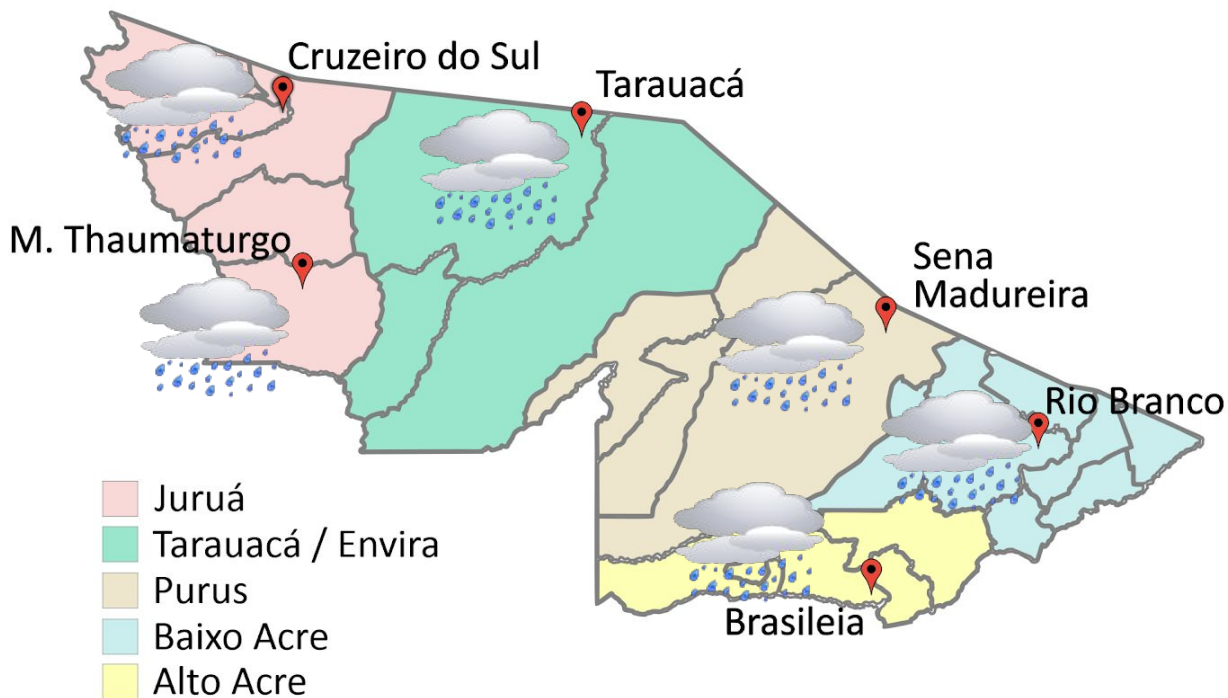


PREVISÃO DO TEMPO

09/09/2021 - Nº 172

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o aumento do fluxo de umidade associado ao forte calor darão condições para a organização de nuvens carregadas no Acre nesta quinta-feira. A previsão para todo o Estado é de um dia de sol entre nuvens, com tempo variando de parcialmente nublado a nublado e com pancadas de chuva e trovoadas em áreas isoladas entre a tarde e à noite



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

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

CIGMA
 CENTRO INTEGRADO
 DE GEOPROCESSAMENTO
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

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



Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/23	90/55	W-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	33/22	90/55	W-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	32/23	90/55	W-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	32/22	95/70	NW-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	32/21	95/70	NW-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	32/21	95/70	NW-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas



Grau de Severidade: Perigo Potencial

Início: 09/09/2021 10h41min

Fim: 10/09/2021 10h00min

INMET publica aviso iniciando em: 09/09/2021 10:41. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

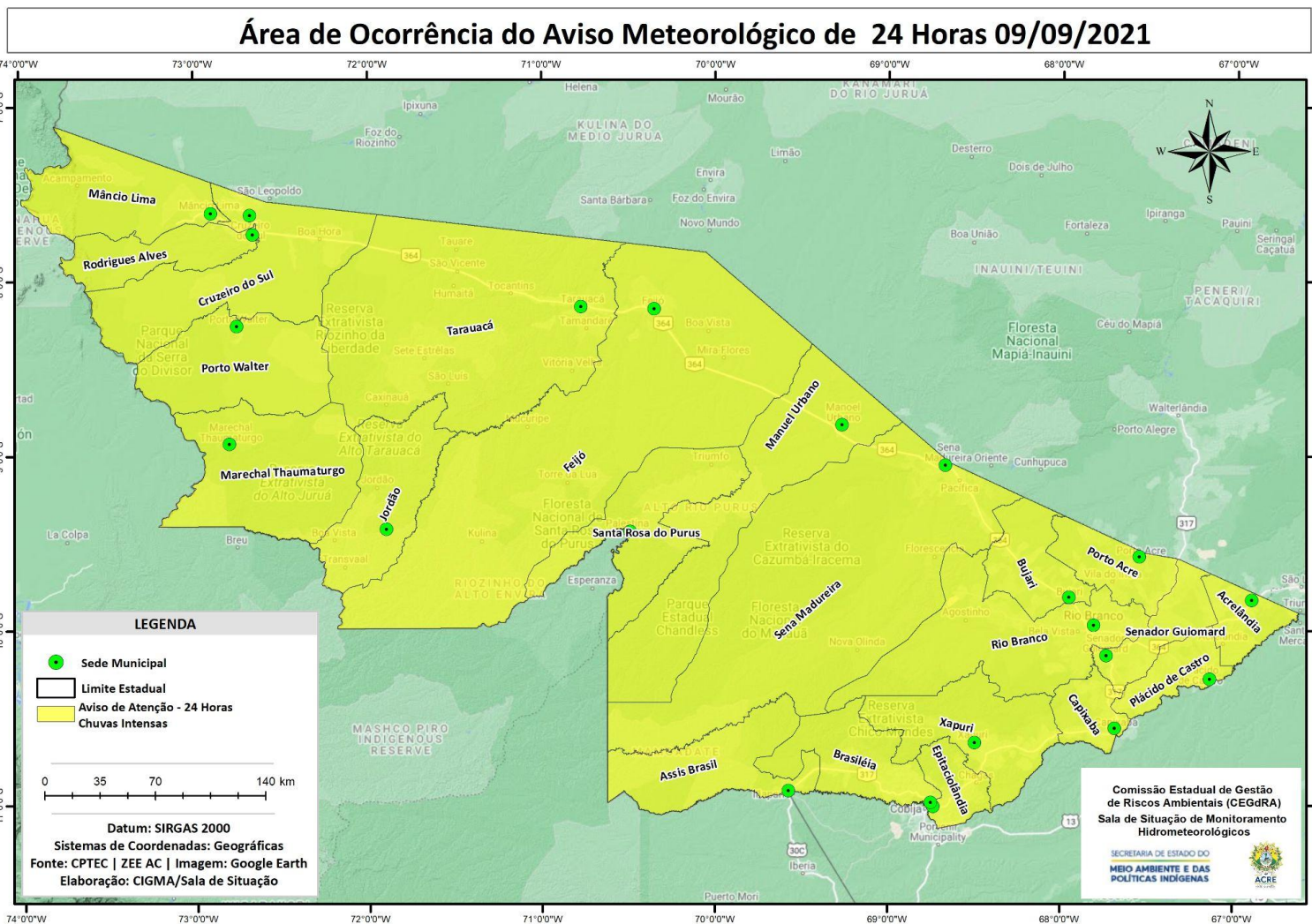
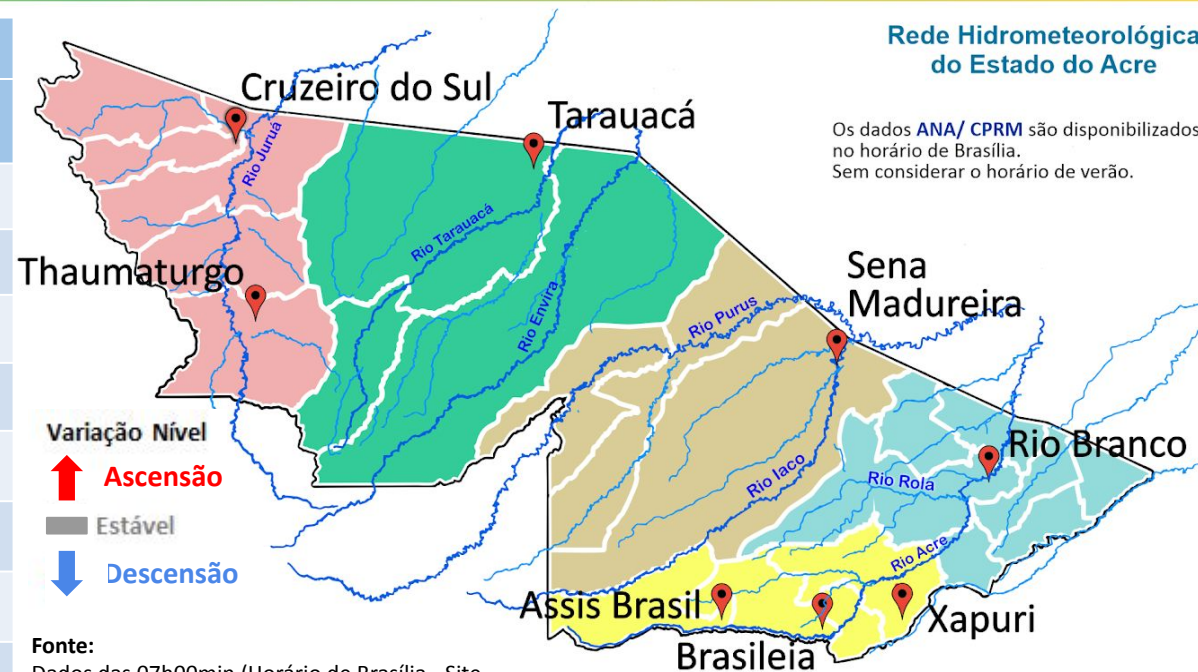


Tabela 2 - Nível dos Rios

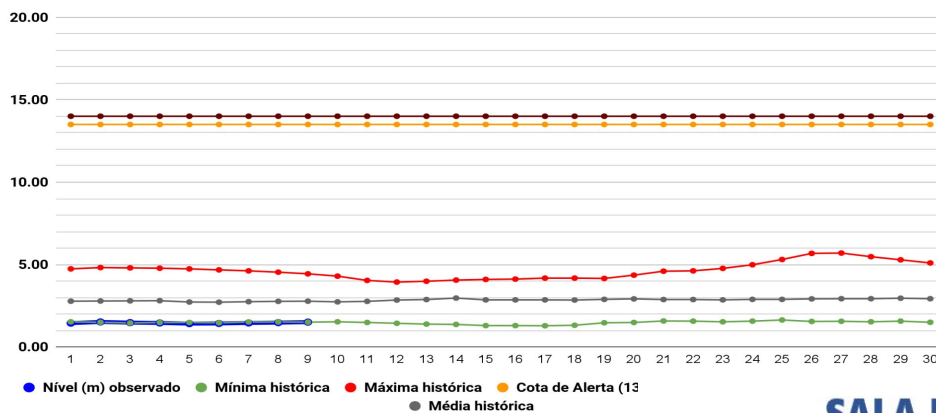
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,19 1,18	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,20 1,17	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,48 ¹ 1,51 ¹	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,72 0,74	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	2,42 2,33	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,30 1,30	■
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,78 3,80	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,21 2,20	↓

Legenda: ¹Dados da Defesa Civil (06h - Horário Local).
*Dados ANA (08h - Horário de Brasília).



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

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

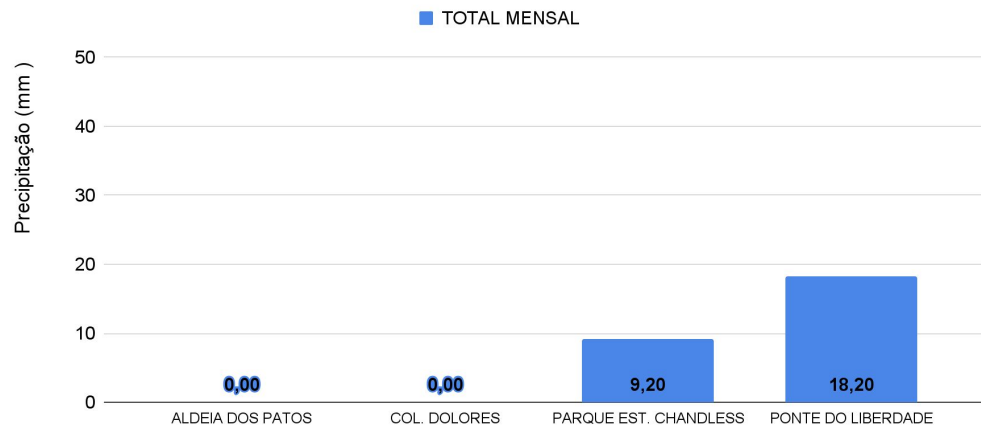


Na leitura de hoje (09/09/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram redução, exceto Rio Branco, Rio Iaco em Sena Madureira e Rio Juruá em Cruzeiro do Sul. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,51 m (linha azul)**.

CHUVA ACUMULADA

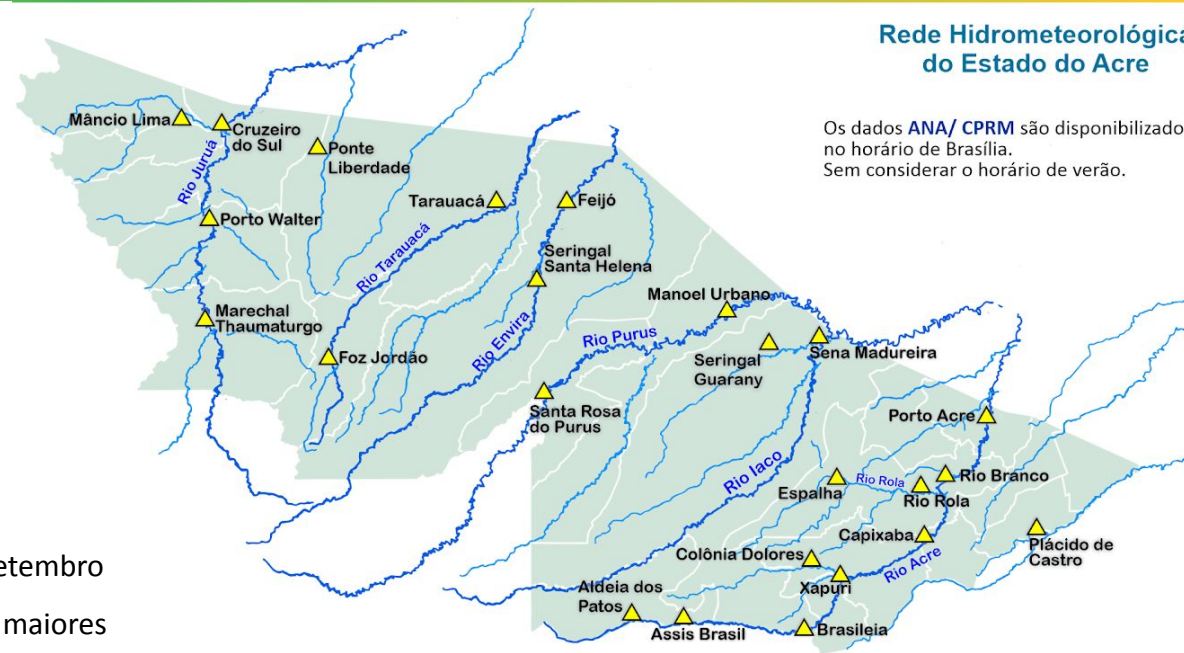
09/09/2021 - Nº 172

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 (09/09/2021 – 16h00min). Os maiores acumulados foram registrados no Parque Est. Chandless com **9,20 mm** e Ponte do Rio Liberdade com **18,20 mm**.

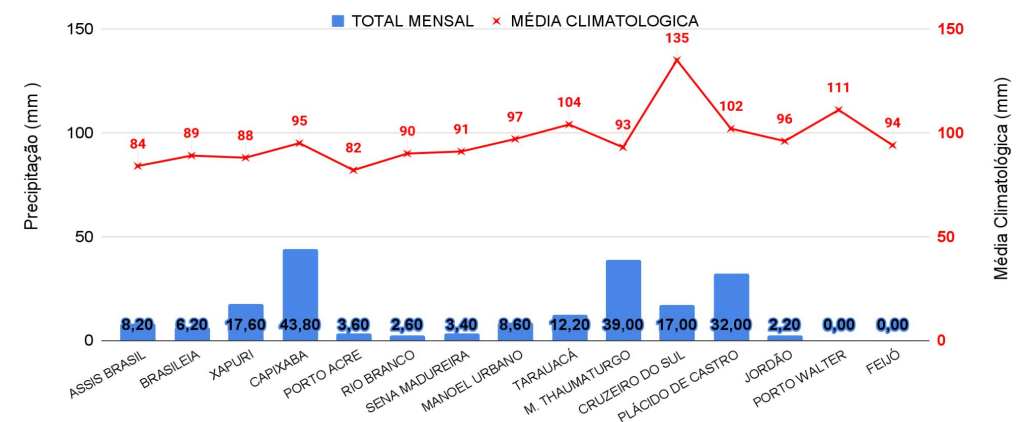
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (09/09/2021 – 16h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **43,80 mm** em Capixaba, **39 mm** em Marechal Thaumaturgo, **32,00 mm** em Plácido de Castro, **17,60 mm** em Xapuri, **17 mm** em Cruzeiro do Sul e **12,20 mm** em Tarauacá.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

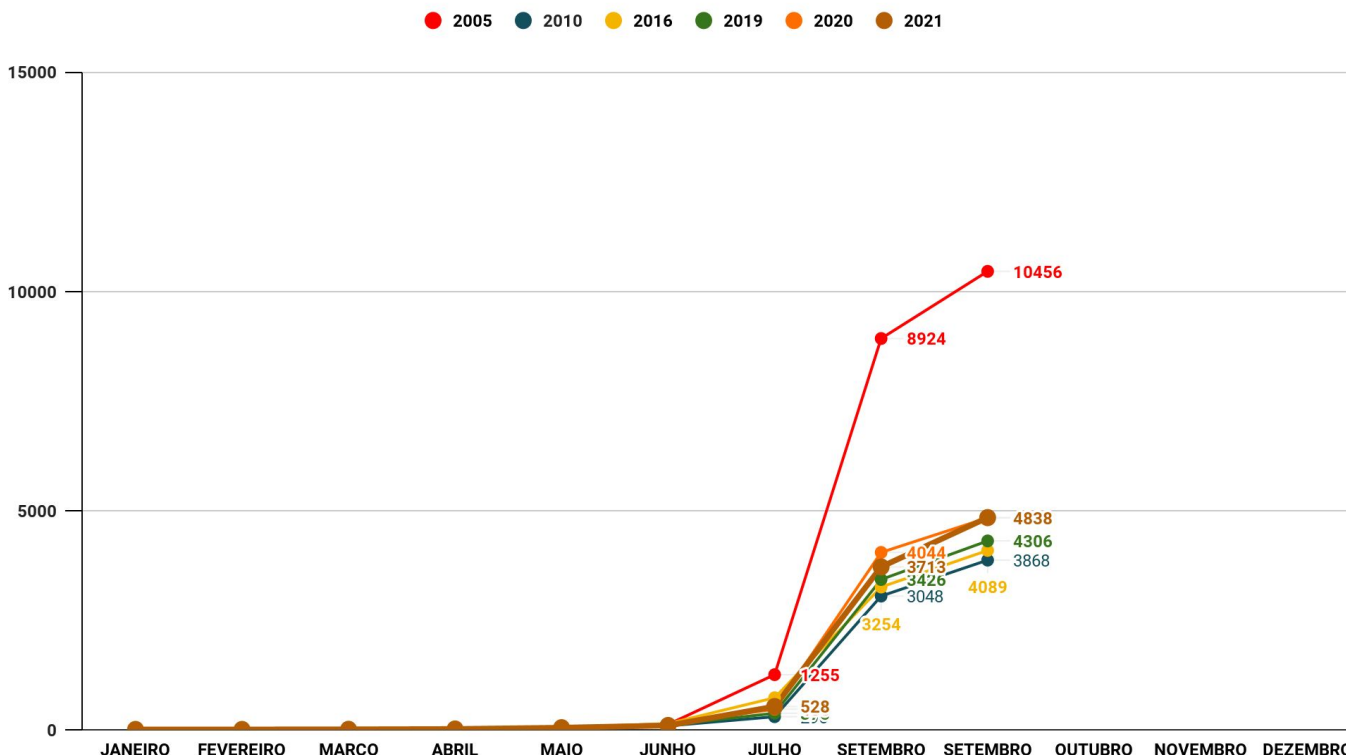
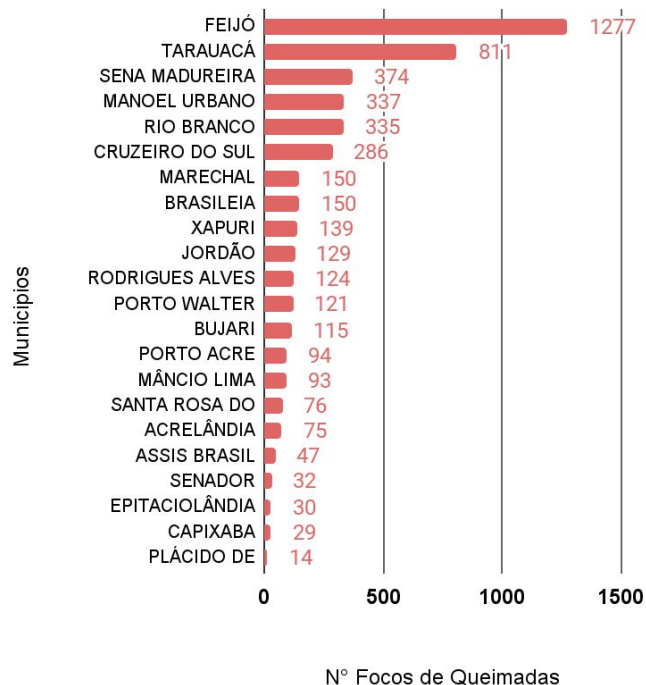
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (08/09)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



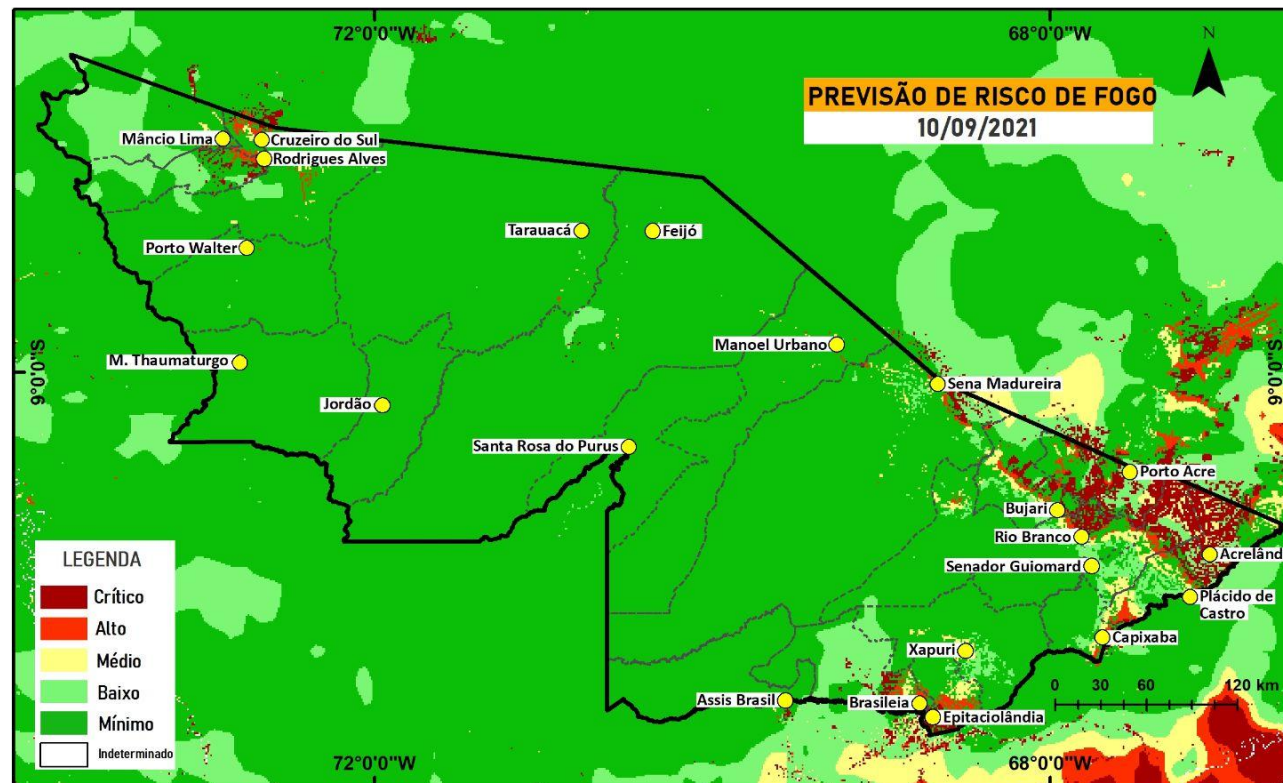
OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (08/09/2021) houve registro de 4838 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1277, Tarauacá com 811 e Sena Madureira com 374 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (08/09/2021) foram registrados 4838 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo apenas do ano de 2005, acima dos anos de 2010, 2016, 2019 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 127 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (10/09/2021).

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, Juruá e Tarauacá-Envira.



LEGENDA

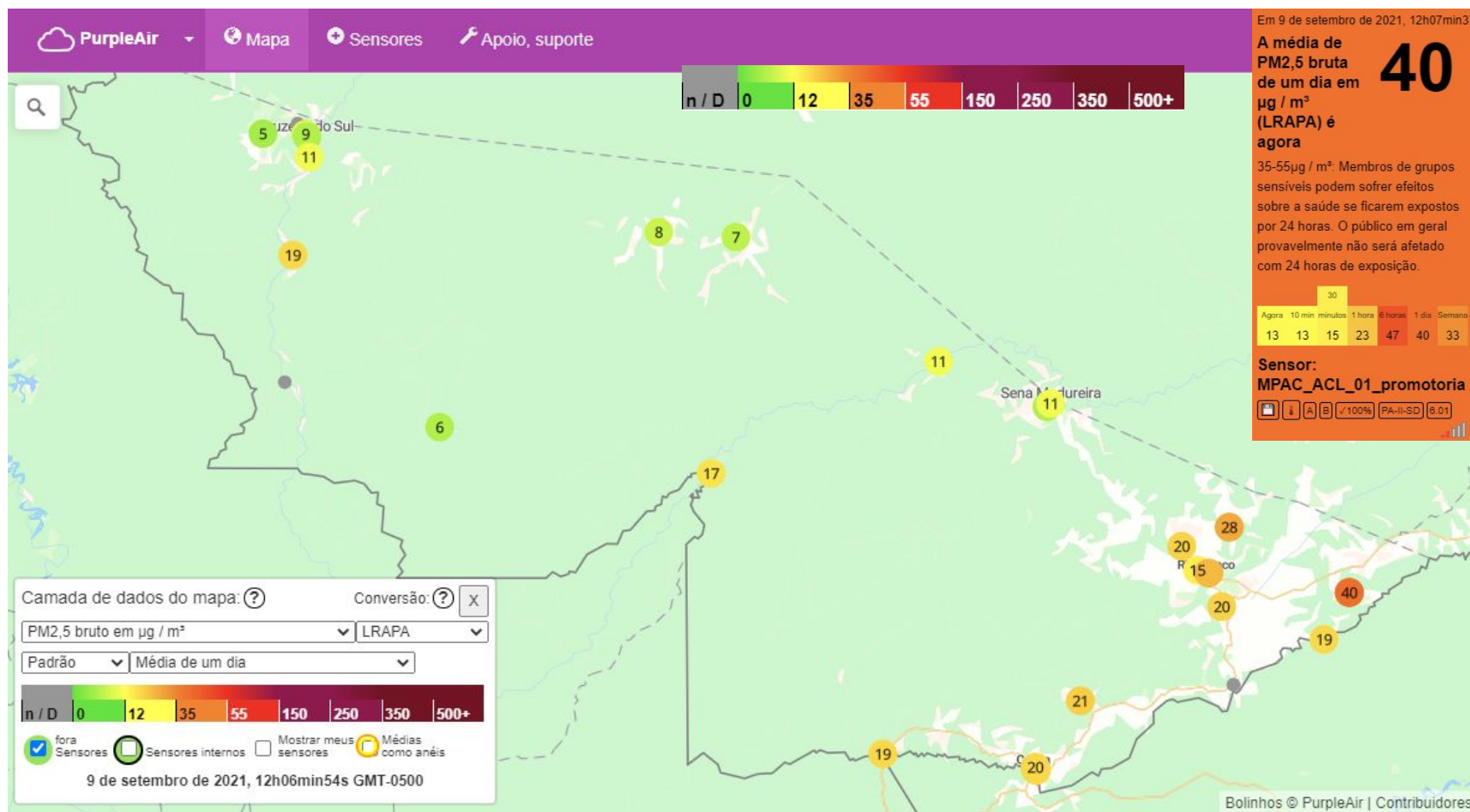
- Cidades
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Datum: WGS 84
Sistema de Coordenadas: Geográfica
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE
ZEE - AC
Elaboração: CIGMA/SEMAPI

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE

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

FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **09/09/2021** da **concentração de material particulado (PM 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 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).