

# PREVISÃO DO TEMPO

23/07/2021 - Nº 141

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a massa de ar seco predomina no Acre nesta sexta-feira e deixa o tempo aberto em todo o Estado. Com isso, a previsão é de um dia ensolarado em todas as regiões Acreanas. Poucas nuvens se formam e não há previsão de chuva. Faz calor a tarde, mas o tempo segue ameno durante a noite, madrugada e nas primeiras horas da manhã.

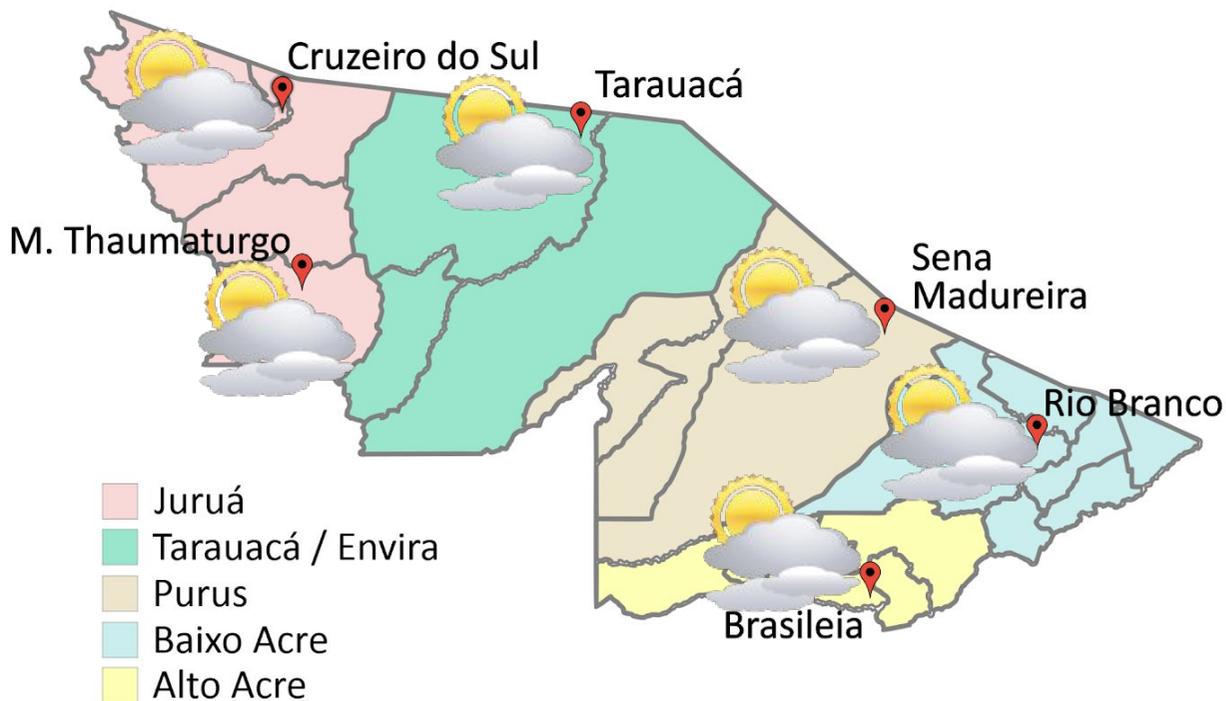


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM.

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/18	90/45	SE-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	32/17	90/40	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	33/19	90/45	NW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	32/19	95/60	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	33/18	95/60	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	33/18	95/60	SW-W	Céu claro a parcialmente nublado.

**FORNE:**  
 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 DE  
**MEIO AMBIENTE**

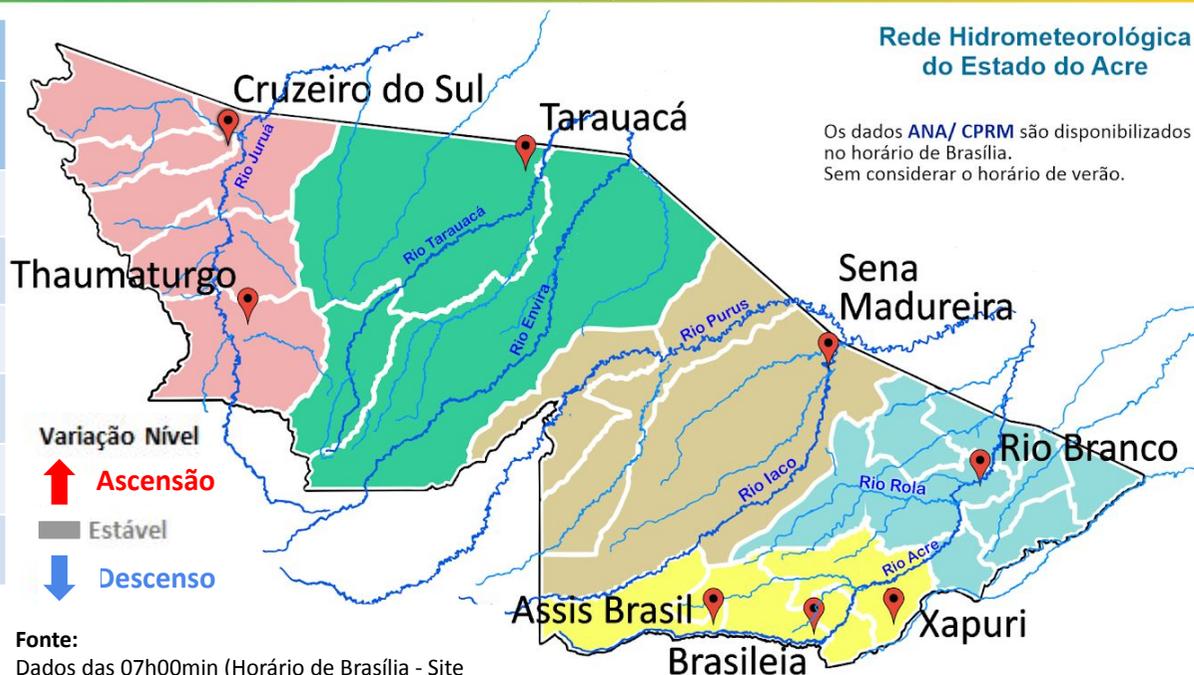


# NÍVEL DOS RIOS

23/07/2021 - Nº 141

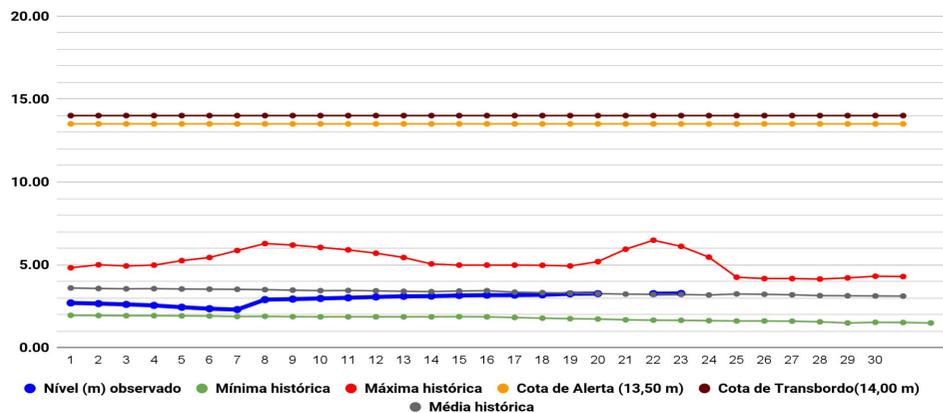
Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Brasileia	4,00   3,50	1,33   1,32	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	3,26   3,27	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	1,06   1,09	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20   2,00	3,40   3,25*	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	4,40   4,37	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	3,11   2,98	↓



Fonte:  
 Dados das 07h00min (Horário de Brasília - Site ANA).  
 \* Dado coletado das 08h00min (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) JULHO 2021

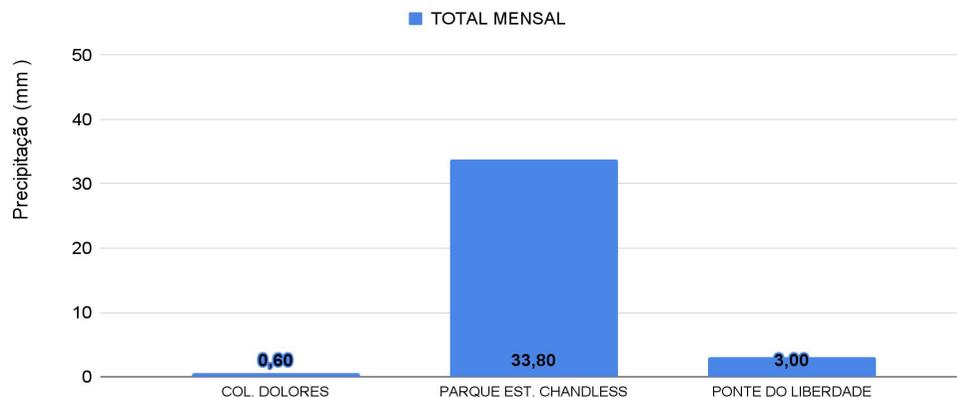


Na leitura de hoje (23/07/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Acre em Rio Branco e Rio Iaco em Sena Madureira. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **3,27 m (linha azul)**, permanecendo acima da média histórica de **3,21 m (linha cinza)** para o período.

# CHUVA ACUMULADA

23/07/2021 - Nº 141

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de julho (01/07/2021 – 00h00min) até hoje (23/07/2021 – 10h00min), onde as estações de monitoramento registraram: Parque Estadual Chandless (**33,80 mm**), Ponte do Rio Liberdade (**3 mm**) e Colônia Dolores (**0,60 mm**).

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de julho (01/07/2021 – 00h00min) até hoje (23/07/2021 – 10h00min), para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, é possível observar a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados de chuva foram em Tarauacá (**57,40 mm**), Cruzeiro do Sul (**55,60 mm**), Marechal Thaumaturgo (**43,80 mm**), Assis Brasil (**29,40 mm**), Manoel Urbano (**19,80 mm**) e Sena Madureira (**16,80 mm**).

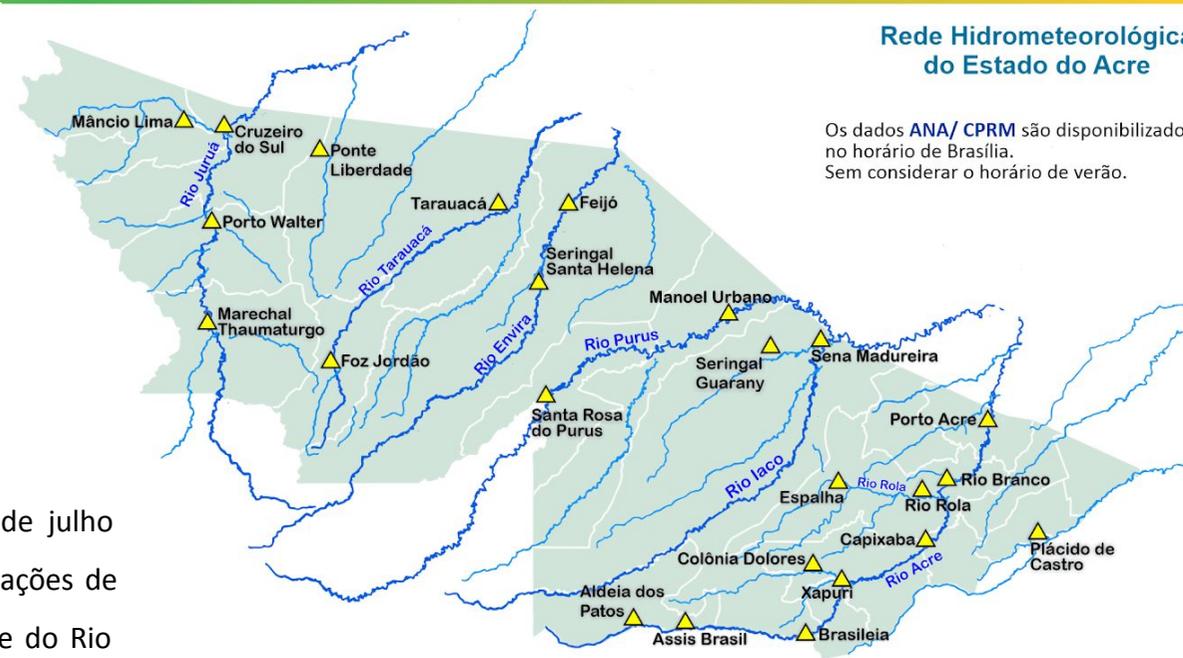
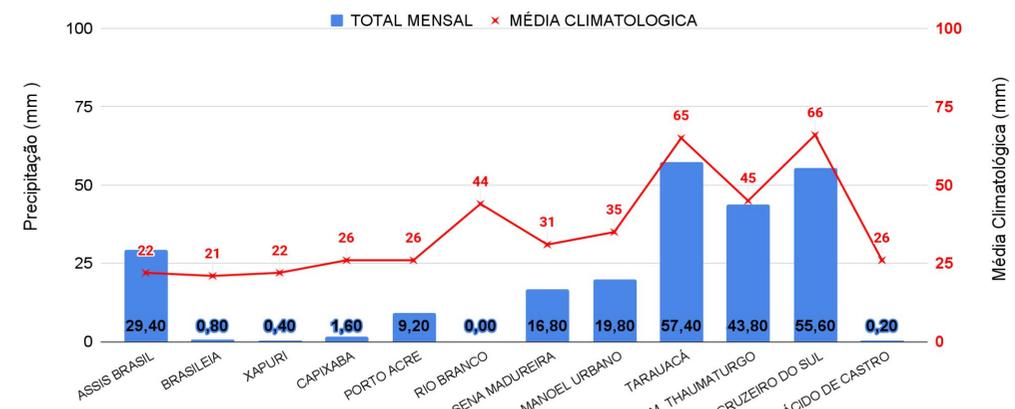
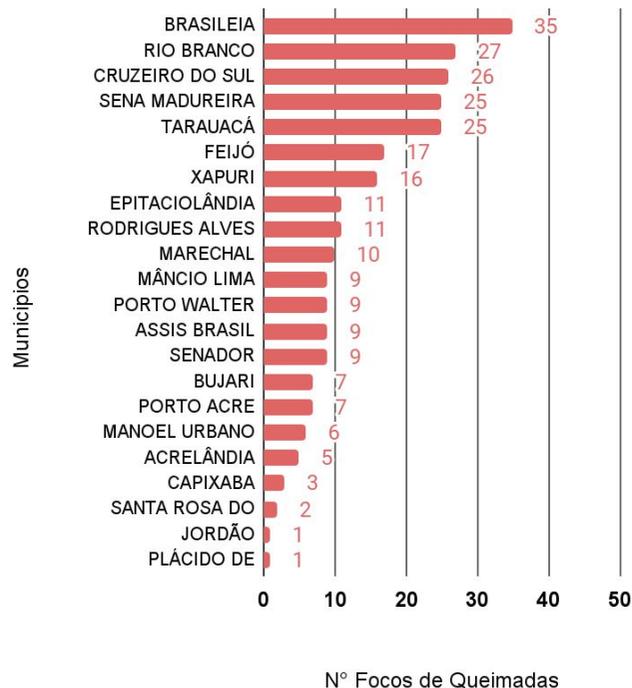


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre

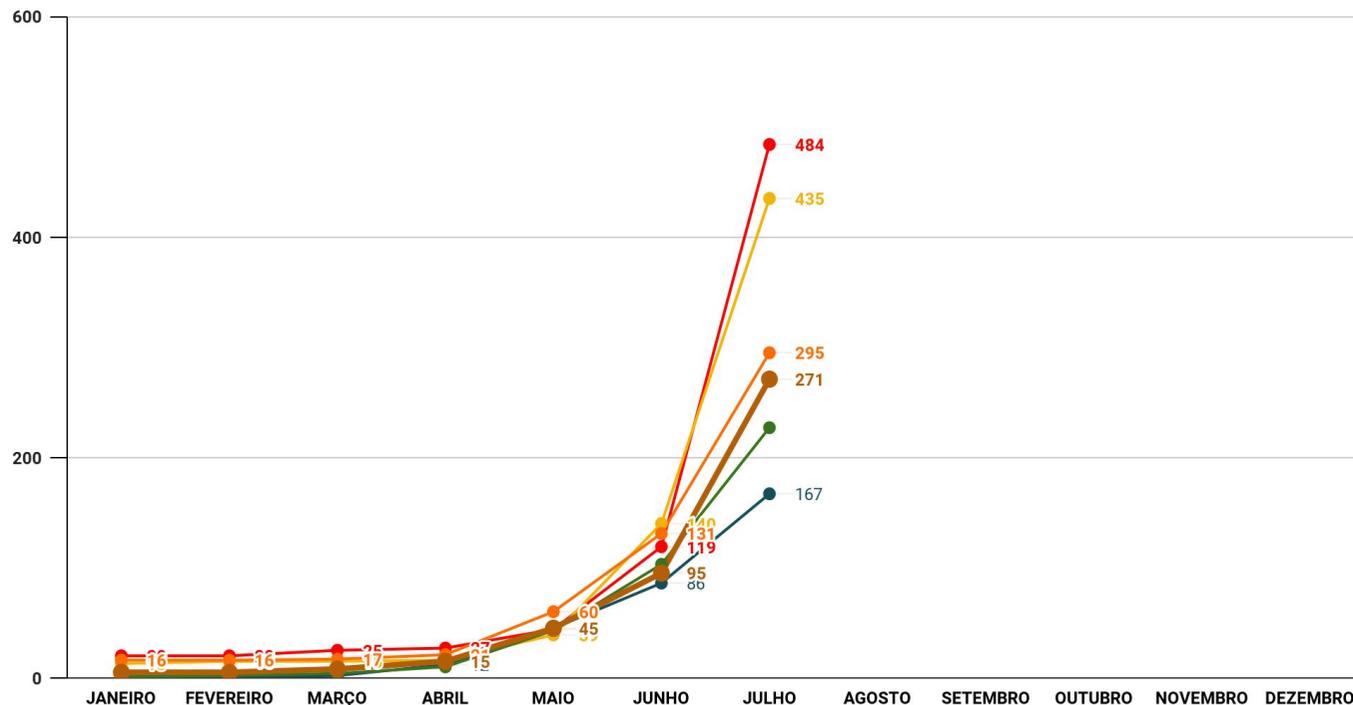


## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (22/07)

### Acumulado Anual de Focos de Queimadas



● 2005 ● 2010 ● 2016 ● 2019 ● 2020 ● 2021



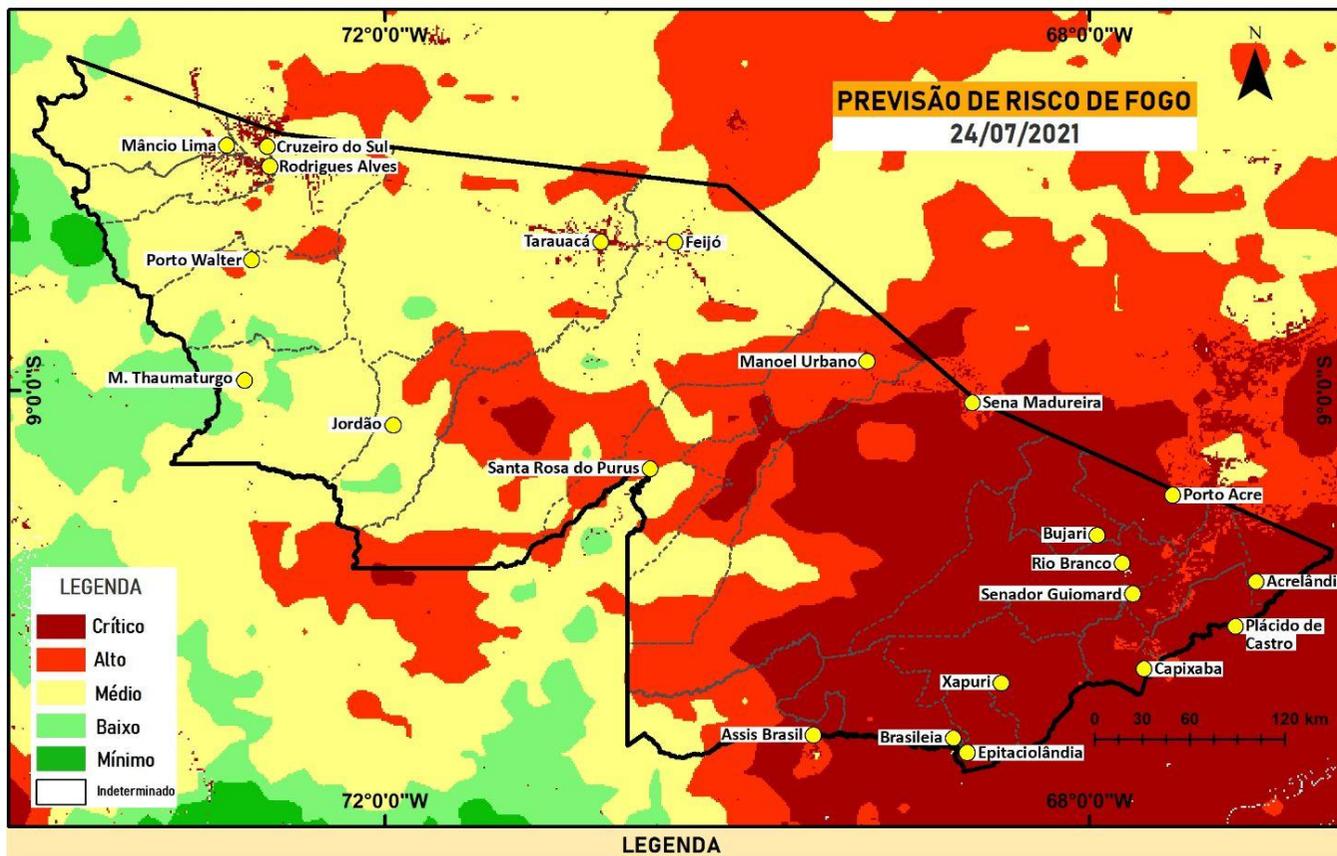
**OBSERVAÇÃO:** O início do ano (01/01/2021) e ontem (22/07/2021) houve registro de 271 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Brasileia com 35, Rio Branco com 27 e Cruzeiro do Sul com 26 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (22/07/2021) foram registrados 271 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005, 2016 e 2020, acima dos anos de 2010 e 2019, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 08 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 (24/07/2021).

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 pontos isolados no Estado; o **risco médio** é previsto em com maior intensidade de Oeste e o **risco Alto e Crítico** é previsto em pontos isolados das regionais do Juruá e Tarauacá/Envira, e com maior intensidade nas regionais do Purus, Baixo Acre e Alto Acre.



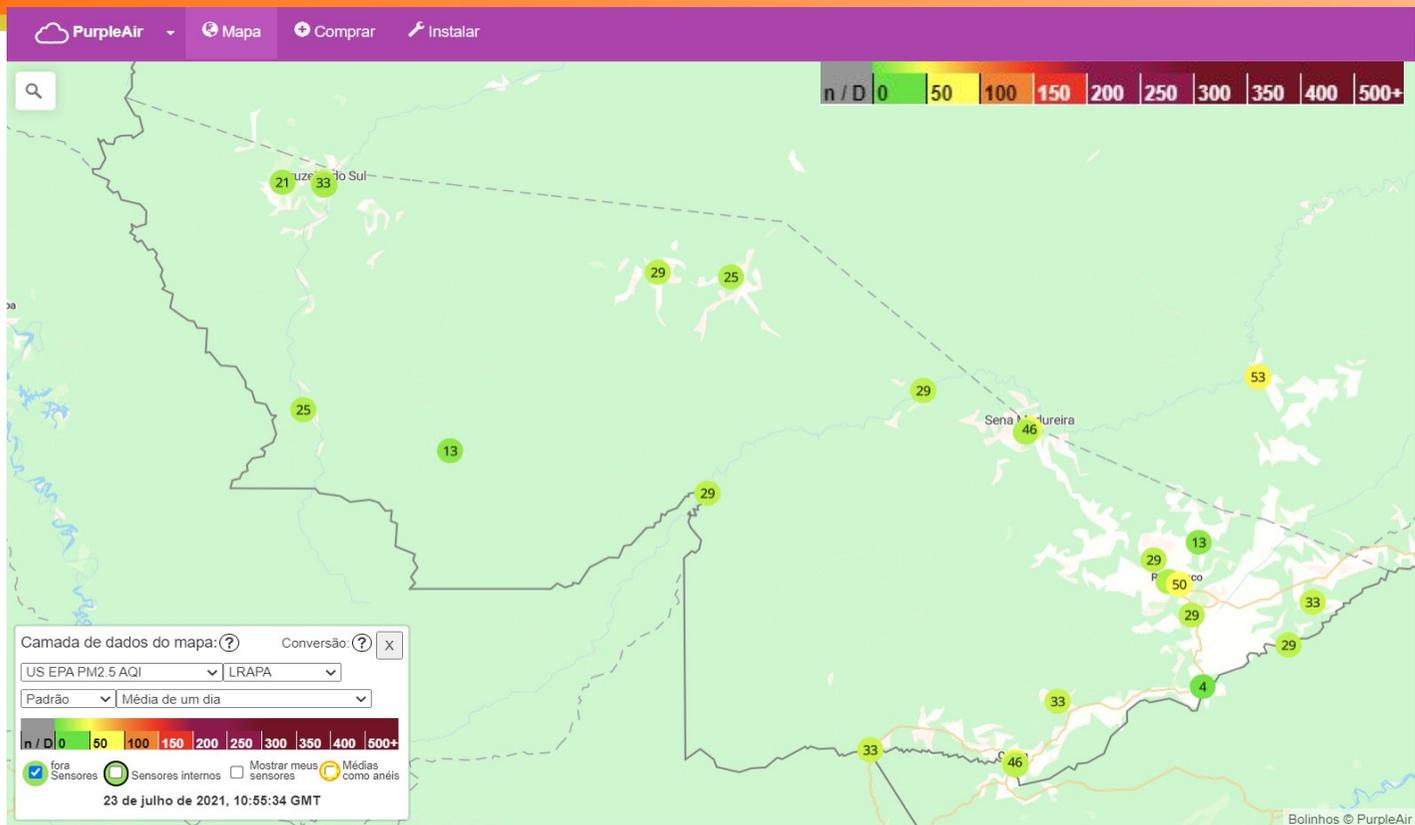
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

- 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



Em 23 de julho de 2021, 10:55:34 GMT

A média de um dia US EPA PM2.5 AQI (LRAPA) é agora

# 50

51-100: A qualidade do ar é aceitável; no entanto, se eles forem expostos por 24 horas, pode haver um problema de saúde moderado para um número muito pequeno de pessoas que são excepcionalmente sensíveis à poluição do ar.

30

Agora 10 min minutos 1 hora 6 horas 1 dia Semana

46 42 42 46 55 50 46

Sensor: MPAC

100% PA-II-SD 6.01

Obtenha este widget

O gráfico acima demonstra a **média concentração de material particulado** do dia **23/07/2021** para **concentração de material particulado** (PM 2,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), no estado do Acre. As leituras foram obtidas através de equipamentos de monitoramento da qualidade do ar disponibilizados pelo Grupo de Estudos e Serviços Ambientais da Universidade Federal do Acre – UFAC, parte da 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), <http://www.acrequalidadedoar.info/>.

As médias registradas variam de 4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  a 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  nos pontos de monitoramento. Todos os sensores até o presente momento registraram valores que se enquadram na classe de qualidade do ar considerada satisfatório e a poluição do ar apresenta pouco ou nenhum risco (cor amarela e verde), e com maior valor médio registrado foi de 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  no sensor localizado do Ministério Público localizado em Rio Branco. Os valores médios de 4 a 46  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  foram registrados nos sensores de Sena Madureira, Brasileira, Acrelândia, Cruzeiro do Sul, Jordão, Mâncio Lima, Tarauacá, Santa Rosa do Purus, Bujari, Manoel Urbano, Plácido de Castro e Senador Guiomard.