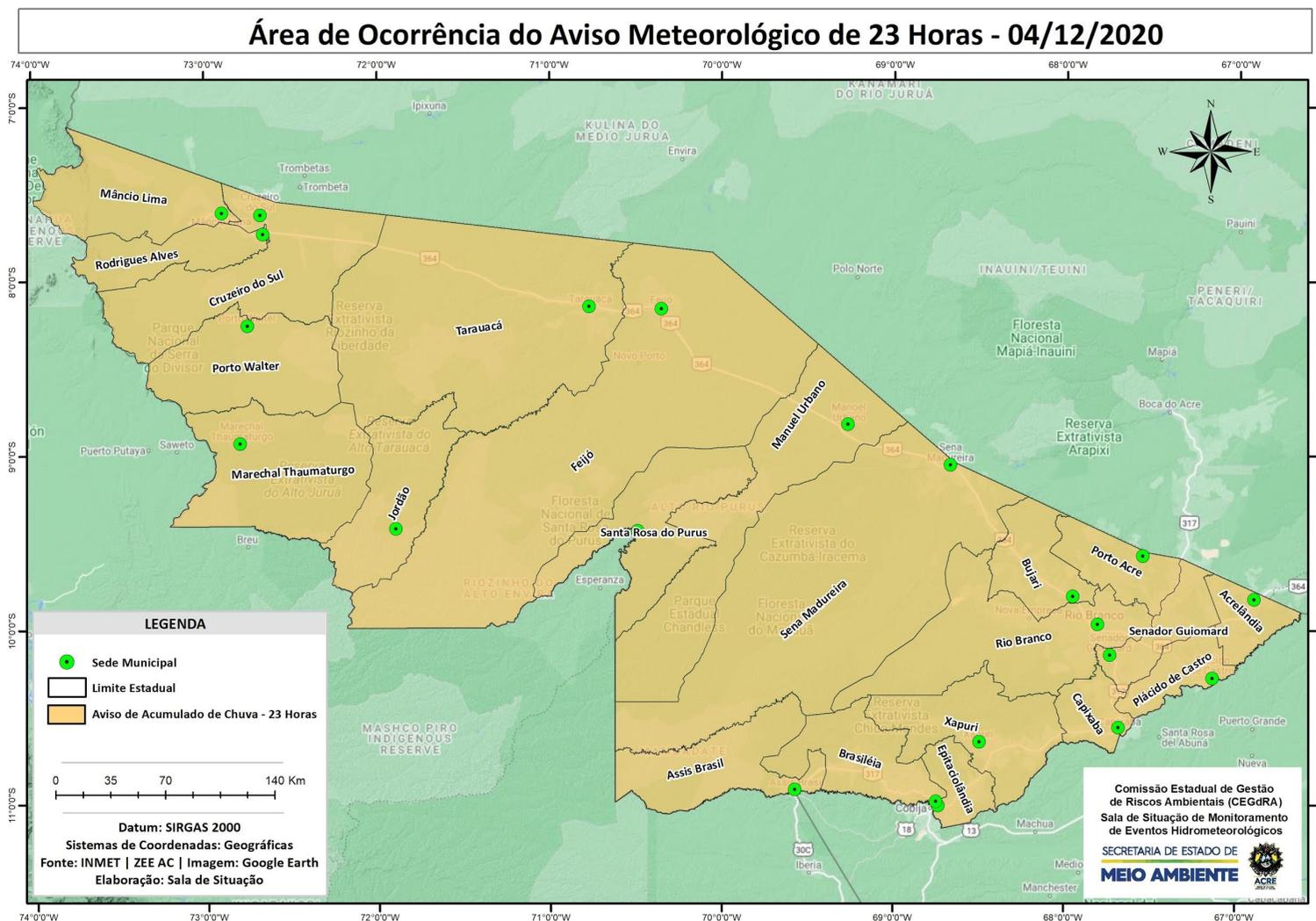


Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de estíagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	4,00 3,50	2,91 3,04	↑
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,47 1,59	↑
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	2,52 2,28	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,79 2,06	↑
Rio Rola – Rio Branco	3,50 3,00	1,09 1,04	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,19 1,22	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	4,47 4,98	↑
Rio Envira – Feijó	2,50 2,00	5,34 5,93	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	7,94 8,52	↑

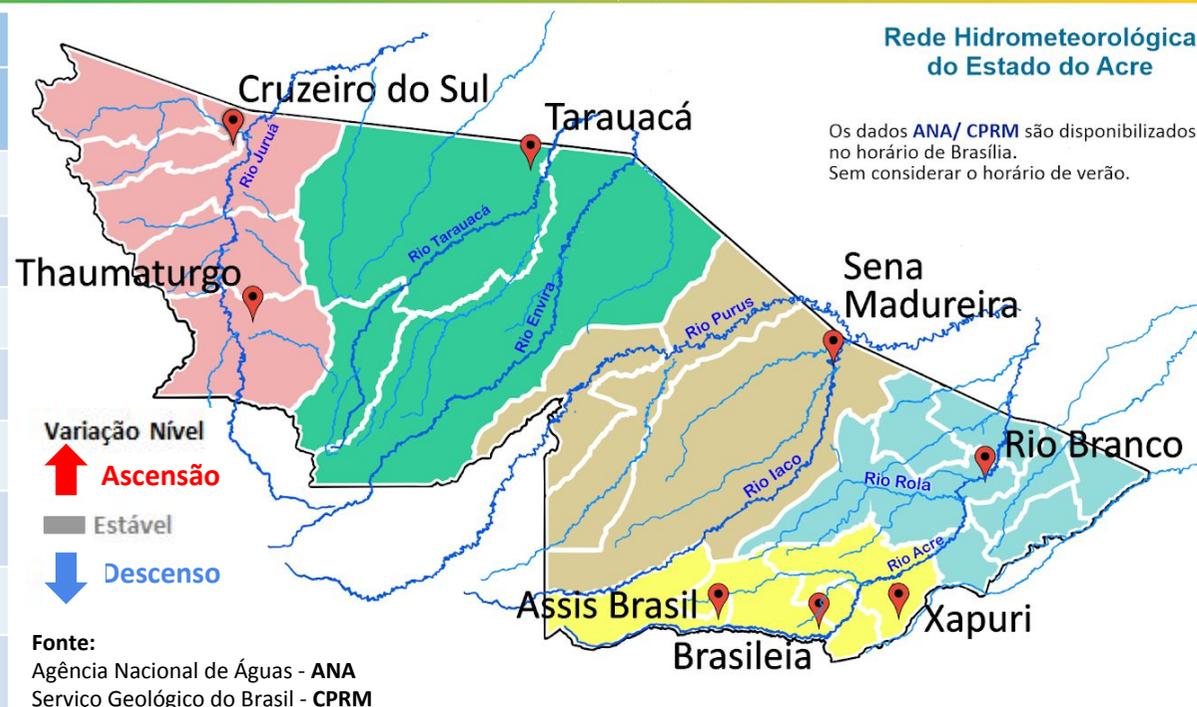
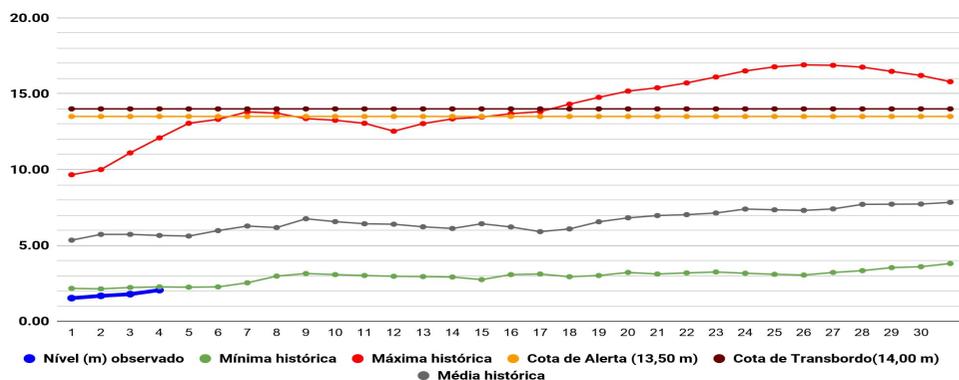
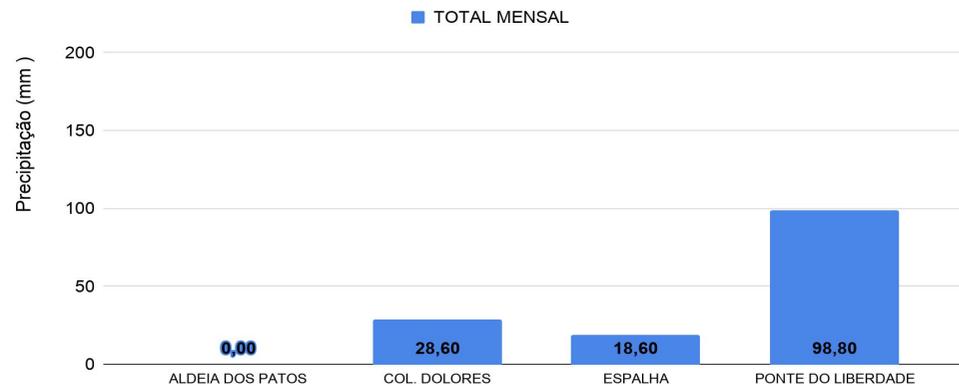


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) DEZEMBRO 2020



Na leitura de hoje (04/12/2020), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Acre em Xapuri e o Rio Rola em Rio Branco. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **2,06m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da mínima histórica de **2,27m (linha verde)** no período.

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de dezembro (01/12/2020 – 00h00m) até hoje (04/12/2020 – 10h00m), onde a estação de monitoramento registrou: Ponte do Liberdade (98,80 mm), Colônia Dolores (28,60mm) e Espalha (18,60 mm).

O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de dezembro (01/12/2020 – 00h00m) até hoje (04/12/2020 – 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: Jordão (77,80 mm), Tarauacá (67,20 mm), Brasileia (53 mm), Manoel Urbano (52,40 mm) e Xapuri (49 mm).

## Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

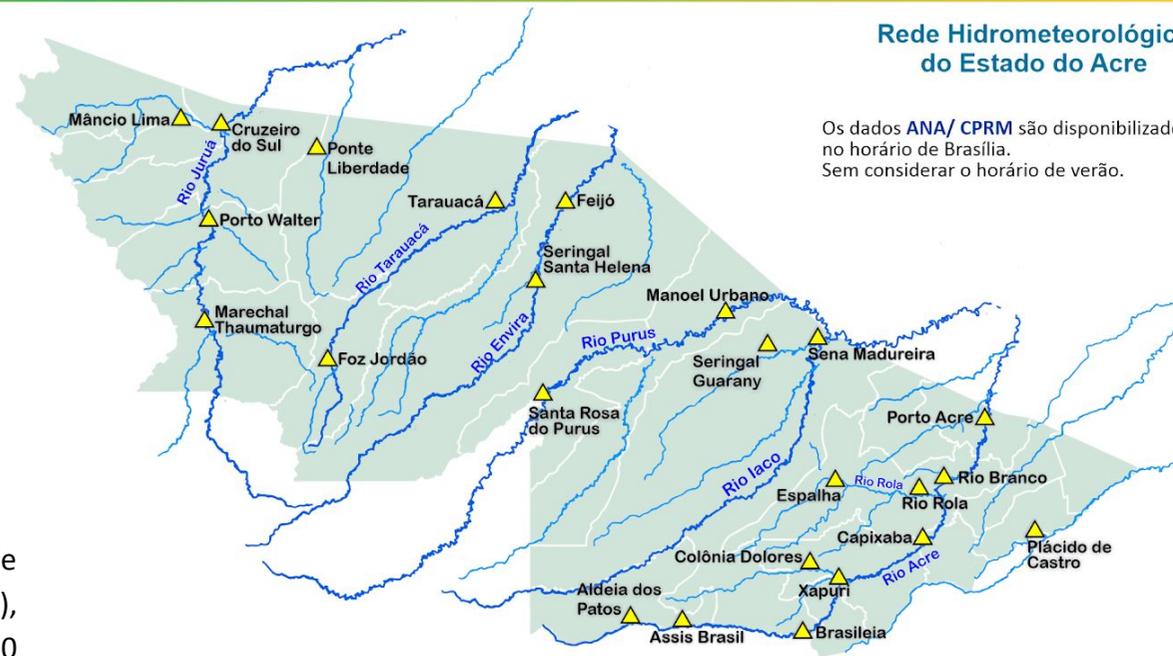
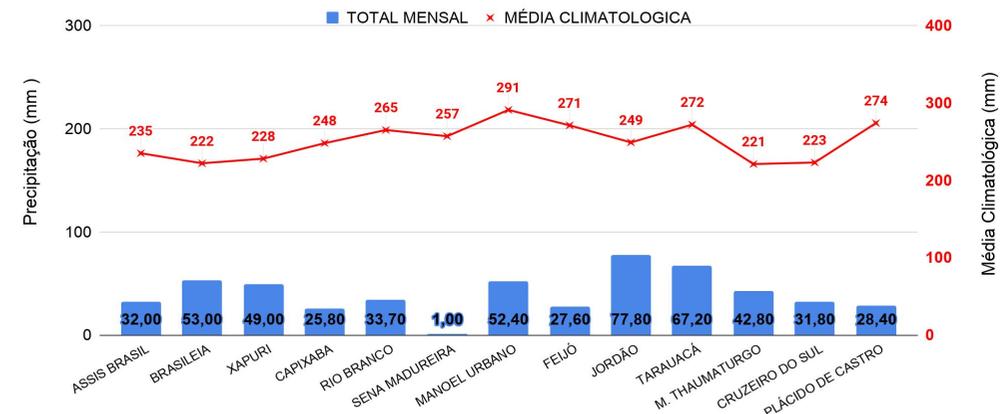
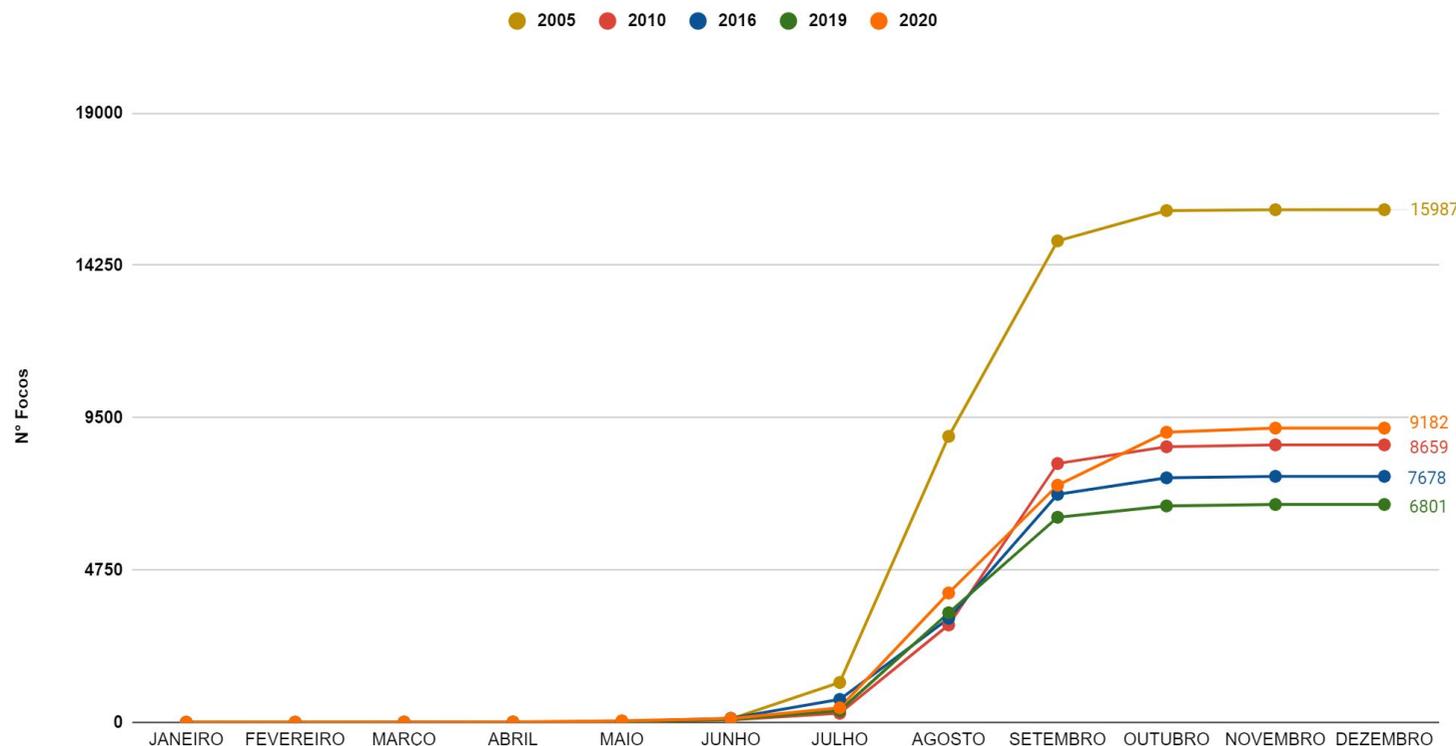


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



**OBSERVAÇÃO:** No início do mês de Dezembro (01/12/2020) e ontem (03/12/2020) não houve registro de focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (03/12)



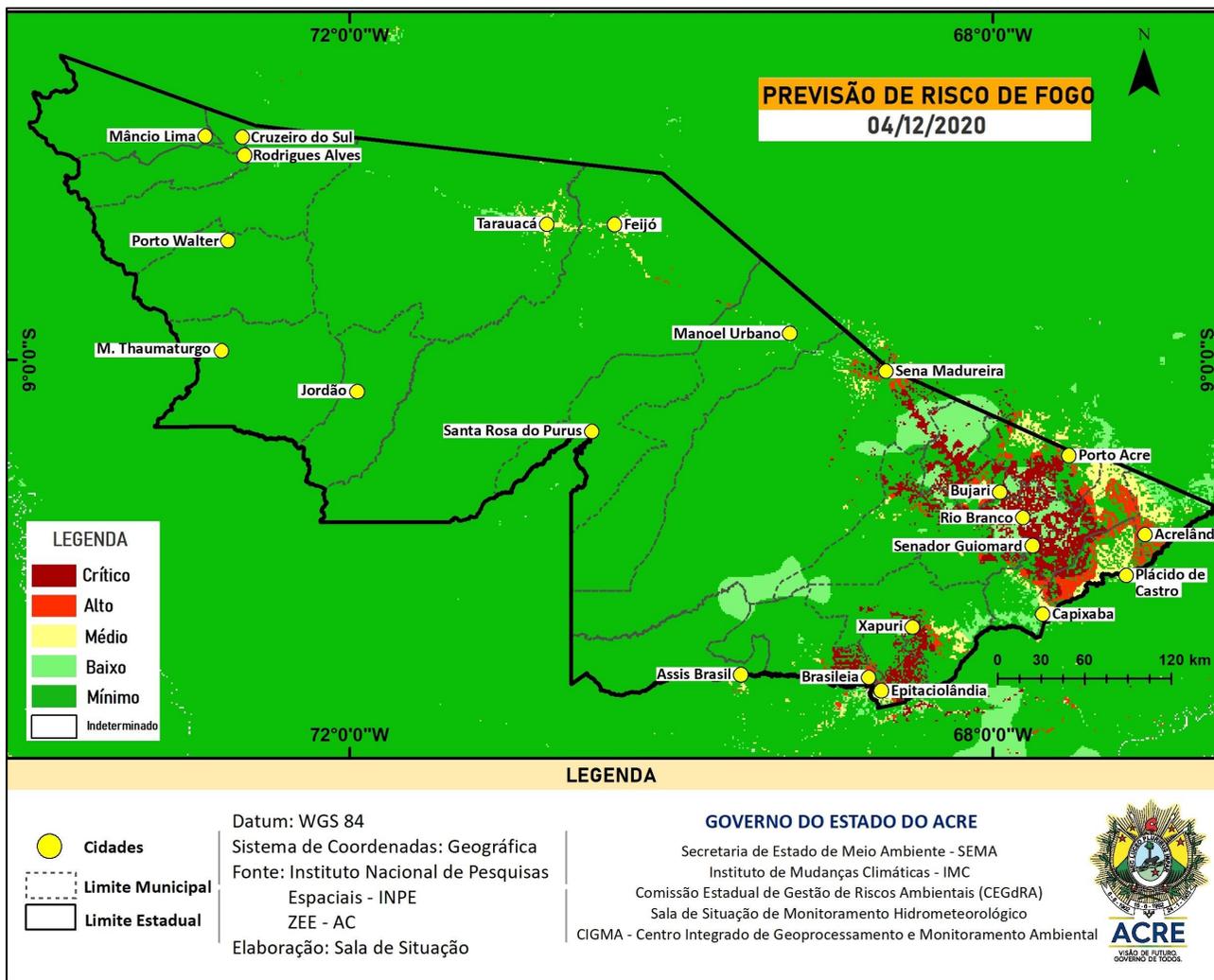
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) até ontem (03/12/2020) foram registrados **9.182** focos, ficando **acima dos anos de 2010, 2016 e 2019, e abaixo dos anos de 2005**, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Nas últimas 24 horas, não houve registro segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

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

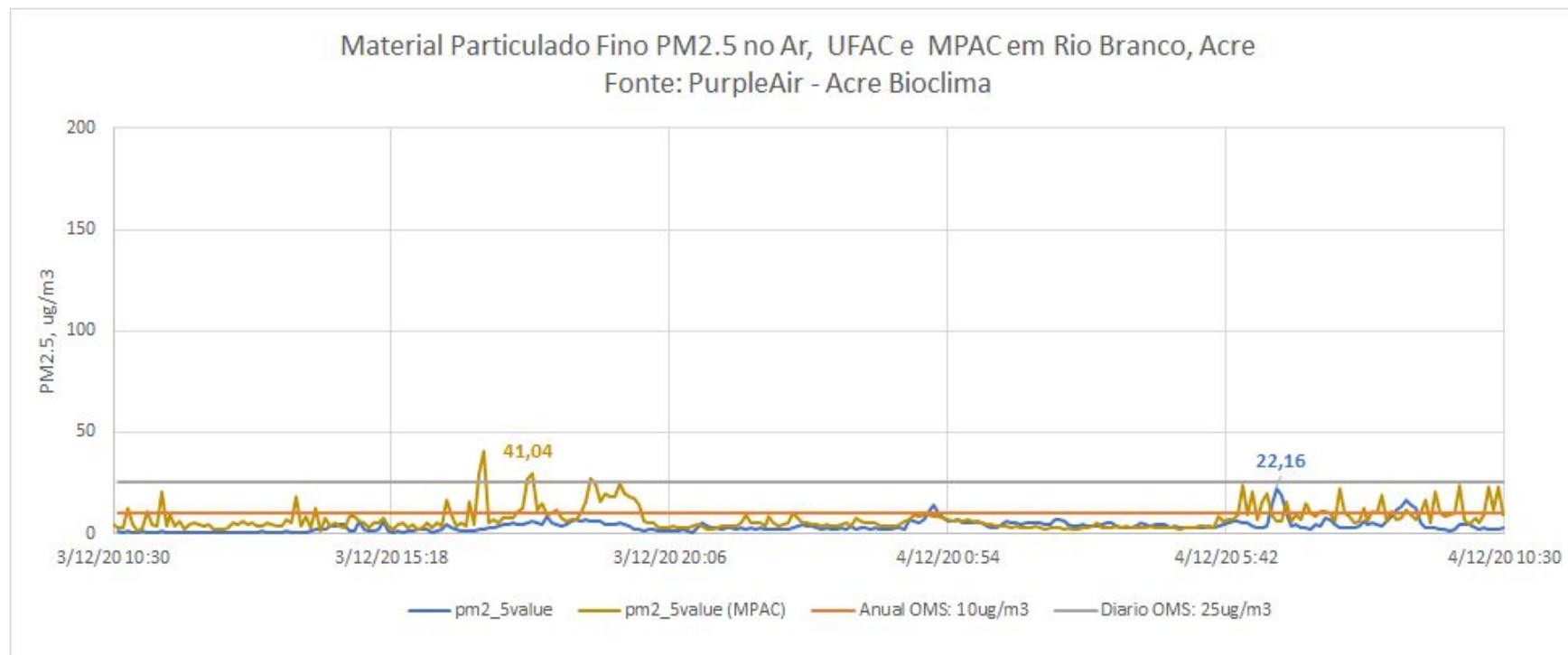
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (04/12/2020).

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 boa parte do estado do Acre; o **risco Médio** é previsto em pontos isolados no Oeste e Leste; o **risco de fogo Alto e Crítico** é previsto com maior abrangência nas regionais do Alto Acre e Baixo Acre.



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



O gráfico **acima** demonstra a **concentração de material particulado** (PM<sub>2,5</sub>) às 10h30min do dia anterior (**03/12/2020**) até 10h30min do dia atual (**04/12/2020**), 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 **04/12/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 06h35min, com valor de **22,16 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 16h55min do dia **03/12/2020**, com valor de **41,04 µg/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 PM<sub>2.5</sub> 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).