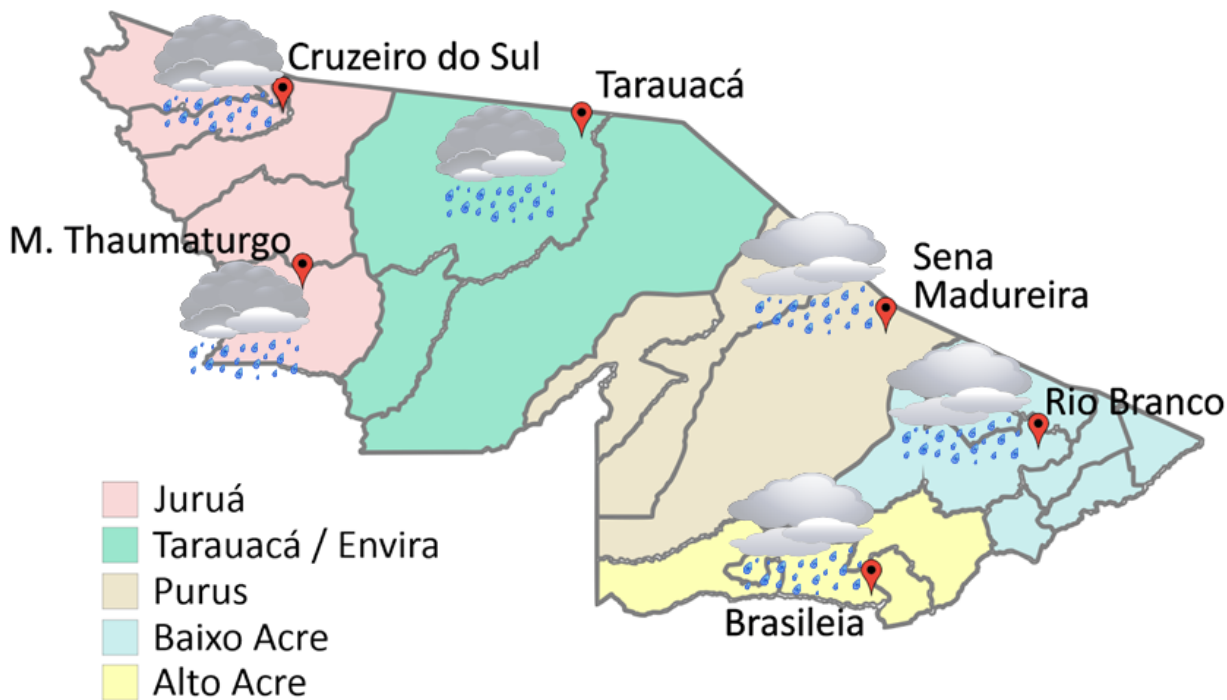


PREVISÃO DO TEMPO

03/06/2020 - Nº 102

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a quarta-feira ainda será de instabilidade em todo o Estado Acreano. O tempo deverá variar de parcialmente nublado a nublado em todas as regiões. A previsão será de pancadas de chuvas e trovoadas em todo o Estado, porém devem ocorrer de forma isolada no centro leste do 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

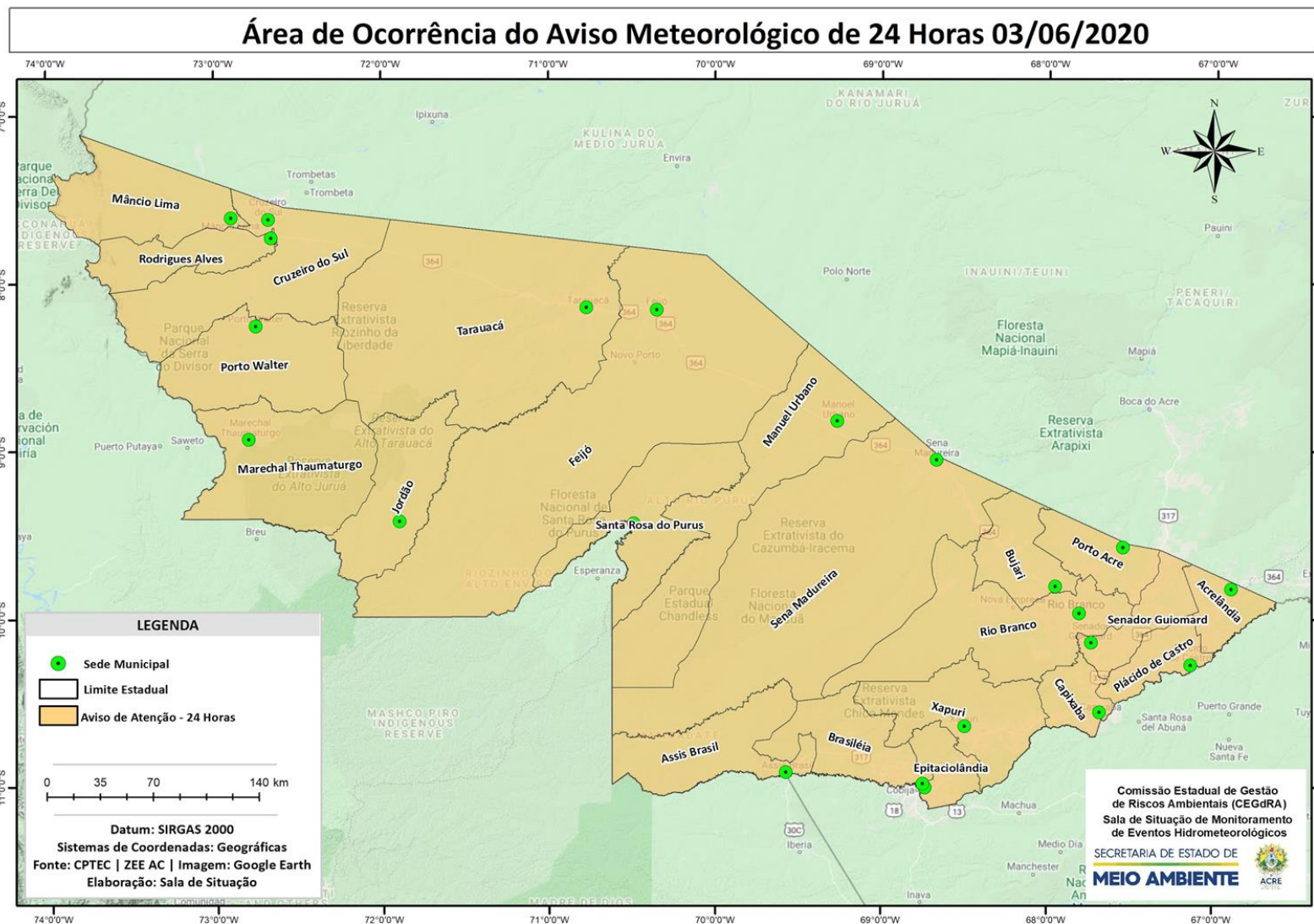
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	26/20	90/50	SE-NW	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	26/19	90/50	SE-NW	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	25/20	90/50	SE-NW	Céu parcialmente nublado a claro com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	26/23	95/55	E-SE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	27/24	95/55	E-SE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	27/24	95/55	E-SE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.

AVISO METEOROLÓGICO

Início do aviso: 03/06/2020 09h16min
Fim do aviso: 04/06/2020 09h00min

Na área em destaque ocorrerão pancadas de chuva que poderão ser localmente fortes e acompanhadas de temporais. Até o final do período alguns pontos poderão ter acumulados significativos de chuva.

Fonte: CPTEC



NÍVEL DOS RIOS

03/06/2020 - Nº 102

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	3,34 3,08	↓
Rio Acre – Brasileia	9,80 11,40	1,73 1,82	↑
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	2,66 2,66	■
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	3,26* 3,25*	↓
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	2,82 2,77	↓
Rio Iaco - Sena Madureira	14,00 15,20	3,34 3,35	↑
Rio Tarauacá - Tarauacá	8,50 8,50	2,52 2,13	↓
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	SL SL	
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	5,55 5,38	↓

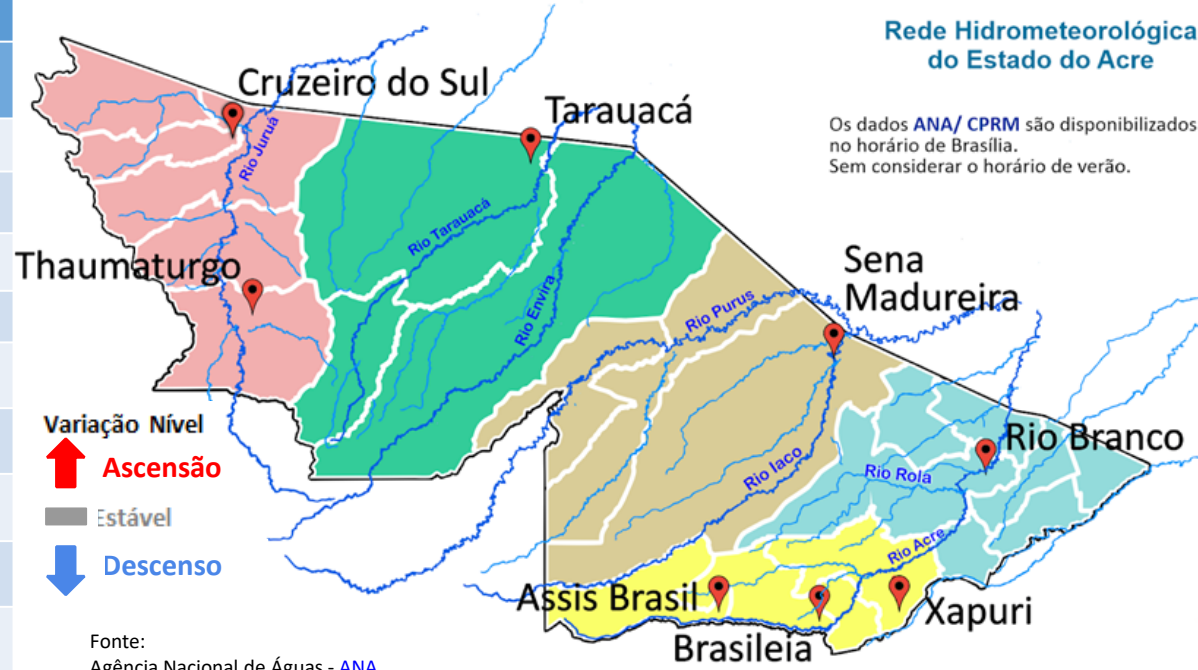
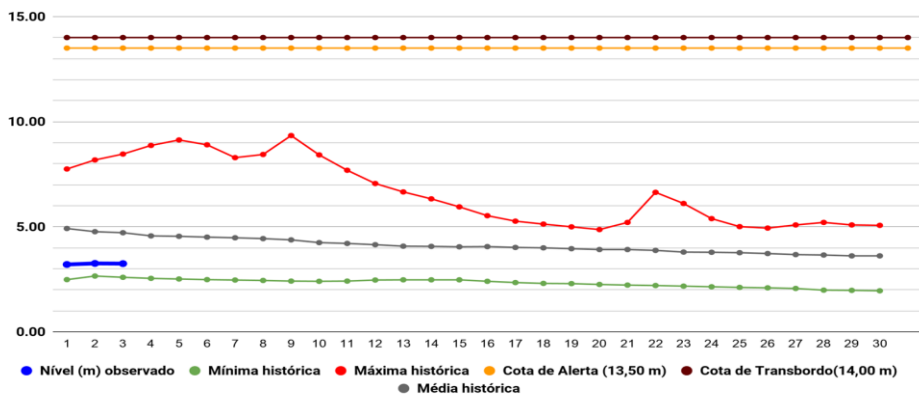


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) JUNHO 2020

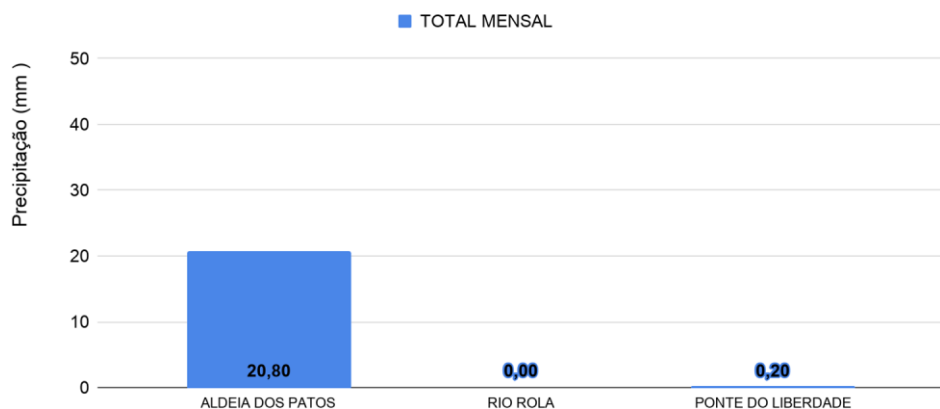


Na leitura de hoje (03/06/2020), de acordo com a Tabela 2, todas as plataformas de monitoramento indicaram redução de nível dos rios na leitura das 07h00min, exceto no Rio Acre em Brasileia e Rio Iaco em Sena Madureira. O Rio Acre na cidade de Xapuri, apresentou estabilidade de nível. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **3,25 m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **2,60 m (linha verde)** no período.

CHUVA ACUMULADA

03/06/2020 - Nº 102

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 (03/06/2020 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Aldeia dos Patos indica (20,80 mm) e Ponte do Rio Liberdade registrou (0,20 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 (03/06/2020 – 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 Cruzeiro do Sul (70,40 mm), Jordão (51,60 mm), Sena Madureira (32,00 mm), Xapuri (24,80 mm), Manoel Urbano (24,40 mm), Santa Rosa do Purus (12,80 mm), Rio Branco - INMET (11,80 mm) e Brasileia (11,20 mm) de precipitação acumulada.

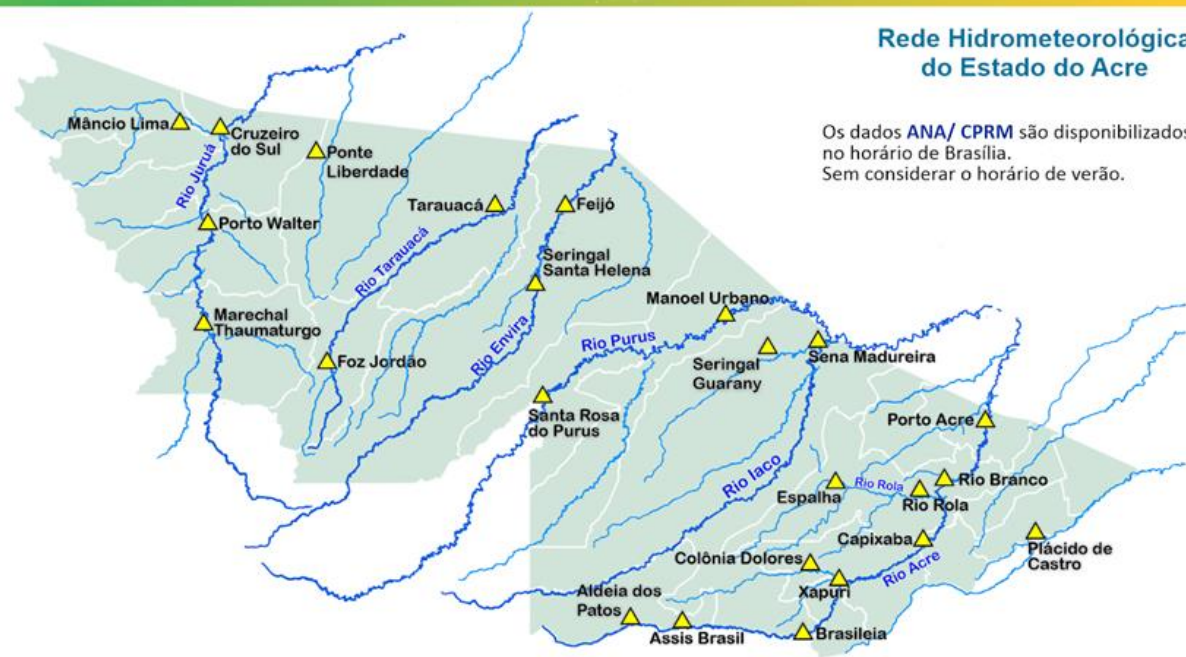
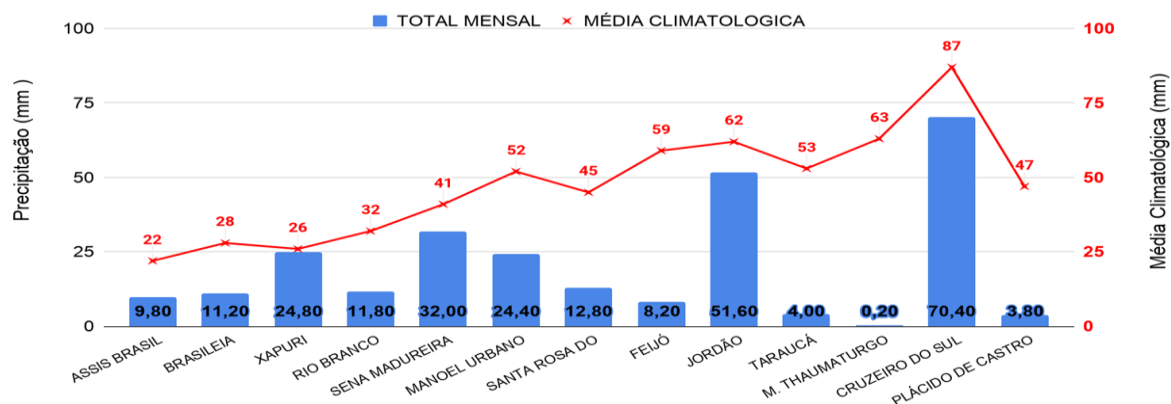
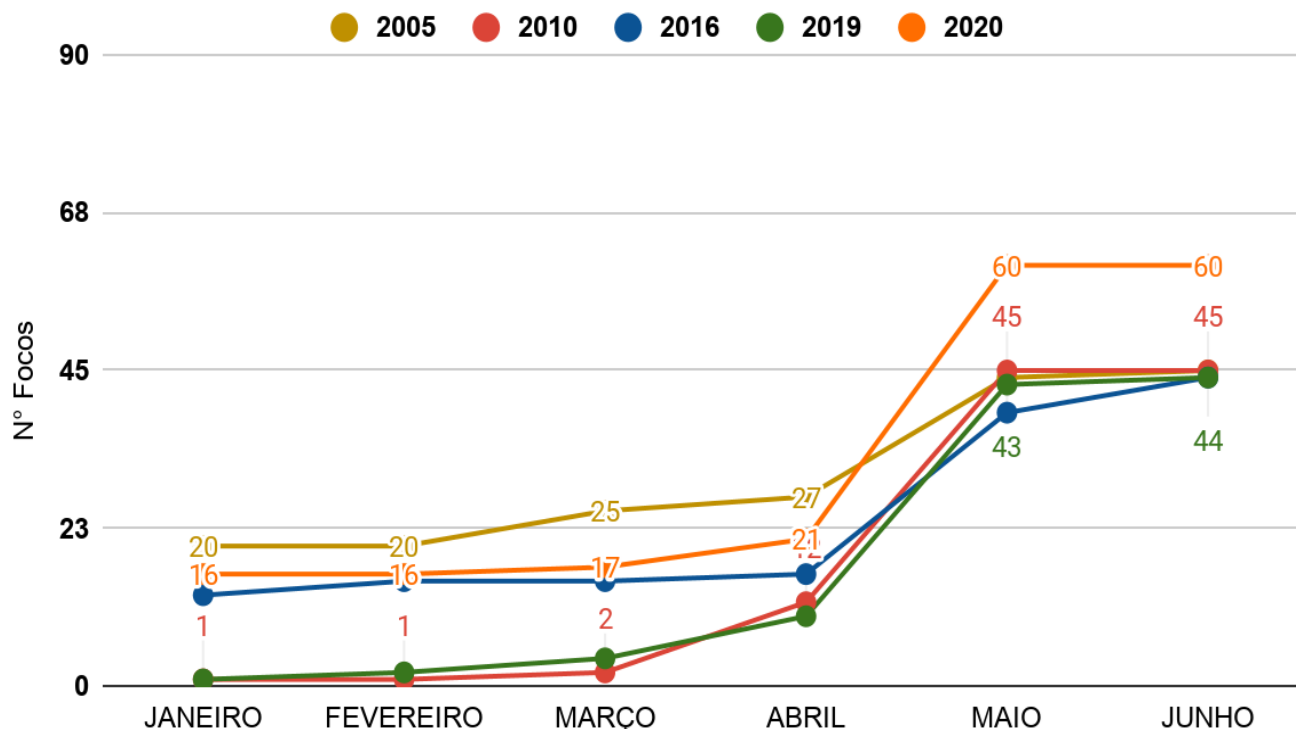


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



* Acumulado de dados de Cruzeiro do Sul - INMET, vem apresentando falhas na Plataforma no decorrer do mês de Maio.

Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (02/06)



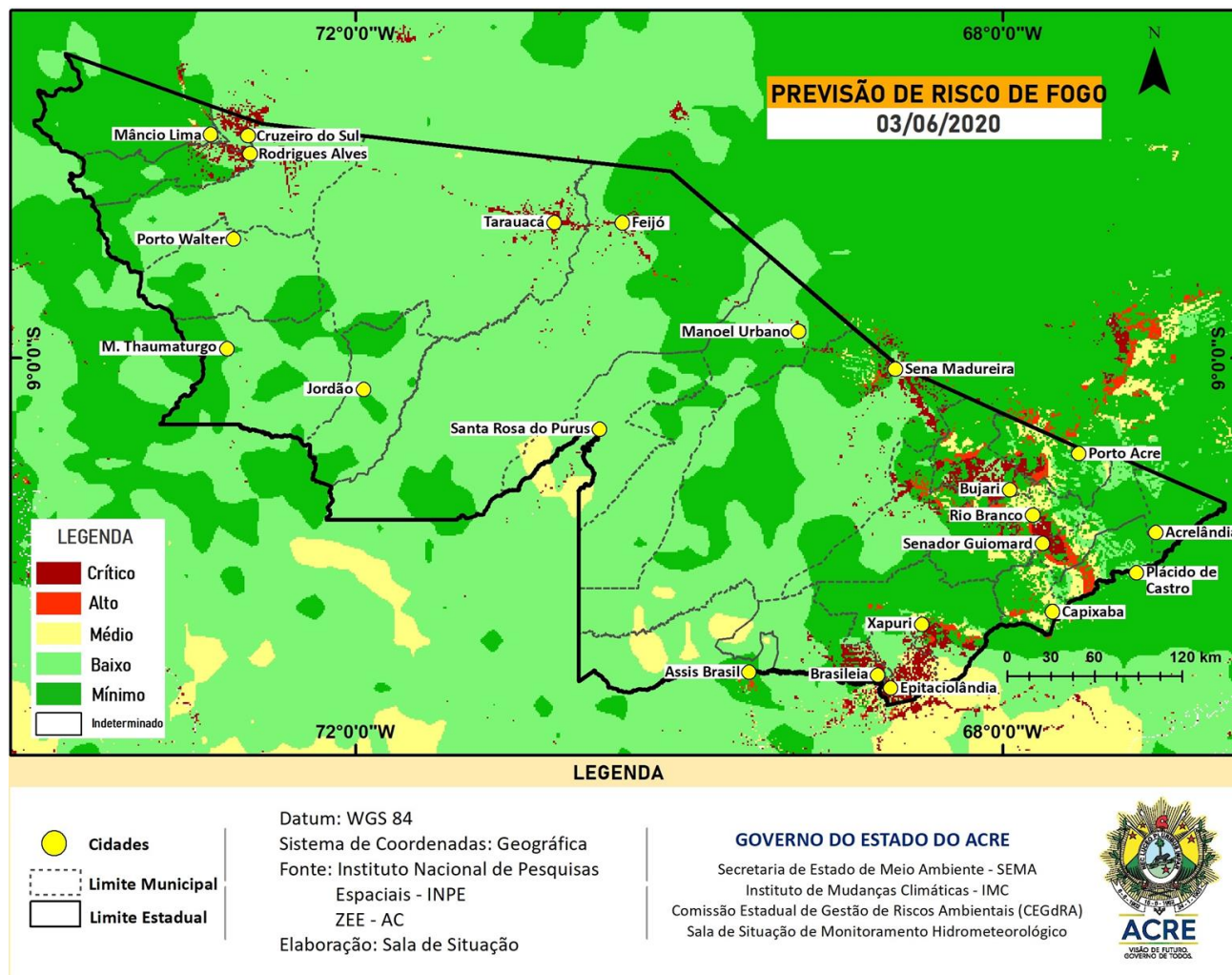
OBSERVAÇÃO: do início do mês de Junho no dia (01/06/2020) até o presente momento não houve registro de focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA-M-T).

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) até ontem (02/06/2020) 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-M-T). Nas últimas 24 horas não houve registro segundo dados do satélite de referência (AQUA-M-T).

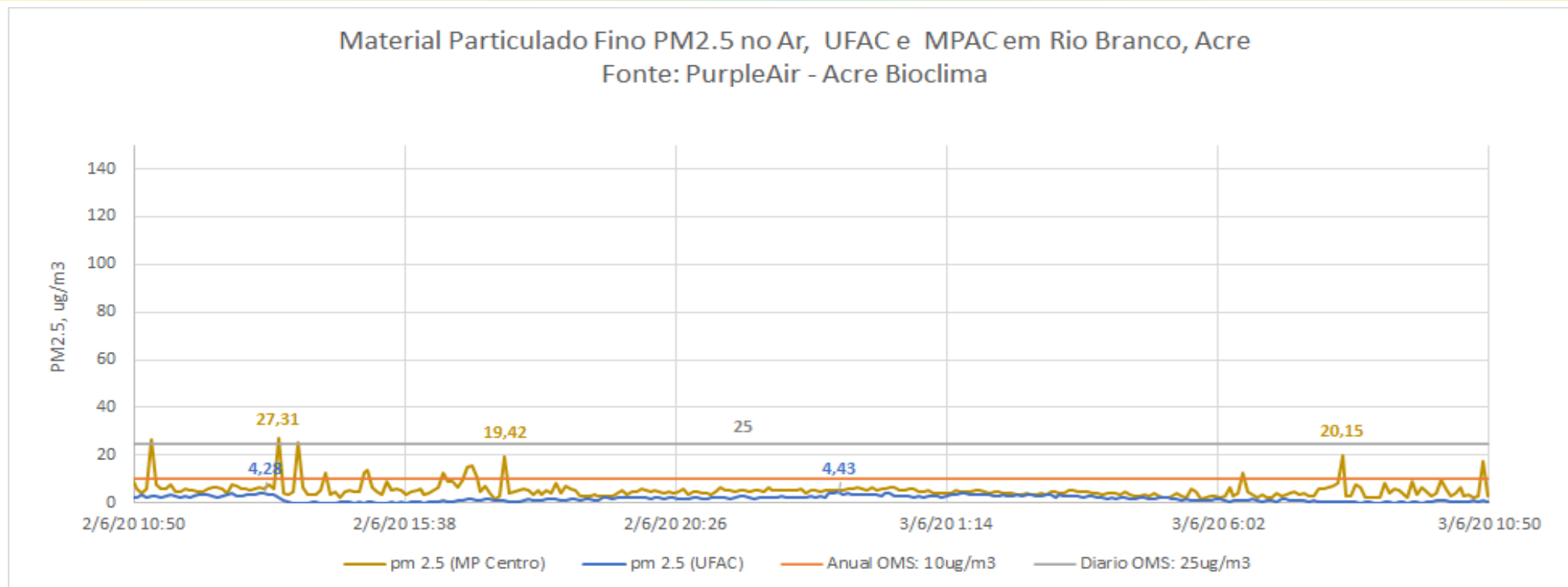
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (03/06/2020).

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 Oeste e 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 da **acima** demonstra a **concentração de material particulado** (PM_{2,5}) às 10h50min do dia anterior (**02/06/2020**) até 10h50min do dia atual (**03/06/2020**), 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**](http://www.purpleair.com). No dia **02/06/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 23h20min, com valor de **4,43 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 13h25min do dia **02/06**, com valor de **27,31 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, idoso 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.