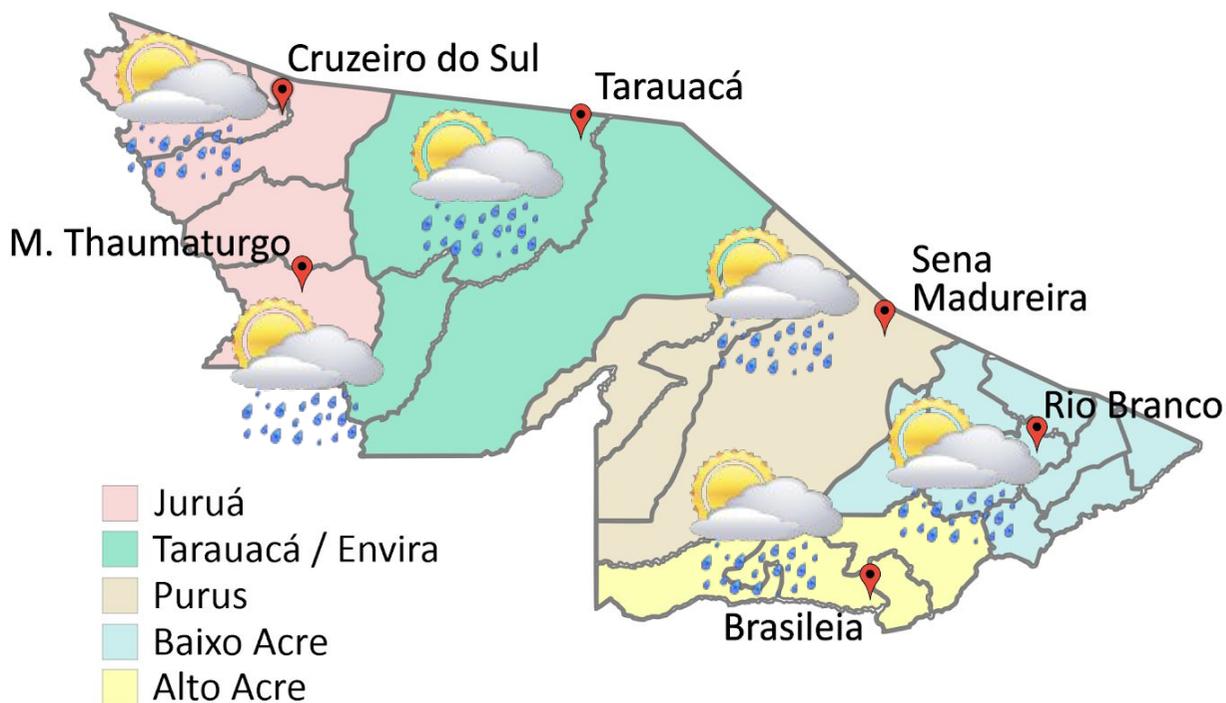


PREVISÃO DO TEMPO

14/09/2021 - Nº 175

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o sol e o calor predominam no Acre nesta terça-feira. A previsão do tempo para a capital Rio Branco e demais regiões acreanas é de céu variando de claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuvas rápidas em áreas isoladas no período da tarde.



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

Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	34/24	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasiléia	34/23	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	33/24	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	33/22	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/21	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	33/21	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.

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

CIGMA
 CENTRO INTEGRADO
 DE GEOPROCESSAMENTO
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

SECRETARIA DE ESTADO DO
**MEIO AMBIENTE E DAS
 POLÍTICAS INDÍGENAS**



NÍVEL DOS RIOS

14/09/2021 - Nº 175

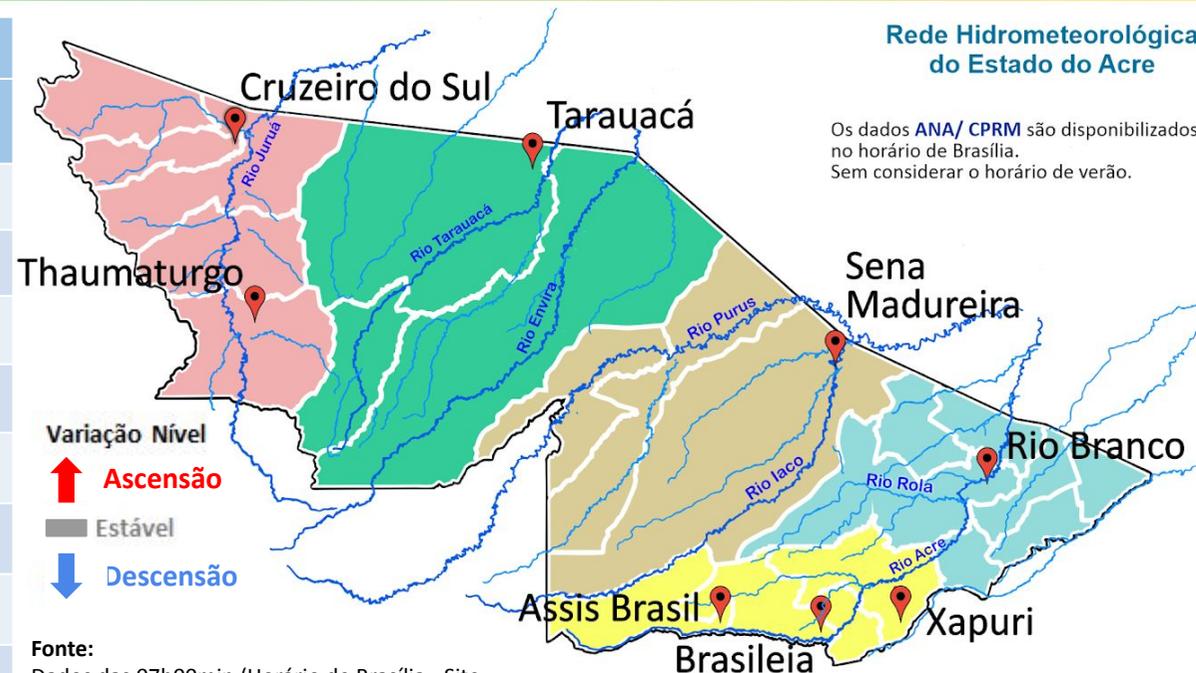
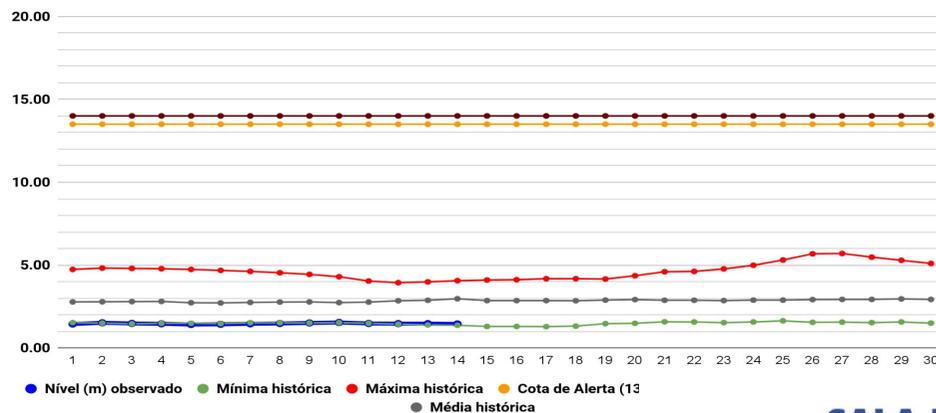
Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,28 1,22	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,30 1,23	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,47 ¹ 1,45 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,75 0,72	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	4,89 4,12	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	3,38 3,99	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,99 4,54	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,21 2,18	↓

Legenda: ¹Dados da Defesa Civil (06h - Horário Local).

*Dados ANA (08h - Horário de Brasília).

Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) SETEMBRO 2021



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

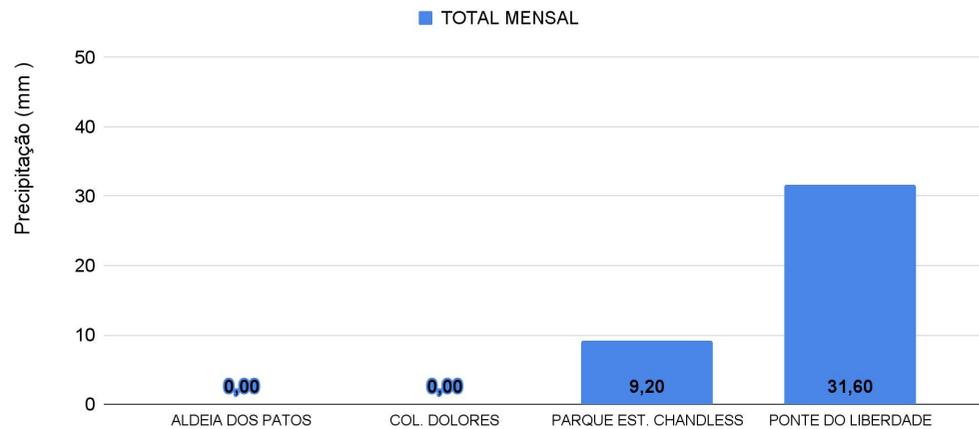
Fonte:
Dados das 07h00min (Horário de Brasília - Site ANA)./Agência Nacional de Águas - ANA/
Serviço Geológico do Brasil - CPRM

Na leitura de hoje (14/09/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram redução na leitura de nível nas leituras das 07h00min, exceto Porto Walter e Cruzeiro do Sul. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,45m (linha azul)**.

CHUVA ACUMULADA

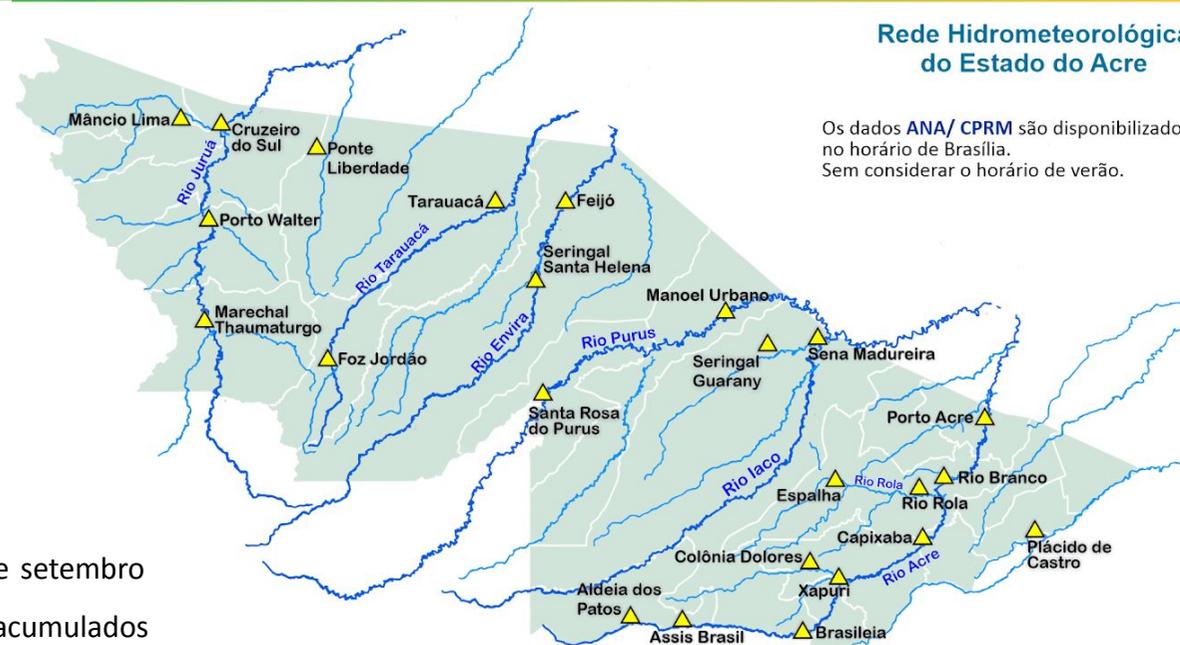
14/09/2021 - Nº 175

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (14/09/2021 – 10h00min). Os maiores acumulados foram registrados na Ponte do Rio Liberdade com **31,60 mm** e Parque Est. Chandless com **9,20 mm**.

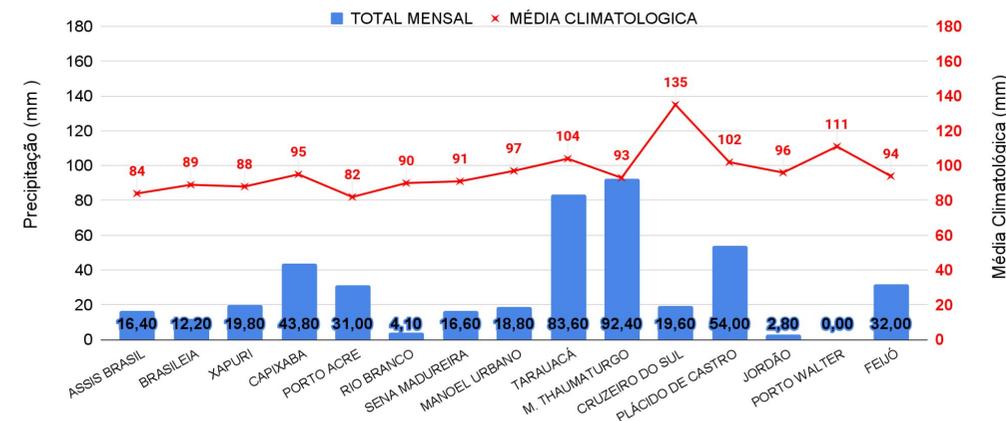
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (14/09/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **92,40 mm** em Marechal Thaumaturgo, **83,60 mm** em Tarauacá, **54,0 mm** em Plácido de Castro, **43,80 mm** em Capixaba, **32,0 mm** em Feijó, **19,80 mm** em Xapuri e **19,60 mm** em Cruzeiro do Sul.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

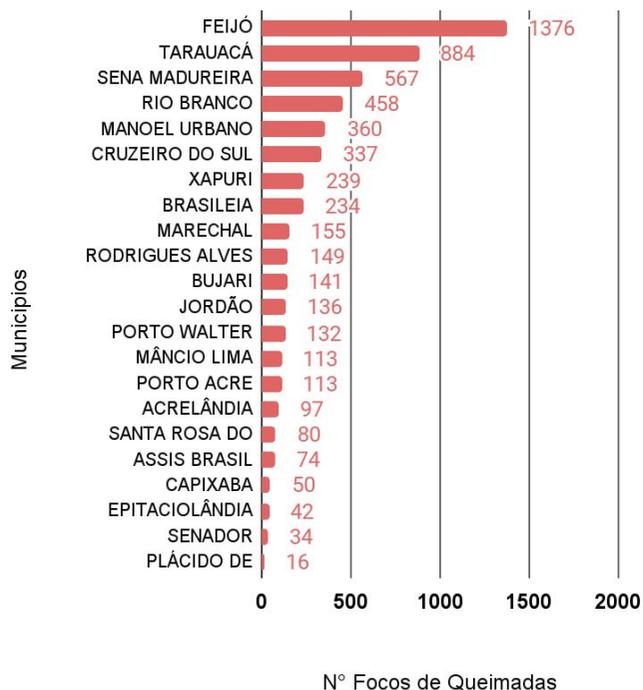
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

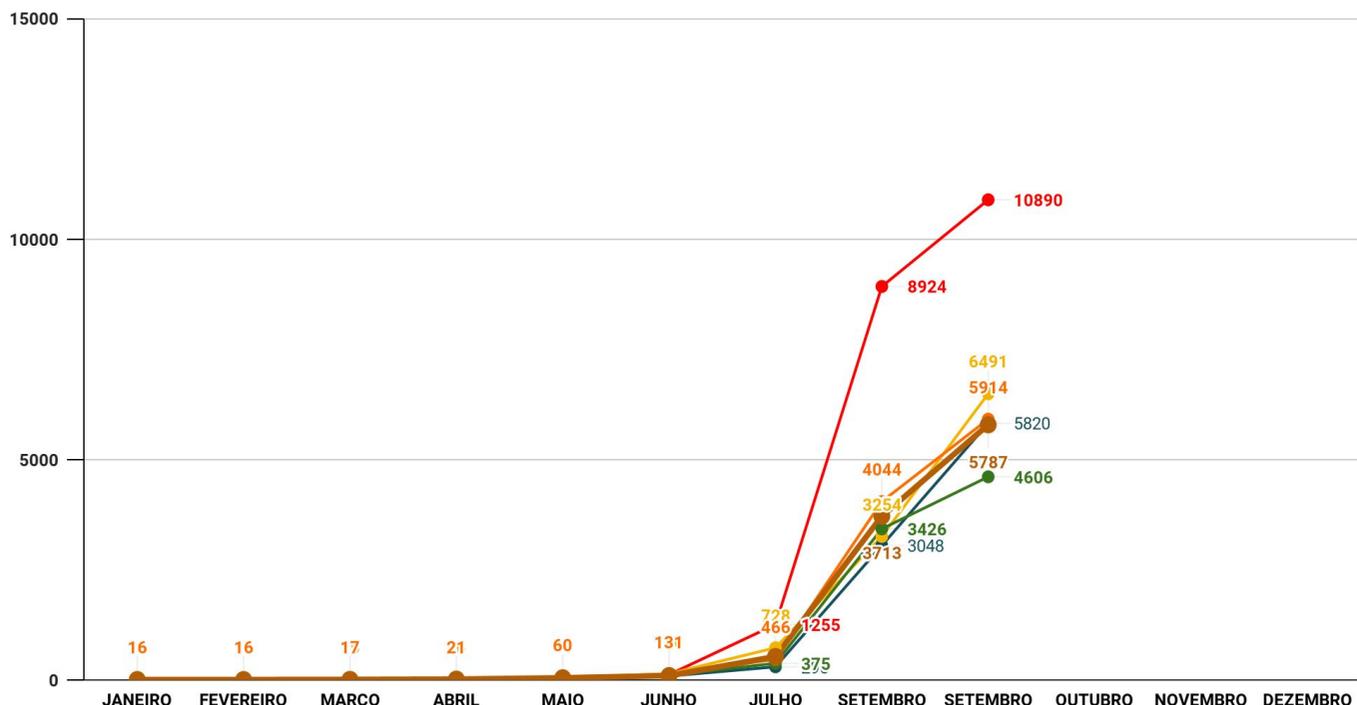


Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (13/09)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



● 2005 ● 2010 ● 2016 ● 2019 ● 2020 ● 2021



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (13/09/2021) houve registro de 5787 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1376, Tarauacá com 884 e Sena Madureira com 567 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

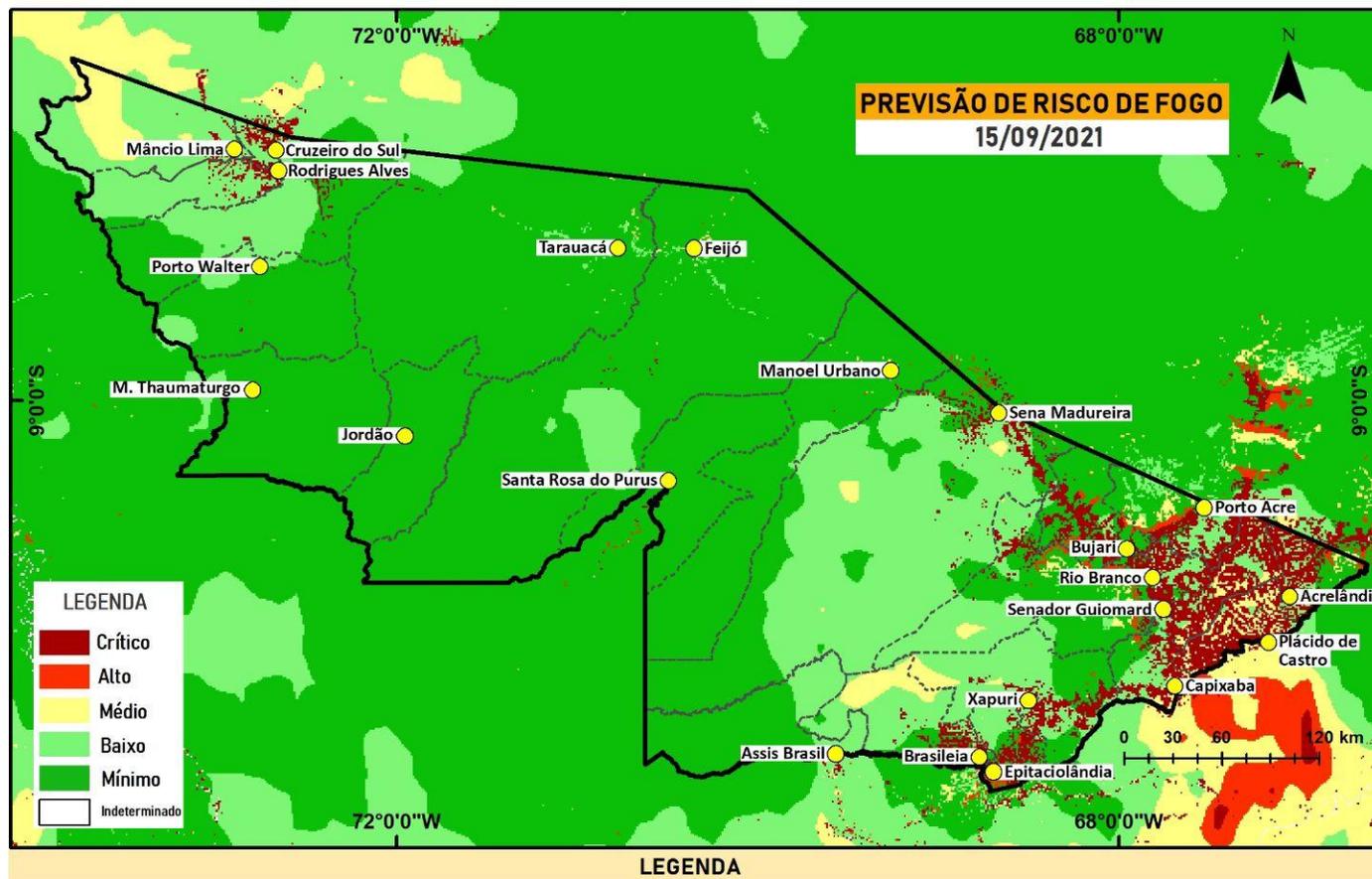
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (13/09/2021) foram registrados 5787 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo apenas do ano de 2005, 2010, 2016 e 2020 acima do ano de 2019, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 457 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

FONTE: PROARCO/INPE(2021) * satélite de referência

O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (15/09/2021).

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 com maior intensidade em todo Estado; **o risco de fogo Médio, Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados nas regionais do Alto Acre, Baixo Acre, Purus e Juruá.

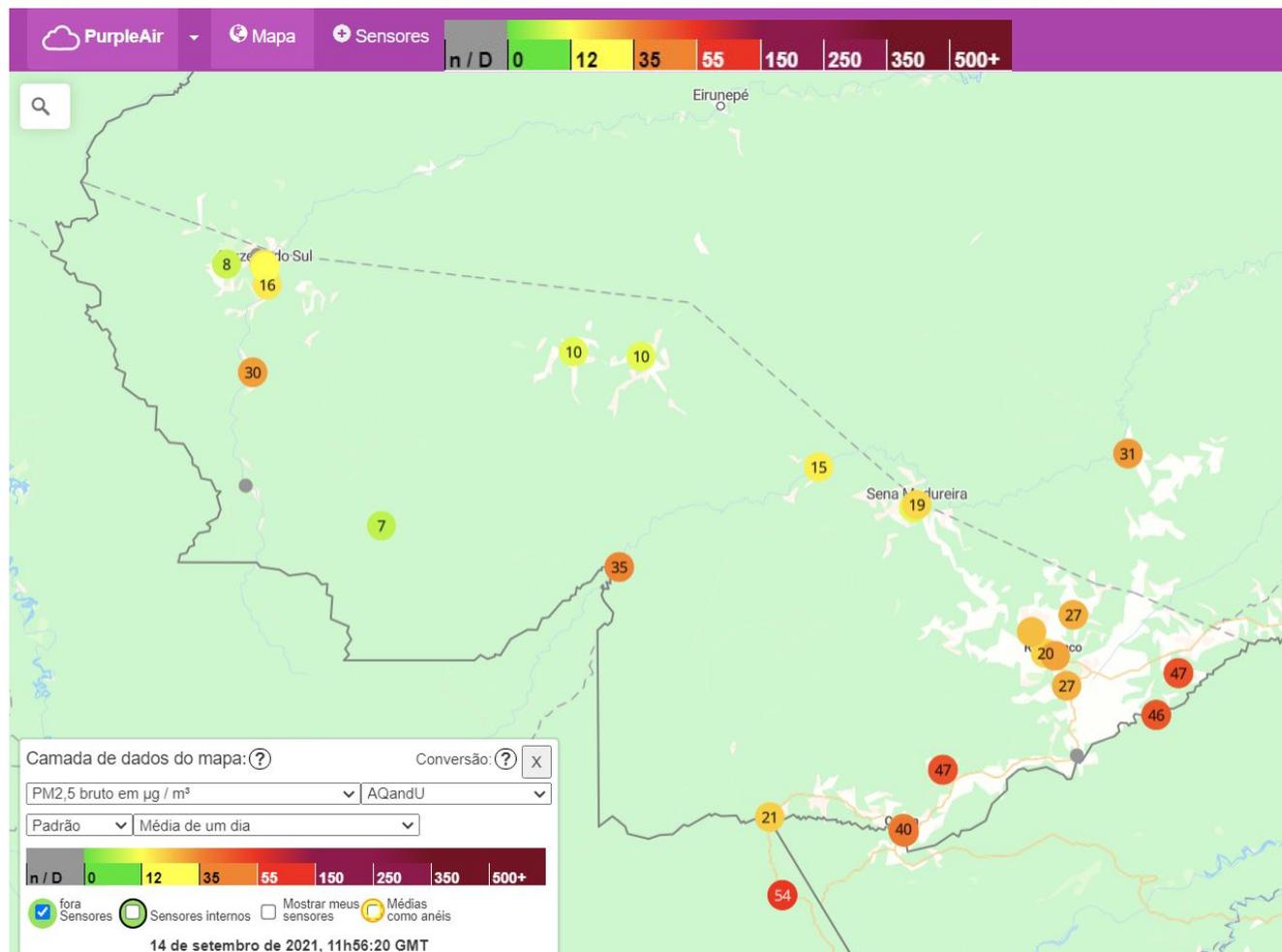


FONTE: PROARCO/INPE(2021)

Datum: WGS 84
Sistema de Coordenadas: Geográfica
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE
ZEE - AC
Elaboração: Sala de Situação de Monitoramento Hidrometeorológico

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE

Secretaria de Estado do Meio Ambiente e das Políticas Indígenas - Semapi
Comissão Estadual de Gestão de Riscos Ambientais (CEGdRA)
CIGMA - Centro Integrado de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental



Em 14 de setembro de 2021, 11h56:47 G

A média de PM2,5 bruta de um dia em µg / m³ (AQandU) é agora

47

35-55µg / m³: Membros de grupos sensíveis podem sofrer efeitos sobre a saúde se ficarem expostos por 24 horas. O público em geral provavelmente não será afetado com 24 horas de exposição.

Agora	10 min	1 hora	6 horas	1 dia	Semana
14	15	16	22	51	47

Sensor: MPAC_XAP_02_promotoria

O gráfico acima demonstra a média do dia 14/09/2021 da concentração de material particulado (PM 2.5 µg/m³) com fator de calibração LRAPA, no estado do Acre. As leituras foram obtidas por sensores PurpleAir PA-II-SD de qualidade do ar que compõem a 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).