

PREVISÃO DO TEMPO

28/09/2021 - Nº 185

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a terça-feira será de muito sol e calor em todo o Acre. A previsão para este dia é de céu claro a parcialmente nublado em todo o estado. Entre a tarde e a noite algumas nuvens ficam carregadas e provocam pancadas isoladas de chuva com trovoadas em todas as regiões acreanas. Há possibilidade de temporais de forma pontual.

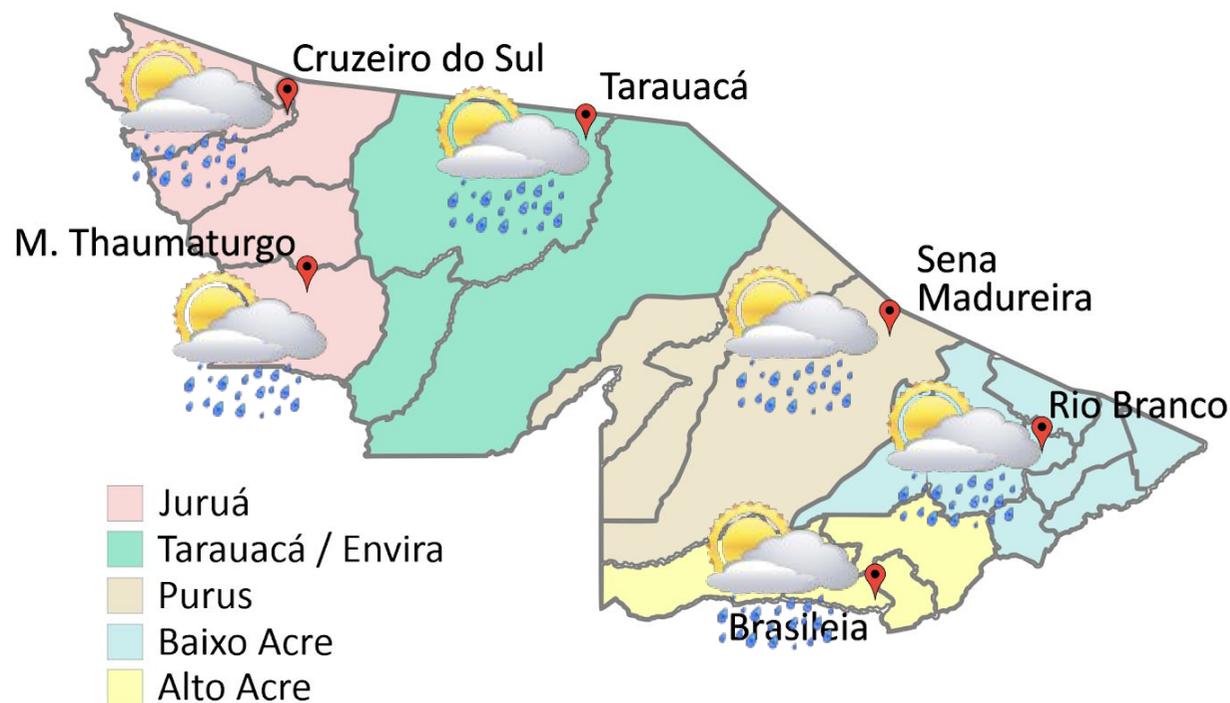


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	35/22	95/45	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas
Brasileia	35/21	95/45	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas
Sena Madureira	34/22	95/45	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas
Tarauacá	34/23	95/50	N-NE	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas
Cruzeiro do Sul	34/22	95/50	N-NE	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas
Marechal Thaumaturgo	34/22	95/50	N-NE	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas

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

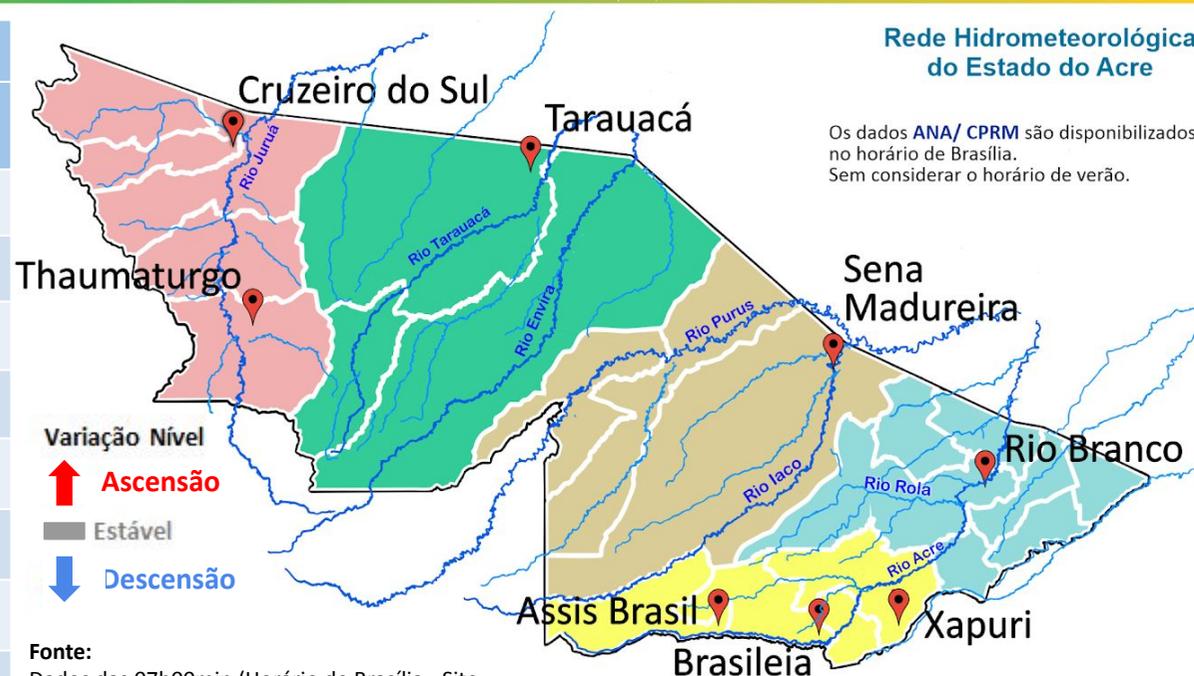
SECRETARIA DE ESTADO DO
**MEIO AMBIENTE E DAS
 POLÍTICAS INDÍGENAS**



Tabela 2 - Nível dos Rios

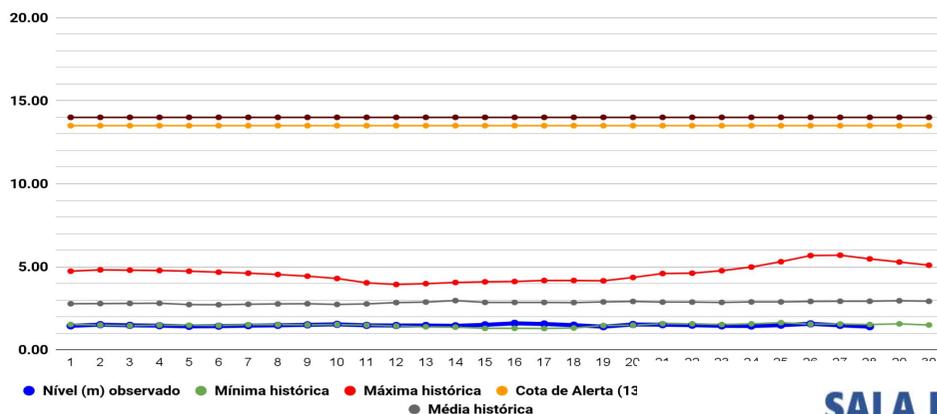
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual*	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,27 1,24	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,21 1,21	▬
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,48 ¹ 1,40 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,88 0,82	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,51 3,18	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	2,25* 2,02*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,65 4,82	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,23 2,27	↑

Legenda: ¹Dados da Defesa Civil (06h - Horário Local) - *Dados do leiturista (06h - Horário Local) - *Dados ANA (07h00min - 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

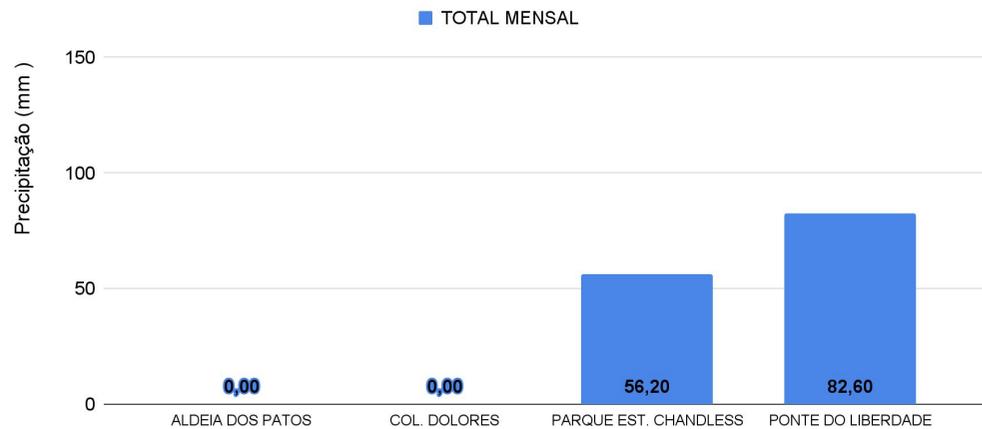


Na leitura de hoje (28/09/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Juruá em Cruzeiro do Sul e o Rio Abunã em Plácido de Castro. Em Brasileia, o Rio Acre não apresentou alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,40 m (linha azul)**.

CHUVA ACUMULADA

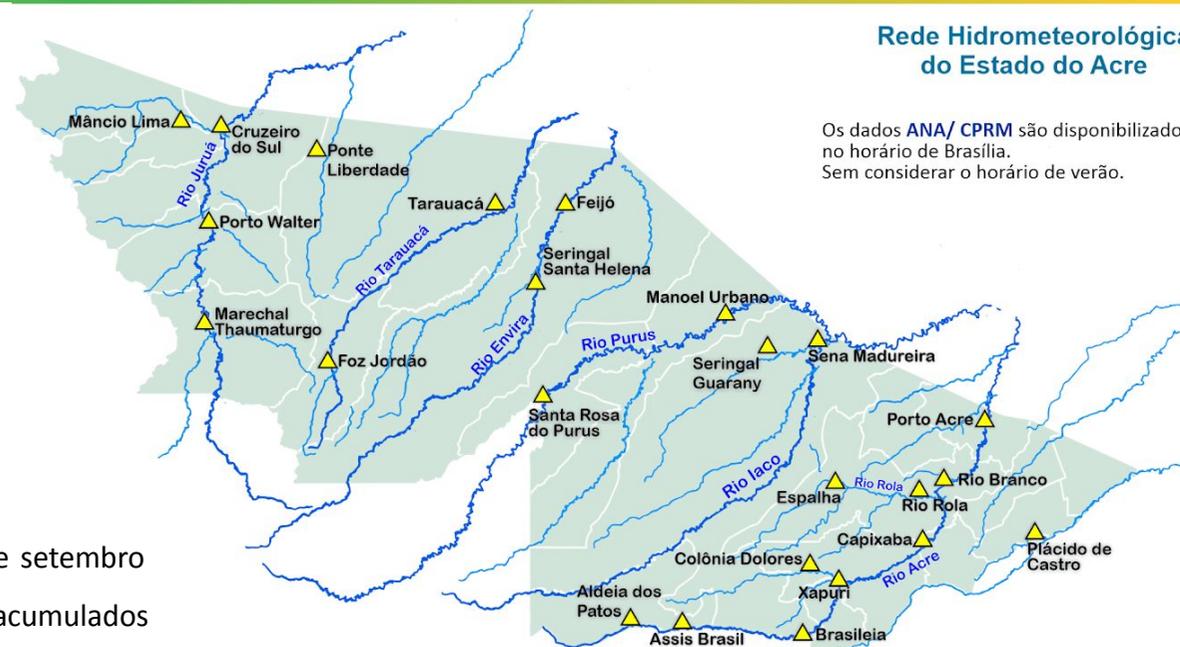
28/09/2021 - Nº 185

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 (28/09/2021 – 11h00min). Os maiores acumulados foram registrados na Ponte do Rio Liberdade com **82,60 mm** e Parque Estadual Chandless com **56,20 mm**.

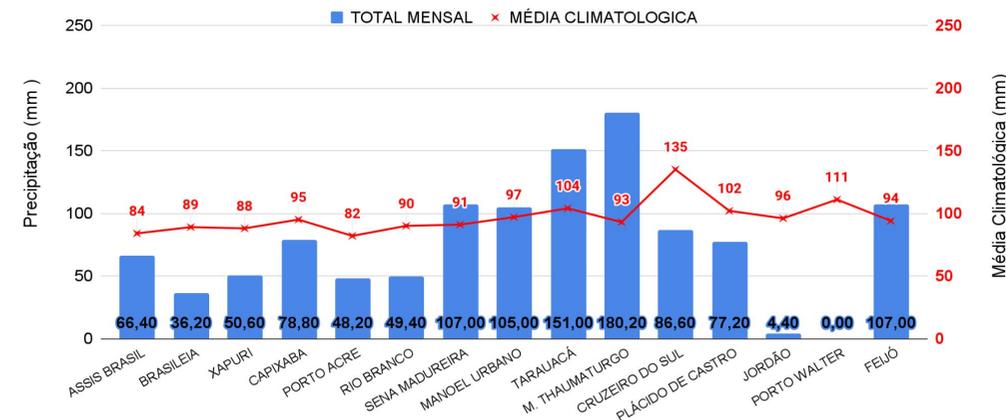
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (28/09/2021 – 11h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **180,20 mm** em Marechal Thaumaturgo, **151 mm** em Tarauacá, **107 mm** em Sena Madureira e Feijó, **105 mm** em Manoel Urbano, **86,60 mm** em Cruzeiro do Sul, **78,80 mm** em Capixaba e **77,20 mm** em Plácido de Castro.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

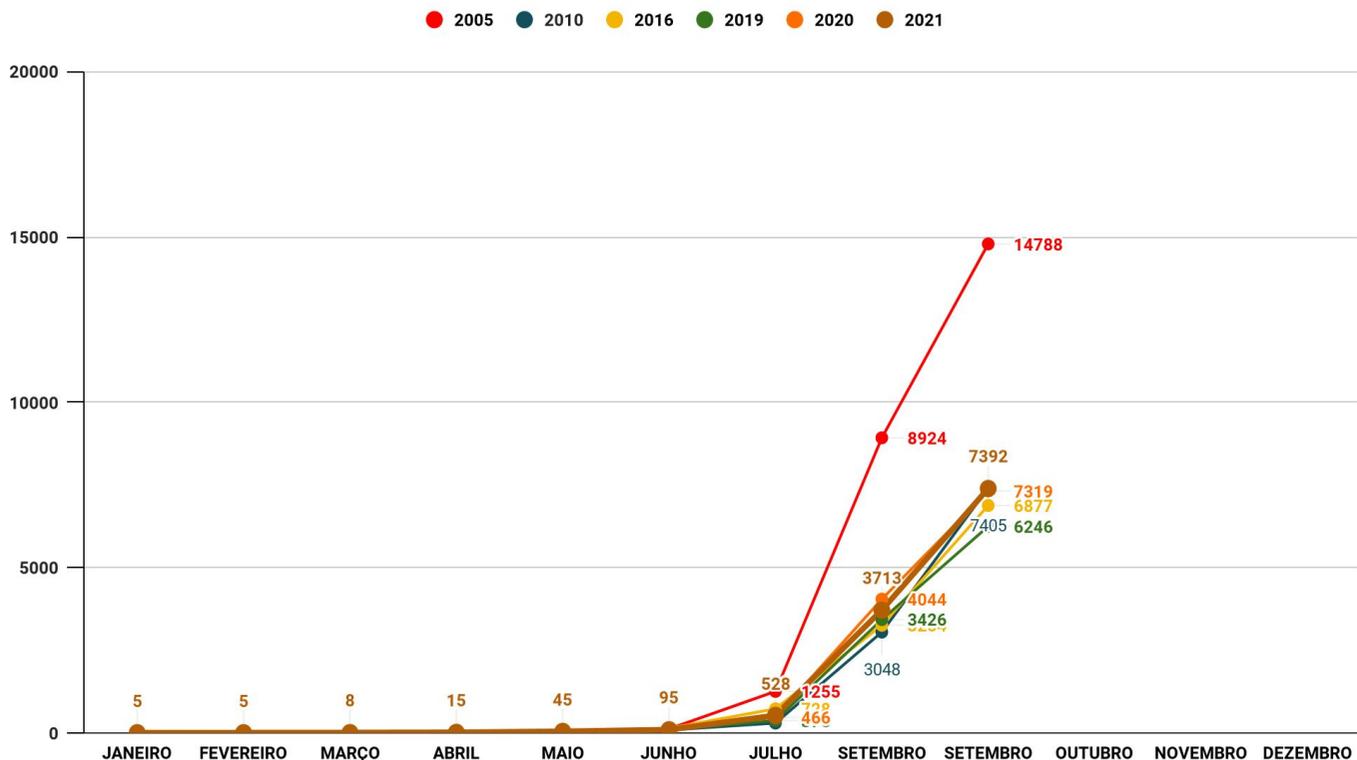
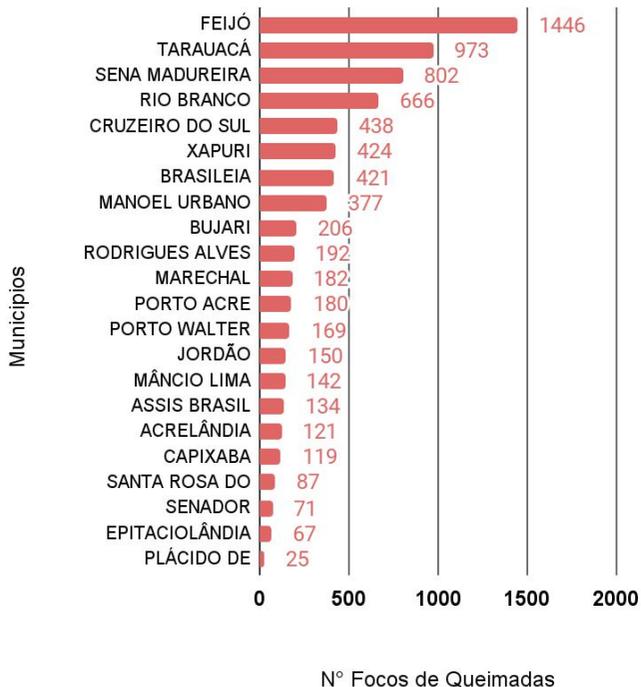
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (27/09)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (27/09/2021) houve registro de 7.392 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1446, Tarauacá com 973 e Sena Madureira com 802 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

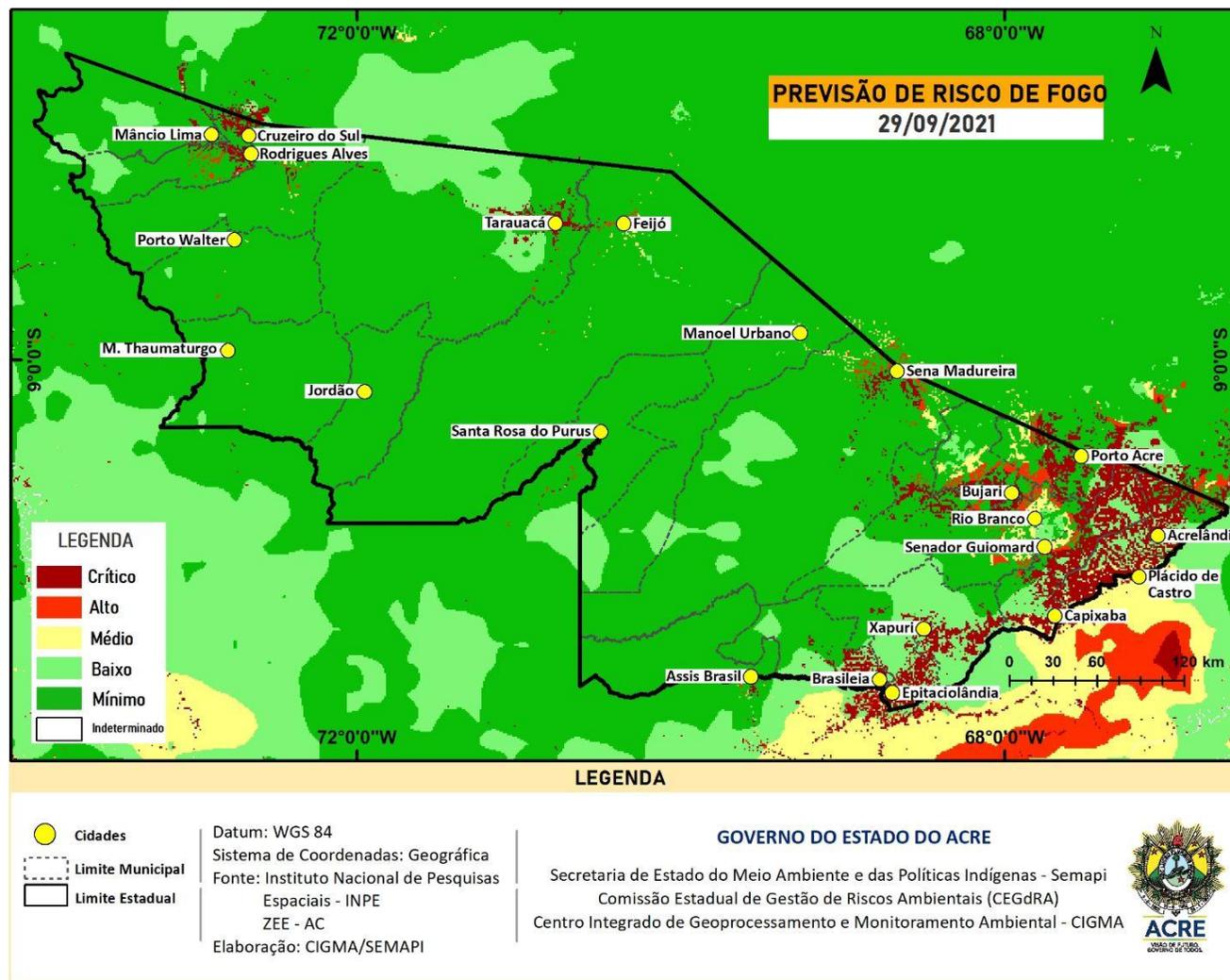
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (27/09/2021) foram registrados 7.392 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2010 e acima do ano de 2016, 2019 e 2020 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 349 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

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

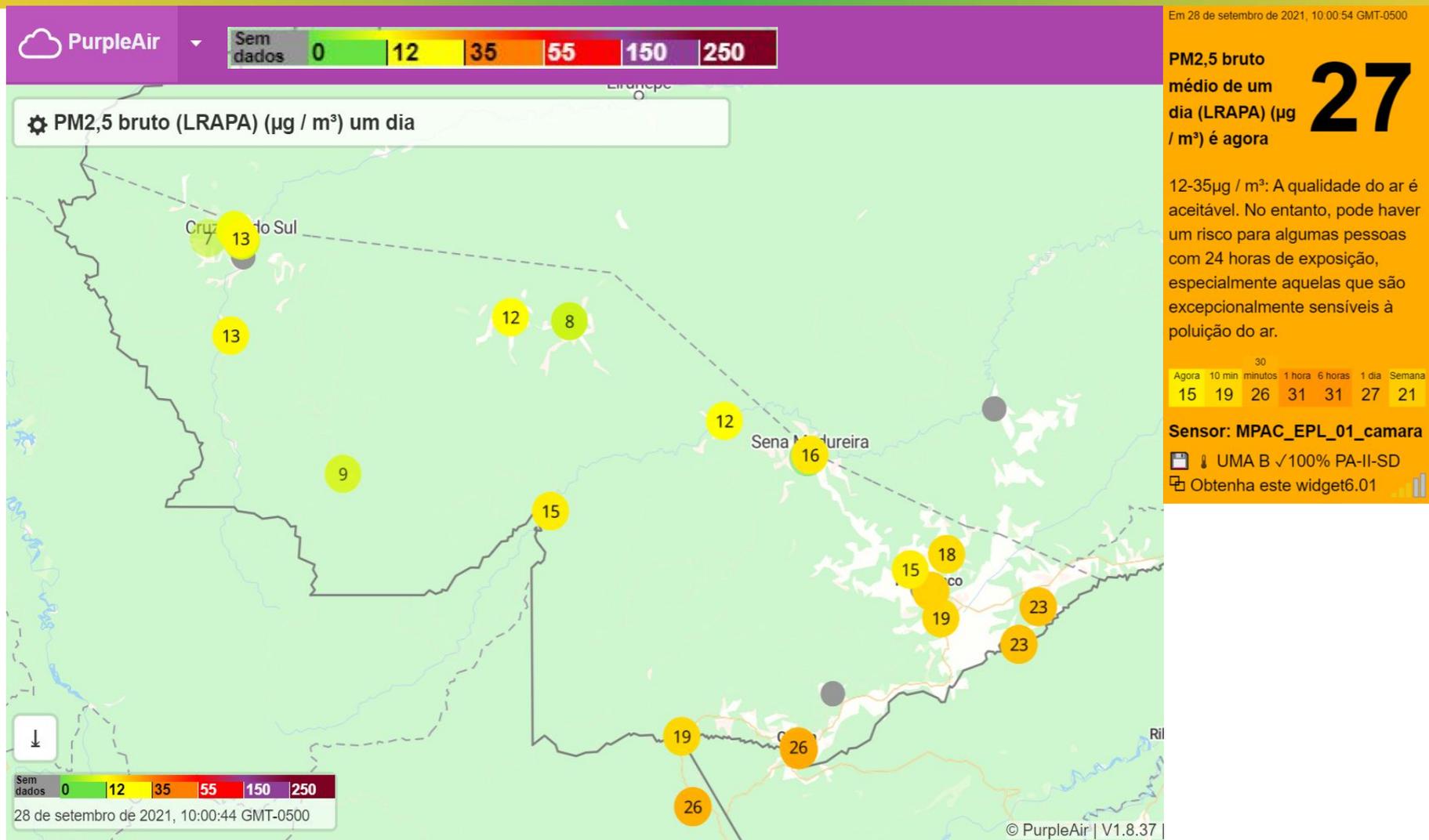
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (29/09/2021).

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 Baixo Acre, Alto Acre, Juruá, Purus e Tarauacá-Envira.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **28/09/2021** 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).