

# PREVISÃO DO TEMPO

30/08/2021 - Nº 166

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta segunda-feira, o fluxo de umidade continua sobre o Acre, deixando condições de chuva em grande parte do Estado. A previsão é de um dia de sol entre nuvens, com céu variando de parcialmente nublado a nublado e com pancadas isoladas de chuva e trovoadas, entre a tarde e à noite, no Oeste acreano. Nas demais regiões do Estado, inclusive na capital Rio Branco, o sol ainda brilha forte e faz calor. O tempo varia de claro a parcialmente nublado e há possibilidade de pancadas de chuva com trovoadas em áreas isoladas à tarde.

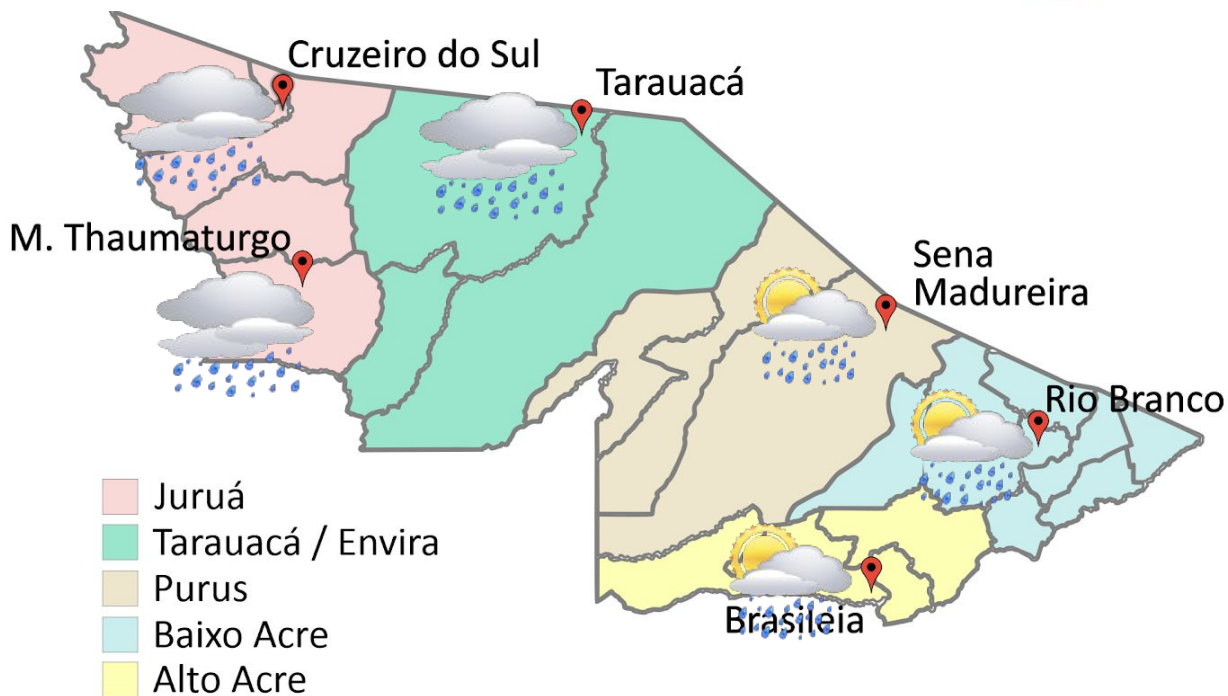


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM.
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	35/22	90/35	SE-NW	Céu claro e parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	34/23	90/35	SE-NW	Céu claro e parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	34/23	90/35	SE-NW	Céu claro e parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	34/22	95/65	W-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	34/21	95/65	W-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	34/21	95/65	W-NW	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**



## AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas



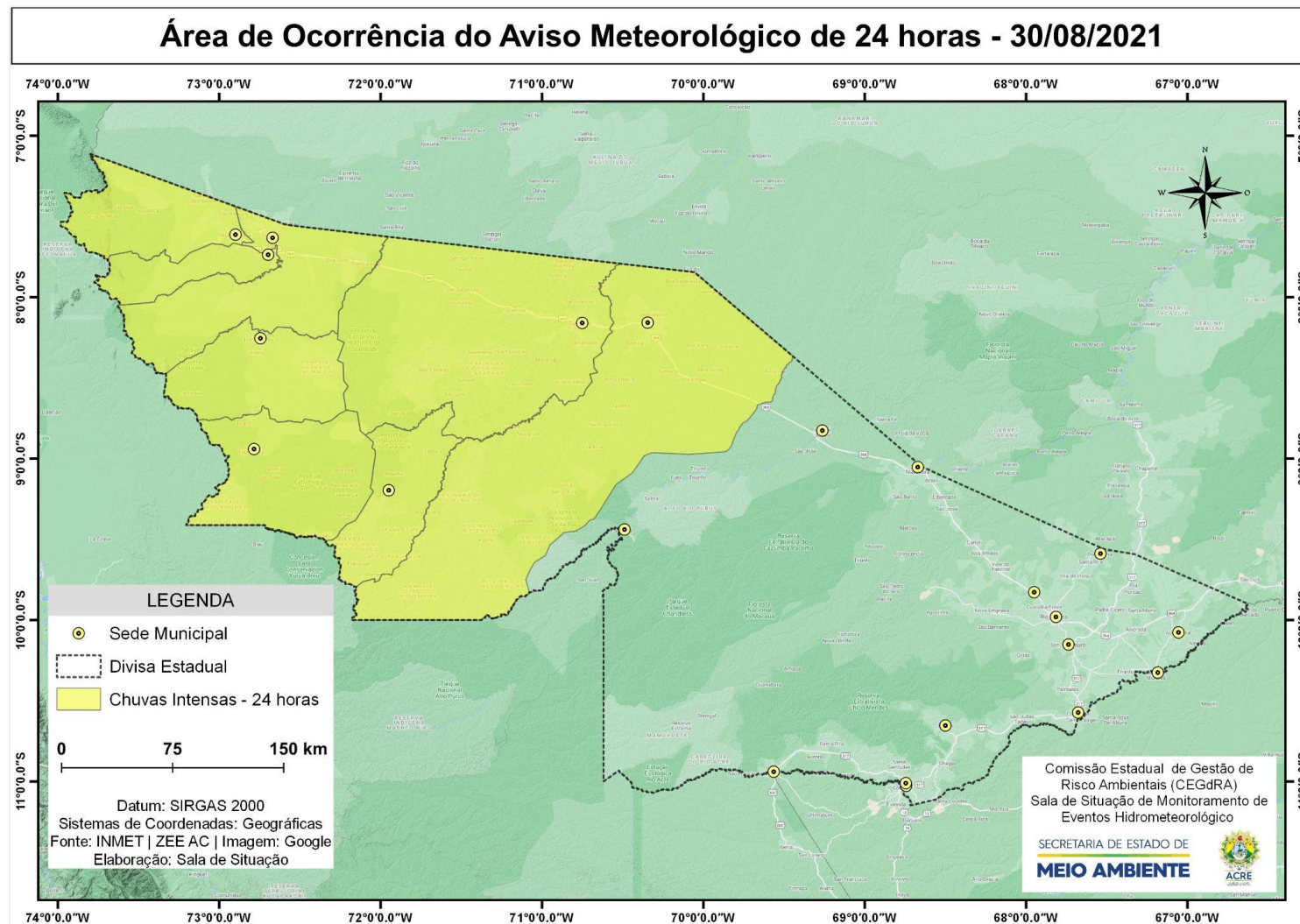
Grau de Severidade: Perigo Potencial

Início: 30/08/2021 10h30min

Fim: 31/08/2021 10h00min

**INMET** publica aviso iniciando em: 30/08/2021 10:30. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.



# NÍVEL DOS RIOS

30/08/2021 - Nº 166

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	1,15   1,15	■
Rio Acre – Brasiléia	4,00   3,50	1,43   1,31	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	1,33 <sup>1</sup>   1,38 <sup>1</sup>	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	0,73   0,74	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	1,57*   1,66	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50   2,00	1,10   1,11	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	3,69   3,74	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	2,15   2,10	↓

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

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

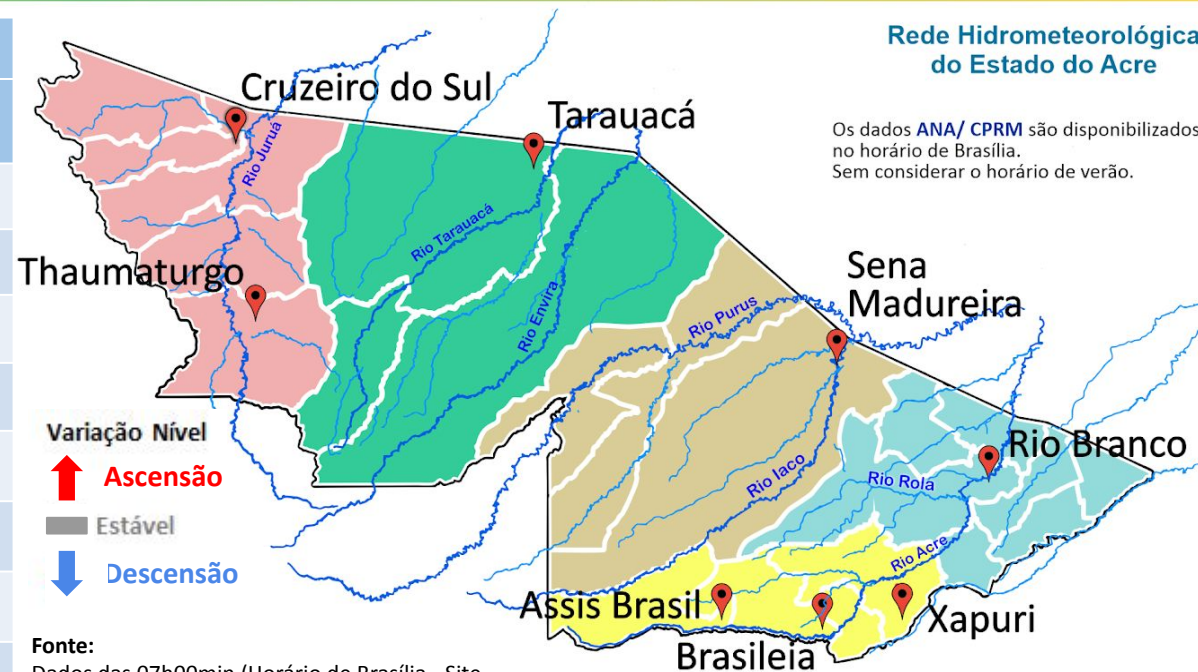
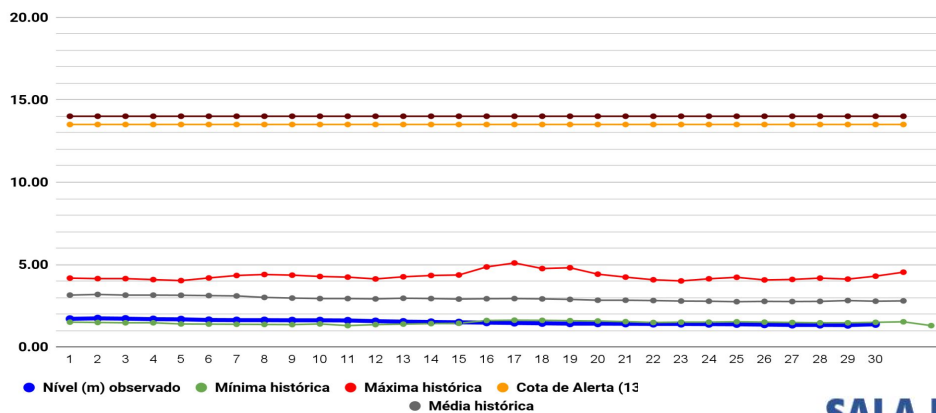


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) AGOSTO 2021

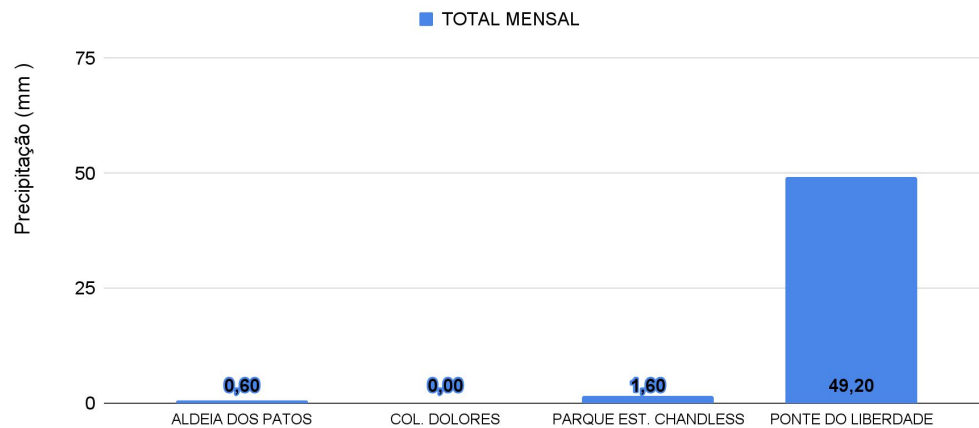


Na leitura de hoje (30/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram elevação, exceto Brasiléia e Plácido de Castro que apresentaram redução e Assis Brasil que não apresentou alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,38 m (linha azul)**, permanecendo acima da mínima histórica de **1,30 m (linha cinza)** para o período.

# CHUVA ACUMULADA

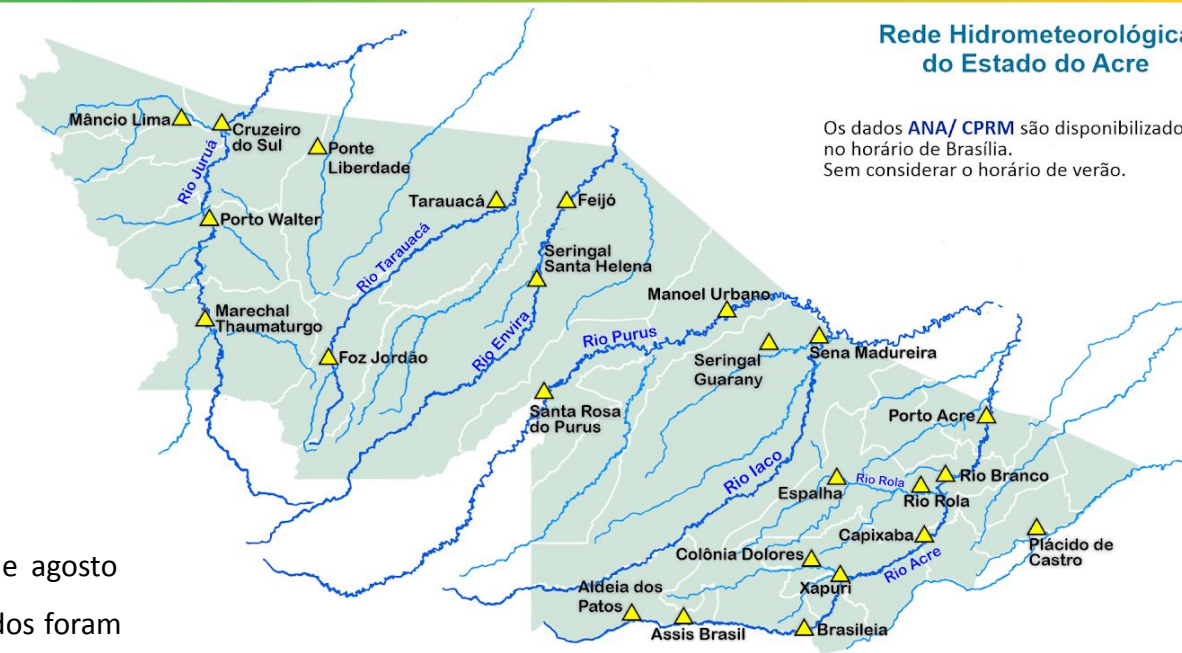
30/08/2021 - Nº 166

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2** acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (30/08/2021 – 10h00min). Os acumulados foram **49,20 mm** na Ponte do Liberdade, **1,60 mm** no Parque Est. Chandless e **0,60 mm** em Aldeia dos Patos.

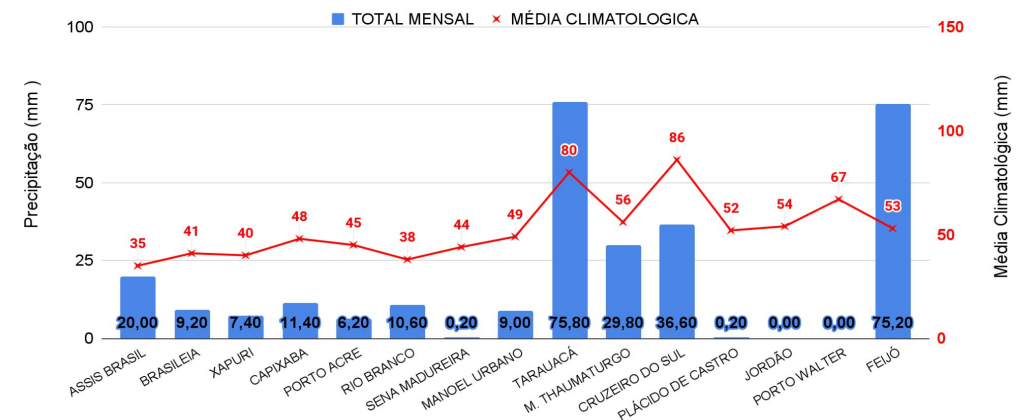
O **Gráfico 3** ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (30/08/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **75,80 mm** em Tarauacá, **75,20 mm** em Feijó, **36,60 mm** em Cruzeiro do Sul, **29,80 mm** em Marechal Thaumaturgo, **20 mm** em Assis Brasil, **11,40 mm** em Capixaba e **10,60 mm** em Rio Branco.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

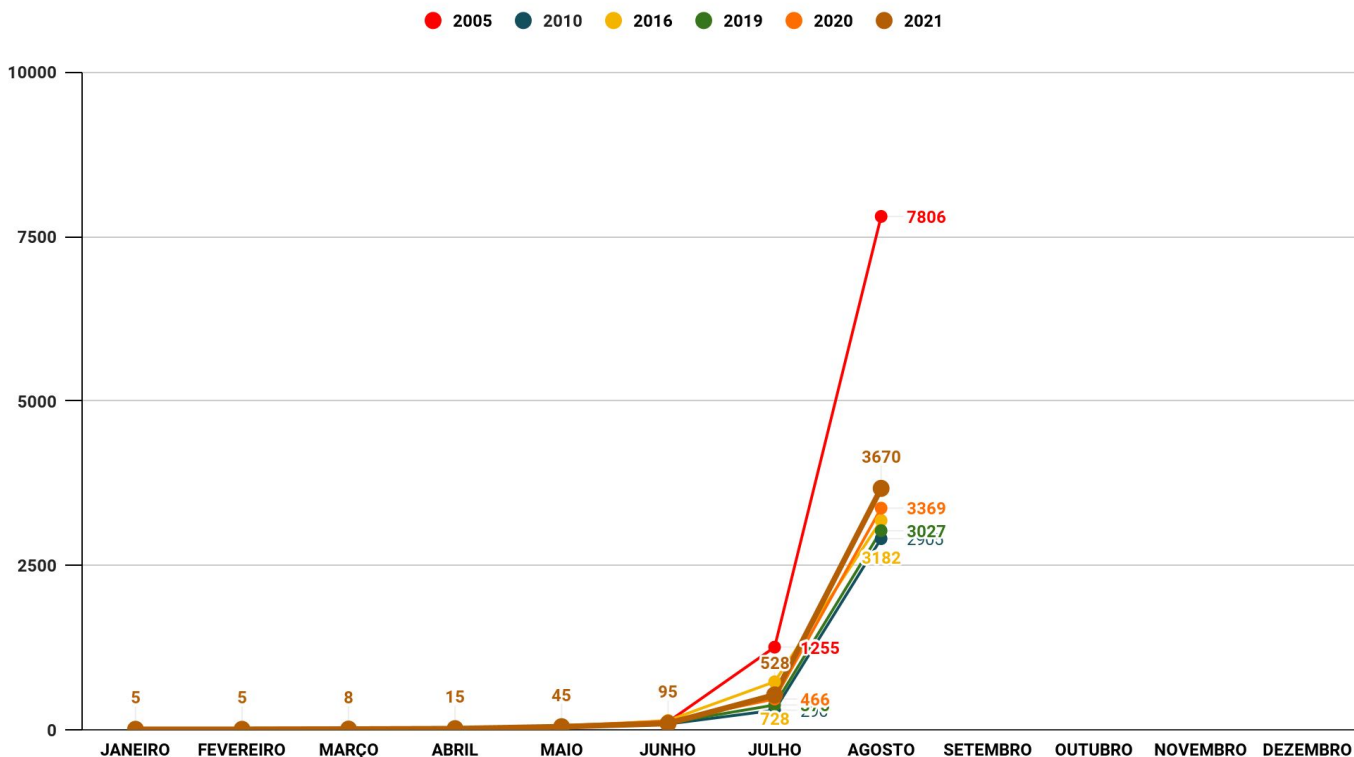
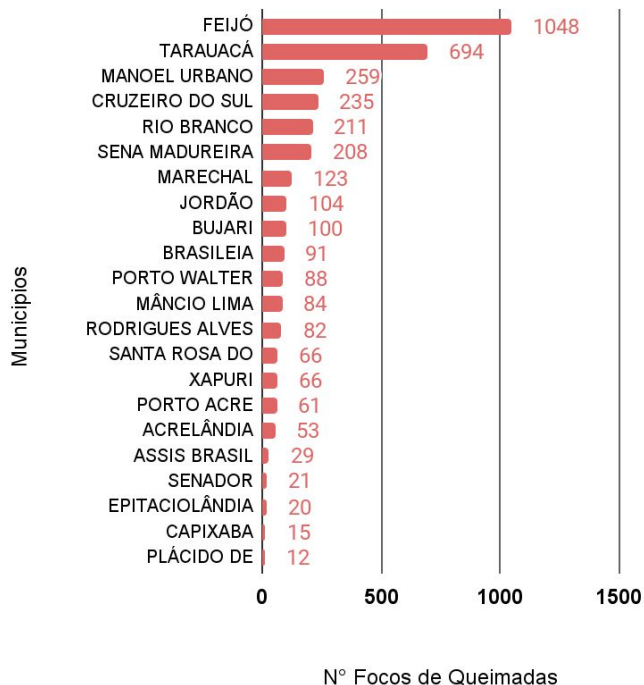
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (29/08)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



**OBSERVAÇÃO:** O início do ano (01/01/2021) e ontem (29/08/2021) houve registro de 3670 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1048, Tarauacá com 694 e Manoel Urbano com 259 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

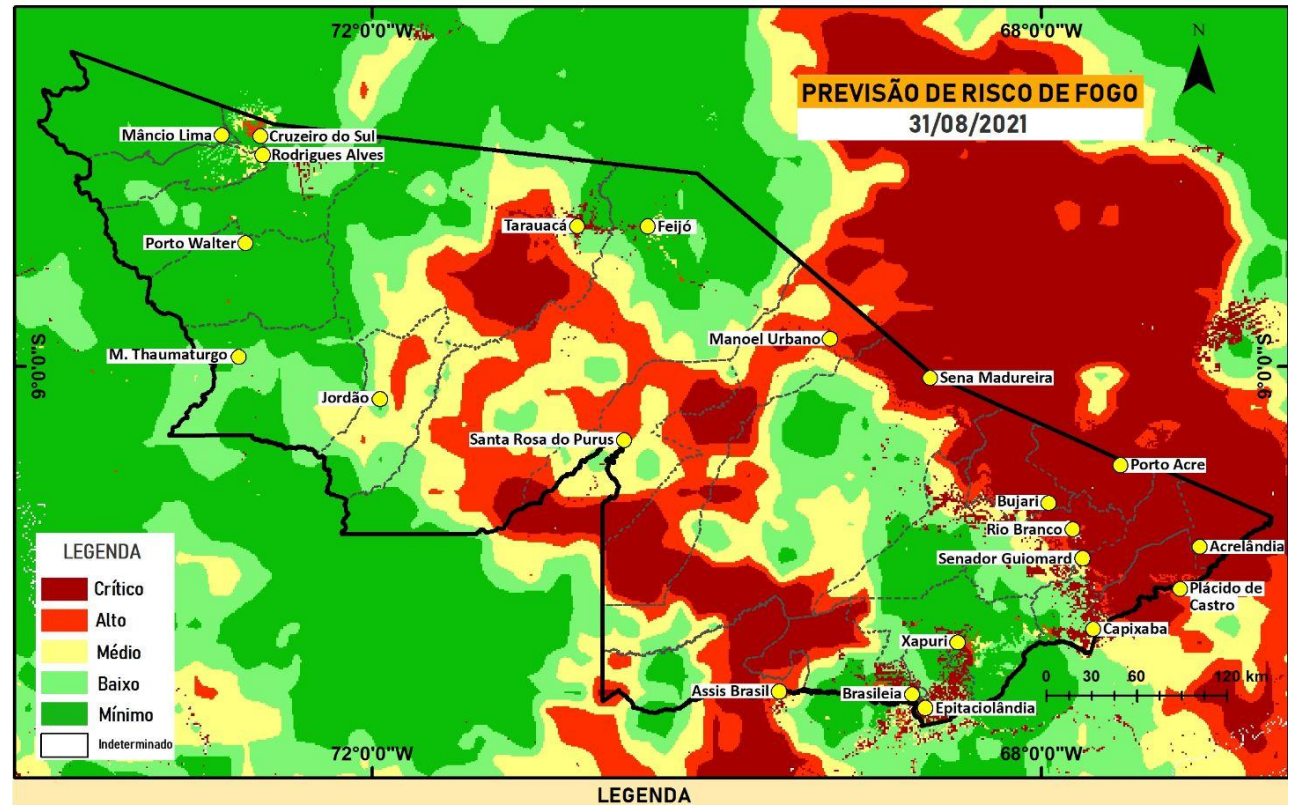
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (29/08/2021) foram registrados 3670 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005, acima dos anos de 2010, 2016, 2019 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 59 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 (31/08/2021).

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, Baixo e Médio**, é previsto na regional do Juruá, Alto Acre e pontos isolados nas demais regionais; **o risco de fogo Alto e Crítico** é previsto em maior intensidade nas regionais de Tarauacá/Envira, Purus e Baixo Acre.



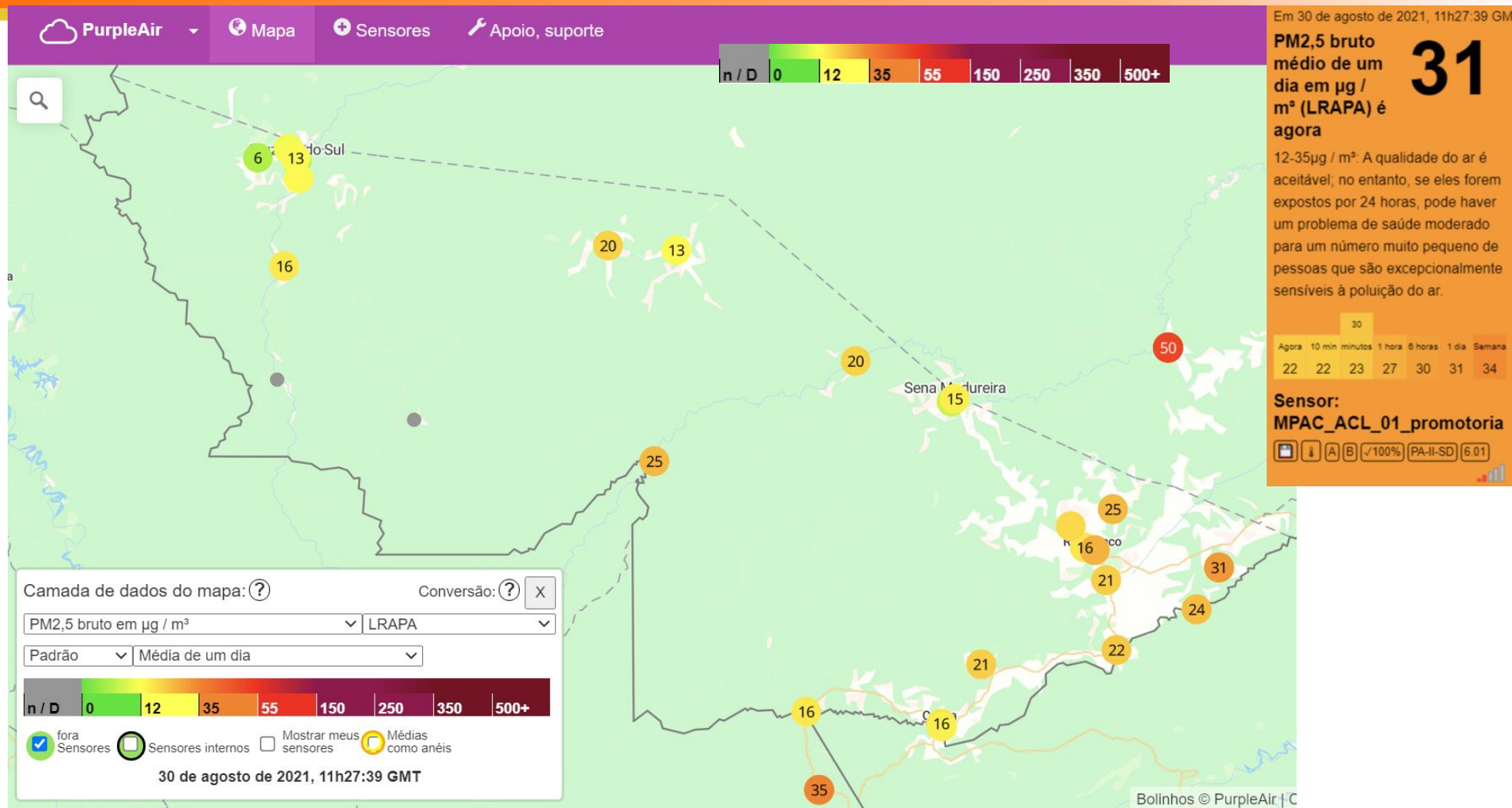
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

- Cidades
- Limite Municipal
- Limite Estadual

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



O gráfico acima demonstra a média do dia 30/08/2021 da concentração de material particulado (Raw 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).