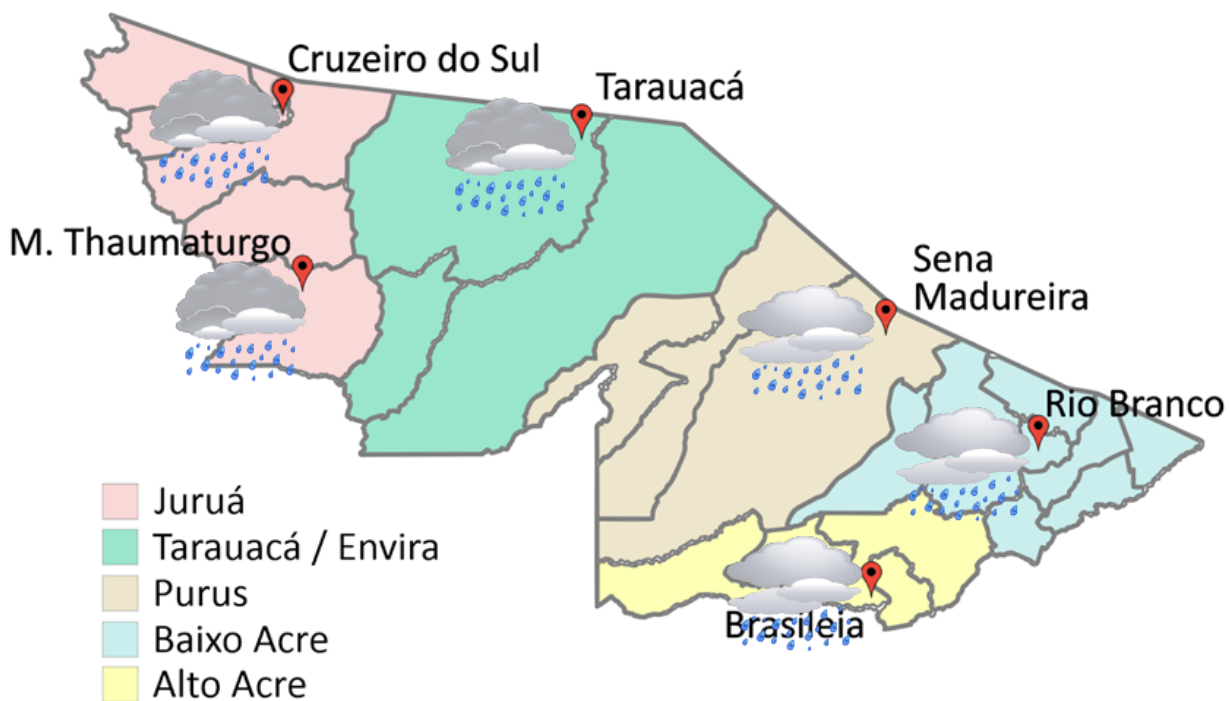


PREVISÃO DO TEMPO

04/06/2020 - Nº 103

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o tempo ainda será bastante instável por todo o Acre nesta quinta-feira. O dia será de tempo variando entre parcialmente nublado e nublado em todas as regiões. A previsão será de pancadas de chuvas e trovoadas, essas pancadas devem ocorrer de forma isolada no centro Leste do Estado, inclusive na Capital Rio Branco.



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

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



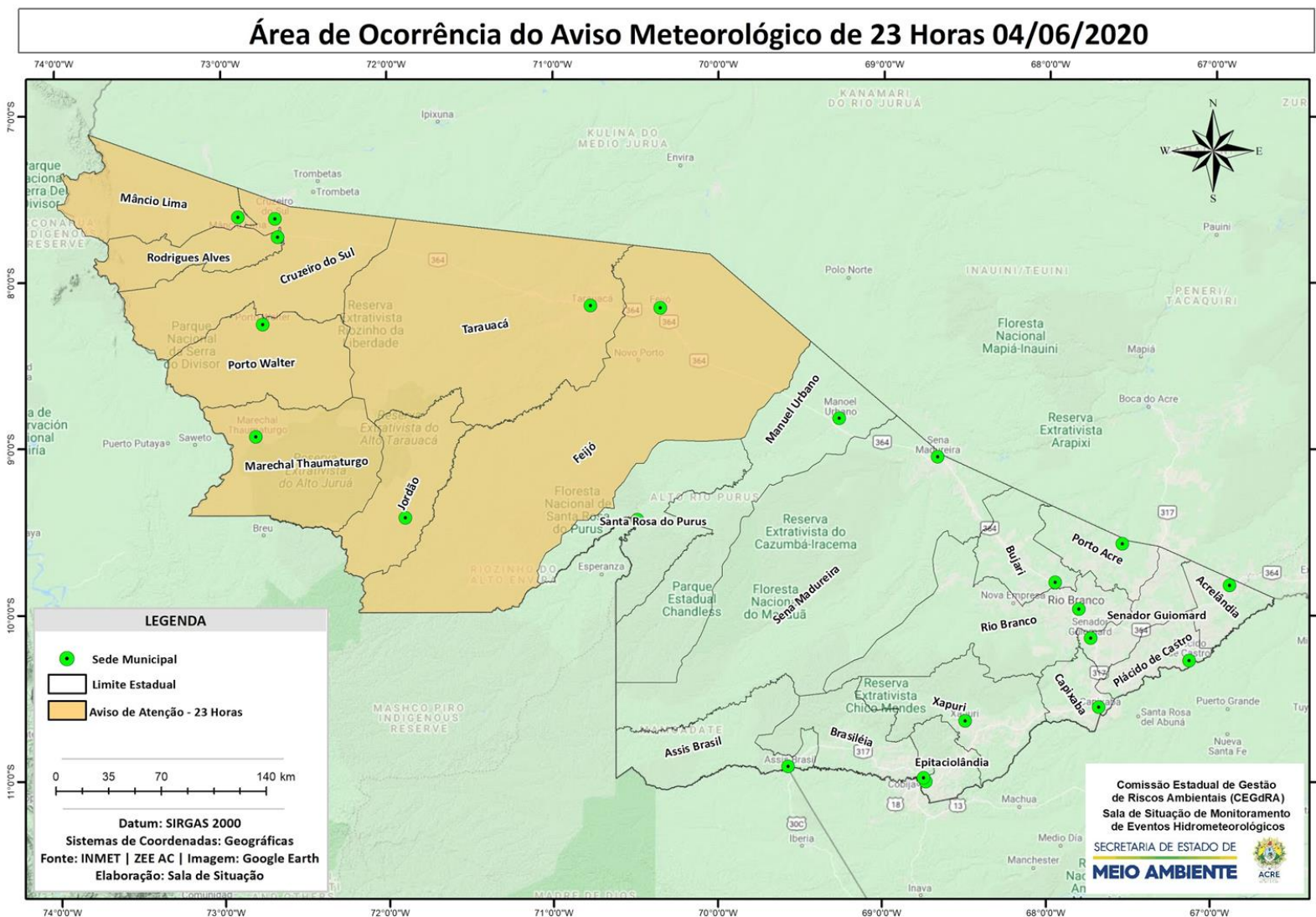
Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	28/20	90/50	NW-NE	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	28/19	90/50	SW-NE	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	27/20	90/50	SW-NE	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	26/22	90/50	SE-E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	27/23	90/50	SE-E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	27/23	90/50	SE-E	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.

AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de: Acumulado de Chuva
Grau de severidade: Perigo Potencial
Início: 4/6/2020 8h35min
Fim: 5/6/2020 7h0min

INMET publica aviso iniciando em:
04/06/2020 10:35. Chuva entre 20 a 30
mm/h ou até 50 mm/dia, na área em
destaque.

Fonte: INMET



NÍVEL DOS RIOS

04/06/2020 - Nº 103

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	3,08 2,93	↓
Rio Acre – Brasiléia	9,80 11,40	1,82 1,98	↑
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	2,66 3,64	↑
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	3,25* 3,32*	↑
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	2,77 2,69	↓
Rio Iaco - Sena Madureira	14,00 15,20	3,35 3,22	↓
Rio Tarauacá - Tarauacá	8,50 8,50	2,13 2,39	↑
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	SL SL	
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	5,38 5,50	↑

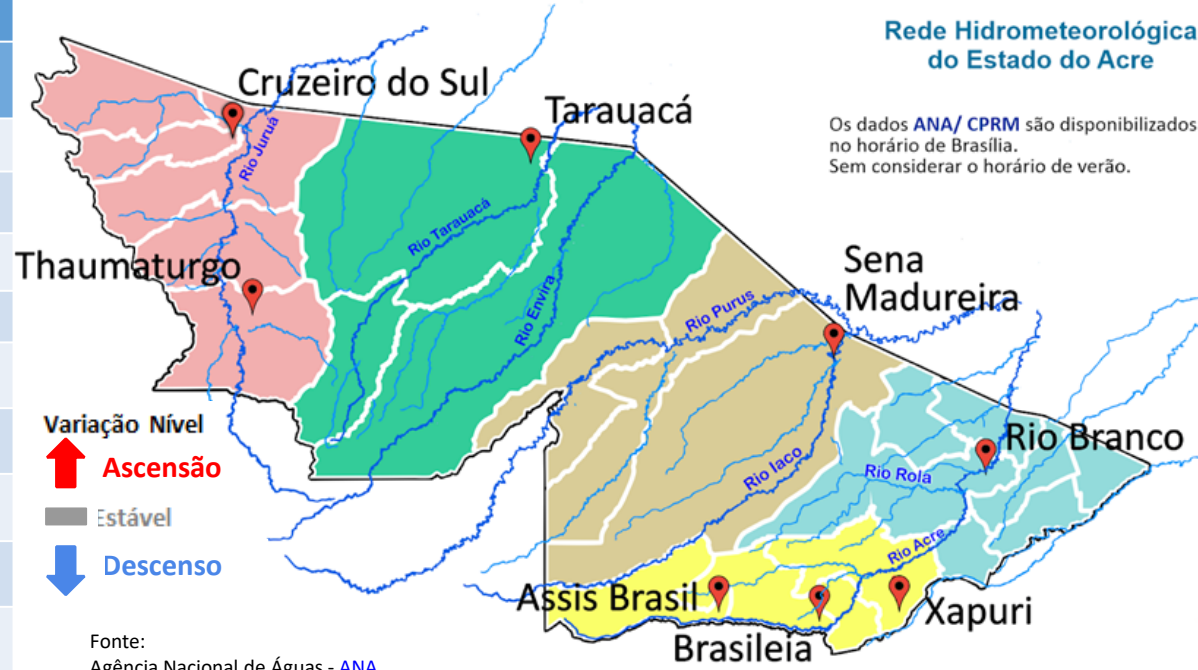
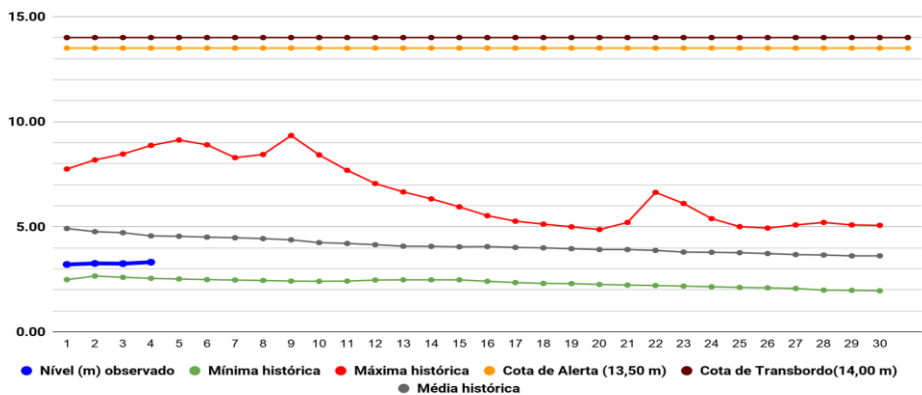


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) JUNHO 2020

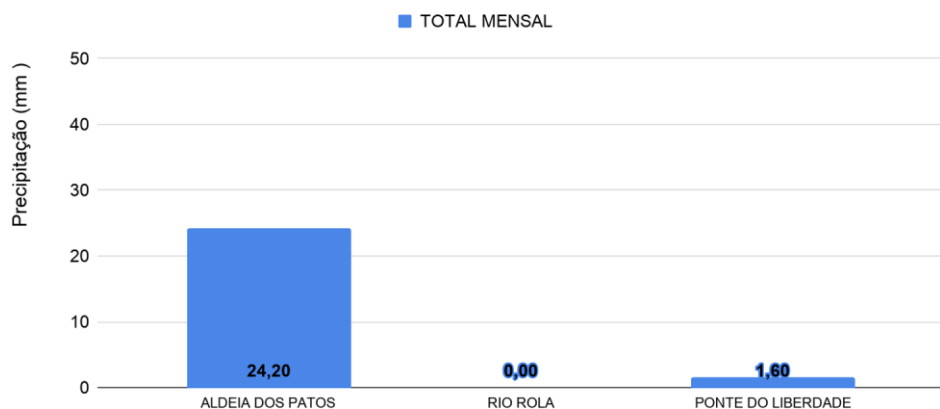


Na leitura de hoje (04/06/2020), de acordo com a Tabela 2, os pontos de monitoramento indicaram elevação de nível dos rios na leitura das 07h00min, exceto Rio Acre em Assis Brasil, Rio Rola em Rio Branco e Rio Iaco em Sena Madureira. A plataforma localizada em Feijó permanece apresentando falha nos dados de nível. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **3,32 m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **2,55 m (linha verde)** no período.

CHUVA ACUMULADA

04/06/2020 - Nº 103

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2020 – 00h00m) até hoje (04/06/2020 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Aldeia dos Patos indica (24,20 mm) e Ponte do Rio Liberdade registrou (1,60 mm) de precipitação acumulada.

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de junho (01/06/2020 – 00h00m) até hoje (04/06/2020 – 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 Jordão (75,40 mm), Cruzeiro do Sul (73,20 mm), Tarauacá - INMET (40,80 mm), Sena Madureira (32,40 mm), Manoel Urbano (28,20 mm), Xapuri (24,80 mm), Santa Rosa do Purus (22,20 mm) e Rio Branco - INMET (21,20 mm) de precipitação acumulada.

*Acumulado de dados de Tarauacá - INMET, Marechal Thaumaturgo-ANA apresentam falhas na plataforma no decorrer do mês de junho.

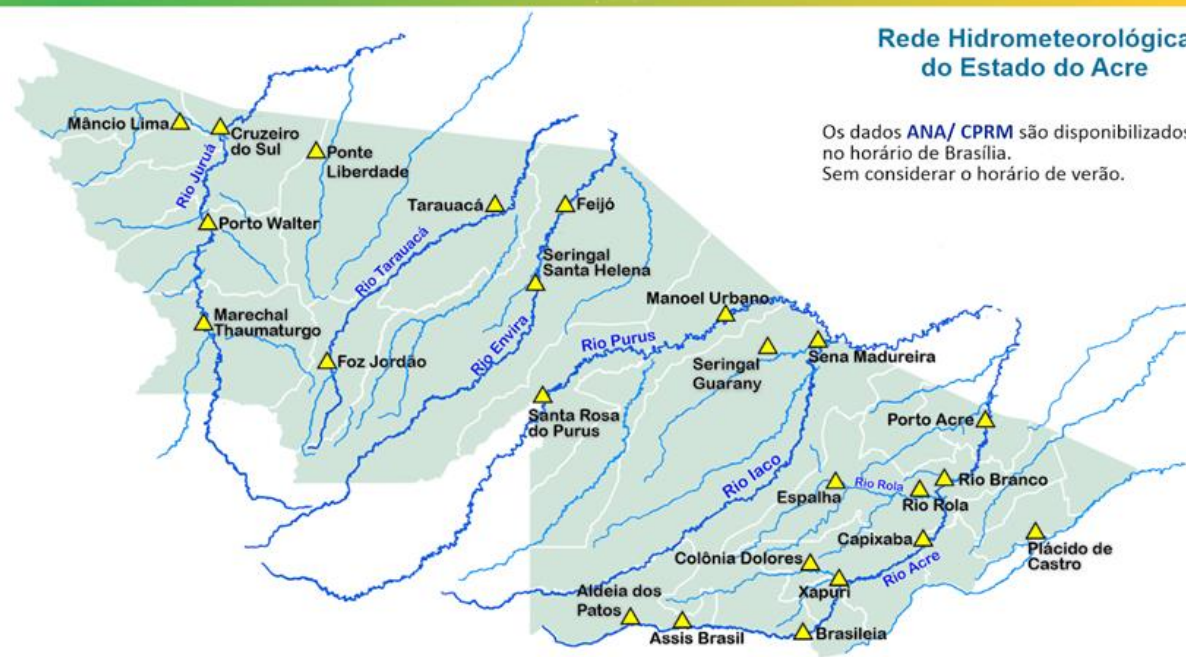
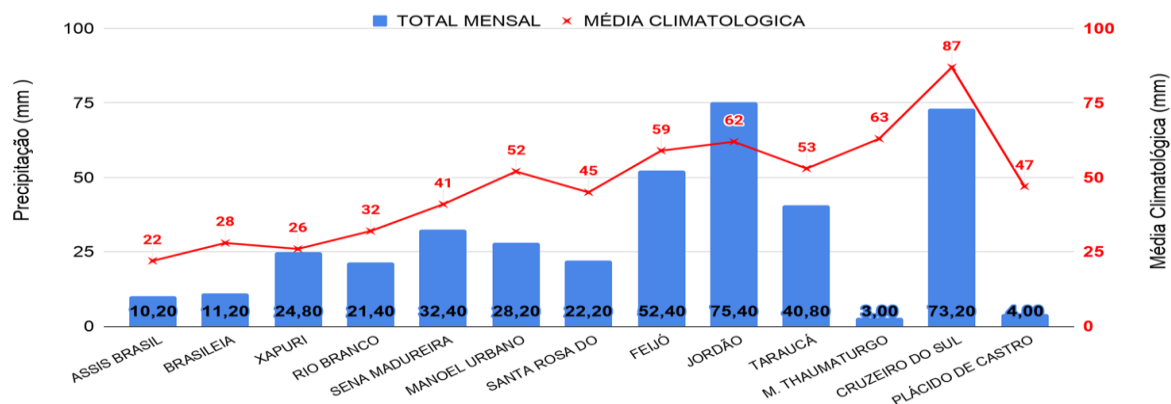
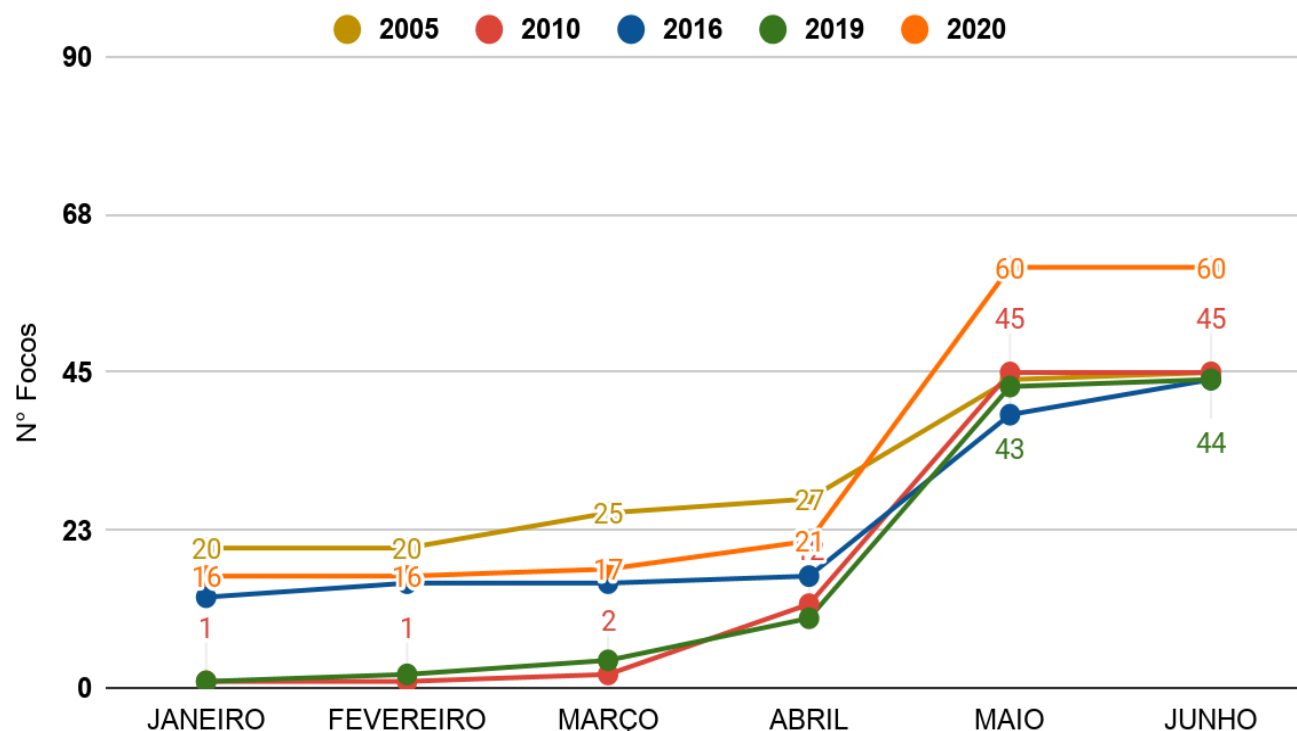


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (03/06)



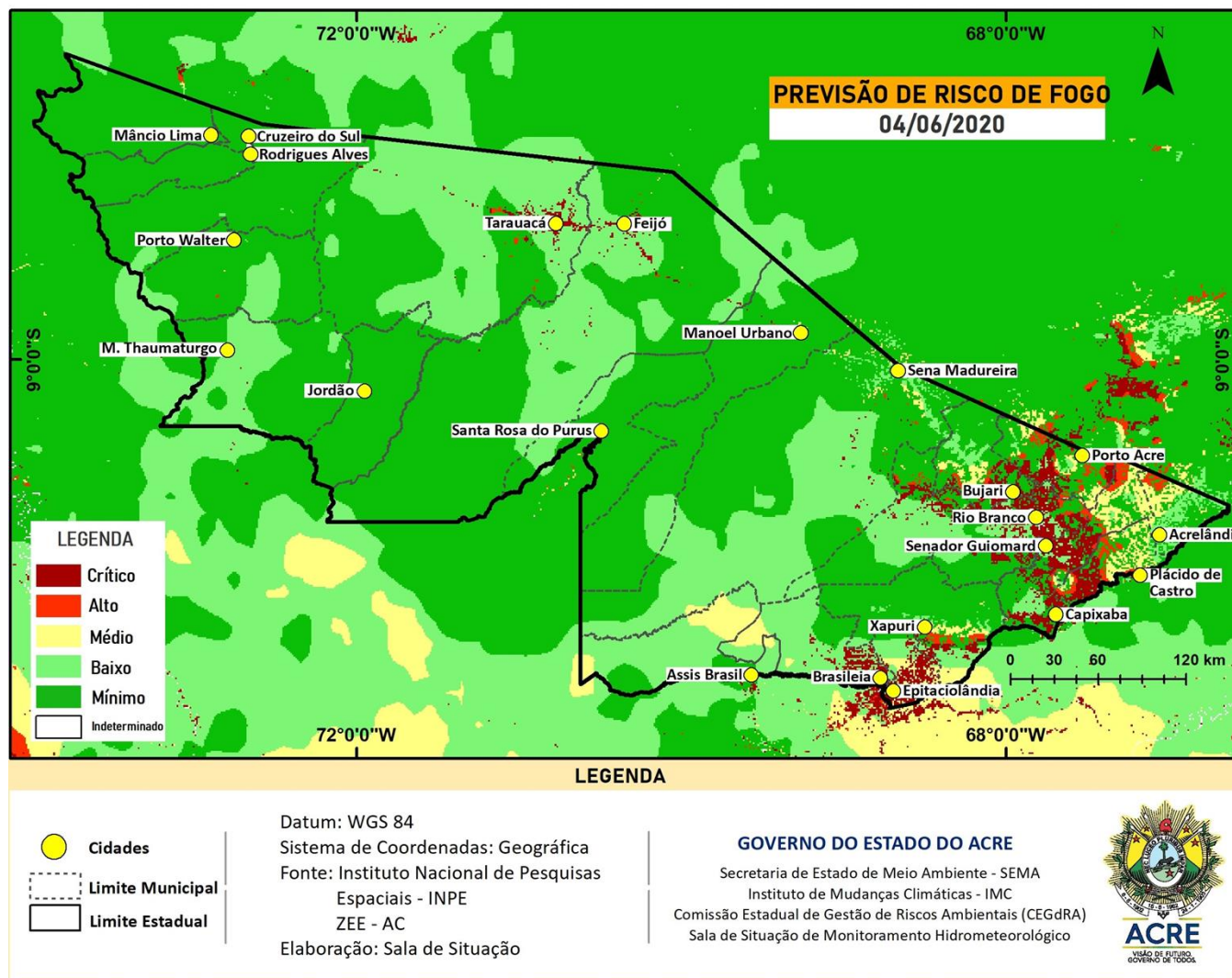
OBSERVAÇÃO: do início do mês de Junho no dia (01/06/2020) até o presente momento não houve registro de focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) até ontem (03/06/2020) foram registrados 60 focos, ficando acima dos anos de 2005, 2010, 2016 e 2019, 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).

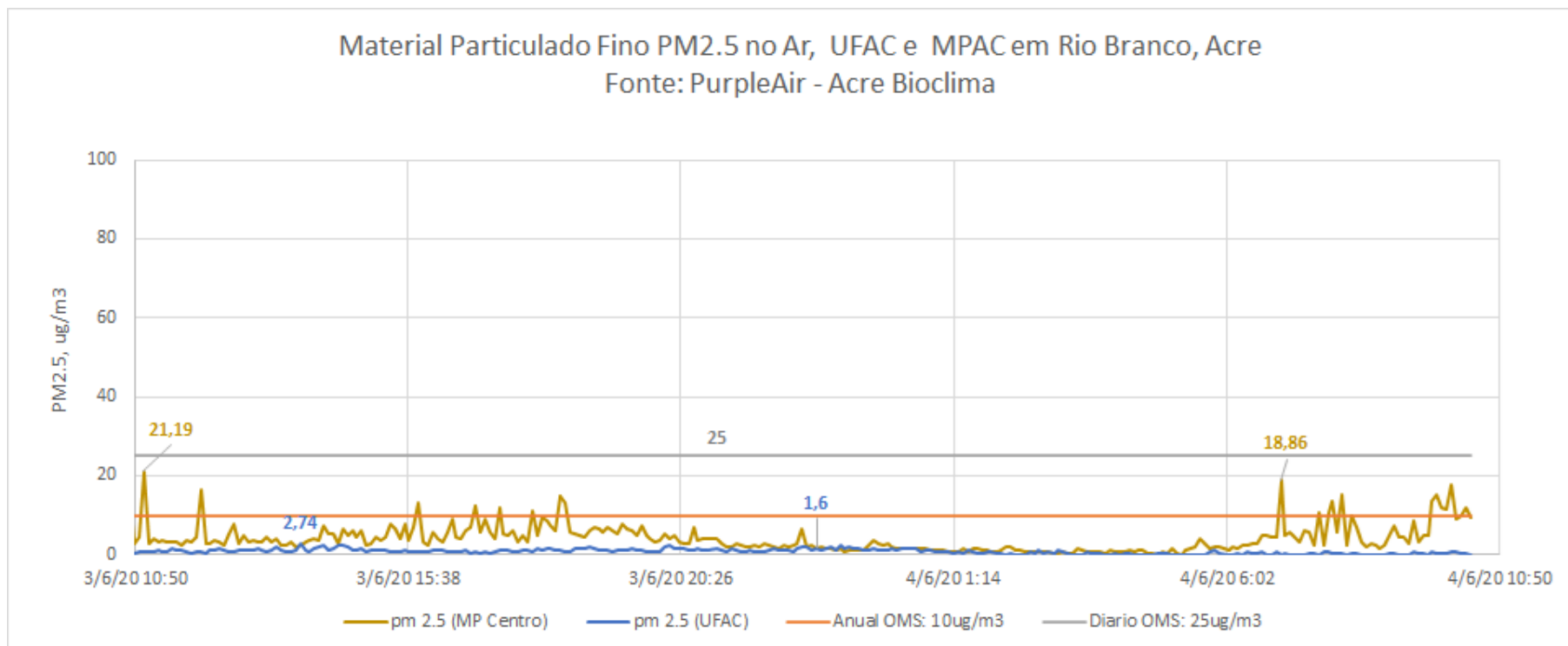
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (04/06/2020).

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 para boa parte do estado do Acre; o **risco Médio** é previsto em pontos isolados no Leste do estado; o **risco Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados da Regional do Alto Acre e Baixo Acre, também previsto para pontos isolados nas áreas de influência da Rodovia BR-364, no sentido de Manoel Urbano a Cruzeiro do Sul.



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



O gráfico acima demonstra a **concentração de material particulado** (PM_{2,5}) às 10h20min do dia anterior (**03/06/2020**) até 10h20min do dia atual (**04/06/2020**), 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. No dia **03/06/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 13h45min, com valor de **2,74 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 11h00min do dia **03/06**, com valor de **21,19 µg/m³**. 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, 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.