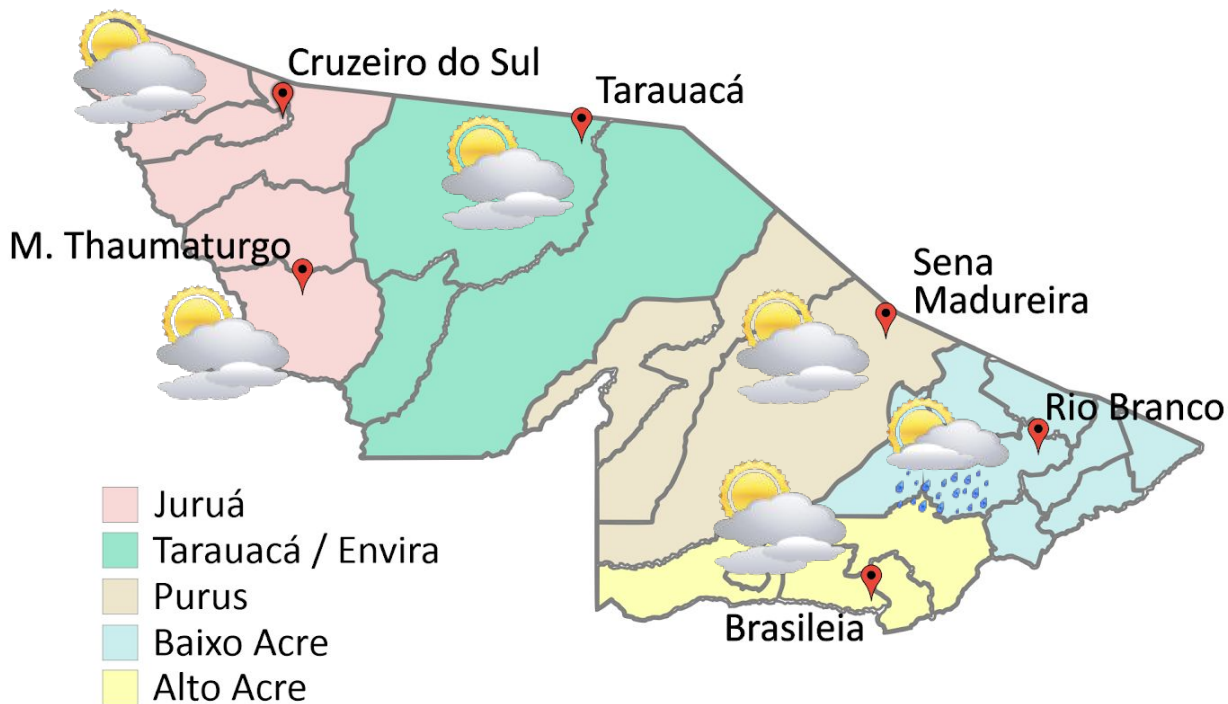


PREVISÃO DO TEMPO

26/08/2021 - Nº 164

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a massa de ar seco ainda predomina em parte do Acre nesta quinta-feira e dificulta a formação de nuvens carregadas. A previsão ainda é de muito sol e calor, com tempo variando de claro a parcialmente nublado em todo o Estado, inclusive na capital Rio Branco. Nas cidades do oeste acreano algumas instabilidades se organizam no decorrer do dia e provocam pancadas isoladas de chuva com trovoadas. Nas demais regiões do Acre, algumas nuvens ficam mais carregadas, por conta do calor e da umidade, e há possibilidade de chuva rápida e isolada entre a tarde e 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.
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	35/23	85/45	W-SE	Céu claro e parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	38/23	75/20	W-SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	37/24	75/20	S-SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	36/23	80/30	NW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	36/22	80/30	NW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	36/22	80/30	NW-W	Céu claro a parcialmente nublado.

NÍVEL DOS RIOS

26/08/2021 - Nº 164

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 1,15	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	1,17 1,19	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,38 ¹ 1,36 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,76* 0,75	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	1,81* 3,00	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,17 1,13	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,69* 3,63	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,24* 2,15	↓

Legenda: ¹Dados da Defesa Civil de 06h (Horário Local)./*Dados ANA (08h - Horário de Brasília)./*Dados ANA (09h - Horário de Brasília).

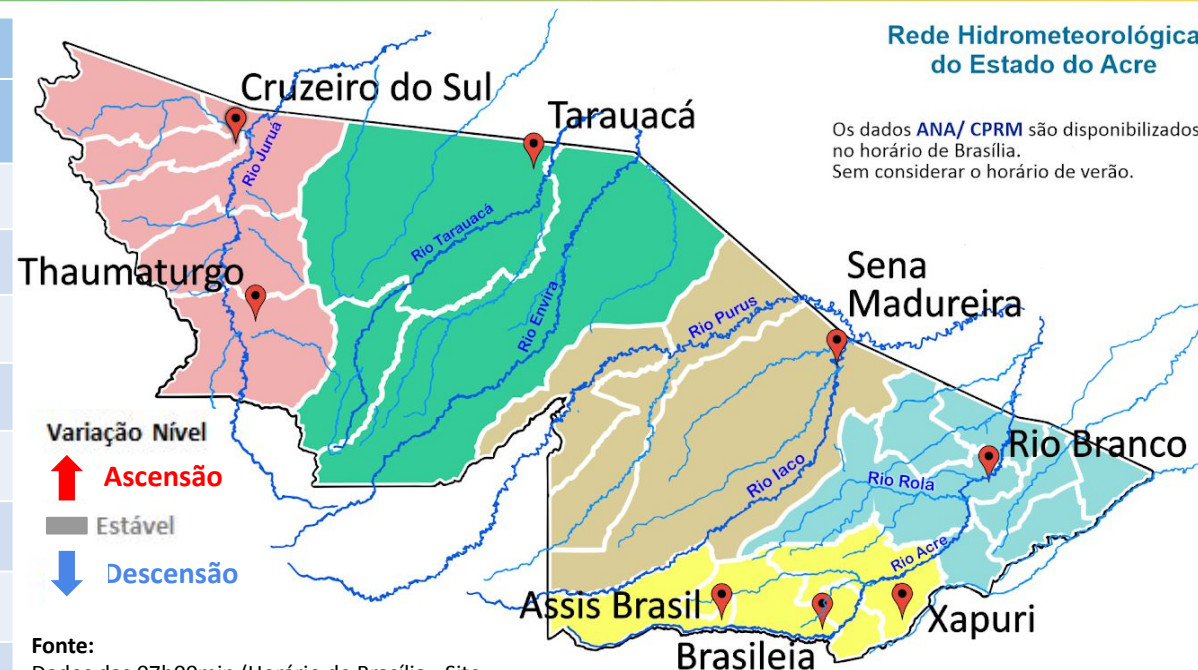
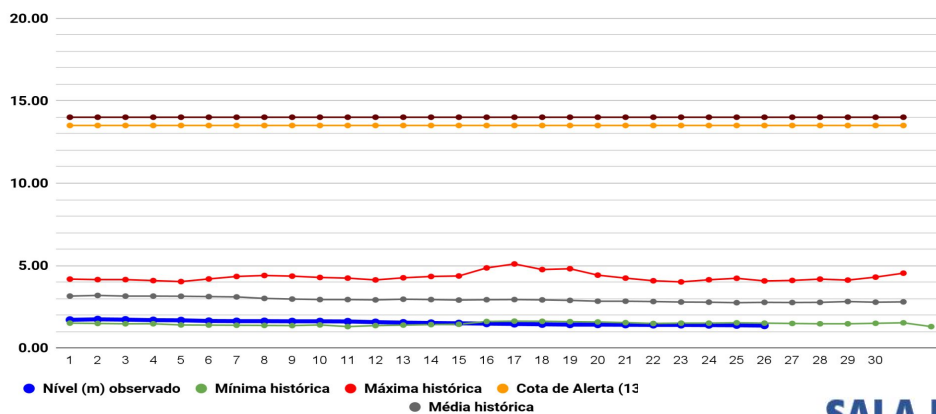
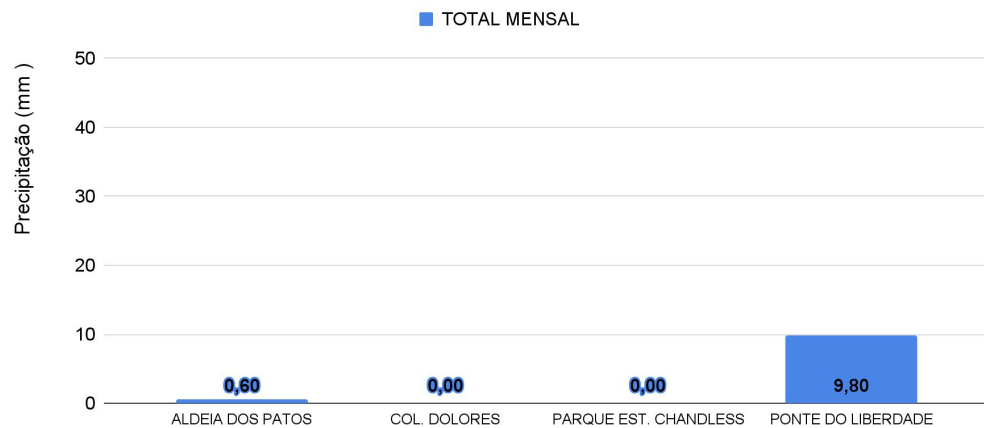


Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) AGOSTO 2021



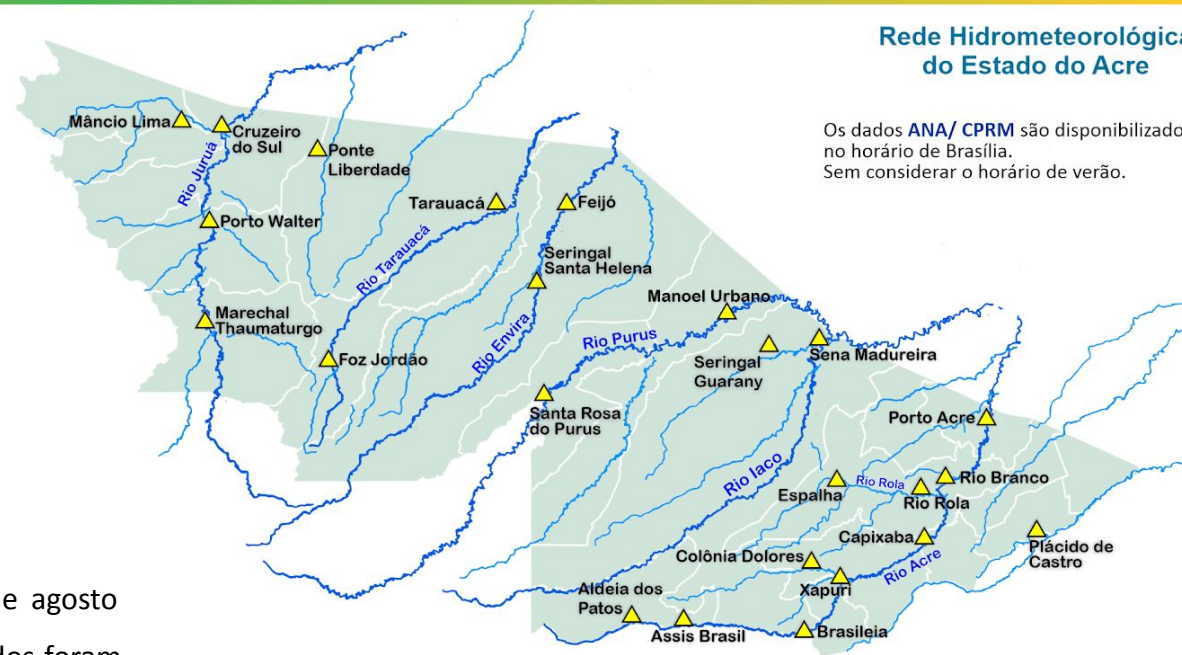
Na leitura de hoje (26/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Assis Brasil, Rio Branco, Sena Madureira, Porto Walter, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro apresentaram redução, enquanto Brasiléia e Tarauacá apresentaram elevação de nível na leitura das 07h e 08h. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,36 m (linha azul)**, permanecendo acima da mínima histórica de **1,30 m (linha cinza)** para o período.

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 (26/08/2021 – 10h00min). Os acumulados foram **9,80 mm** na Ponte do Liberdade e **0,60 mm** em Aldeia dos Patos.

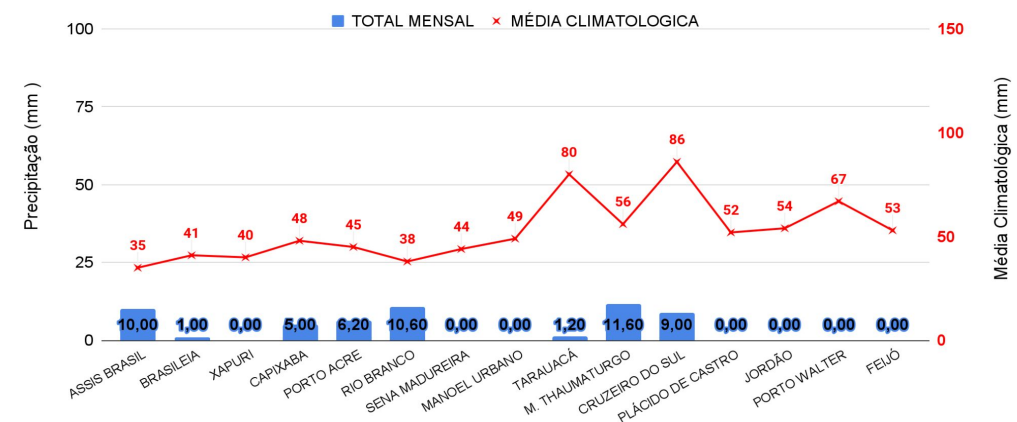
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (26/08/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os acumulados registrados foram **11,60 mm** em Marechal Thaumaturgo, **10,60 mm** em Rio Branco, **10 mm** em Assis Brasil, **9 mm** em Cruzeiro do Sul, **6,20 mm** em Porto Acre, **5 mm** em Capixaba, **1,20 mm** em Tarauacá e **1 mm** em Brasiléia.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

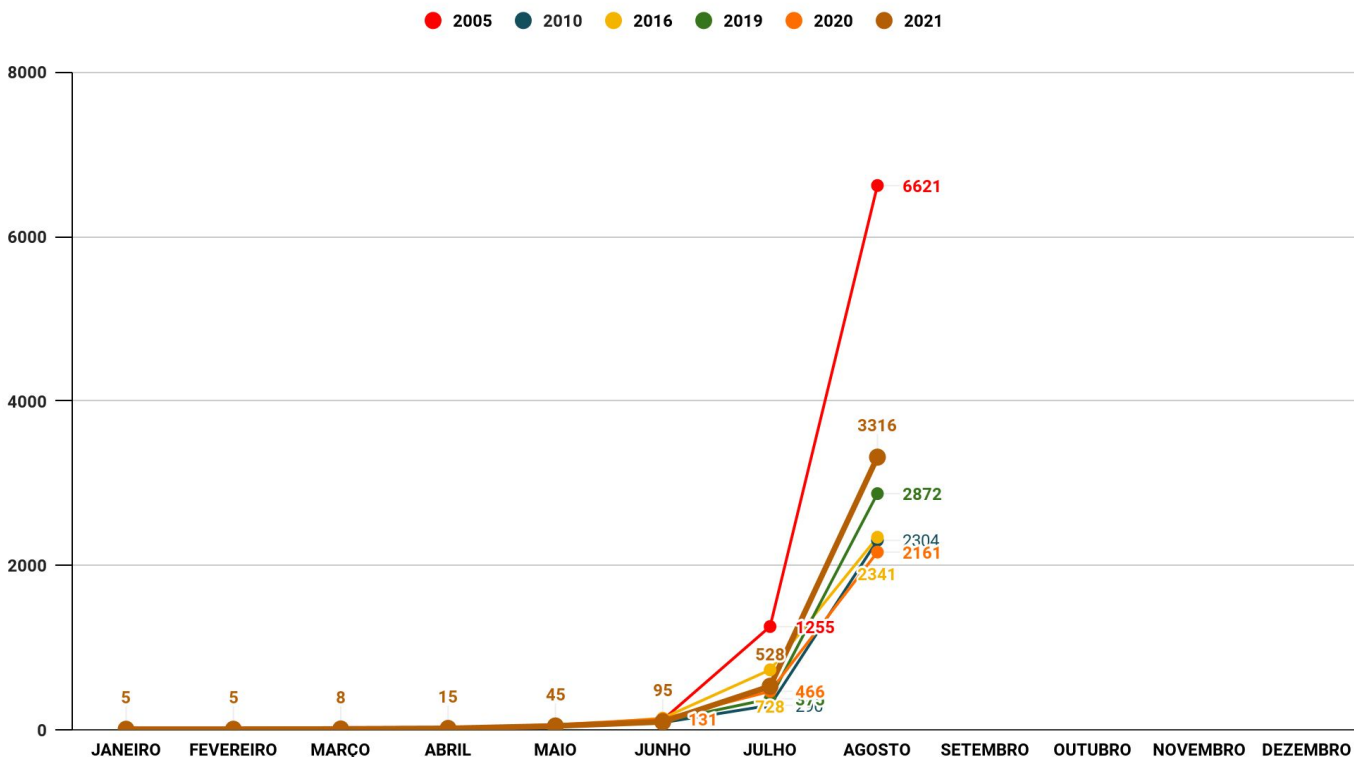
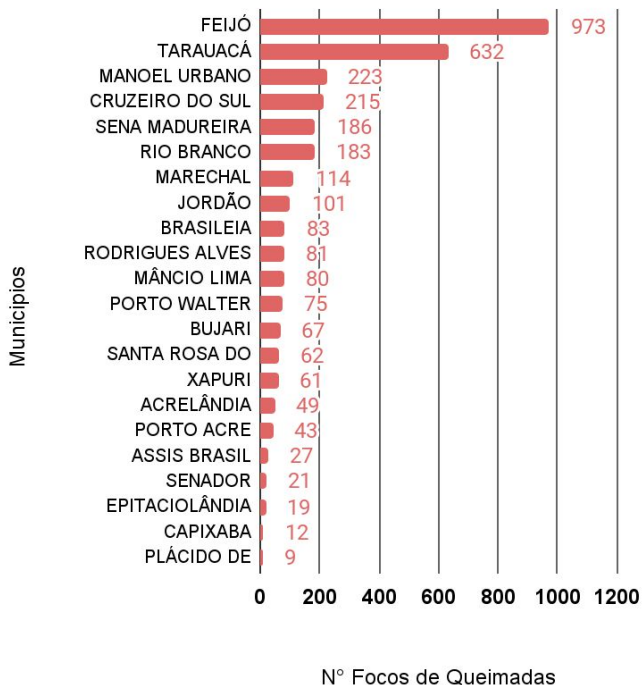
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (25/08)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (25/08/2021) houve registro de 3316 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 973, Tarauacá com 632 e Manoel Urbano com 223 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

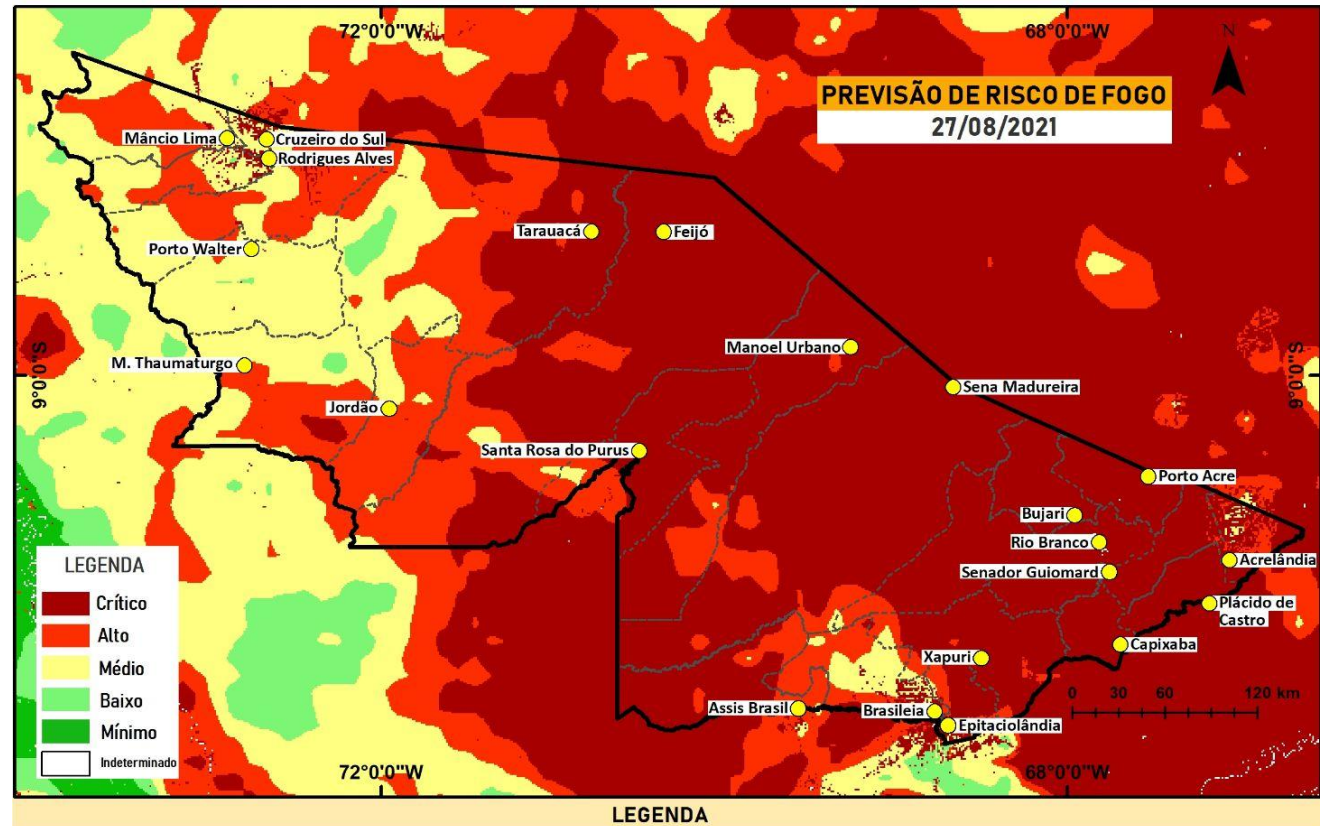
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (25/08/2021) foram registrados 3316 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005, acima dos anos de 2010, 2016, 2019 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 10 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 (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).

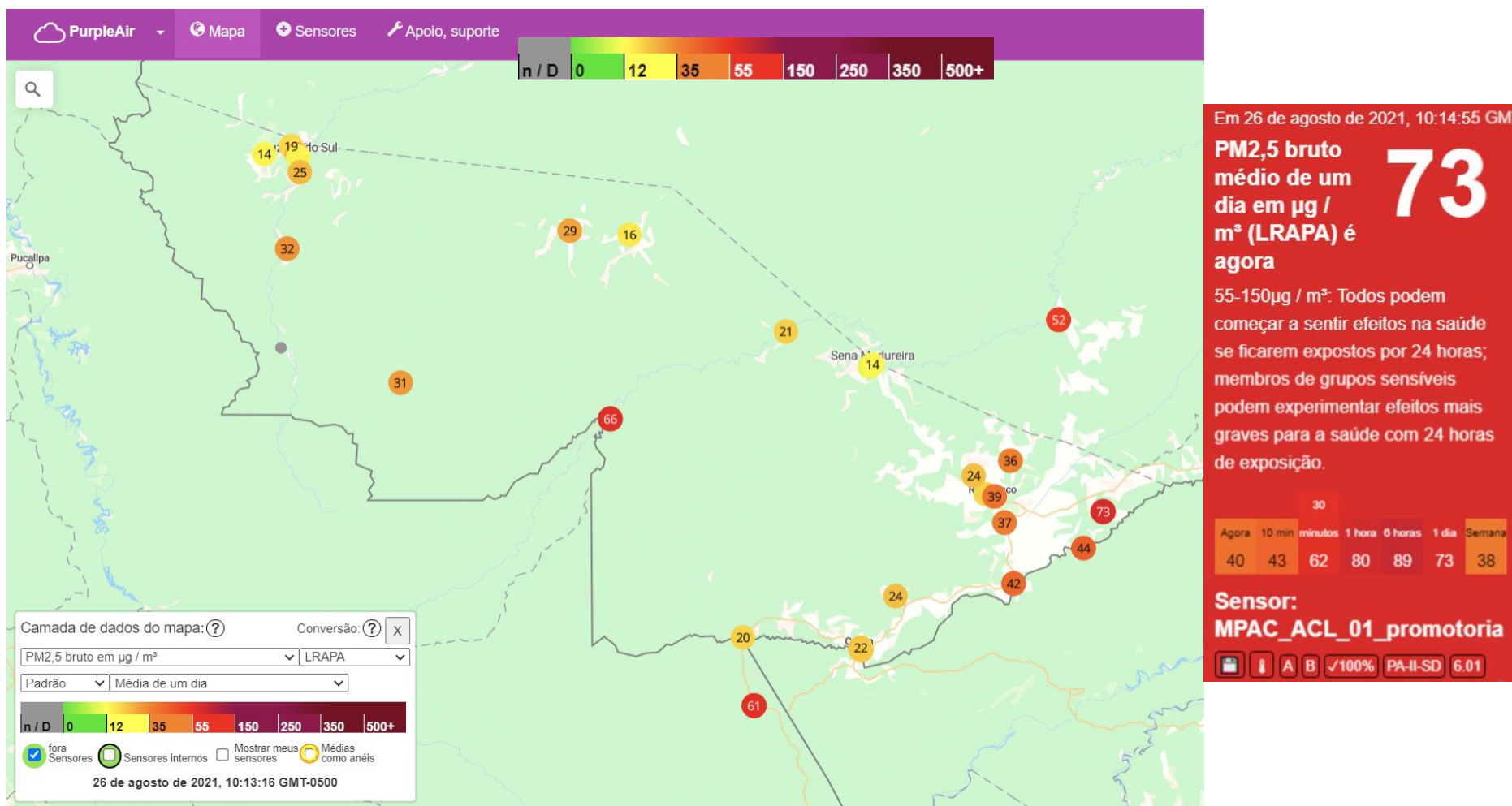
Observa-se que: **o risco de fogo Médio, Alto e Crítico** é previsto com intensidade no Leste e pontos no Oeste do estado do Acre; **o risco de fogo Mínimo e Baixo** é observado em pontos isolados no Leste e Oeste do estado.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)

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 **26/08/2021** 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).