

PREVISÃO DO TEMPO

27/08/2021 - Nº 165

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta sexta-feira o tempo quase não muda no Acre. A umidade até aumenta um pouco e com isso as condições de chuva também aumentam em todo o estado. A previsão ainda é de sol e muito calor em todas as regiões acreanas, com tempo variando de claro a parcialmente nublado. No oeste do Estado há previsão de pancadas isoladas de chuva com trovoadas entre a tarde e à noite. Já na capital e demais regiões acreanas há possibilidade de chuva passageira à tarde.

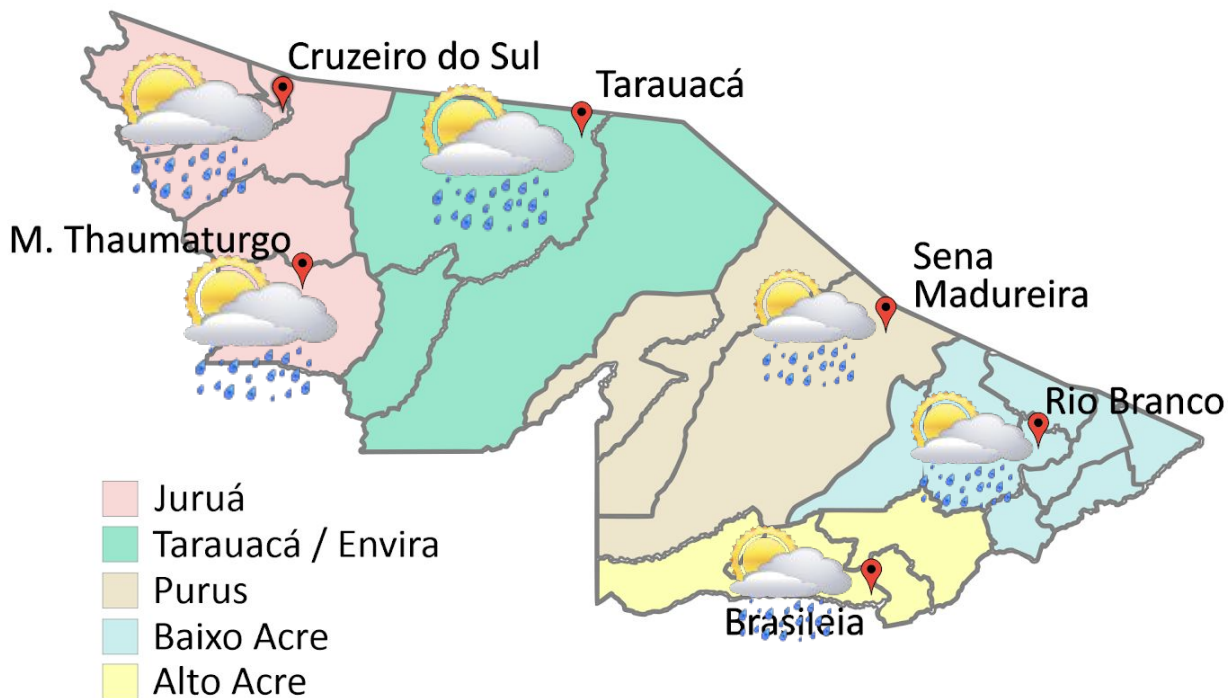


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM.
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	36/22	90/50	SE-SW	Céu claro e parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	36/21	90/50	SE-SW	Céu claro e parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	35/22	90/50	SE-SW	Céu claro e parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	35/23	95/60	W-SE	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	35/22	95/60	W-SE	Céu claro a parcialmente nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	35/22	95/60	W-SE	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**



AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas



Grau de Severidade: Perigo Potencial

Início: 27/08/2021 10h13min

Fim: 28/08/2021 11h00min

INMET publica aviso iniciando em: 27/08/2021 10:13. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

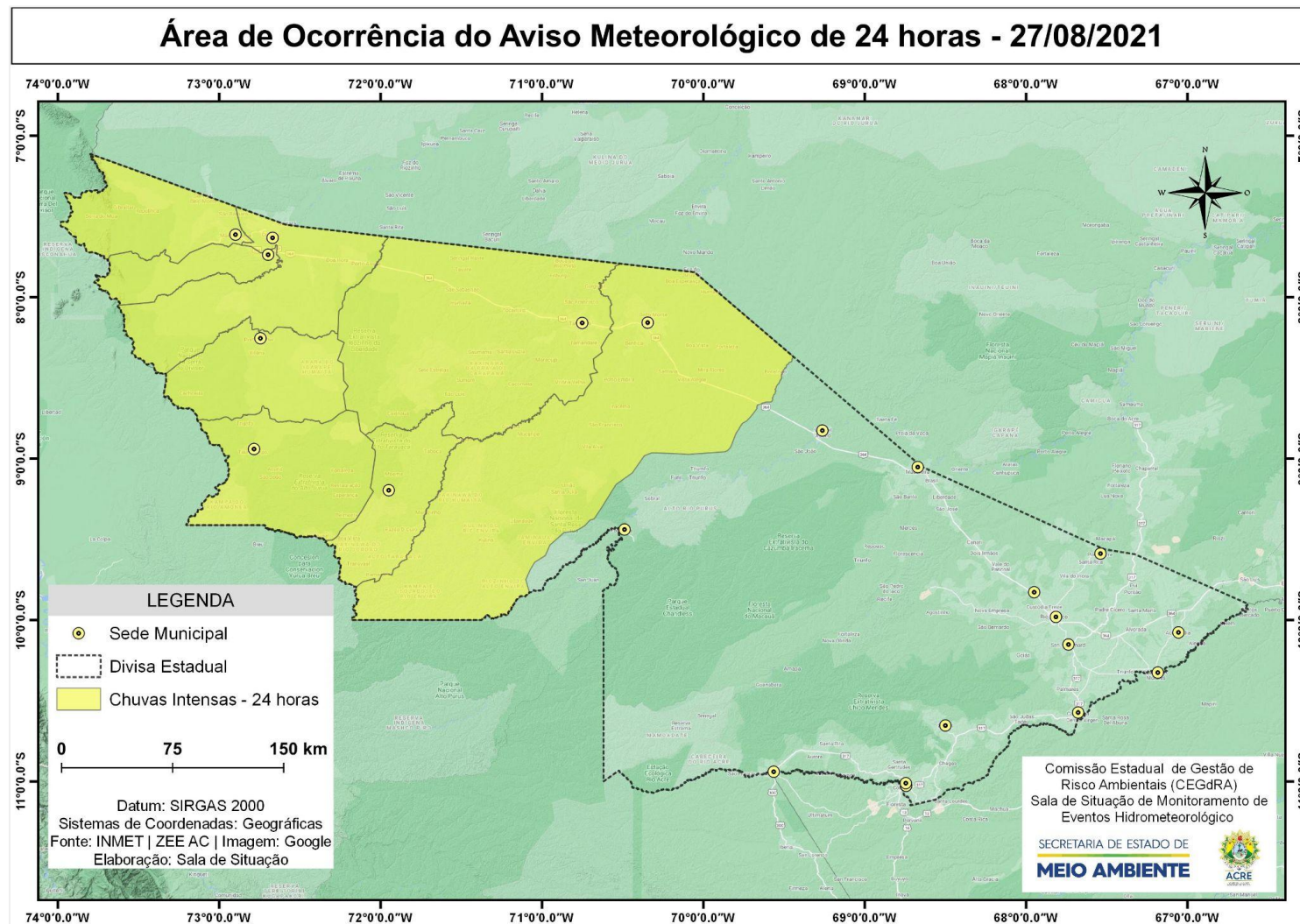
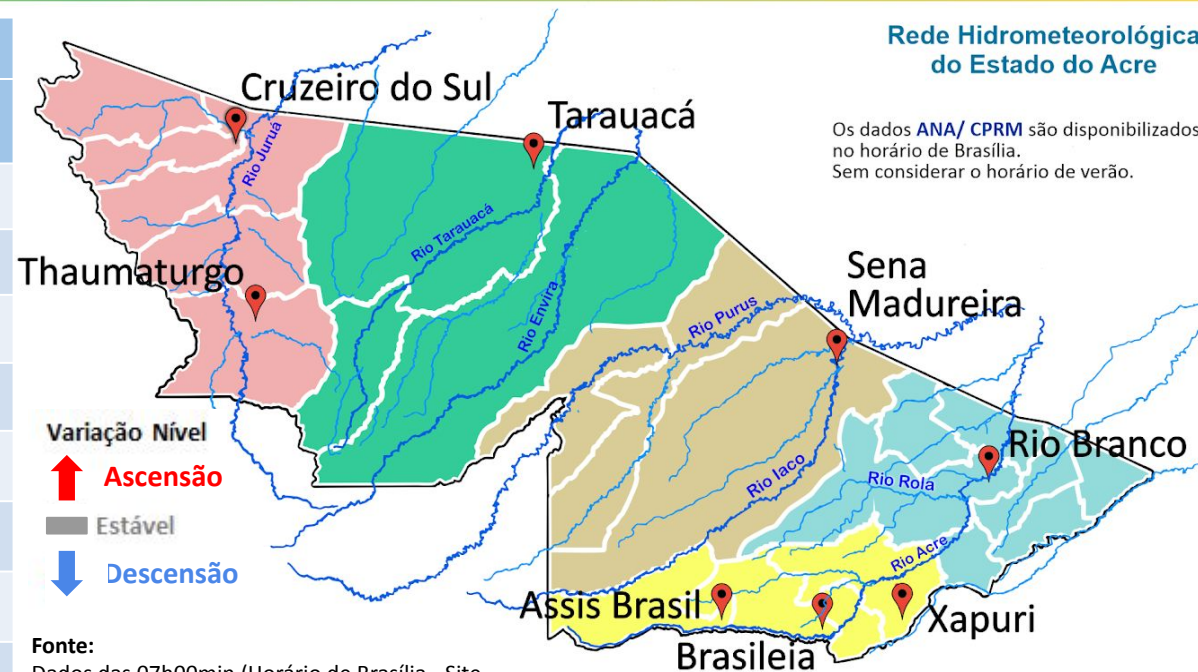


Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,15 1,15	■
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	1,19 1,24	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,36 ¹ 1,34 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,75 0,75	■
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	1,88 1,93*	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,16 1,15	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,67 3,65	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,16 2,22	↑

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

Na leitura de hoje (27/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Assis Brasil e Sena Madureira não apresentaram alteração, Brasiléia, Tarauacá e Plácido de Castro apresentaram elevação e Rio Branco, Porto Walter e Cruzeiro do Sul apresentaram redução de nível na leitura das 07h. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,34 m (linha azul)**, permanecendo acima da mínima histórica de **1,30 m (linha cinza)** para o período.

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

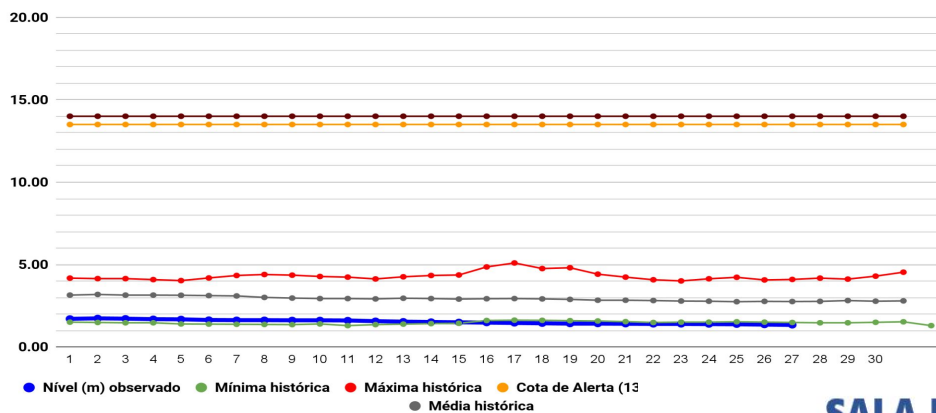
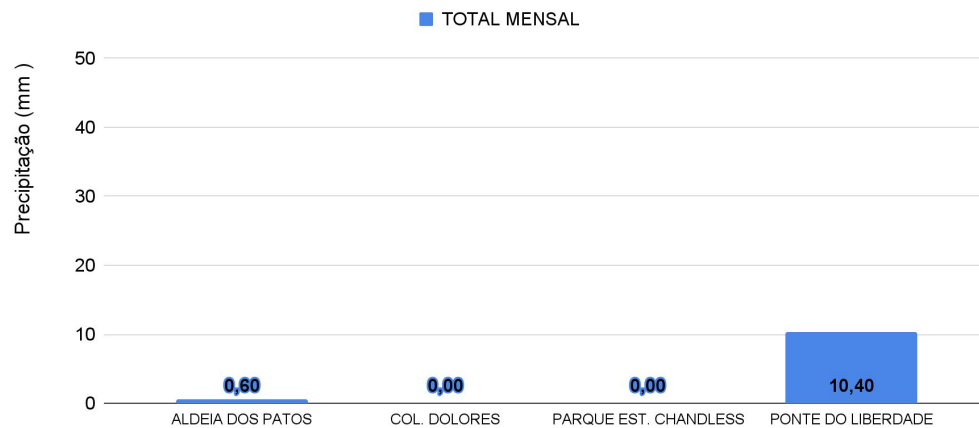
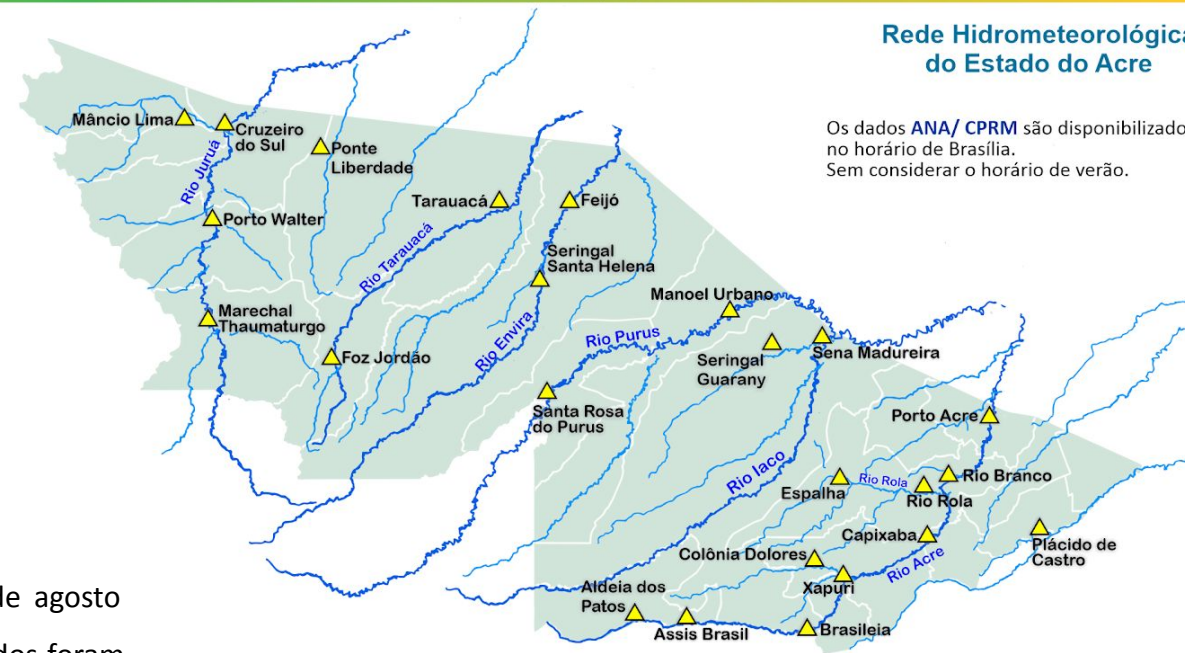


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (27/08/2021 – 10h00min). Os acumulados foram **10,40 mm** na Ponte do Liberdade e **0,60 mm** em Aldeia dos Patos.

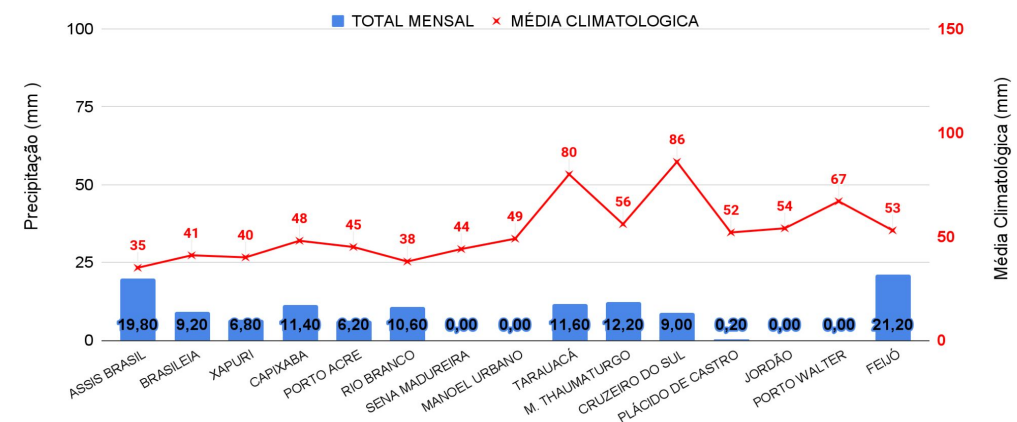
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (27/08/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados foram **21,20 mm** em Feijó, **19,80 mm** em Assis Brasil, **12,20 mm** em Marechal Thaumaturgo, **11,60 mm** em Tarauacá, **11,40 mm** em Capixaba e **10,60 mm** em Rio Branco.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

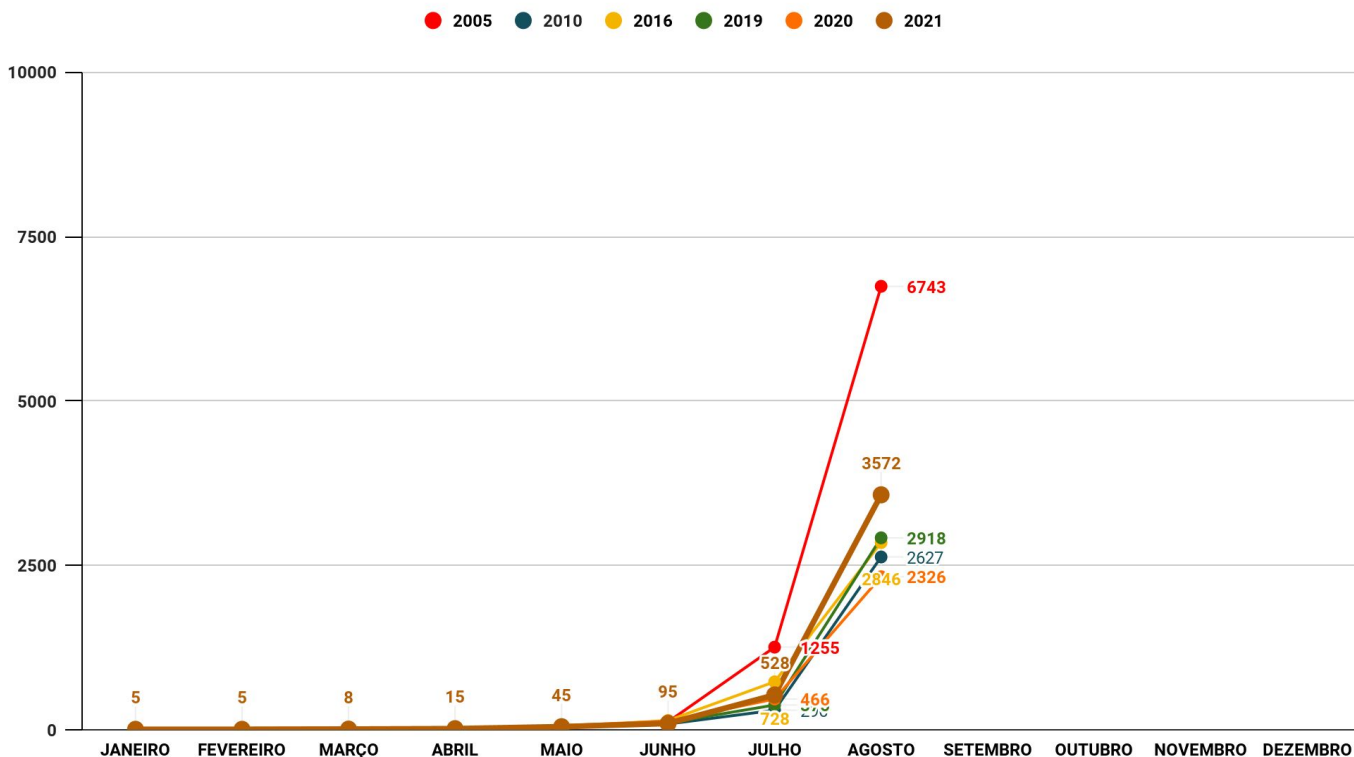
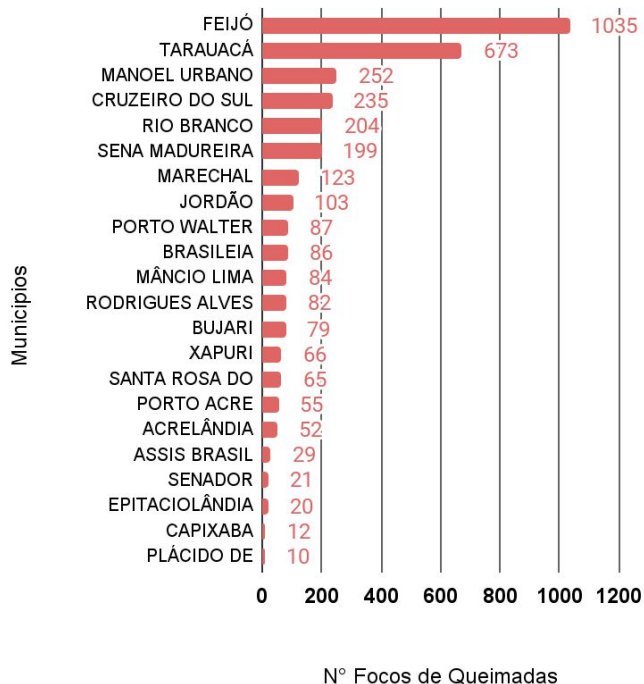
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (26/08)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



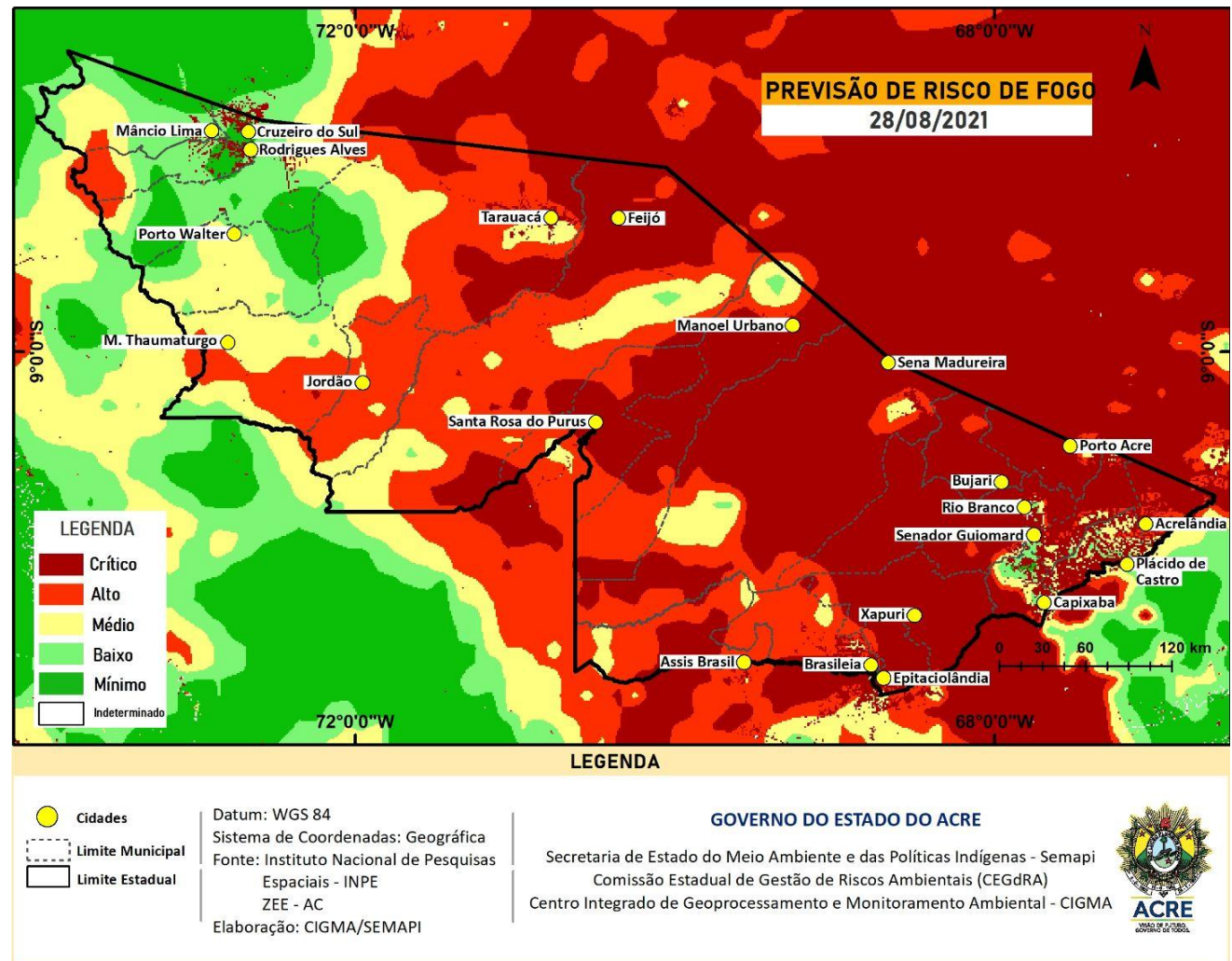
OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (26/08/2021) houve registro de 3572 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1035, Tarauacá com 673 e Manoel Urbano com 252 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (26/08/2021) foram registrados 3572 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 256 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

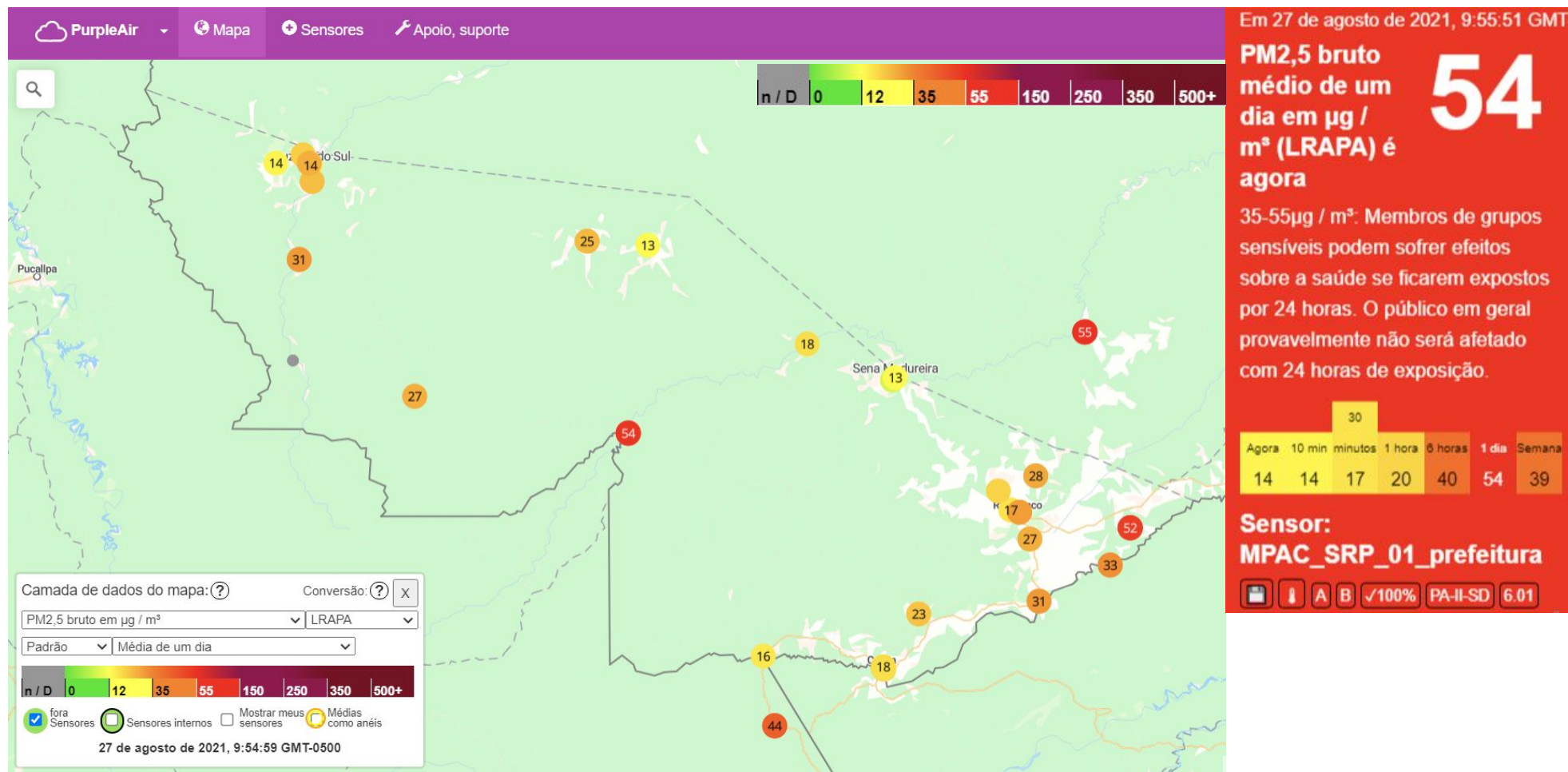
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (27/08/2021).

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 Alto e Crítico** é previsto com intensidade no Leste e pontos no Oeste do estado do Acre; **o risco de fogo Mínimo, Baixo e Médio**, é observado em pontos isolados no Oeste e Leste do estado.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **27/08/2021** da **concentração de material particulado (Raw 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).