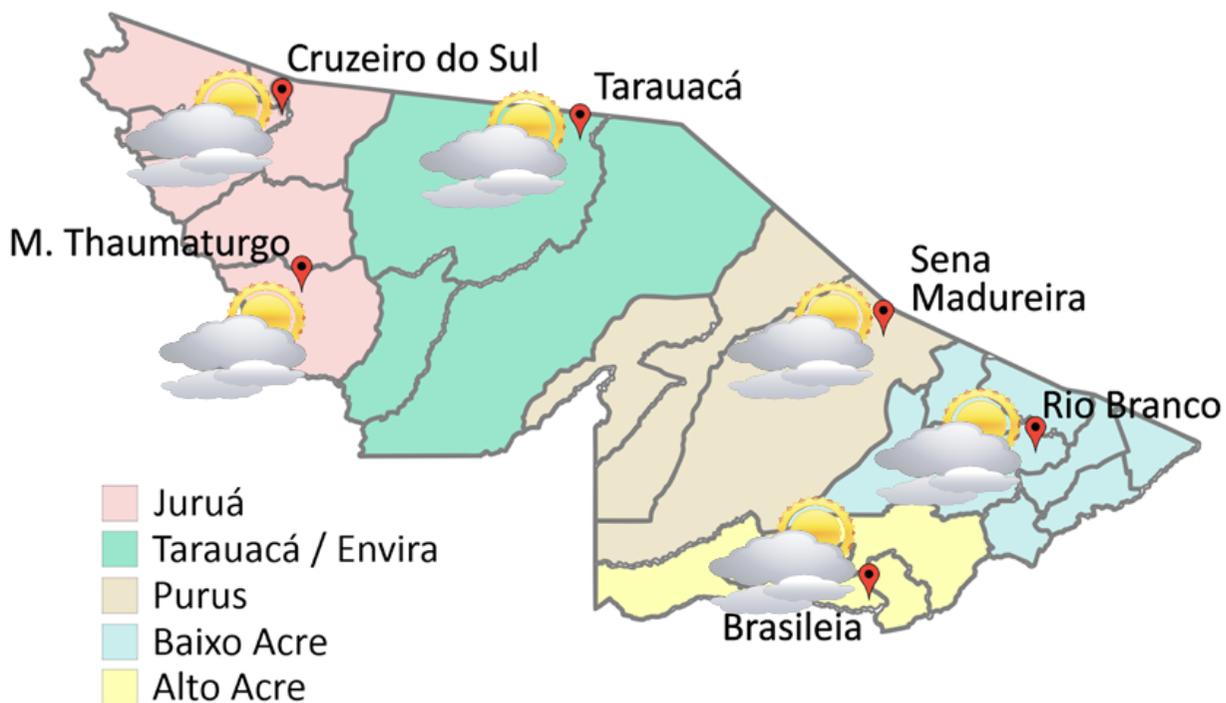


PREVISÃO DO TEMPO

26/05/2020 - Nº 96

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a terça-feira será de temperaturas amenas por toda região. O tempo por todo o Estado deverá variar de parcialmente nublado a nublado e não há previsão de chuvas.



- 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



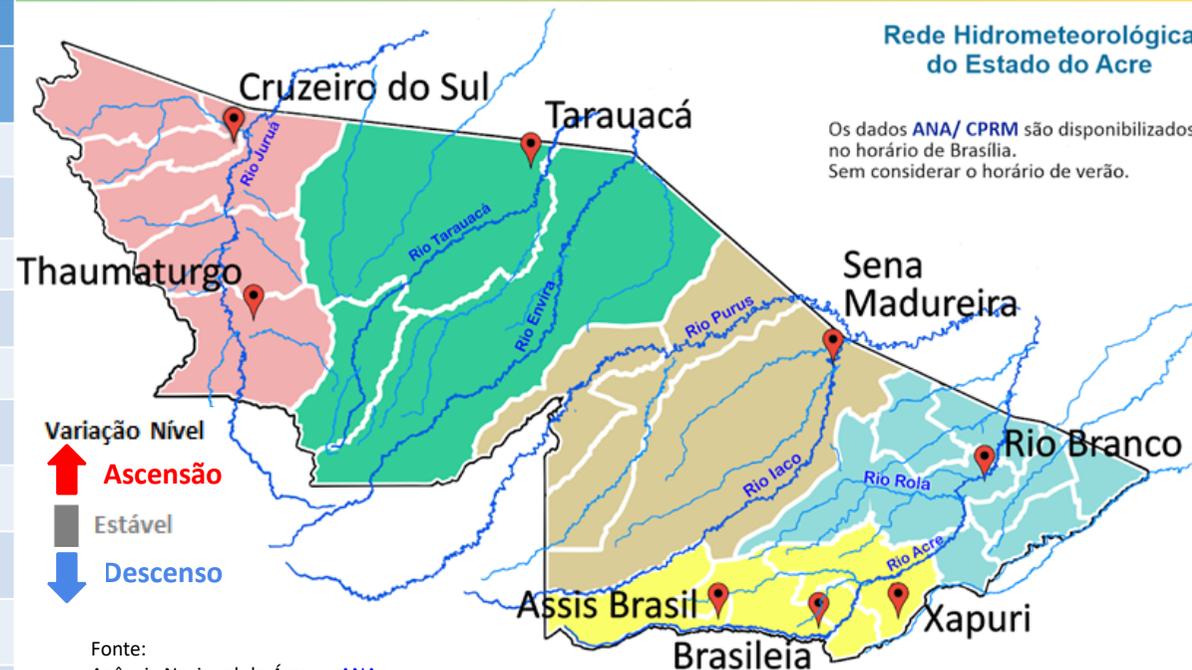
Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	30/18	95/55	S-SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	30/17	95/55	S-SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	29/18	95/55	S-SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	29/20	85/45	SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	30/21	85/45	SE	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	30/21	85/45	SE	Céu claro a parcialmente nublado.

NÍVEL DOS RIOS

26/05/2020 - Nº 96

Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

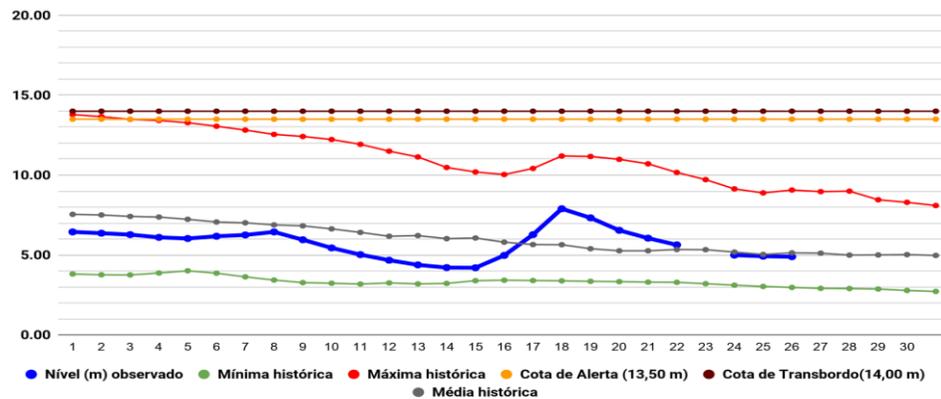


Varição Nível
 ↑ Ascensão
 ■ Estável
 ↓ Descenso

Fonte:
 Agência Nacional de Águas - ANA
 Serviço Geológico do Brasil - CPRM
 * - Defesa Civil

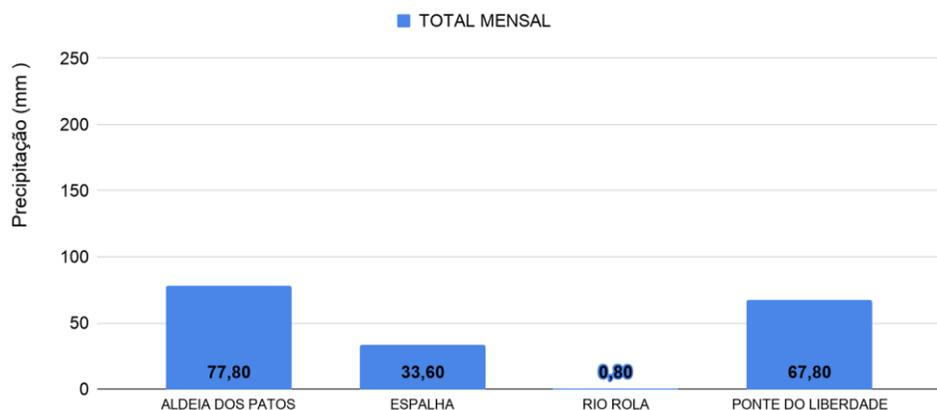
Rio – Localização	Cota de inundação Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	11,30 12,50	SL SL	
Rio Acre – Brasileia	9,80 11,40	1,93 1,90	↓
Rio Acre – Capixaba	14,00 14,70	SL SL	
Rio Acre – Xapuri	12,50 13,40	2,99 2,90	↓
Rio Acre – Rio Branco	13,50 14,00	4,93* 4,40*	↓
Rio Rola – Rio Branco	14,50 15,00	4,68 4,45	↓
Rio Iaco - Sena Madureira	14,00 15,20	5,58 5,25	↓
Rio Tarauacá - Tarauacá	8,50 8,50	3,71 3,81	↑
Rio Envira – Feijó	13,50 14,00	SL SL	
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	11,80 13,00	7,27 7,19	↓

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



Na leitura de hoje (26/05/2020), de acordo com a Tabela 2, as plataformas de monitoramento indicaram redução de nível na leitura das 07h00min exceto no Rio Tarauacá em Tarauacá. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de 4,90 m (linha azul), mostrando-se abaixo da média histórica de 5,14 m (linha cinza) 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 maio (01/05/2020 – 00h00m) até hoje (26/05/2020 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Aldeia dos Patos indica (77,80 mm), Ponte do Rio Liberdade registrou (67,80 mm) e Espalha - Seringal Belo Horizonte (33,60 mm) e de precipitação acumulada.

O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de maio (01/05/2020 – 00h00m) até hoje (26/05/2020 – 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 Rio Branco (164,60 mm), Cruzeiro do Sul - INMET registrou (148,40 mm), Manoel Urbano (131,80 mm), Xapuri (107,60 mm), Sena Madureira (93,80 mm), Marechal Thaumaturgo (90,20 mm), Tarauacá (84,20 mm) e Santa Rosa do Purus (70,00 mm) de precipitação acumulada.

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

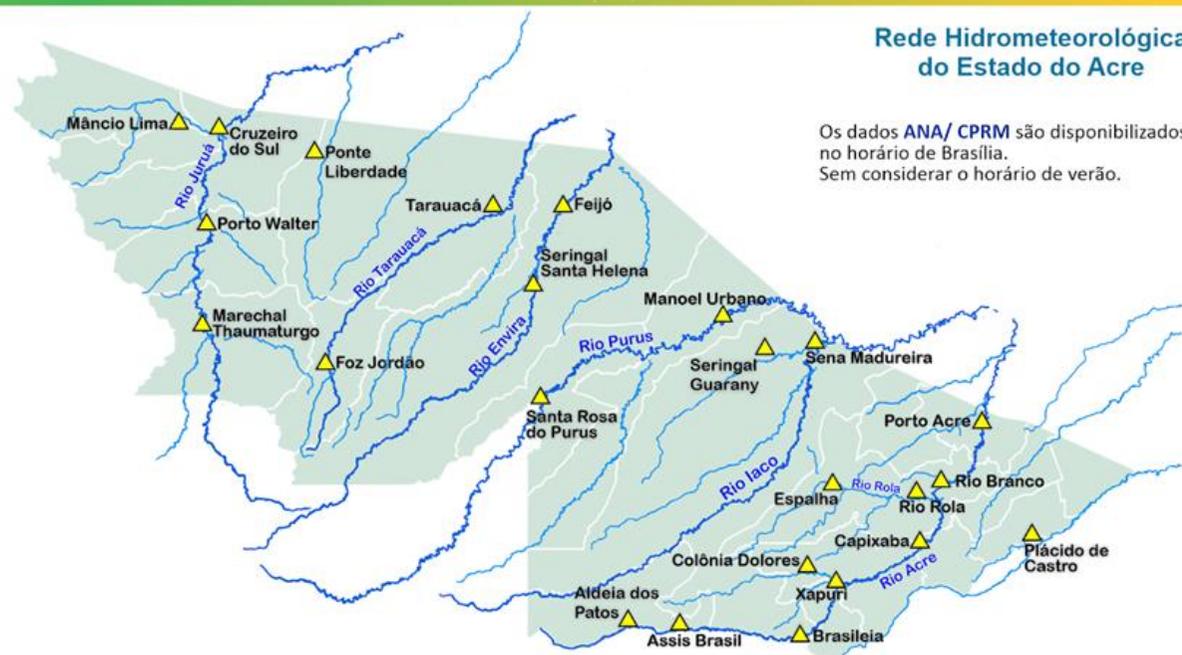
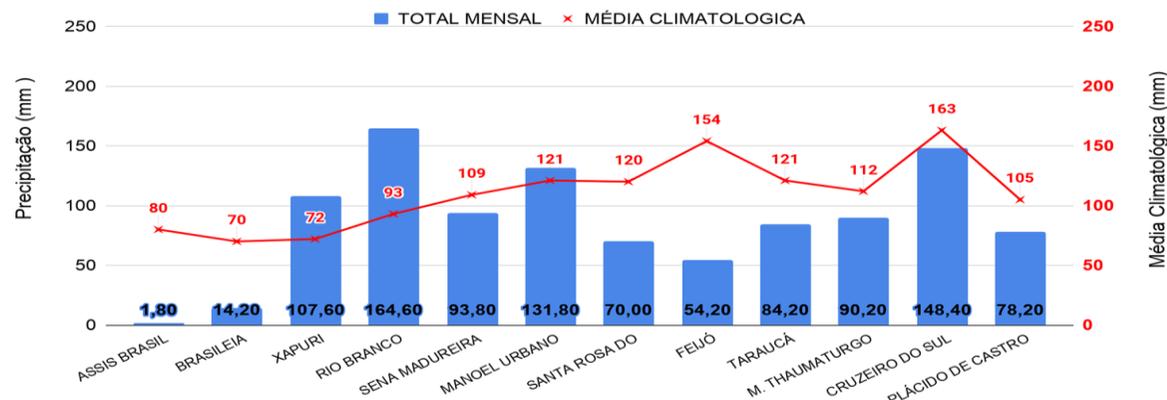
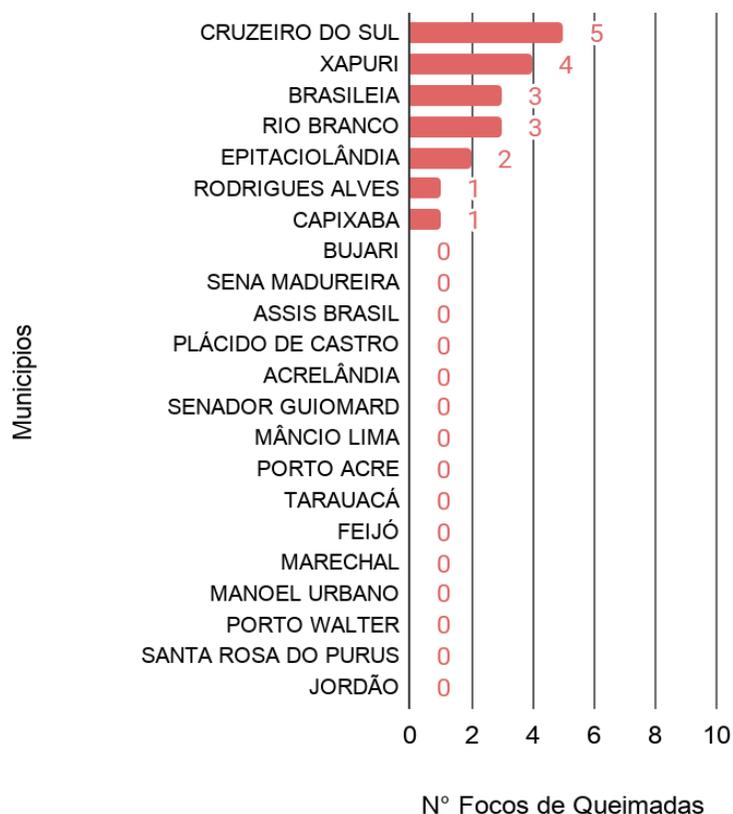


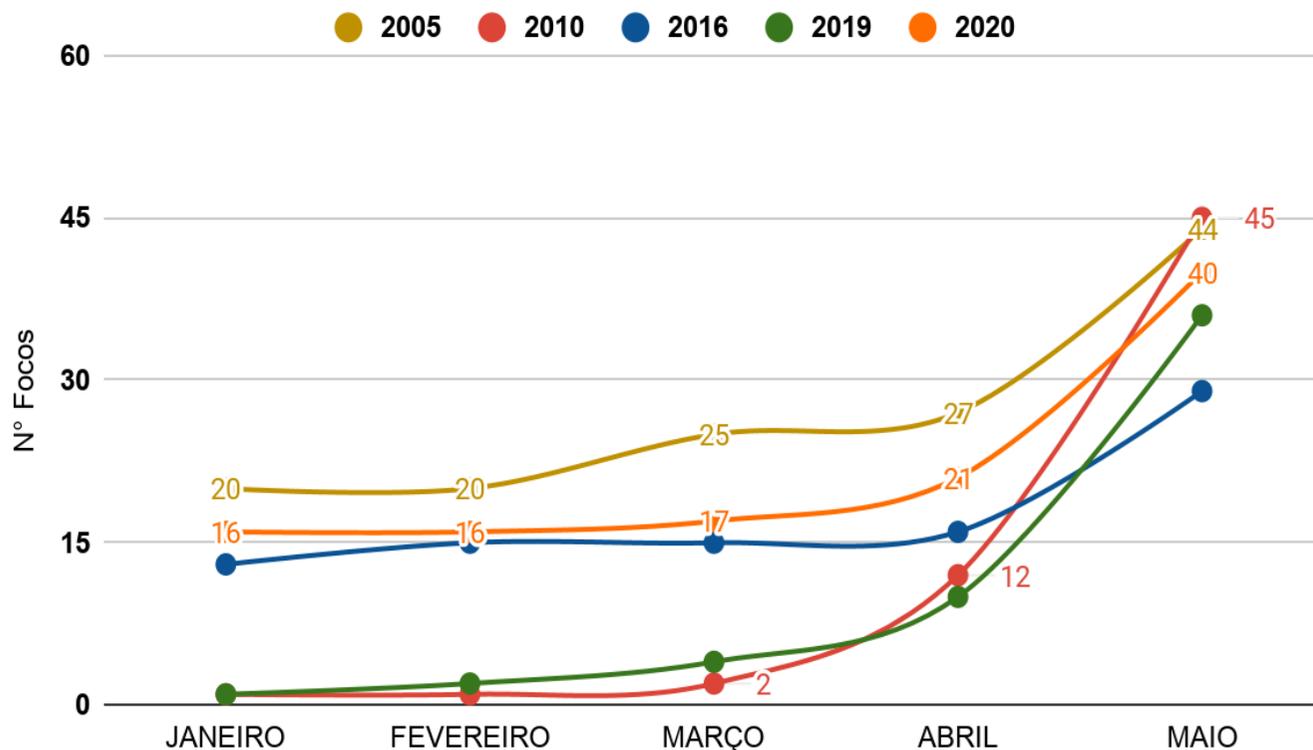
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



Acumulado de Focos de Queimadas Mensal



Comparativo de Focos de Queimadas Anual Acumulados no Estado do Acre - (25/05)



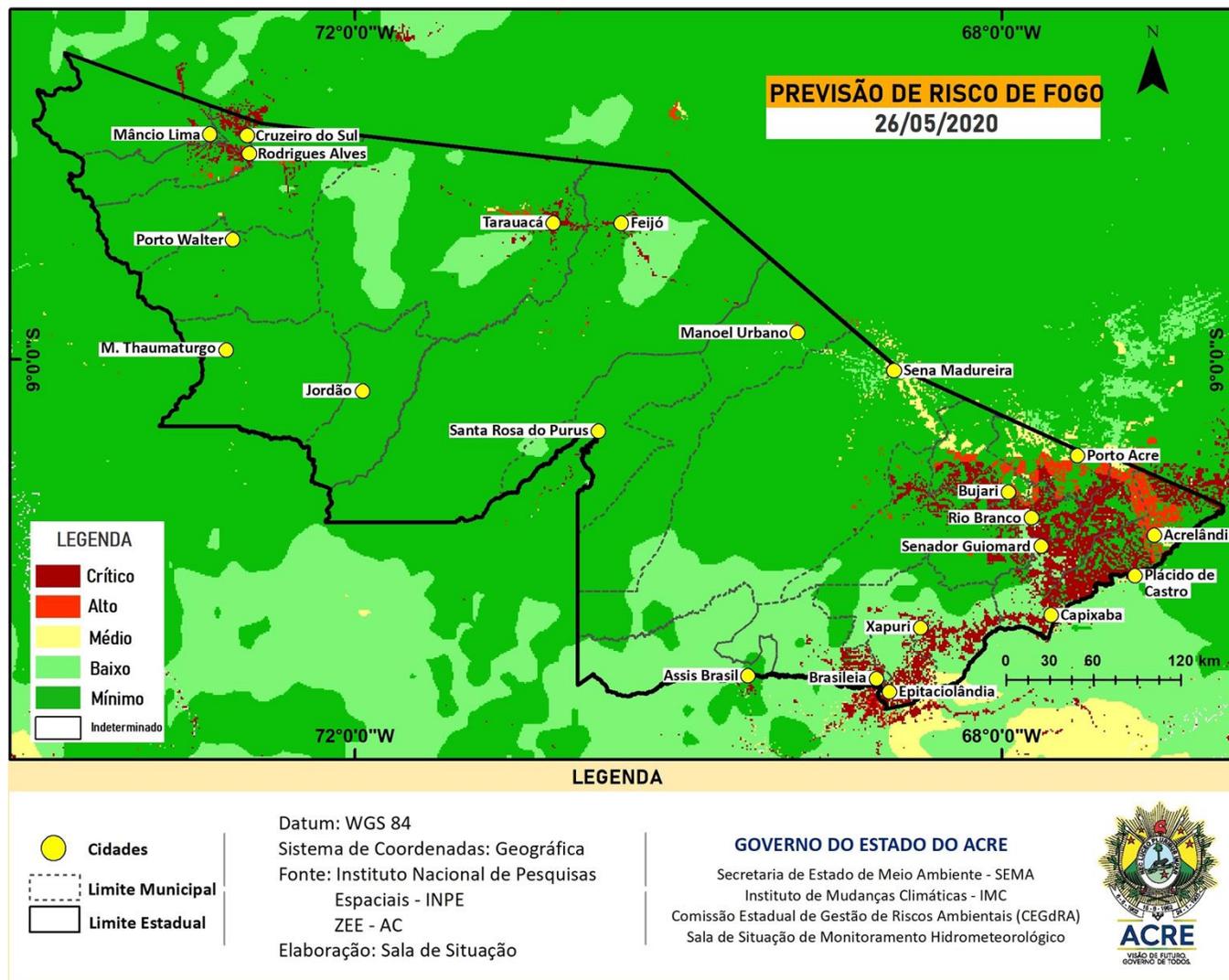
O Gráfico acima (na lateral esquerda) apresenta o acumulado de focos de queimadas do início do mês de maio (01/05/2020) até ontem (25/05/2020) totalizando 19 focos, onde o município de Cruzeiro do Sul lidera com 5 focos.

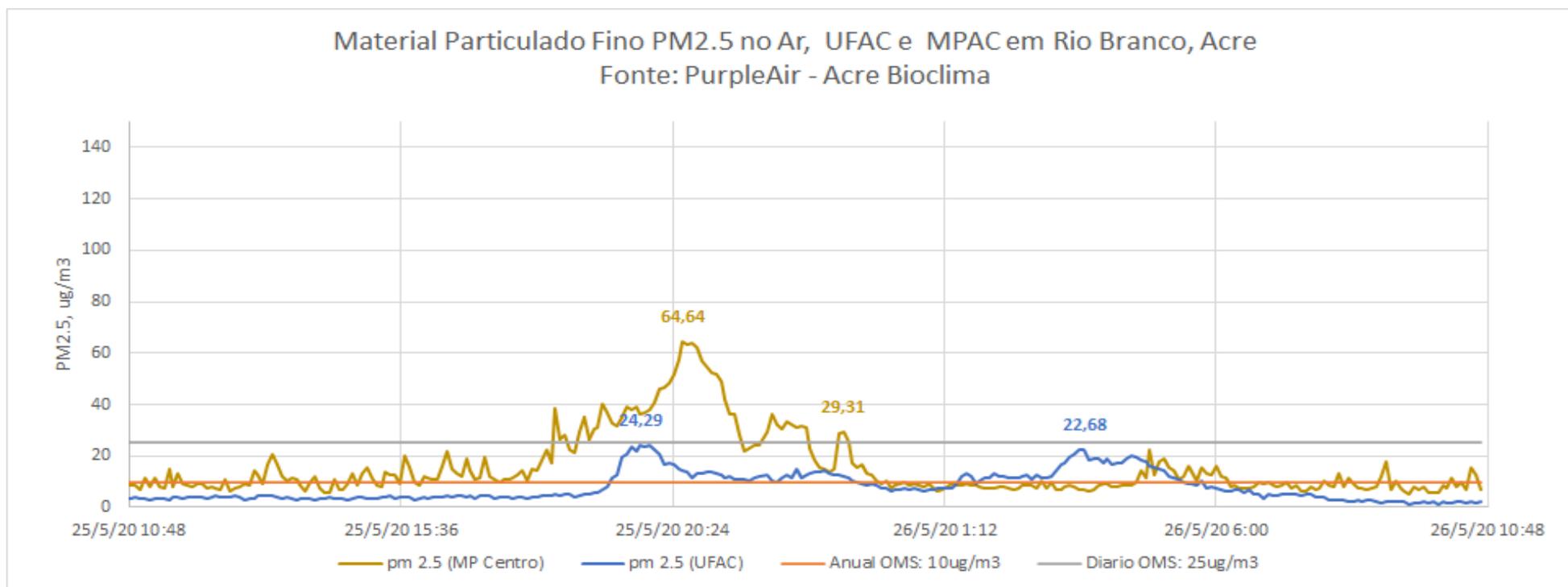
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) até ontem (25/05/2020) foram registrados 40 focos, ficando acima dos anos de 2019 e 2016, entretanto é importante enfatizar que o ano de 2020 encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2010 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA-M-T).

Nas últimas 24 horas não houve registro de focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA-M-T).

O mapa ao lado (esquerdo) apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (26/05/2020). 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 áreas isoladas no Oeste e Leste do estado; o **risco Alto e Crítico** é previsto para áreas de influência do Leste, com destaque para o Baixo Acre e para pontos isolados da Regional do Alto Acre, também previsto em pontos isolados nas áreas de influência da Rodovia BR 364, no sentido de Manoel Urbano a Cruzeiro do Sul.





O gráfico da **acima** demonstra a **concentração de material particulado** (PM_{2,5}) às 10h40min do dia anterior (**25/05/2020**) até 10h40min do dia atual (**26/05/2020**), 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 **25/05/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 19h50min, com valor de **24,29 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 20h35min do dia **25/05**, com valor de **64,64 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.