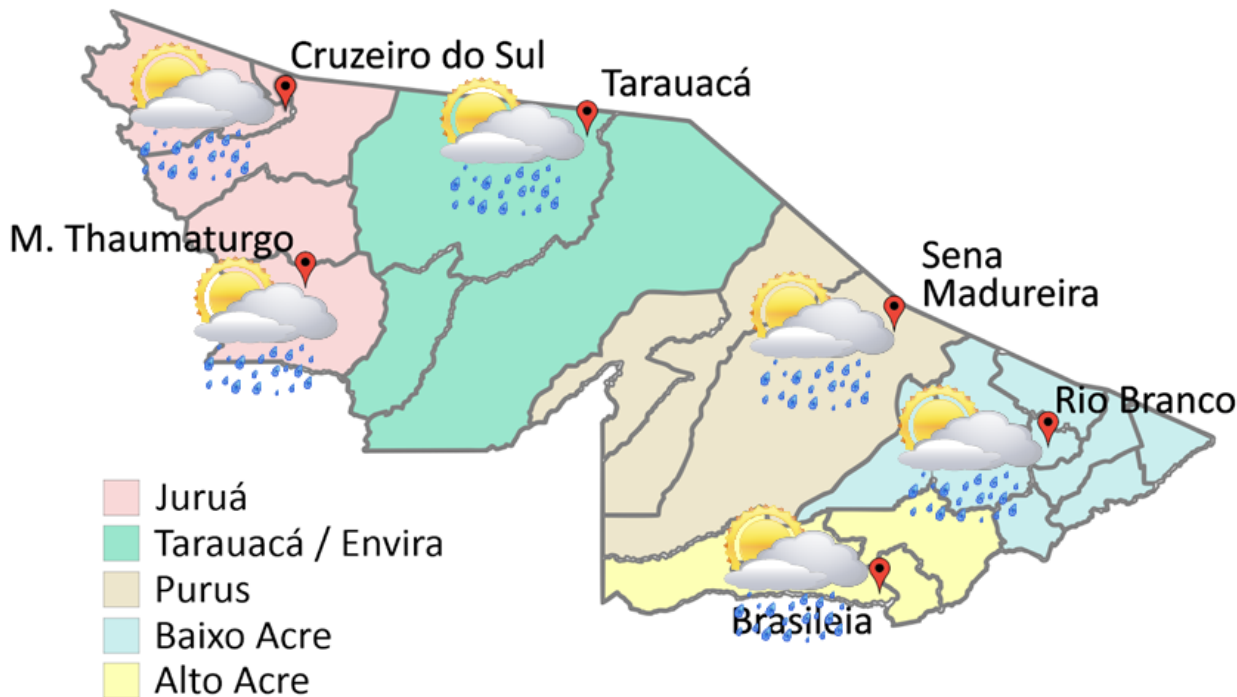


# PREVISÃO DO TEMPO

10/09/2020 - Nº 167

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que as condições de chuva se elevam sobre o Acre com o aumento do fluxo de umidade sobre o Estado. Para esta quinta-feira a previsão ainda é de um dia de sol forte e calor em todas as áreas. No oeste do Estado há previsão de que ocorra pancadas isoladas de chuva com trovoadas entre a tarde e a noite, que podem ser de forte intensidade acompanhado de ventanias. Já na Capital e demais regiões do Acre há possibilidade de chuva rápida e isolada à tarde.



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**



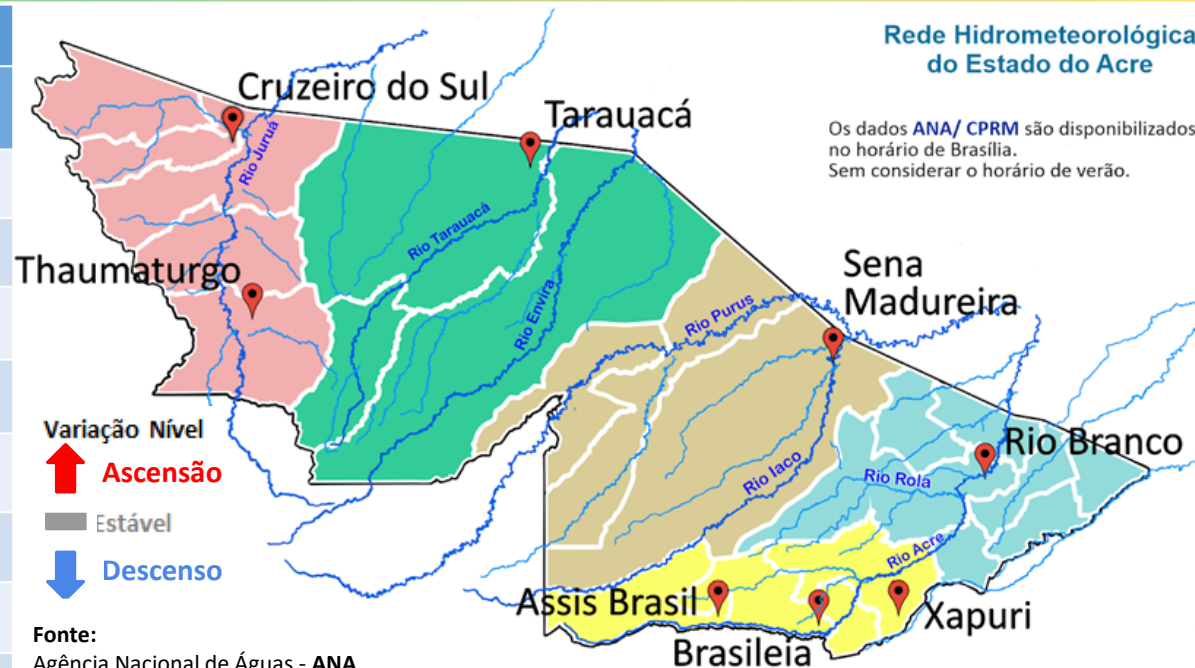
Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	37/21	95/40	W-NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	37/20	95/40	W-NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	36/21	95/40	W-NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	34/22	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	35/21	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	35/21	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

# NÍVEL DOS RIOS

10/09/2020 - Nº 167

## Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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



Variação Nível  
 ↑ Ascensão  
 Estável  
 ↓ Descenso

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

Legenda:  
<sup>1</sup>Dados da Defesa Civil de Rio Branco às 06h00min (Horário Local).

Na leitura de hoje (10/09/2020), de acordo com a Tabela 2, os pontos de monitoramento analisados indicaram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Acre em Brasileia e Rio Branco e o Rio Iaco em Sena Madureira. O Rio Acre em Xapuri não sofreu alteração de nível até o horário indicado. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,64m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **1,53m (linha verde)** no período.

Tabela 2 - Nível dos Rios			
Rio – Localização	Cota de estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual	
Rio Acre - Assis Brasil	4,00 3,50	2,78 2,82	↑
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,41 1,34	↓
Rio Acre – Xapuri	2,20 2,00	2,54 2,54	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,70 <sup>1</sup>  1,64 <sup>1</sup>	↓
Rio Rola – Rio Branco	3,50 3,00	0,99 1,05	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,92 1,87	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	1,91 1,92	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,96 3,97	↑

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

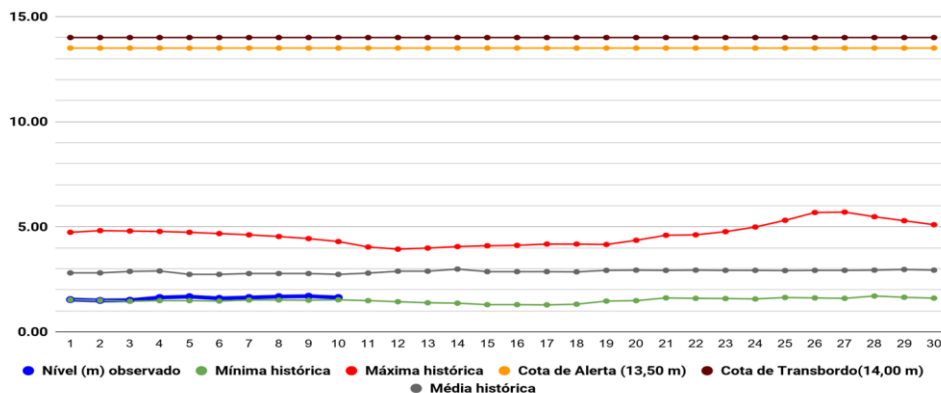
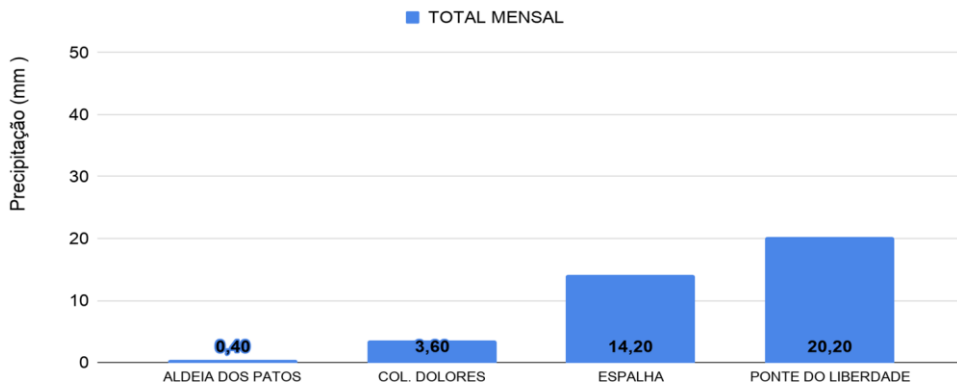


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2020 – 00h00m) até hoje (10/09/2020 – 10h00min), onde a estação de monitoramento da Ponte do Rio Liberdade apresenta (20,20 mm), Espalha (14,20 mm), Colônia Dolores (3,60 mm) e Aldeia dos Patos (0,40 mm), de precipitação acumulada.

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2020 – 00h00m) até hoje (10/09/2020 – 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 acumulados de chuva registrados foram em Tarauacá (39,20 mm), Cruzeiro do Sul (29,00 mm), Assis Brasil (15,00 mm), Feijó (10,80 mm), Xapuri (10,80 mm), Rio Branco (10,50 mm), Marechal Thaumaturgo (10,40 mm), Manoel Urbano (6,20 mm) e Sena Madureira (5,00 mm) .

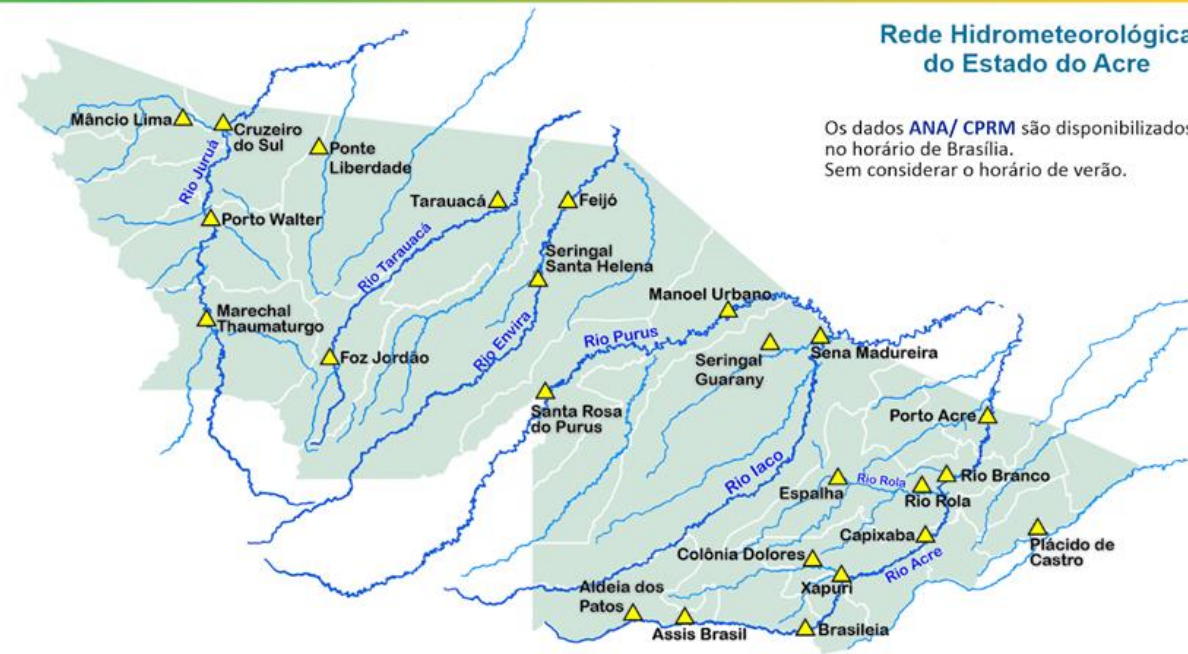
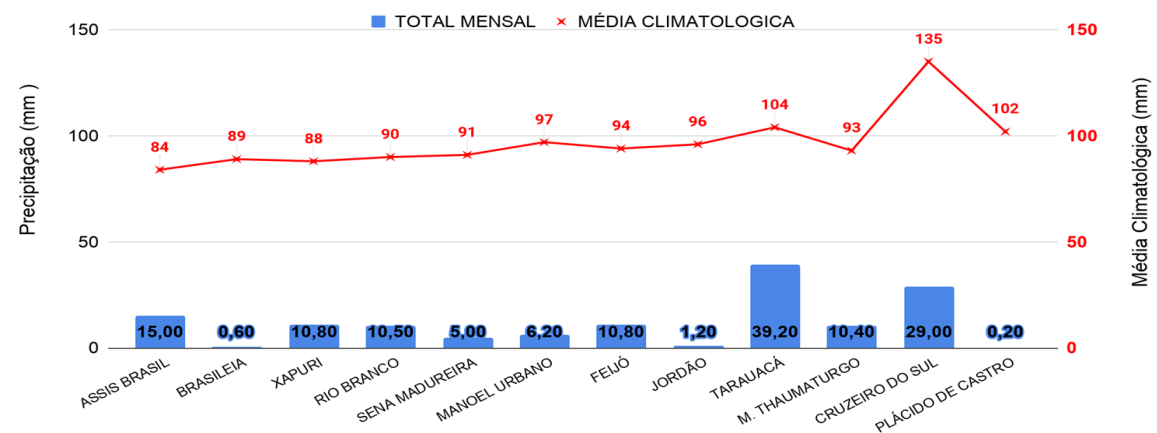
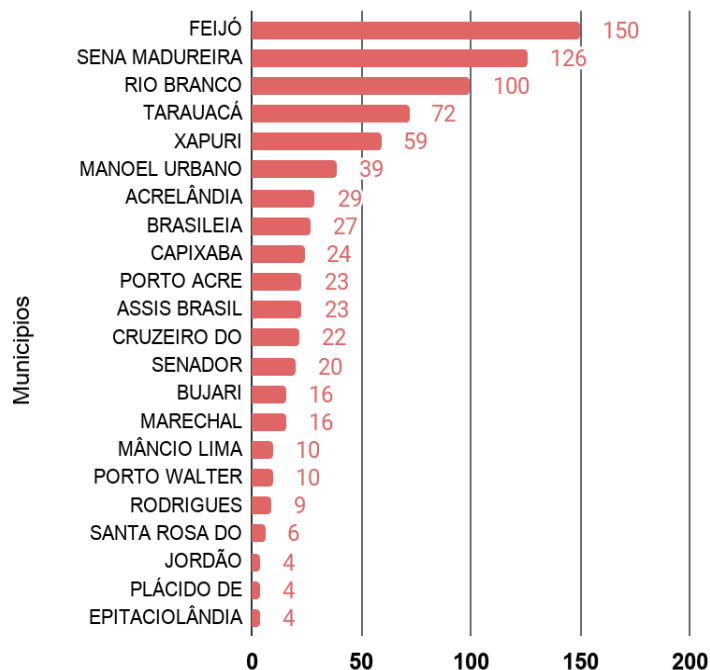


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre

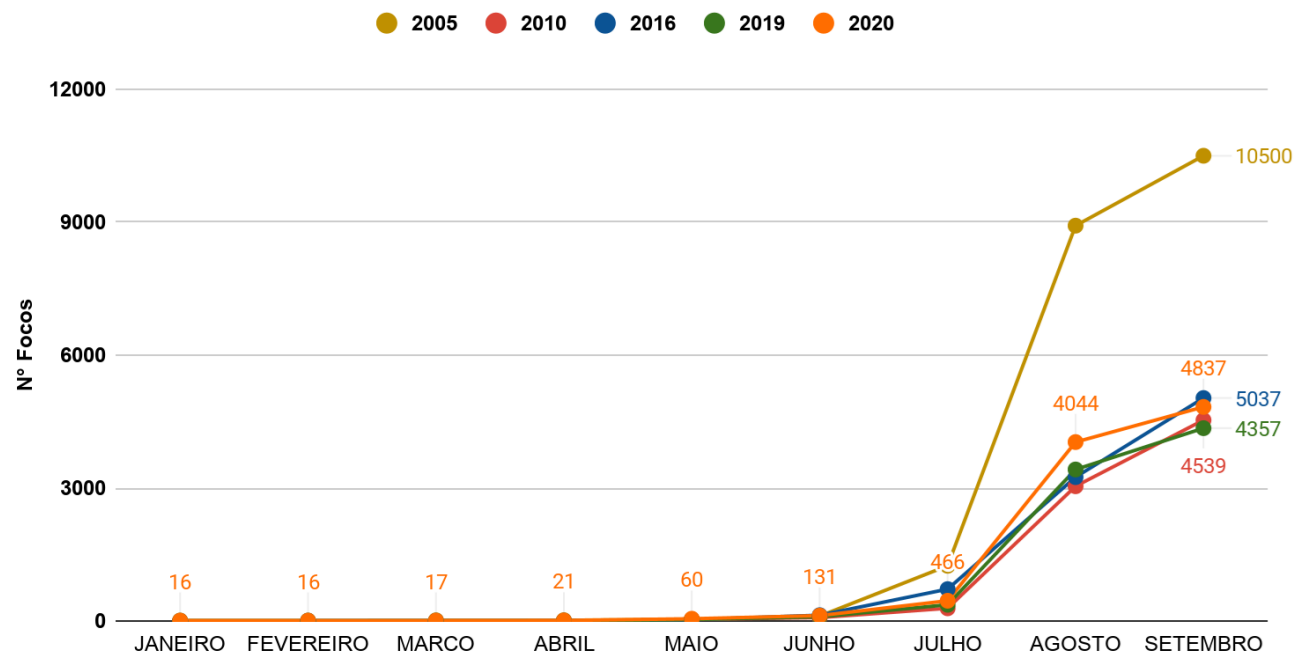


## Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



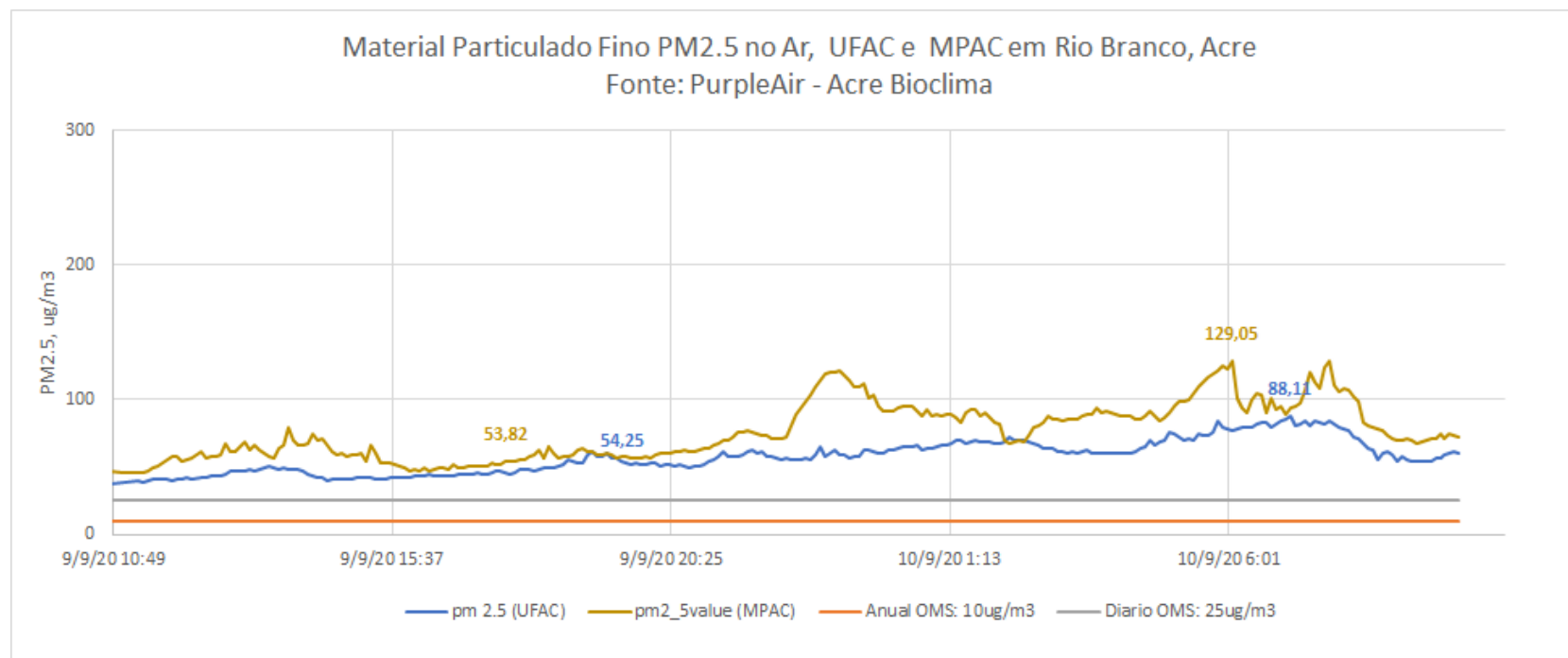
Nº Focos de Queimadas

## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (09/09)



**OBSERVAÇÃO:** No gráfico acima (à esquerda) do início do mês de setembro (01/09/2020) e ontem (09/09/2020) houve registro de **793** focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) e ontem (09/09/2020) foram registrados **4.837** focos de queimadas, ficando **abaixo do ano de 2005** e **acima dos anos de 2010, 2016 e 2019** para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Nas últimas 24h, houve registro de **04** focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).



O gráfico **acima** demonstra a **concentração de material particulado** (PM<sub>2,5</sub>) às 10h00min do dia anterior (**09/09/2020**) até 10h45min do dia atual (**10/09/2020**), 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 **10/09/2020**, a **máxima concentração de material particulado** ocorreu às 07h05min, com valor de **88,11 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 06h05min do dia **10/09**, com valor de **129,05 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 é 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, idosos e crianças).