

PREVISÃO DO TEMPO

04/08/2021 - Nº 149

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que a massa de ar seco ainda predomina sobre o Acre nesta quarta - feira. Com isso o tempo não muda sobre o estado. O sol aparece forte, sempre entre poucas nuvens com tempo variando de claro a parcialmente nublado, sem previsão de chuva. A temperatura fica elevada durante a tarde, mas as noites e madrugadas seguem amenas, por conta da perda radiativa ocasionada pelas noites de céu claro e ar relativamente seco.

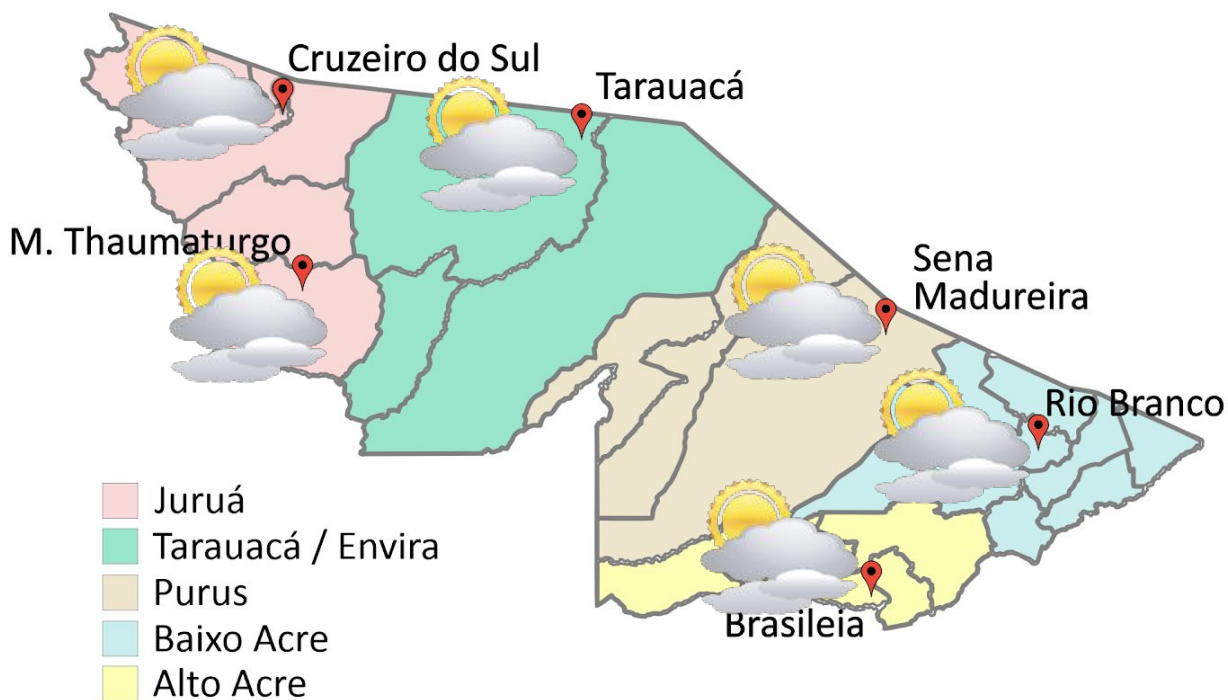


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM.

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/17	90/30	S-SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	33/16	90/30	S-SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	32/17	90/30	S-SW	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	32/18	95/50	SE-S	Céu claro a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	32/17	95/50	SE-S	Céu claro a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	32/17	95/50	SE-S	Céu claro a parcialmente nublado.

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**

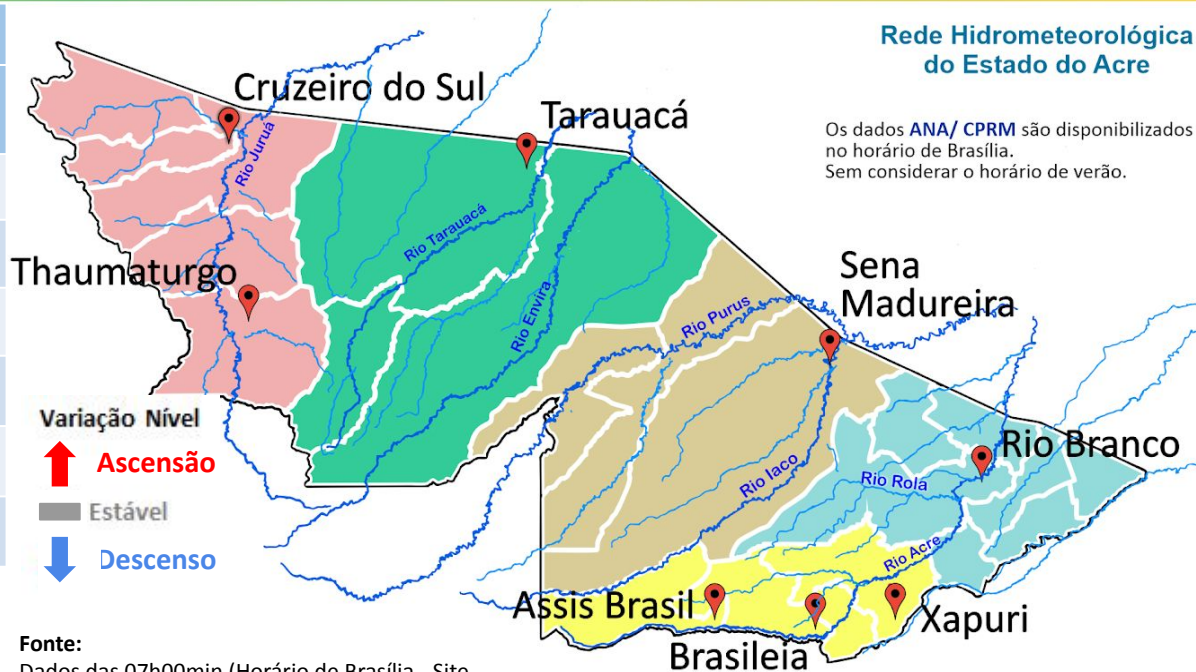


NÍVEL DOS RIOS

04/08/2021 - Nº 149

Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,25 1,25	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,72 ¹ 1,69 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,00 0,97	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,14* 3,15	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,06 4,02	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,82 2,80	↓



Fonte:
 Dados das 07h00min (Horário de Brasília - Site ANA)./Agência Nacional de Águas - ANA/
 Serviço Geológico do Brasil - CPRM

Na leitura de hoje (04/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Tarauacá em Tarauacá que apresentou elevação e Brasileia que não apresentou alteração até o horário da leitura. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,69 m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **1,49 m (linha cinza)** para o período.

¹Dados da Defesa Civil às 06h (Horário Local)./*Dados ANA às 08h (Horário de Brasília).

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

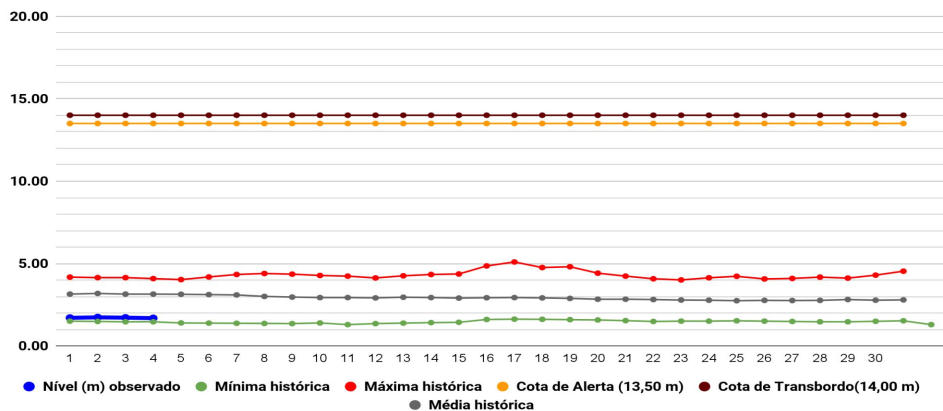
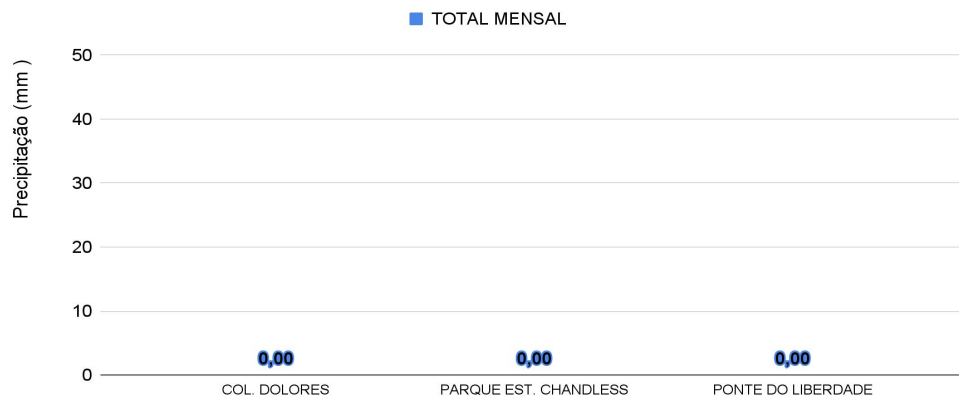


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O Gráfico 2 acima apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (04/08/2021 – 10h00min), onde Colônia Dolores, Parque Estadual Chandless e Ponte do Liberdade ainda não registraram chuva.

O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (04/08/2021 – 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 **0,80 mm** em Brasileia e **0,20 mm** em Capixaba, Marechal Thaumaturgo e Tarauacá.

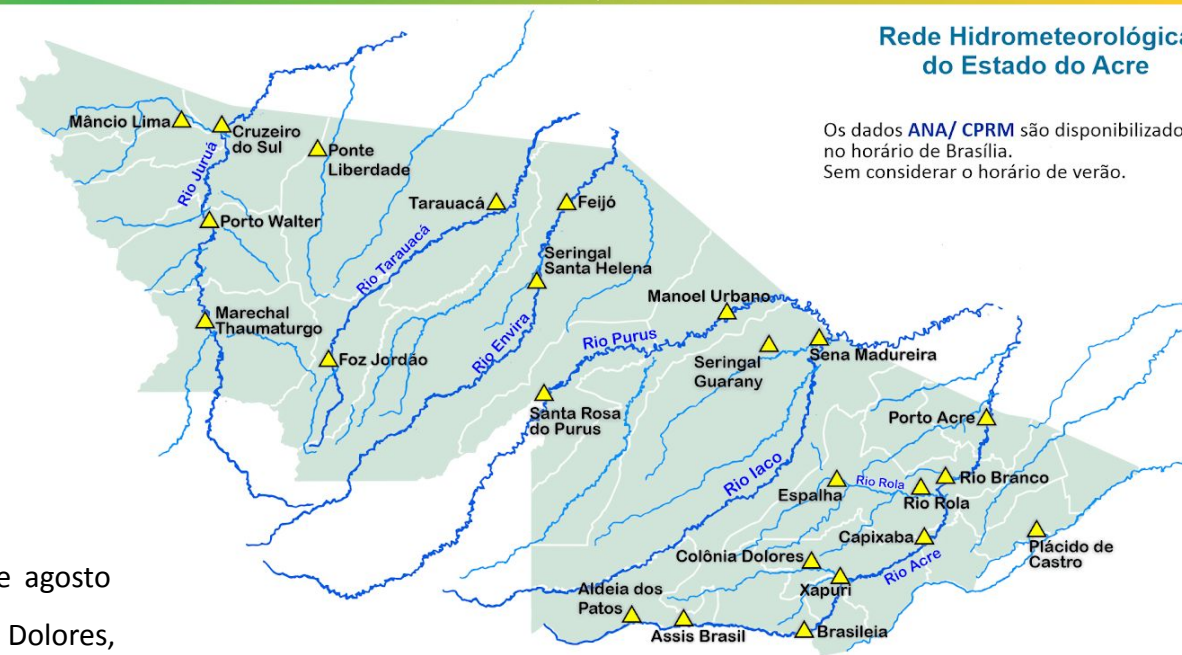
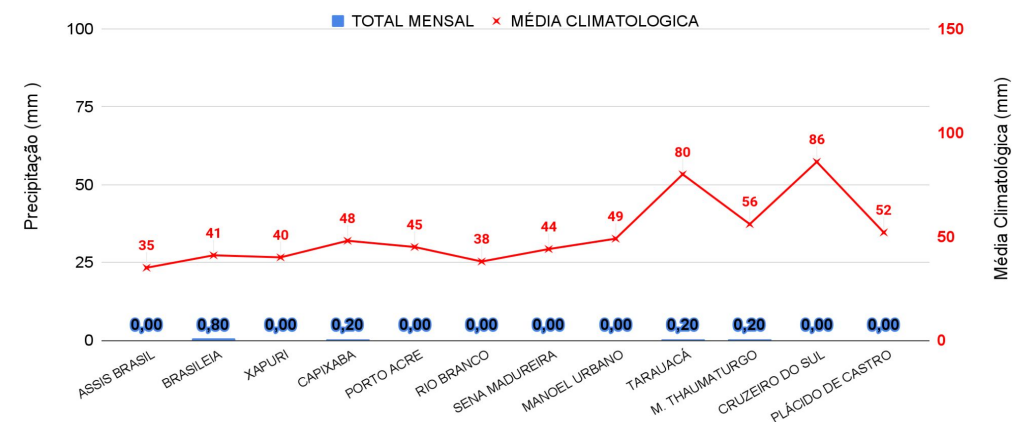
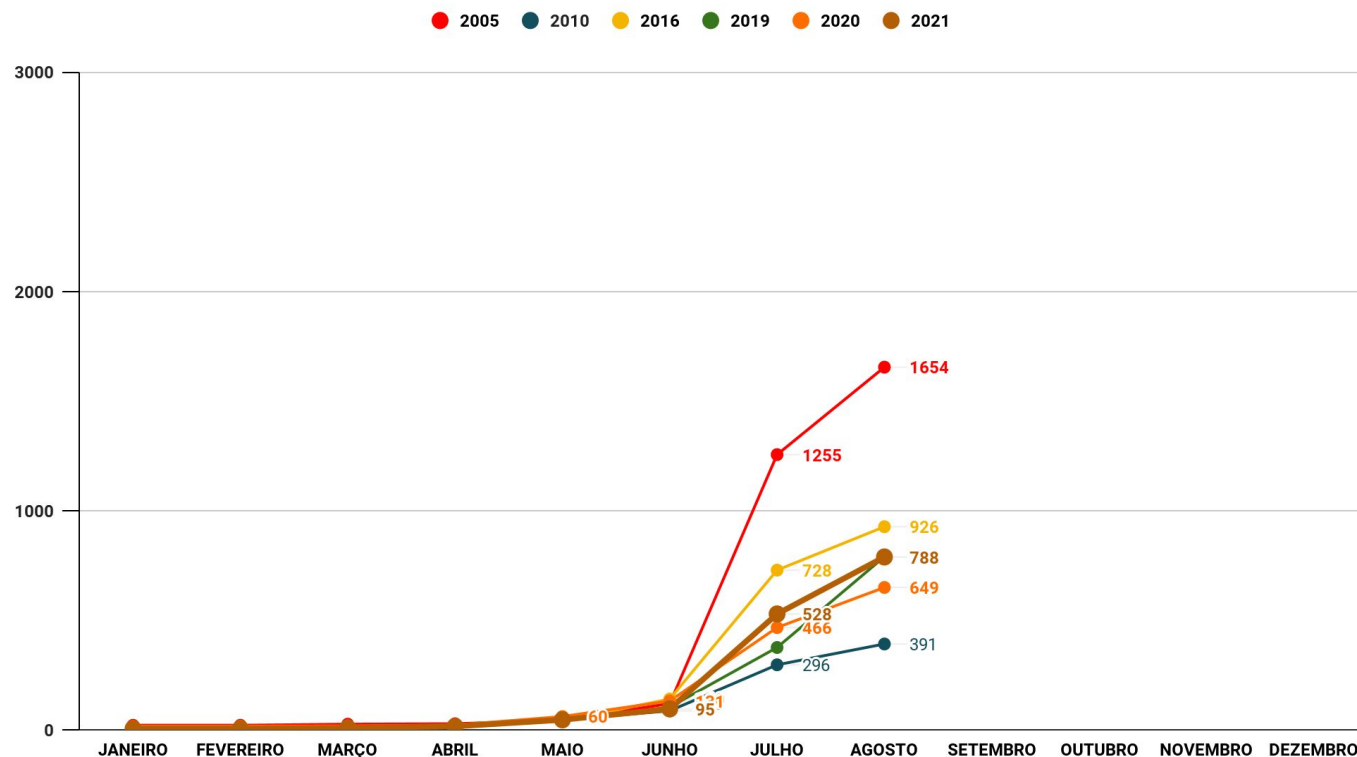
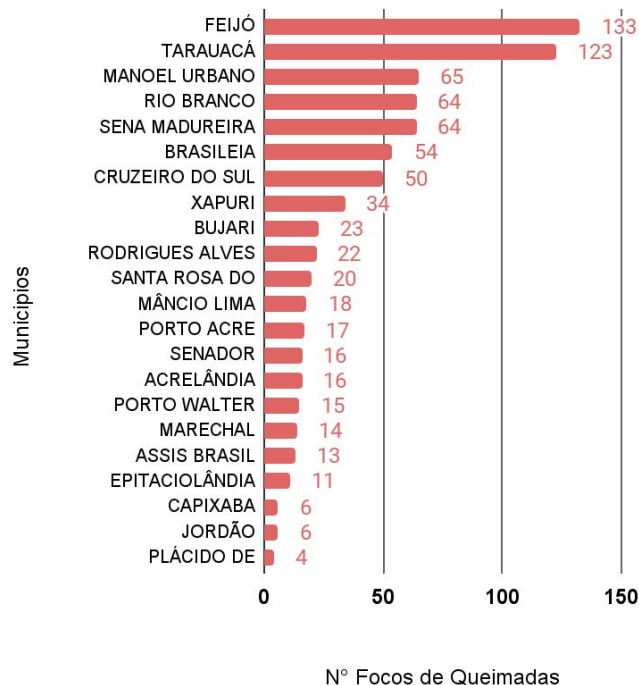


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (03/08)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



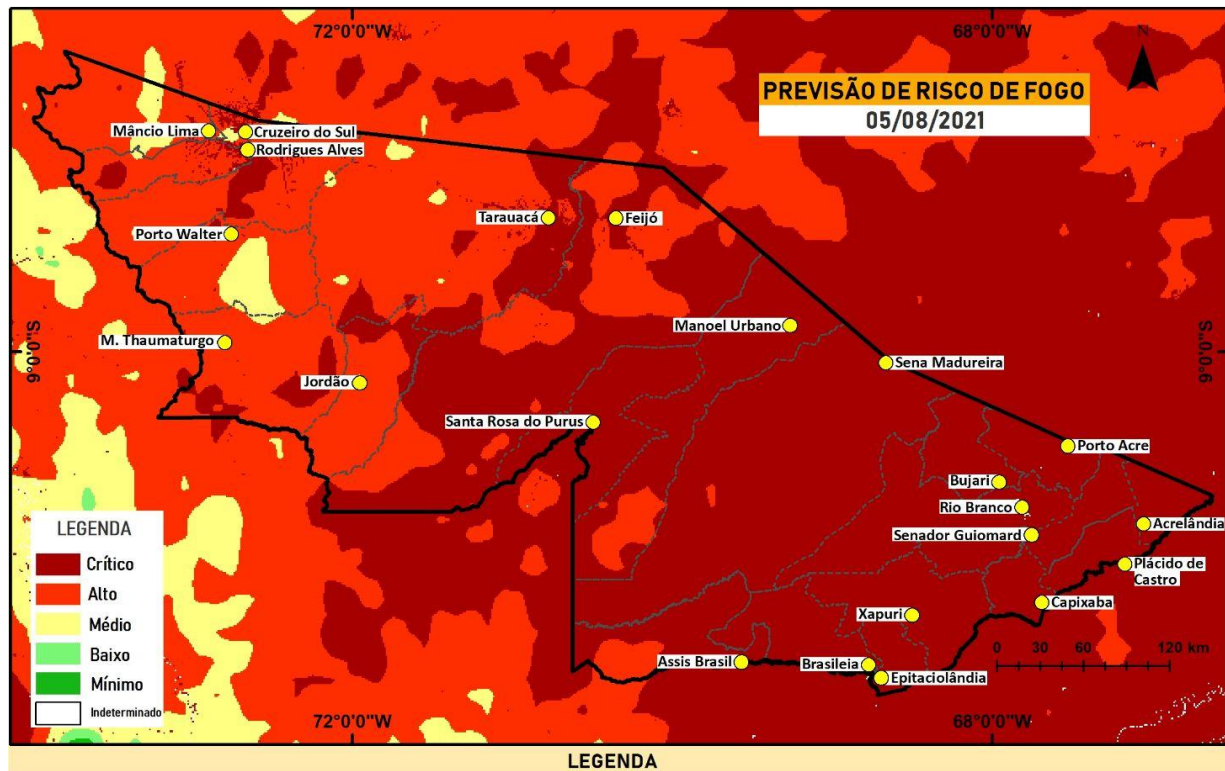
OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (03/08/2021) houve registro de 788 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 133, Tarauacá com 123 e Manoel Urbano com 65 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (03/08/2021) foram registrados 788 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2016, acima dos anos de 2010, 2019 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 154 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 (05/08/2021).

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** é previsto em pontos isolados do Oeste do Estado; e o **risco Alto e Crítico** é previsto com maior intensidade em todo o estado do Acre.



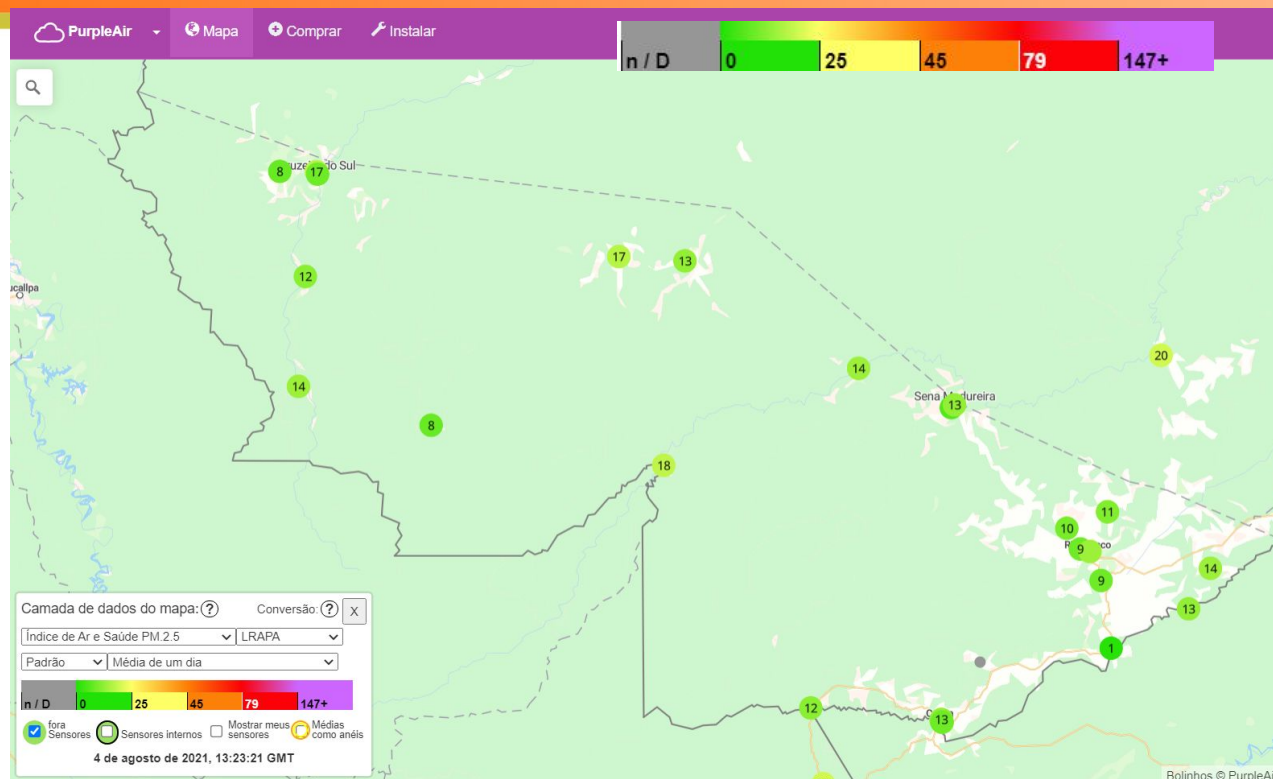
- Cidades
- Limite Municipal
- Limite Estadual

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

FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico **acima** demonstra a média do dia **04/08/2021** com análise sobre o Índice de Ar e Saúde relacionado à concentração de cada critério de poluente a uma categoria de qualidade do ar, atribuindo um nível de risco e recomendações para a proteção de grupos sensíveis e da população em geral. 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.acrequalidadedoar.info/>**. As médias registradas variam de 1 µg/m³ a 17 µg/m³ nos pontos de monitoramento. O maior valor médio registrado foi de 17 µg/m³ no sensor localizado do Ministério Público localizado em Cruzeiro do Sul. Os valores médios de 1 a 14 µg/m³ foram registrados nos sensores de Sena Madureira, Brasileia, Acrelândia, Cruzeiro do Sul, Jordão, Mâncio Lima, Tarauacá, Santa Rosa do Purus, Bujari, Manoel Urbano, Plácido de Castro e Senador Guimard.