

# PREVISÃO DO TEMPO

01/09/2021 - Nº 168

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o aumento do fluxo de umidade somado ao forte calor favorecem a organização de áreas de instabilidade sobre o Acre nesta quarta-feira. A previsão para este dia é de sol entre nuvens, com tempo variando de parcialmente nublado a nublado e com pancadas isoladas de chuva e trovoadas entre a tarde e a noite em todas as regiões acreanas.

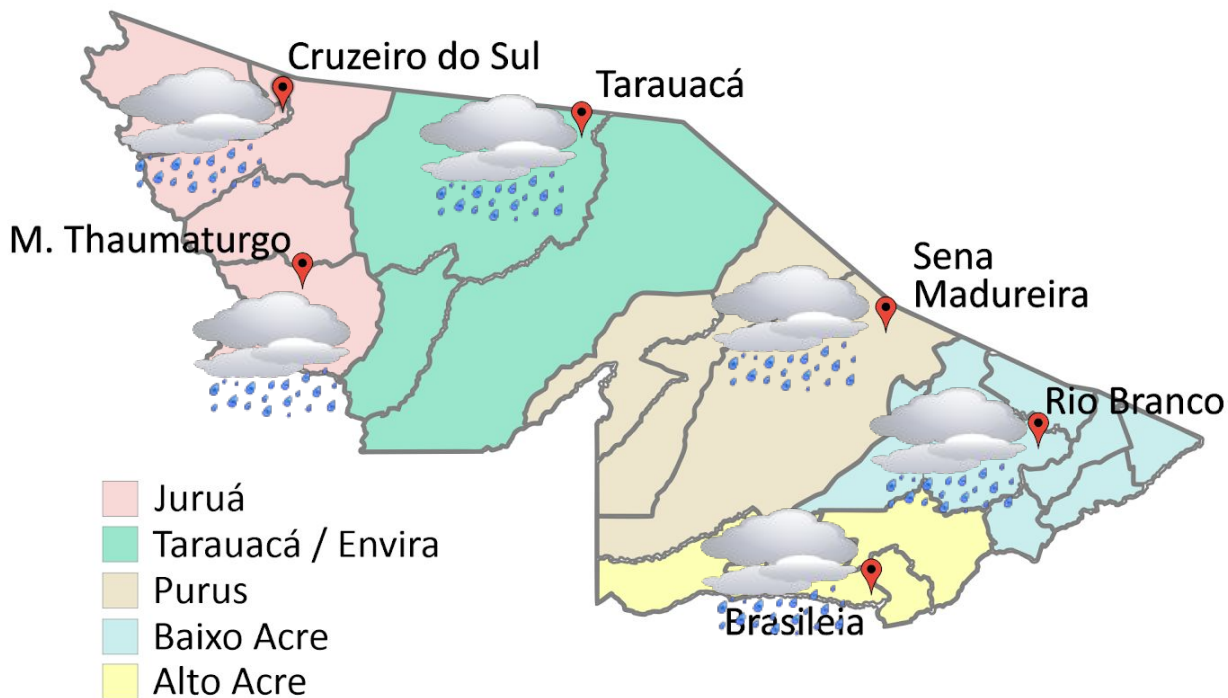


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	35/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	35/20	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	34/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	33/22	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	33/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a 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**



# NÍVEL DOS RIOS

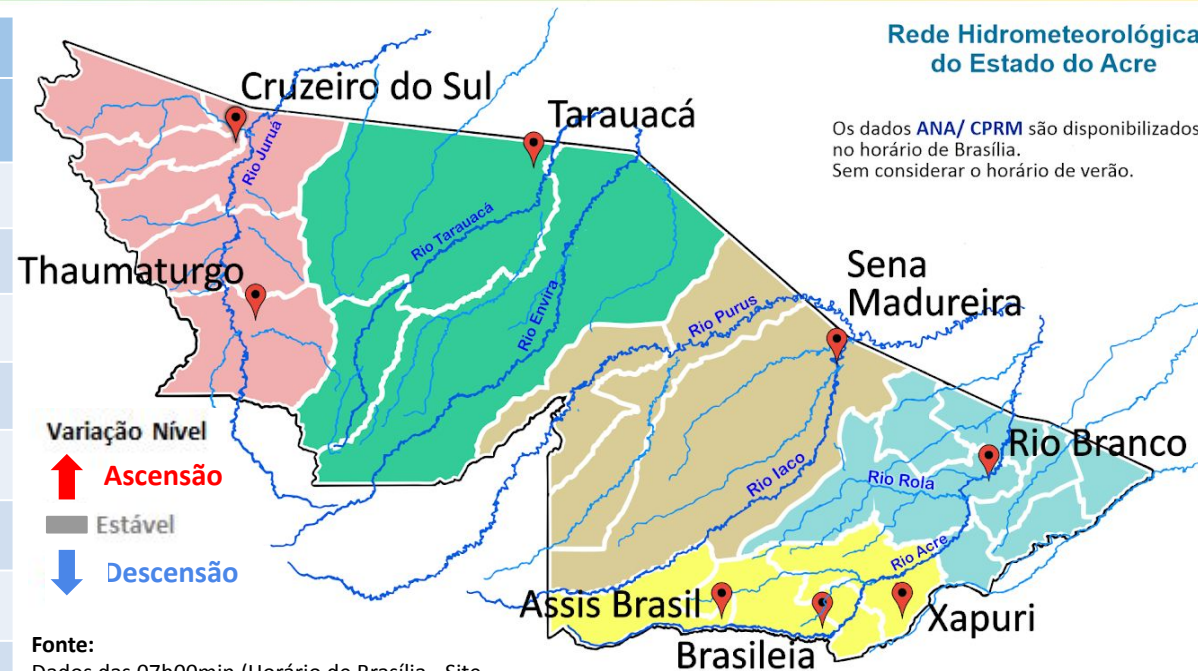
01/09/2021 - Nº 168

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	1,16   1,17	↑
Rio Acre – Brasileia	4,00   3,50	1,22   1,22	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	1,47 <sup>1</sup>   1,45 <sup>1</sup>	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	0,74   0,79	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	1,98*   1,99	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50   2,00	1,13   1,12	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	3,74   3,86	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	2,14   2,11	↓

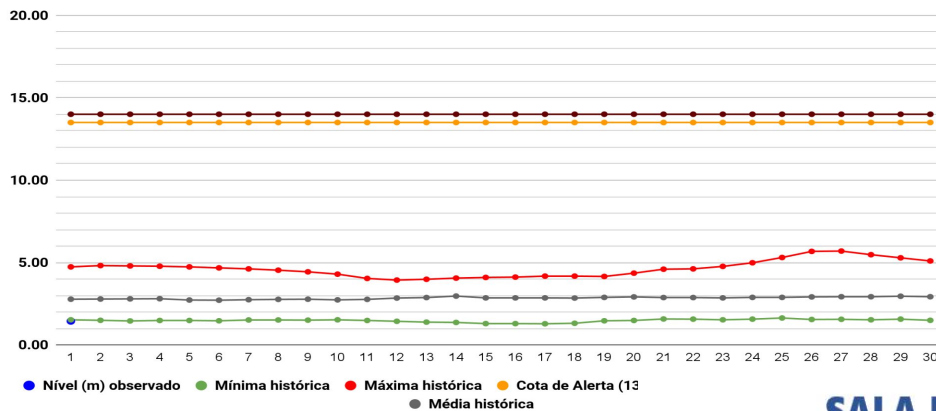
Legenda: <sup>1</sup>Dados da Defesa Civil (06h - Horário Local).

\*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

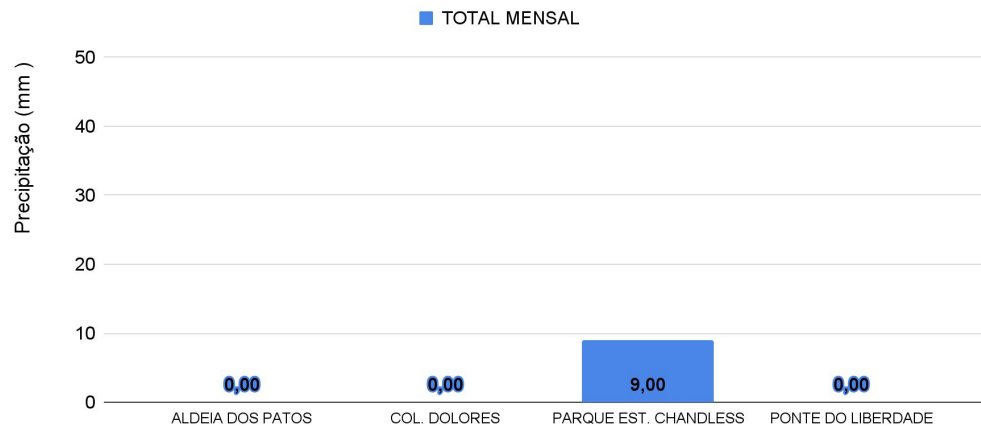


Na leitura de hoje (01/09/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram elevação, exceto Rio Branco, Porto Walter e Plácido de Castro. Brasileia não apresentou alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,45 m (linha azul)**, permanecendo acima da mínima histórica de **1,29 m (linha cinza)** para o período.

# CHUVA ACUMULADA

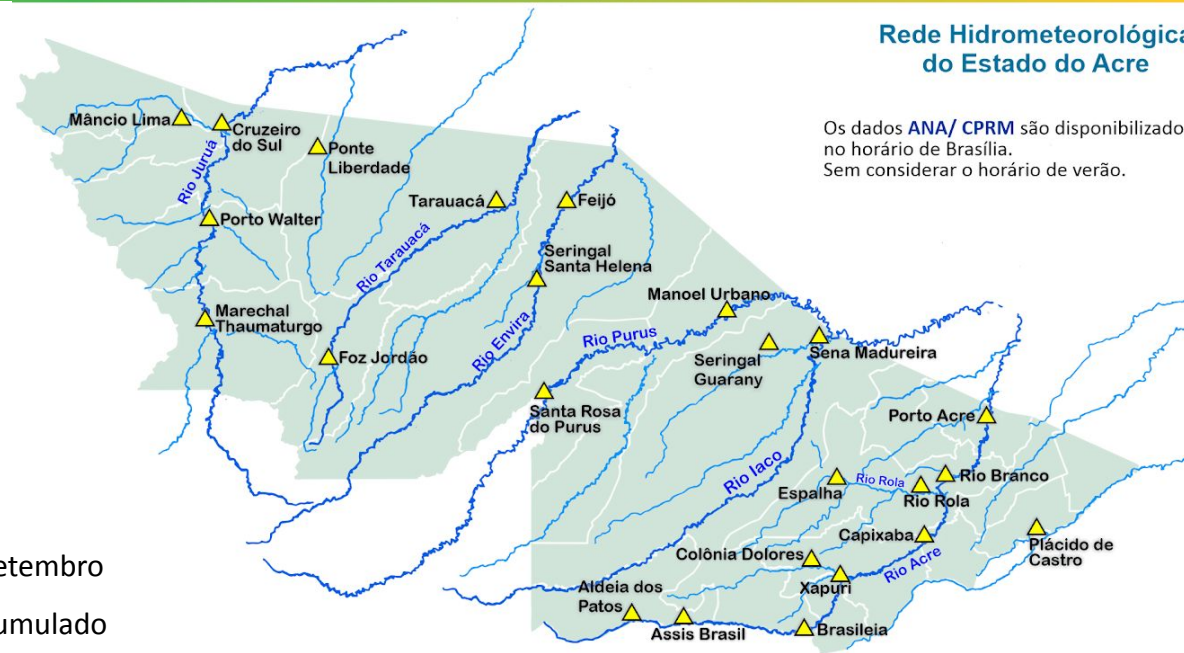
01/09/2021 - Nº 168

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 (01/09/2021 – 10h00min). O maior acumulado foi registrado no Parque Est. Chandless com **9 mm**.

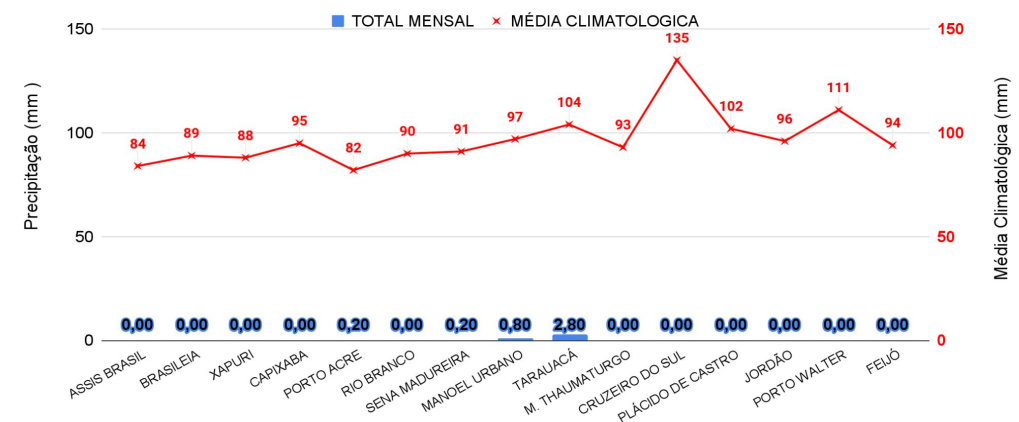
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (01/09/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **2,80 mm** em Tarauacá, **0,80 mm** em Manoel Urbano, e Sena Madureira e Porto Acre, ambos com **0,20 mm**.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

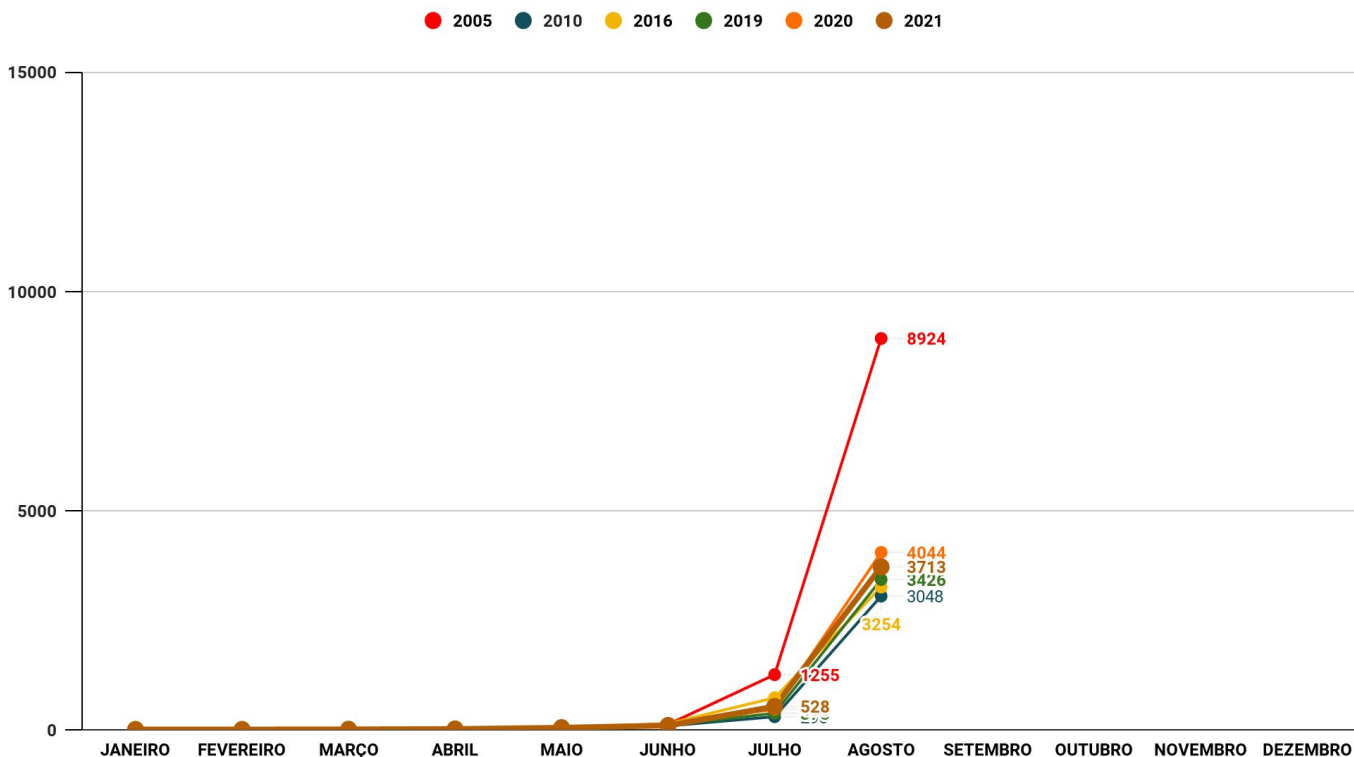
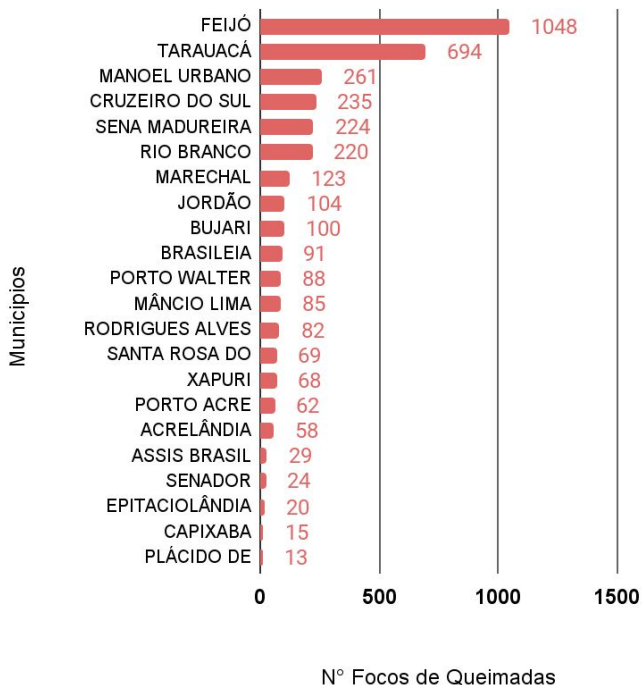
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (31/08)

### Acumulado Anual de Focos de Queimadas



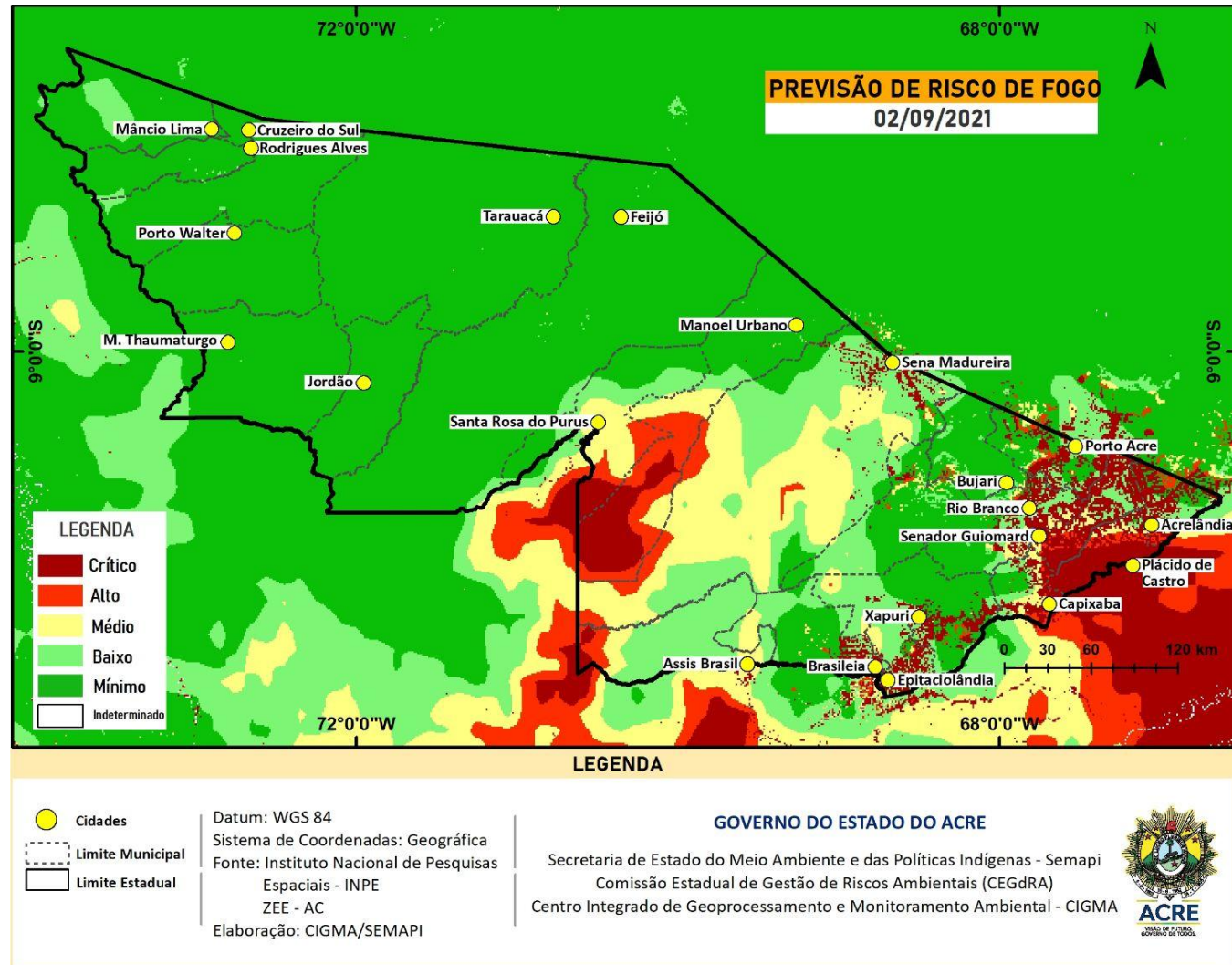
**OBSERVAÇÃO:** O início do ano (01/01/2021) e ontem (31/08/2021) houve registro de 3713 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1048, Tarauacá com 694 e Manoel Urbano com 261 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (31/08/2021) foram registrados 3713 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2020, acima dos anos de 2010, 2016 e 2019, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 29 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

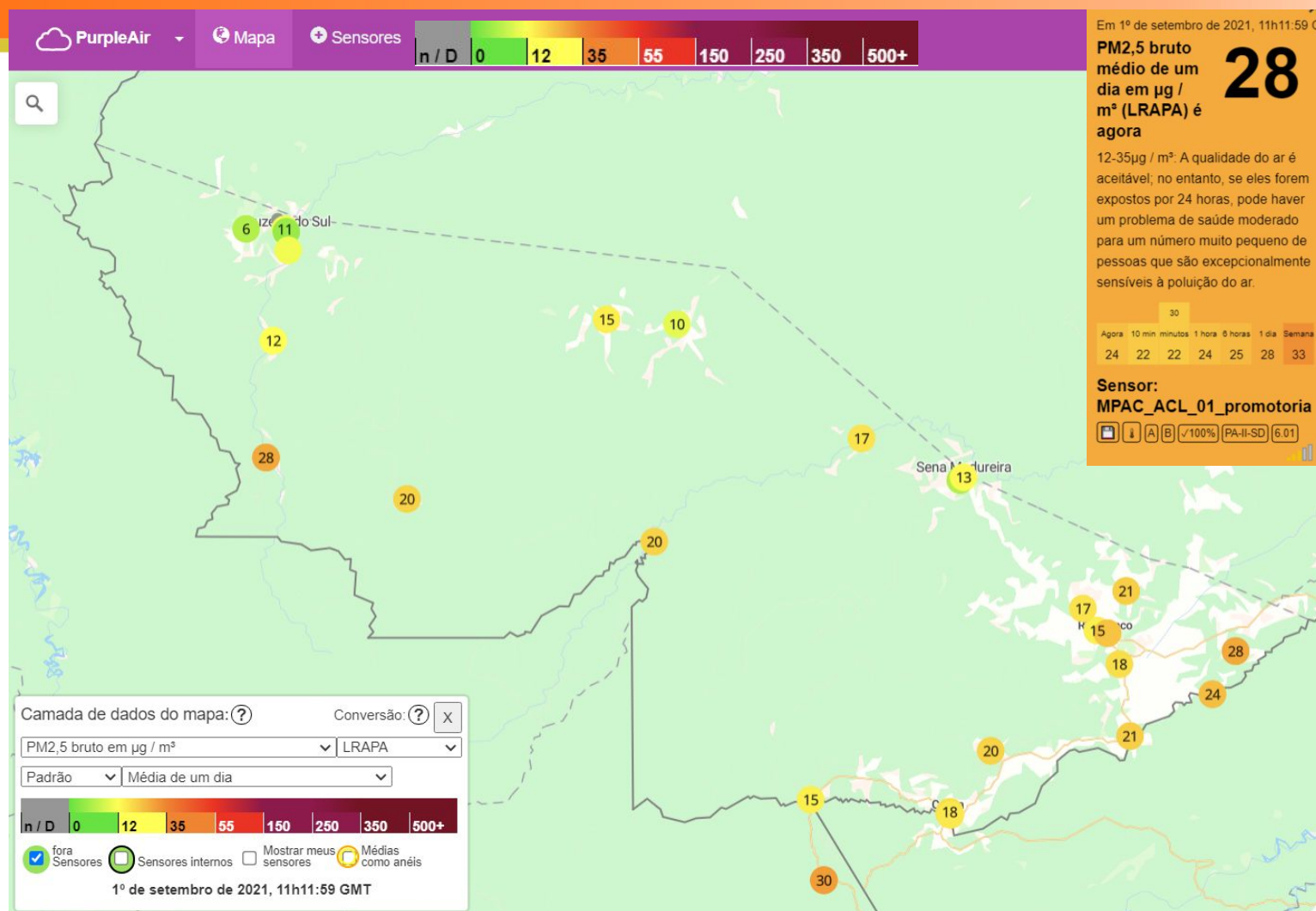
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (02/09/2021).

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 em todo estado com maior intensidade; **o risco de fogo Médio, Alto e Crítico** é previsto em menor intensidade nas regionais de Purus, Alto Acre e Baixo Acre.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **01/09/2021** 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).