

PREVISÃO DO TEMPO

09/08/2021 - Nº 151

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o a massa de ar seco perde um pouco sua força e, com isso, a umidade e as condições de chuva voltam a aumentar sobre o Acre neste começo de semana. A previsão para este dia ainda será de sol forte e muito calor em todo o estado, com tempo variando de claro a parcialmente nublado. No período da tarde, por conta do aumento da umidade e do forte calor, algumas nuvens ficam carregadas e podem provocar pancadas rápidas e isoladas de chuva em todas as regiões acreanas.

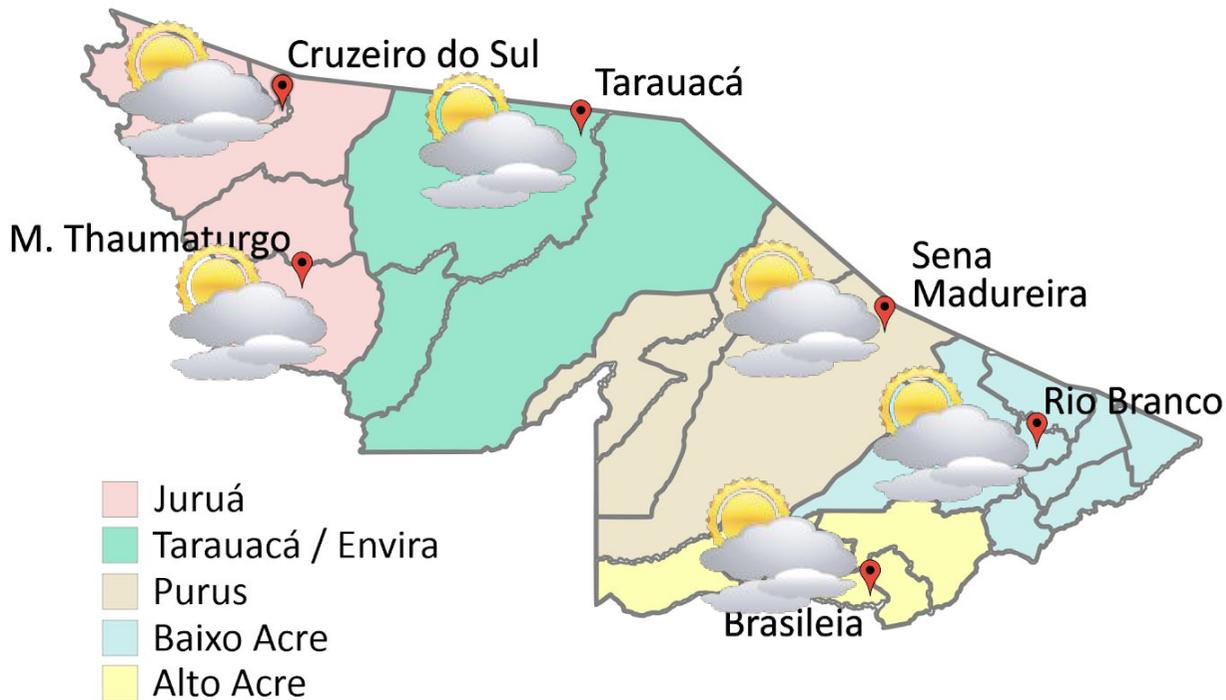


Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: SIPAM.
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	35/19	95/35	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Brasileia	35/18	95/35	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Sena Madureira	34/19	95/35	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Tarauacá	33/21	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/20	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	33/20	95/50	NW	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas 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**

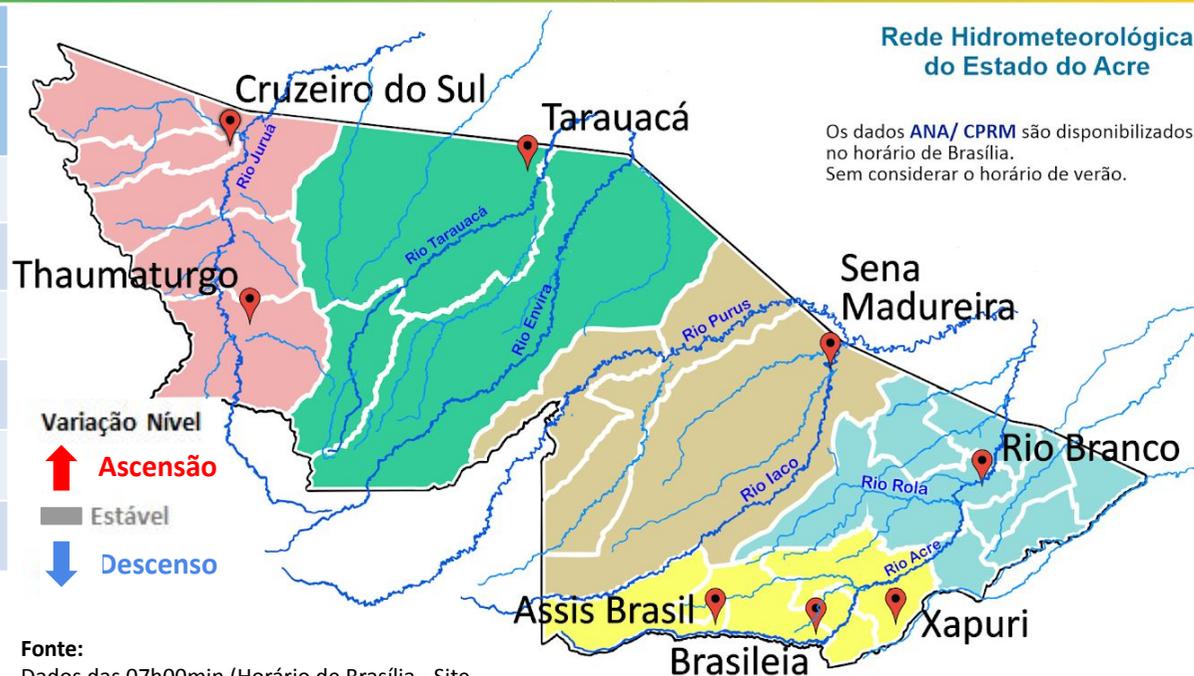


NÍVEL DOS RIOS

09/08/2021 - Nº 151

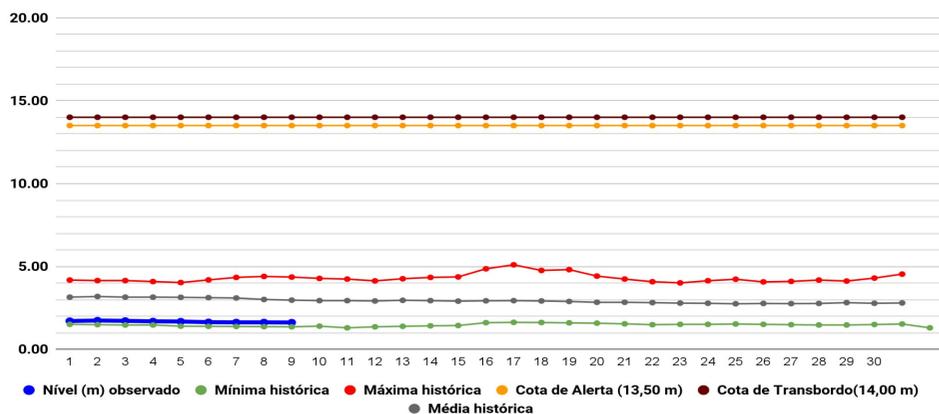
Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Brasília	4,00 3,50	1,24 1,24	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,63 ¹ 1,62 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,92 0,91	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	2,97* 2,83	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,91 3,89	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,61 2,57	↓



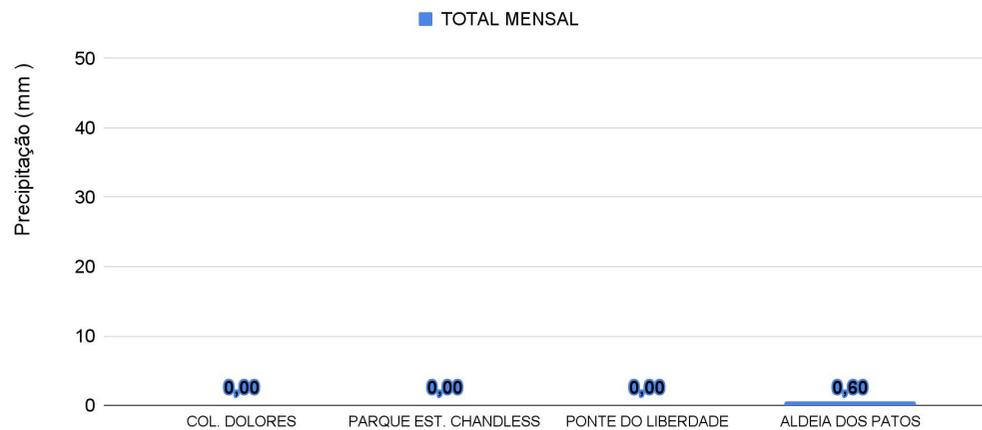
Legenda: ¹Dados da Defesa Civil às 06h (Horário Local)./*Dados ANA às 08h (Horário de Brasília).

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



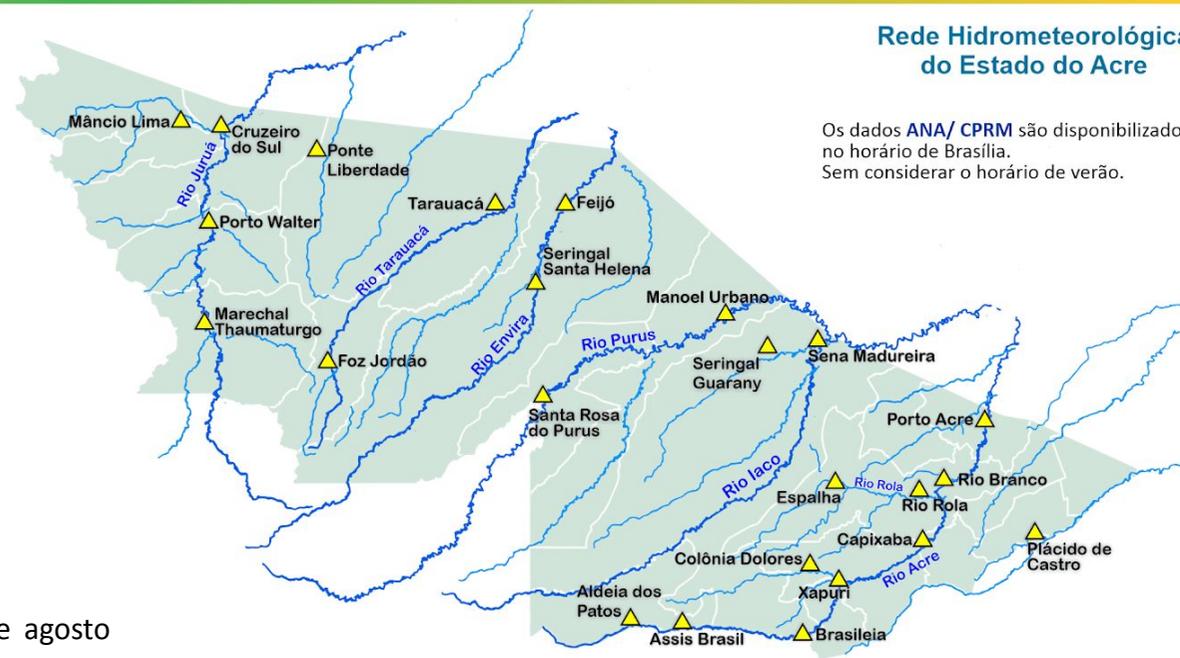
Na leitura de hoje (09/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,62 m (linha azul)**, mostrando-se acima da mínima histórica de **1,30 m (linha cinza)** para o período.

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 (09/08/2021 – 10h00min). Até o momento, somente Aldeia dos Patos registrou chuva, acumulando **0,60 mm**.

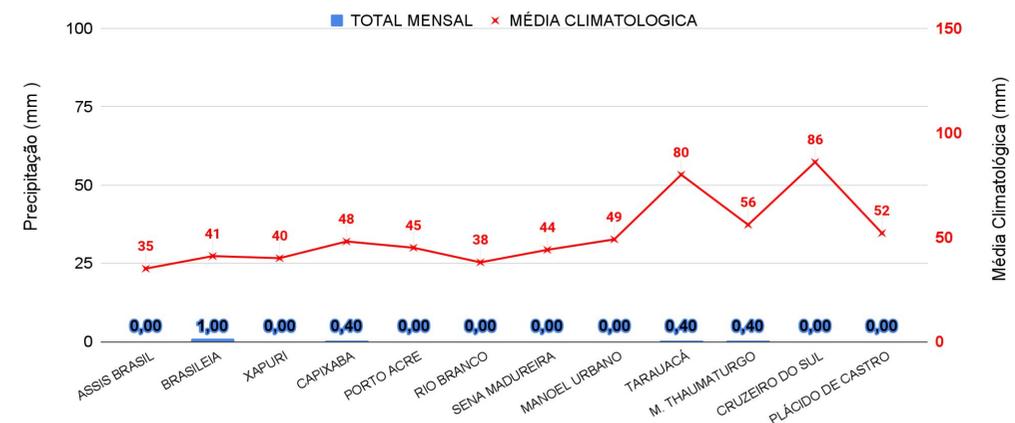
O Gráfico 3 ao lado apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (09/08/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os acumulados registrados foram **1 mm** em Brasileia e **0,40 mm** em Capixaba, Marechal Thaumaturgo e Tarauacá.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

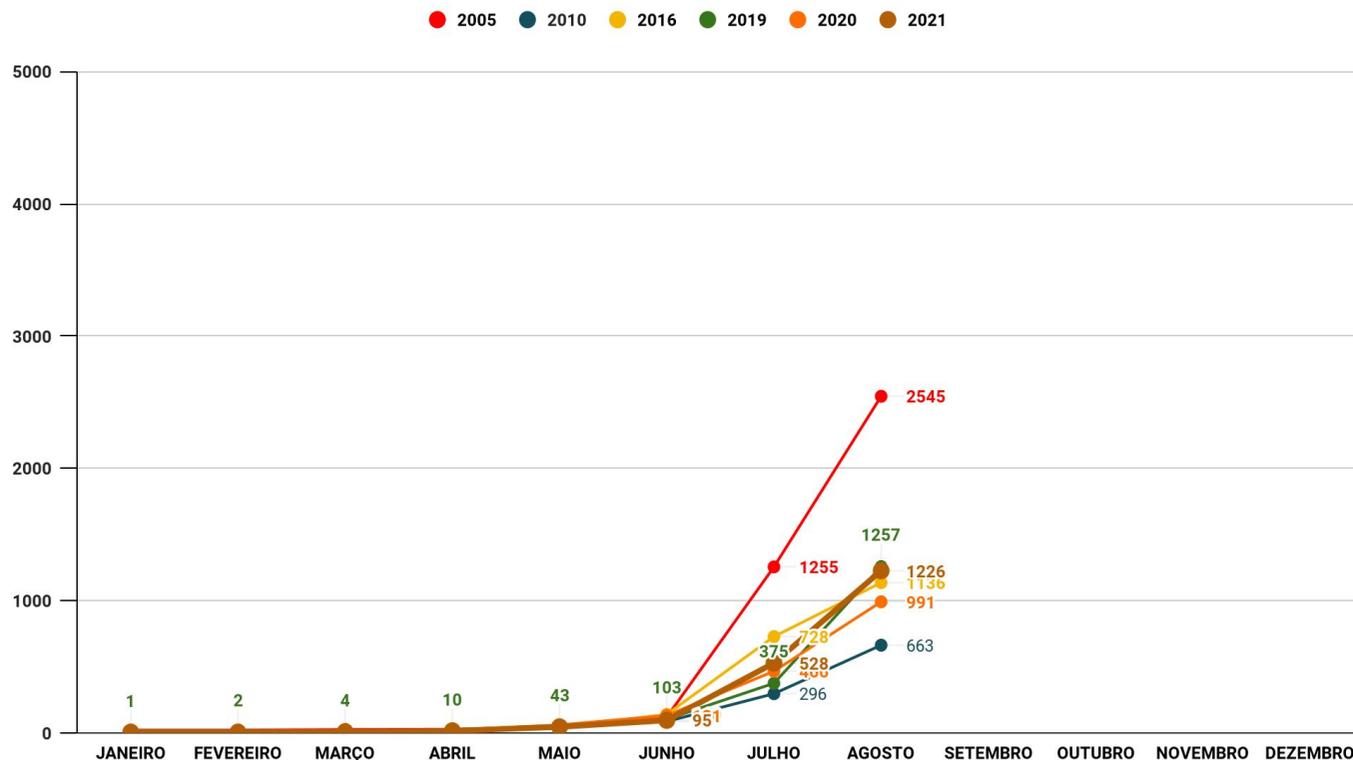
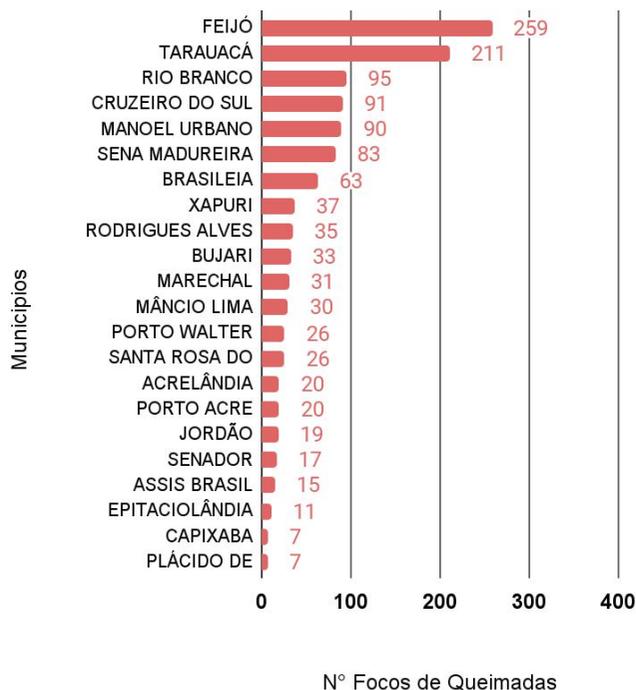
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



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

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (08/08/2021) houve registro de 1226 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 259, Tarauacá com 211 e Rio Branco com 95 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

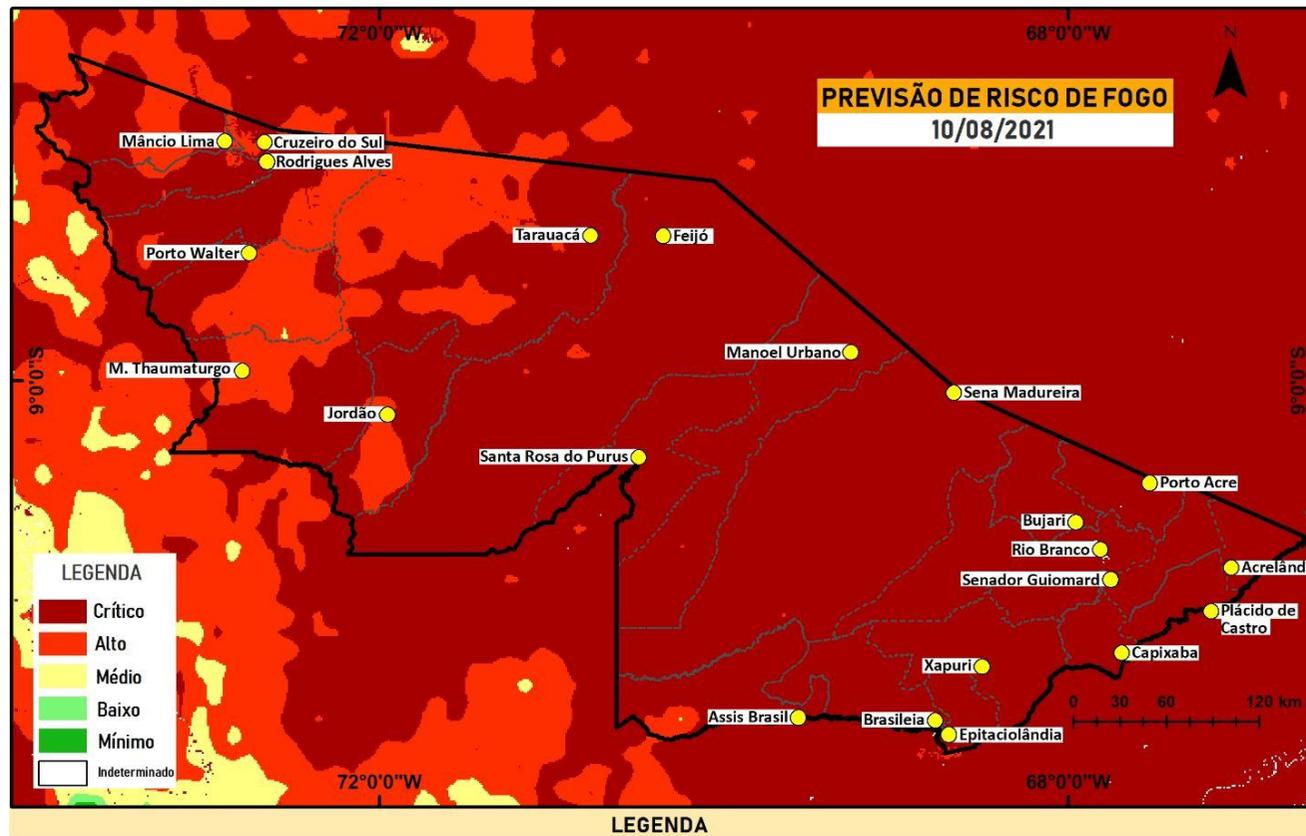
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (08/08/2021) foram registrados 1226 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2019, acima dos anos de 2010, 2016 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 165 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 (10/08/2021).

O princípio do **Risco de Fogo** é de que quanto mais dias seguidos sem chuva, maior o risco de queima da vegetação (INPE).

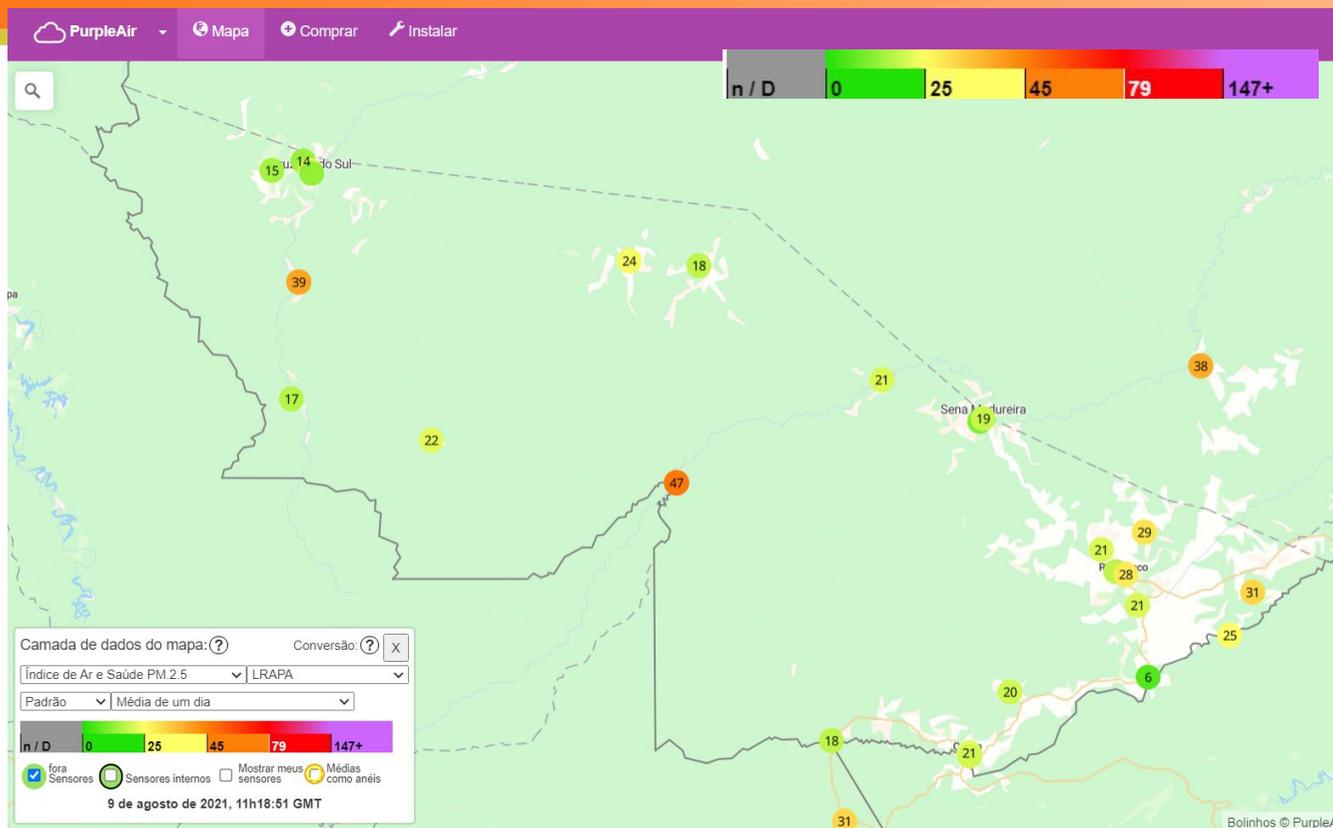
Observa-se que: o **risco Alto e Crítico** é previsto com maior intensidade em todo o estado do Acre.



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



Em 9 de agosto de 2021, 11h19:34 GMT

O Índice de Ar e Saúde Médio de Um Dia PM.2.5 (LRAPA) é agora

47

45 - 79: Grupo Sensível: Evite atividades físicas (moderadas e vigorosas) ao ar livre. População geral: Reduza atividades físicas vigorosas ao ar livre.

Agora 10 min minutos 1 hora 6 horas 1 dia Semana

20	21	29	40	48	47	21
----	----	----	----	----	----	----

Sensor: MPAC_SRP_01_prefeitura

100% PA-II-SD 6.01

Obtenha este widget

O gráfico acima demonstra a média do dia **09/08/2021** 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 6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a 47 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ nos pontos de monitoramento. O maior valor médio registrado foi de 47 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ no sensor localizado do Ministério Público localizado em Cruzeiro do Sul. Os valores médios de 6 a 39 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ foram registrados nos sensores de Sena Madureira, Brasileia, Acrelândia, Cruzeiro do Sul, Jordão, Mâncio Lima, Tarauacá, Rio Branco, Bujari, Manoel Urbano, Plácido de Castro e Senador Guiomard.