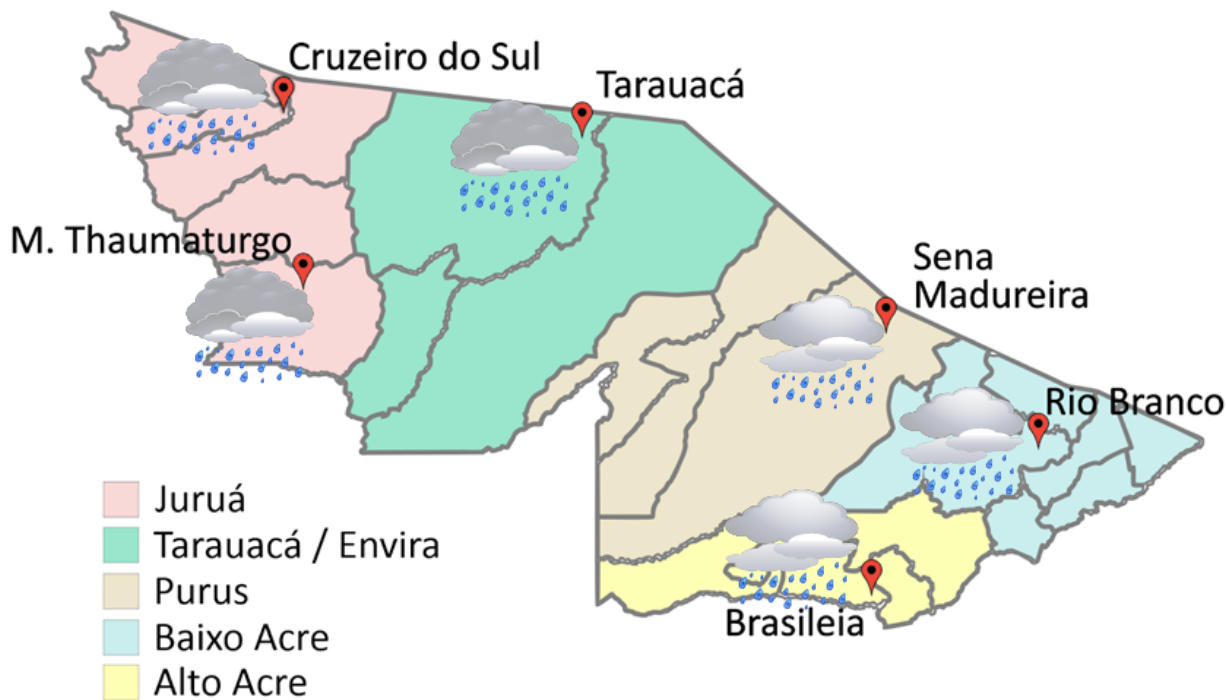


# PREVISÃO DO TEMPO

02/07/2020 - Nº 120

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que áreas de instabilidade vindas do Amazonas se espalham pelo Acre nesta quinta-feira. A previsão é de um dia de sol entre muitas nuvens, tempo abafado e com pancadas de chuva com trovoadas entre a tarde e a noite nas cidades do Oeste acreano. Já na Capital e demais regiões do Acre o dia será de sol entre algumas nuvens. O tempo varia de parcialmente nublado a nublado e ocorrem pancadas isoladas de chuva com trovoadas à tarde.



**FORNE:**  
 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**



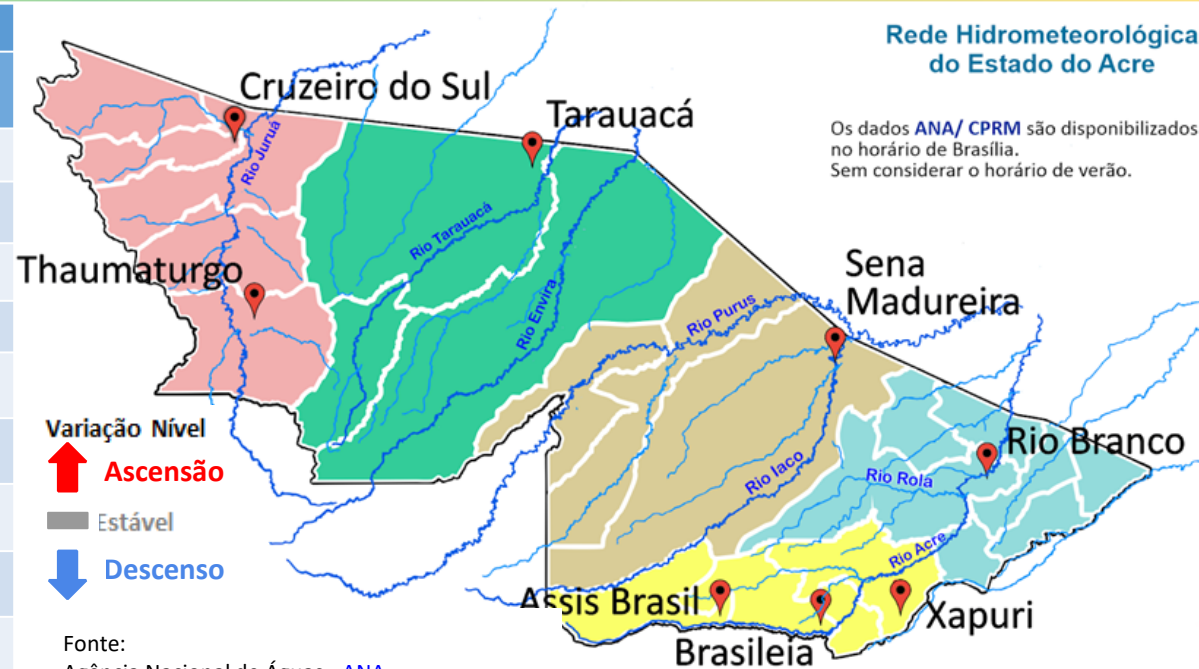
| Tabela 1 - Previsões regionais |            |         |       | Fonte: SIPAM   |
|--------------------------------|------------|---------|-------|--|
| CIDADE                         | Temp. (°C) | UR (%)  | Vento | CONDIÇÃO DO TEMPO  |
|                                | MAX/MIN    | MAX/MIN | DIR.  |  |
| Rio Branco                     | 31/20      | 100/55  | SE-E  | Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. |
| Brasileia                      | 31/19      | 100/55  | SE-E  | Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. |
| Sena Madureira                 | 30/20      | 100/55  | SE-E  | Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas isoladas. |
| Tarauacá                       | 30/20      | 100/55  | NE-SE | Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.                               |
| Cruzeiro do Sul                | 31/21      | 100/55  | NE-SE | Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.                               |
| Marechal Thaumaturgo           | 31/20      | 100/55  | NE-SE | Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.                               |

# NÍVEL DOS RIOS

02/07/2020 - Nº 120

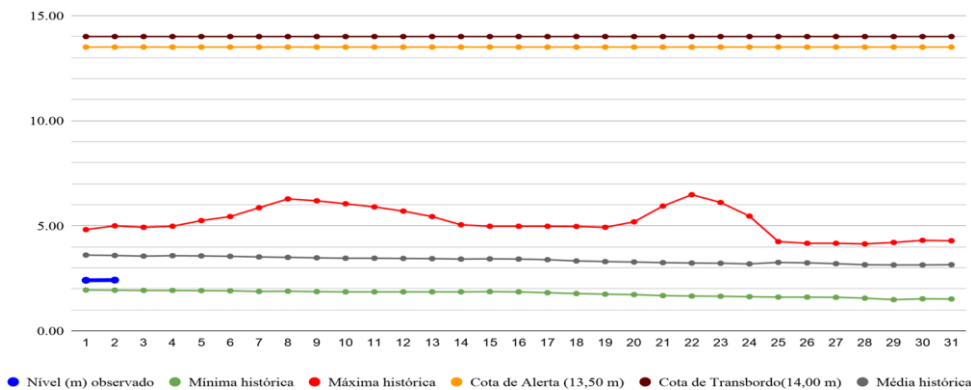
Tabela 2 - Nível dos Rios

| Rio – Localização           | Cota de inundação Alerta   Alerta Máx. | Leitura do Dia Anterior/ Atual |   |
|-----------------------------|--|--------------------------------|---|
| Rio Acre - Assis Brasil     | 11,30 12,50                            | 2,83 2,83                      | ■ |
| Rio Acre – Brasileira       | 9,80 11,40                             | 1,57 1,52                      | ↓ |
| Rio Acre – Xapuri           | 12,50 13,40                            | SL SL                          |   |
| Rio Acre – Rio Branco       | 13,50 14,00                            | 2,41 2,42                      | ↑ |
| Rio Rola – Rio Branco       | 14,50 15,00                            | 2,05 2,05                      | ■ |
| Rio Iaco - Sena Madureira   | 14,00 15,20                            | 2,12 2,11                      | ↓ |
| Rio Tarauacá - Tarauacá     | 8,50 8,50                              | 1,63 1,60                      | ↓ |
| Rio Envira – Feijó          | 13,50 14,00                            | SL SL                          |   |
| Rio Juruá – Cruzeiro do Sul | 11,80 13,00                            | SL SL                          |   |



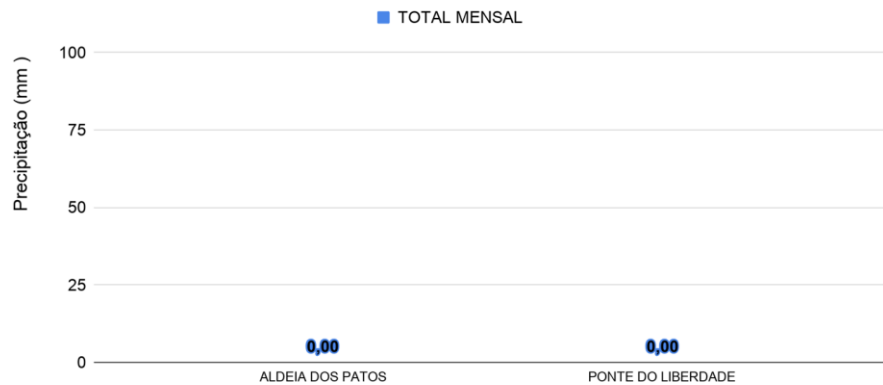
Fonte:  
 Agência Nacional de Águas - ANA  
 Serviço Geológico do Brasil - CPRM  
 \*Dados das 8h00min (Horário de Brasília)

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



Na leitura de hoje (02/07/2020), de acordo com a Tabela 2, os pontos de monitoramento indicaram redução no nível dos rios na leitura das 07h00min, exceto Rio Acre em Rio Branco. O Rio Acre em Assis Brasil e o Rio Rola em Rio Branco não sofreram alteração de nível. As plataformas localizadas em Xapuri, Feijó e Cruzeiro do Sul permanecem apresentando falha nos dados de nível. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **2,42m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **1,94m (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 julho (01/07/2020 – 00h00m) até hoje (02/07/2020 – 10h00min), onde as estações de monitoramento da Ponte do Rio Liberdade e Aldeia dos Patos não registraram precipitação acumulada.

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de julho (01/07/2020 – 00h00m) até hoje (02/07/2020 – 10h00min) 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 Assis Brasil (1,20 mm), Marechal Thaumaturgo (0,20 mm) e Xapuri (0,20 mm) de precipitação acumulada.

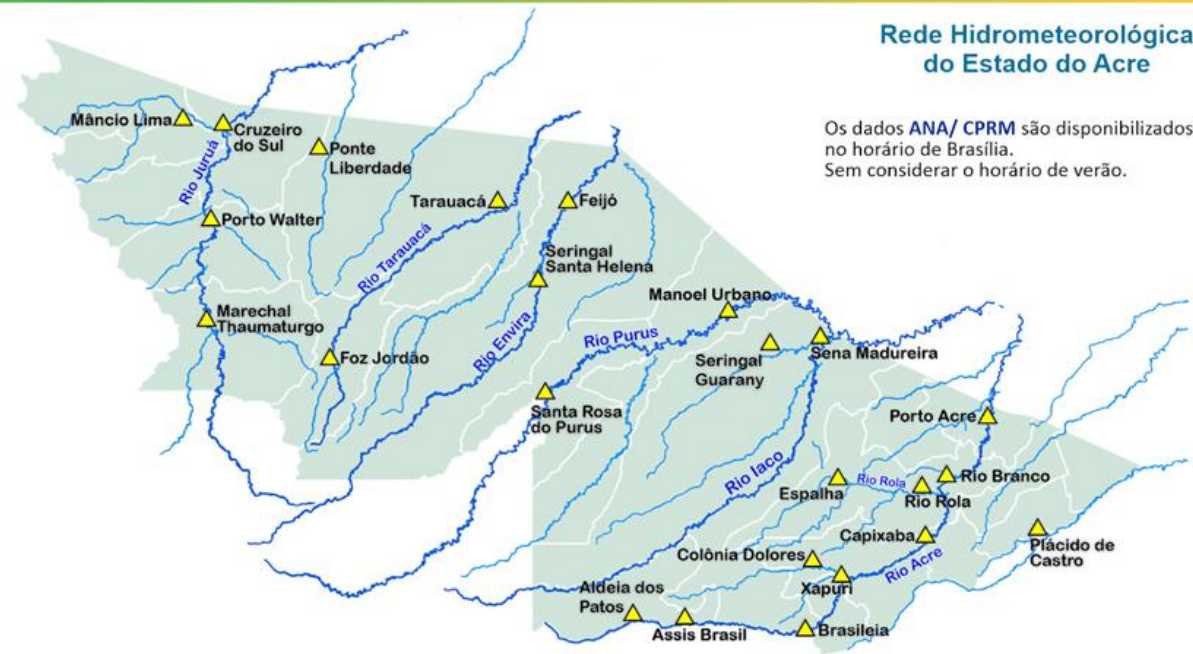
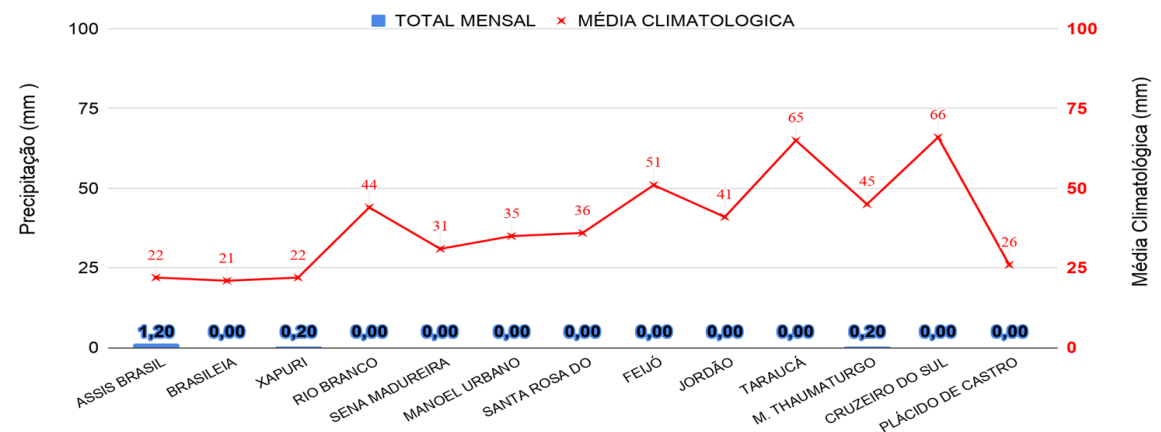
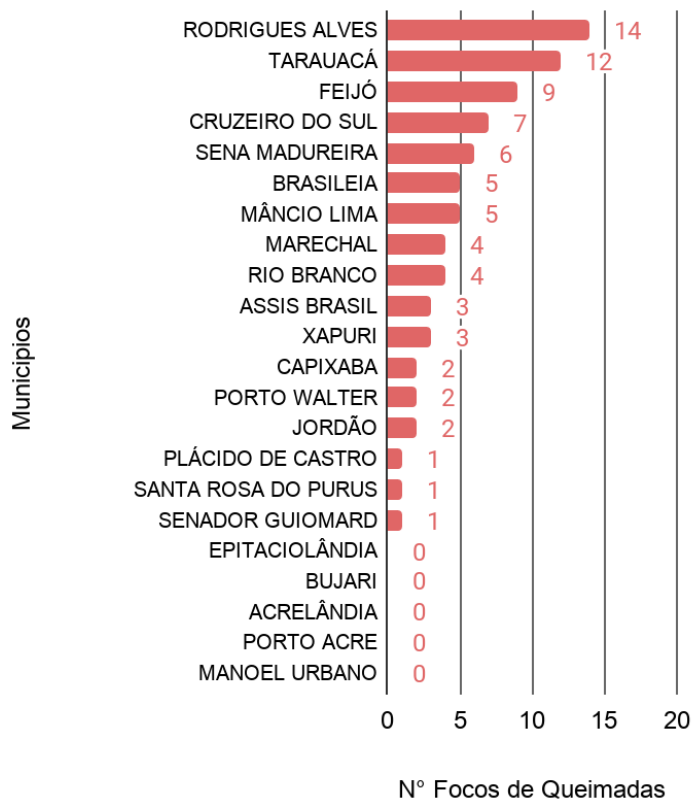


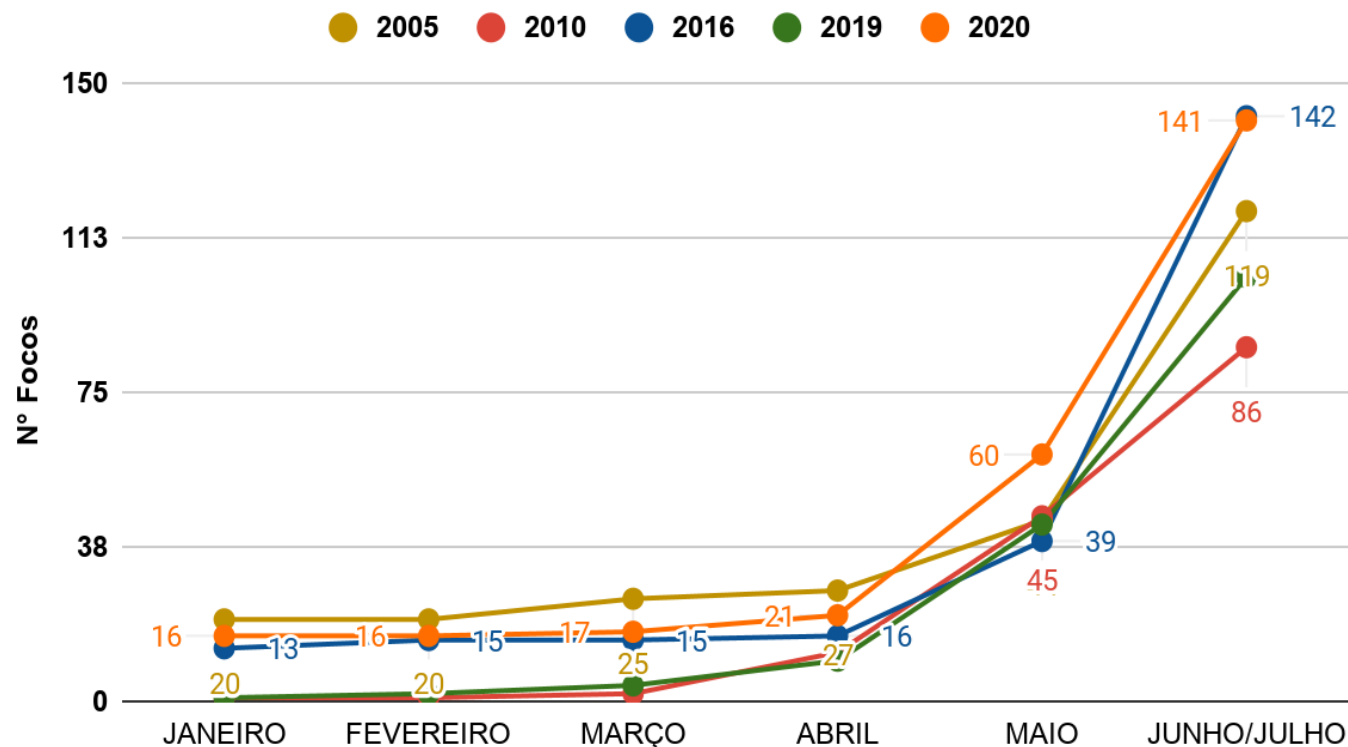
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



## Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (01/07)



No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) até ontem (01/07/2020) foram registrados **141** focos de queimadas, ficando **acima dos anos de 2005, 2010 e 2019**, e para o mesmo período, **ficando abaixo do ano de 2016**, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Nas últimas 24 horas, houve registro de 10 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

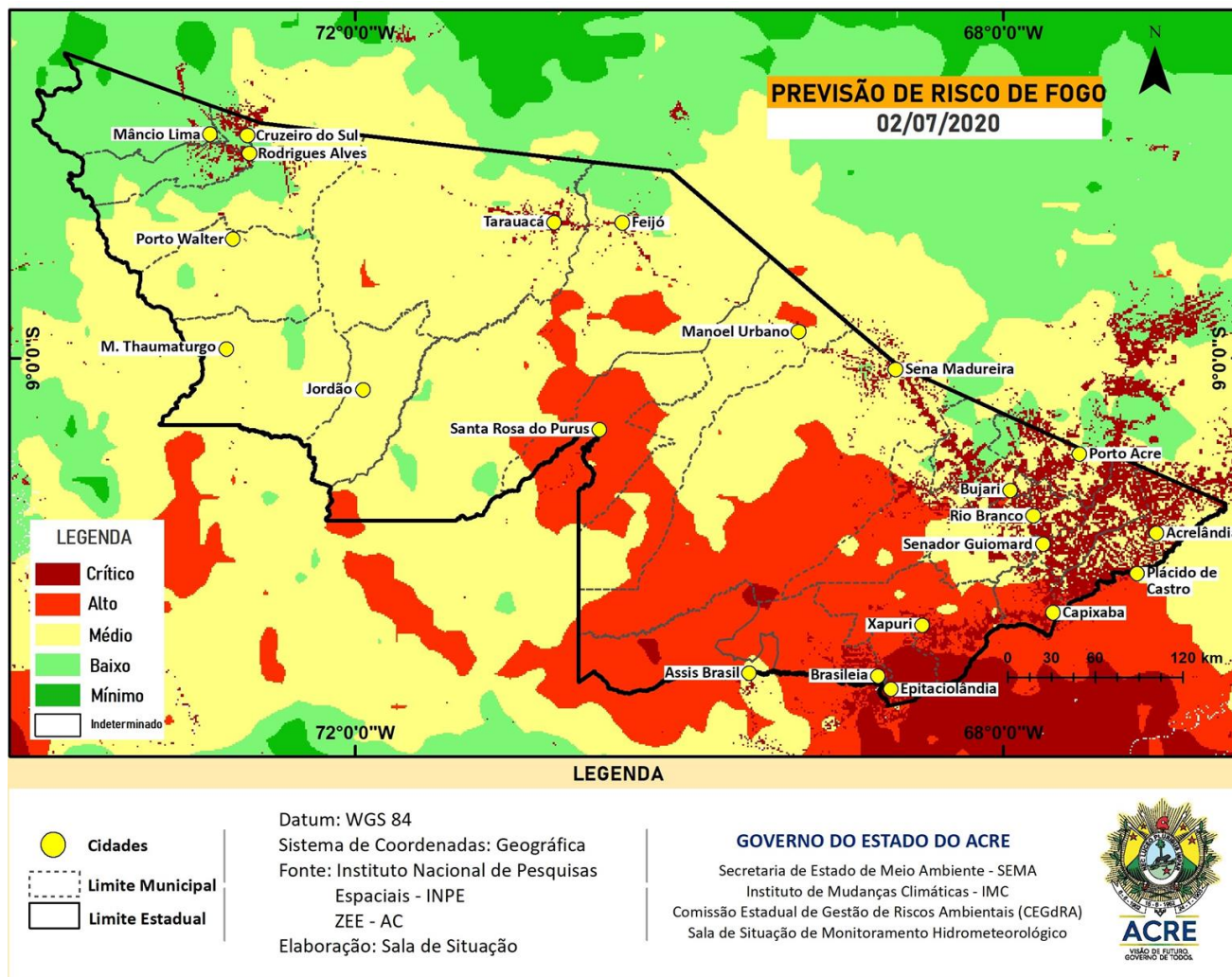
**OBSERVAÇÃO:** No gráfico acima (à esquerda) do início do mês de junho (01/06/2020) e mês de julho ontem (01/07/2020) houve registro de 81 focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

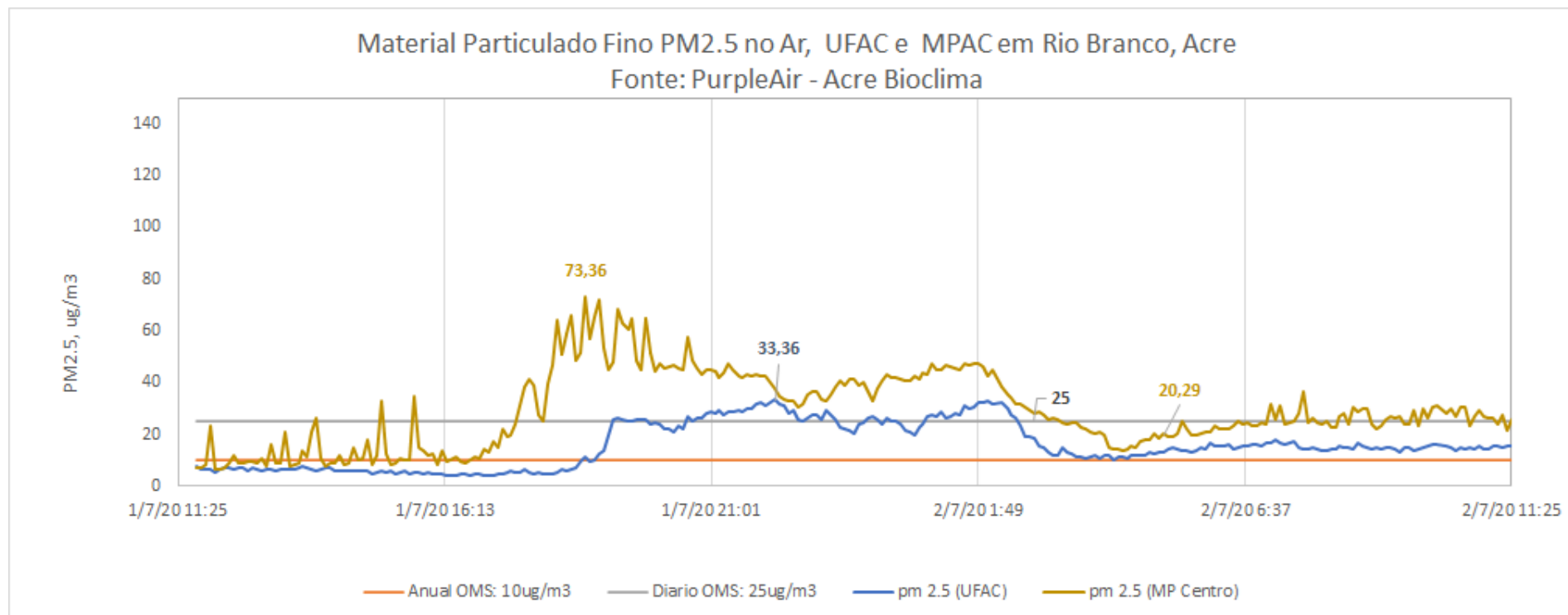
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (02/07/2020).

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 pontos isolados no Oeste e Leste; o **risco Médio** é previsto em boa parte do estado do Acre; o **risco Alto e Crítico** é previsto no Leste do Acre e em boa parte da Regional do Alto Acre, Baixo Acre, Purus e Tarauacá/Envira, também é previsto para pontos isolados nas áreas de influência da Rodovia BR-364, no sentido de Manoel Urbano a Cruzeiro do Sul. Na fronteira do Brasil com Bolívia, no Leste do estado do Acre a região apresenta previsão de **risco Alto e Crítico** risco de fogo.

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





O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado** (PM2,5) às 11h45min do dia anterior (**01/07/2020**) até 11h45min do dia atual (**02/07/2020**), 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 **01/07/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 22h10min, com valor de **33,36 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 18h45min do dia **01/07**, com valor de **73,36 µg/m³**. 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, idosos e crianças). 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 é de 10 µg/m³ para média anual.