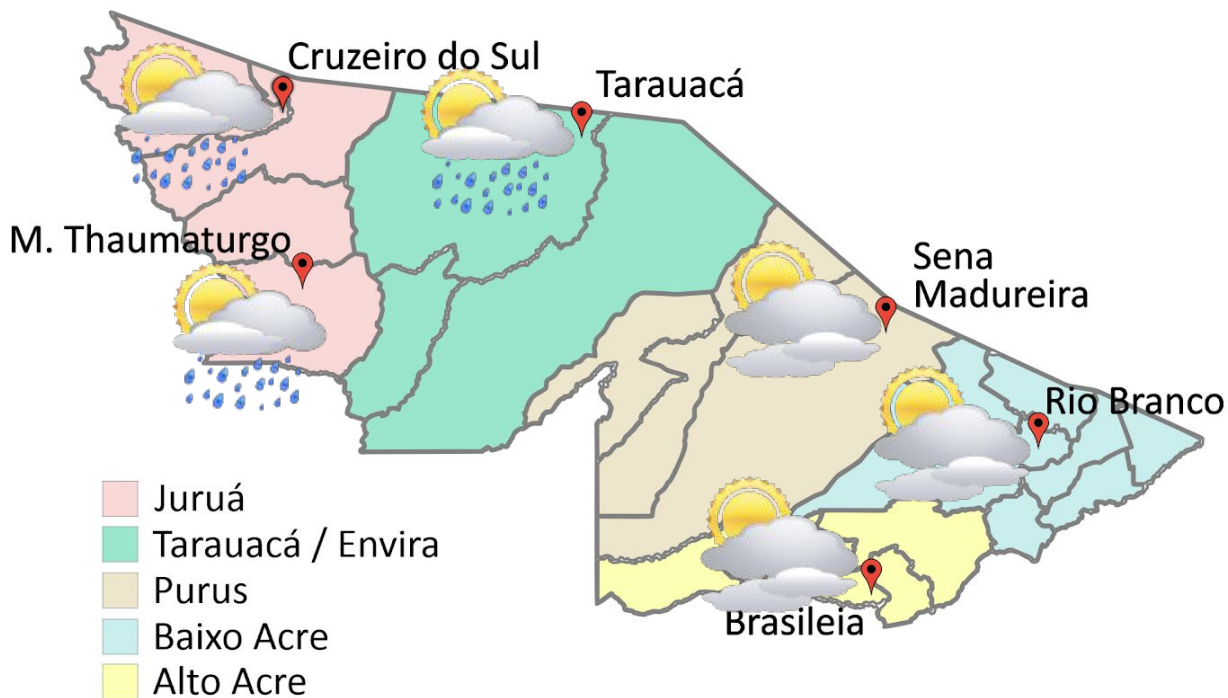


PREVISÃO DO TEMPO

16/08/2021 - Nº 156

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta segunda-feira o tempo segue quente em todo o Acre. O sol ainda predomina com o tempo variando de claro a parcialmente nublado. No Oeste acreano, à tarde, podem ocorrer pancadas de chuva de forma rápida e isolada. Na capital e nas demais regiões do Estado não há previsão de chuva.



- Juruá
- Tarauacá / Envira
- Purus
- Baixo Acre
- Alto Acre

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 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	33/22	90/50	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado.
Brasileia	35/21	85/45	N-NW	Céu claro a parcialmente nublado.
Sena Madureira	34/22	90/45	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado.
Tarauacá	33/22	90/50	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Cruzeiro do Sul	34/22	90/50	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	34/22	90/50	NW-N	Céu claro a parcialmente nublado com possibilidade de chuva em áreas isoladas.

NÍVEL DOS RIOS

16/08/2021 - Nº 156

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 – Brasileira	4,00 3,50	1,19 1,19	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,50 ¹ 1,48 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,84 0,83	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	2,01 2,11	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,79 3,77	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,44 2,41	↓



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

Na leitura de hoje (16/08/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram redução de nível na leitura das 07h00min, exceto Tarauacá. Assis Brasil e Brasileira não apresentaram alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,48 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

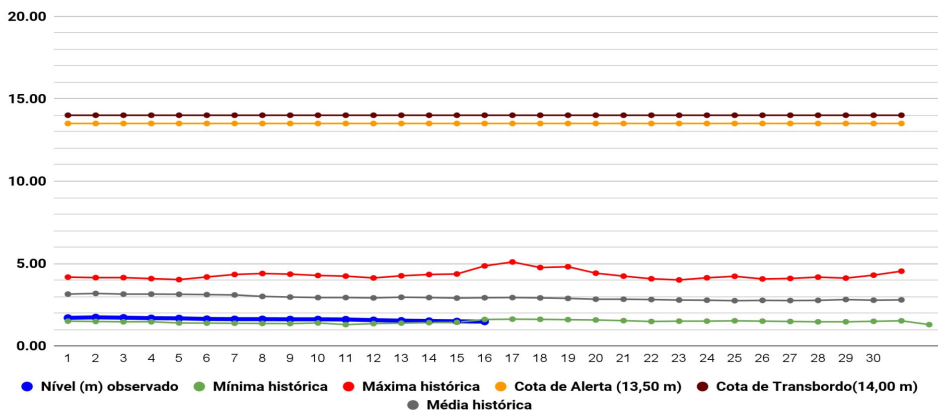
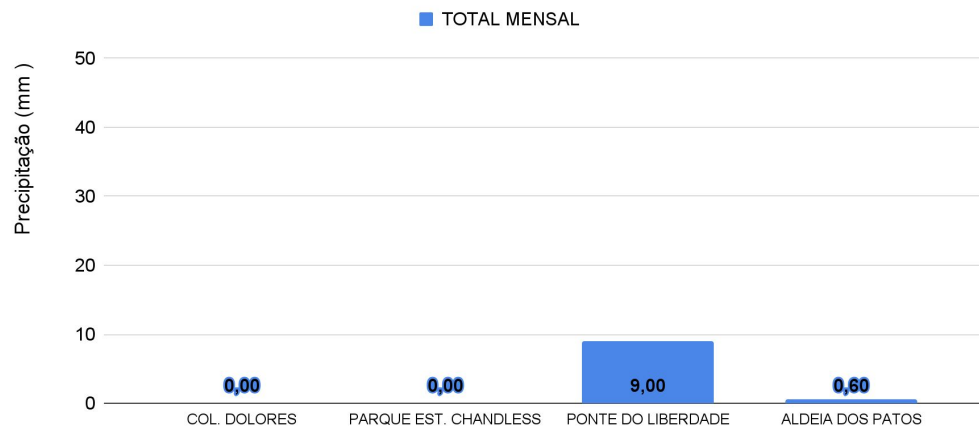
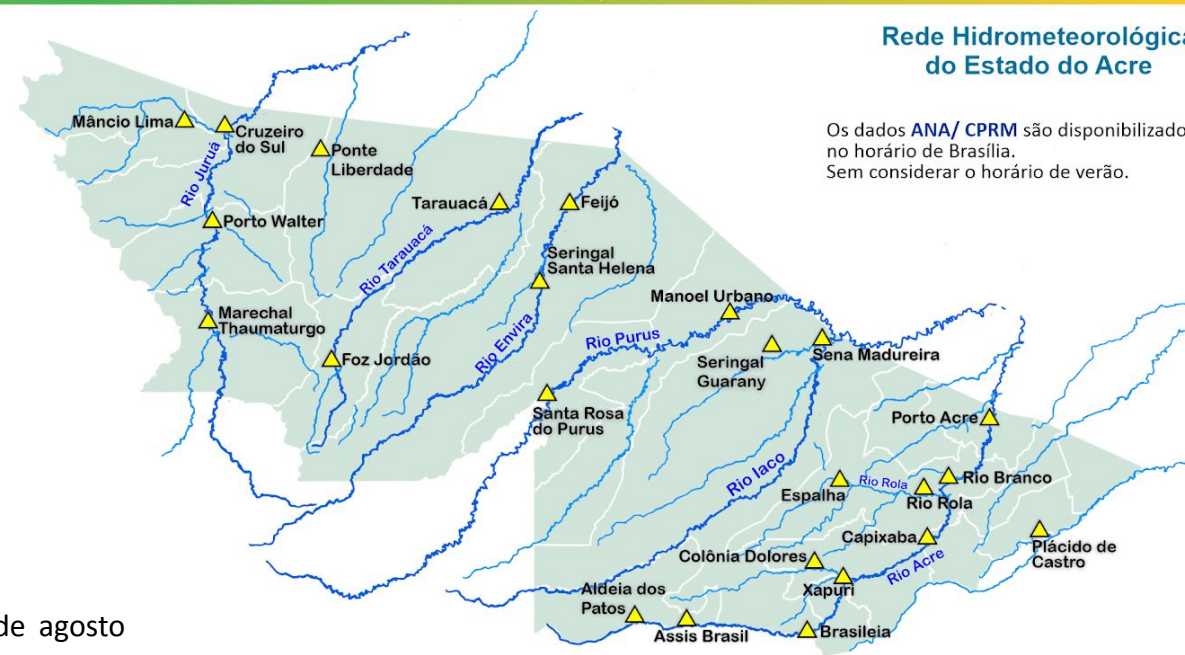


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (16/08/2021 – 10h00min). Os acumulados foram **9 mm** na Ponte do Liberdade e **0,60 mm** em Aldeia dos Patos.

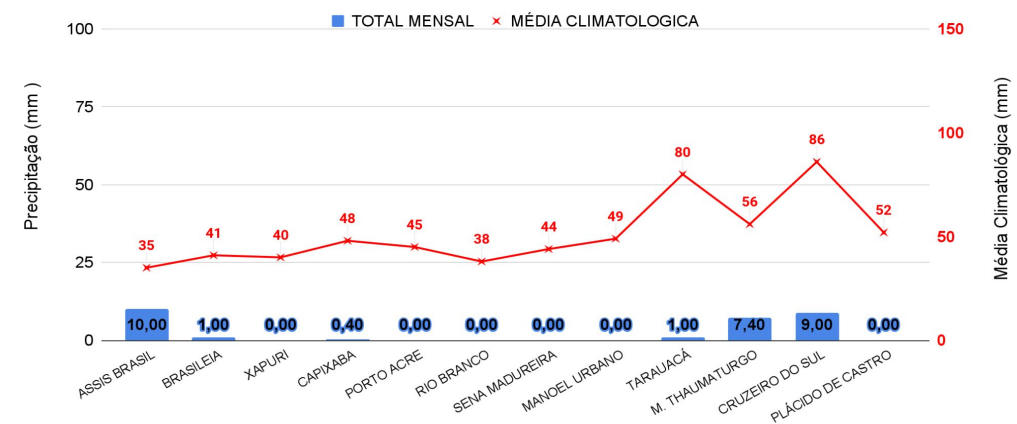
O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de agosto (01/08/2021 – 00h00min) até hoje (16/08/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os acumulados registrados foram **10 mm** em Assis Brasil, **9 mm** em Cruzeiro do Sul, **7,40 mm** em Marechal Thaumaturgo, **1 mm** em Brasileia e em Tarauacá e **0,40 mm** em Capixaba.



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

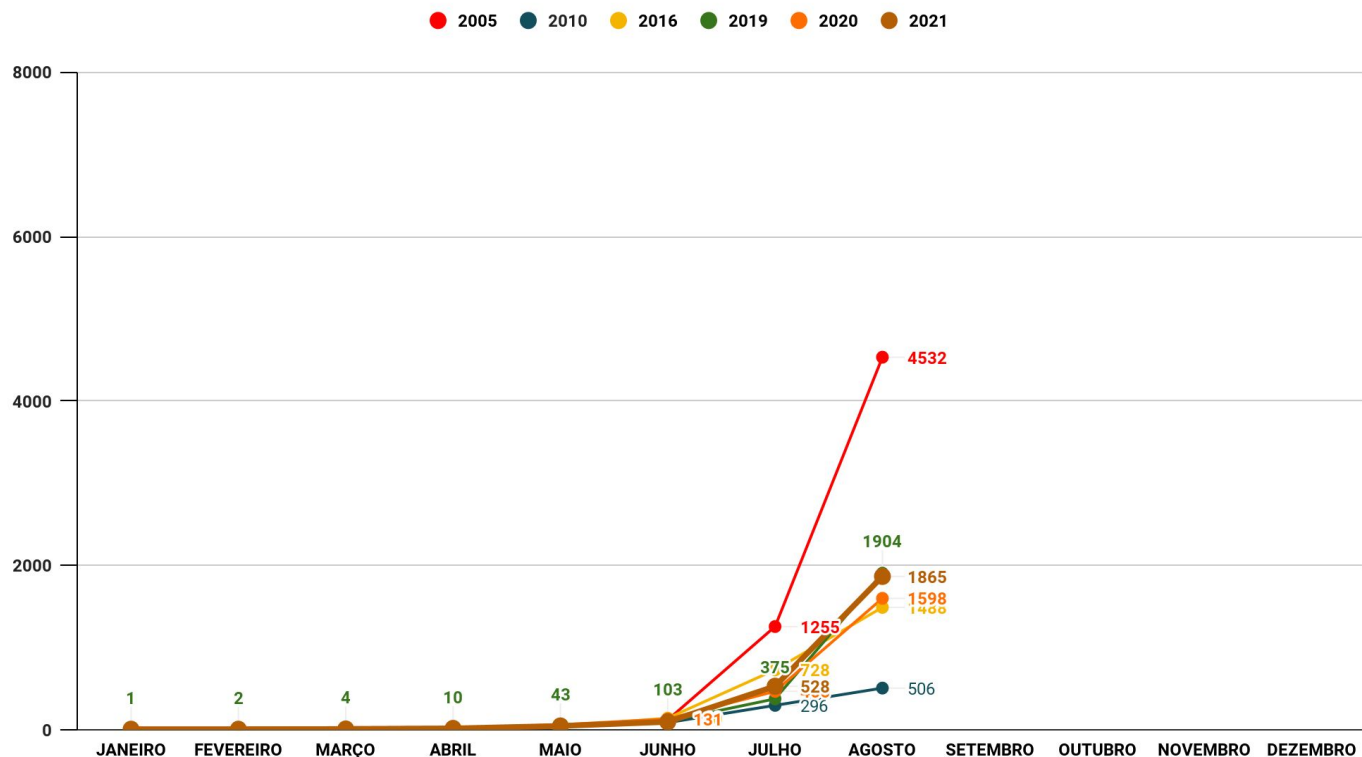
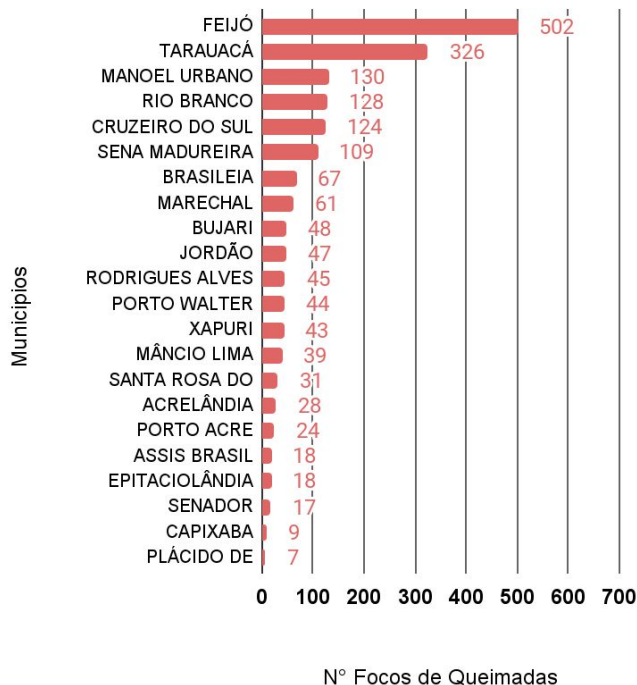
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (15/08)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (15/08/2021) houve registro de 1865 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 502, Tarauacá com 326 e Manoel Urbano com 130 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

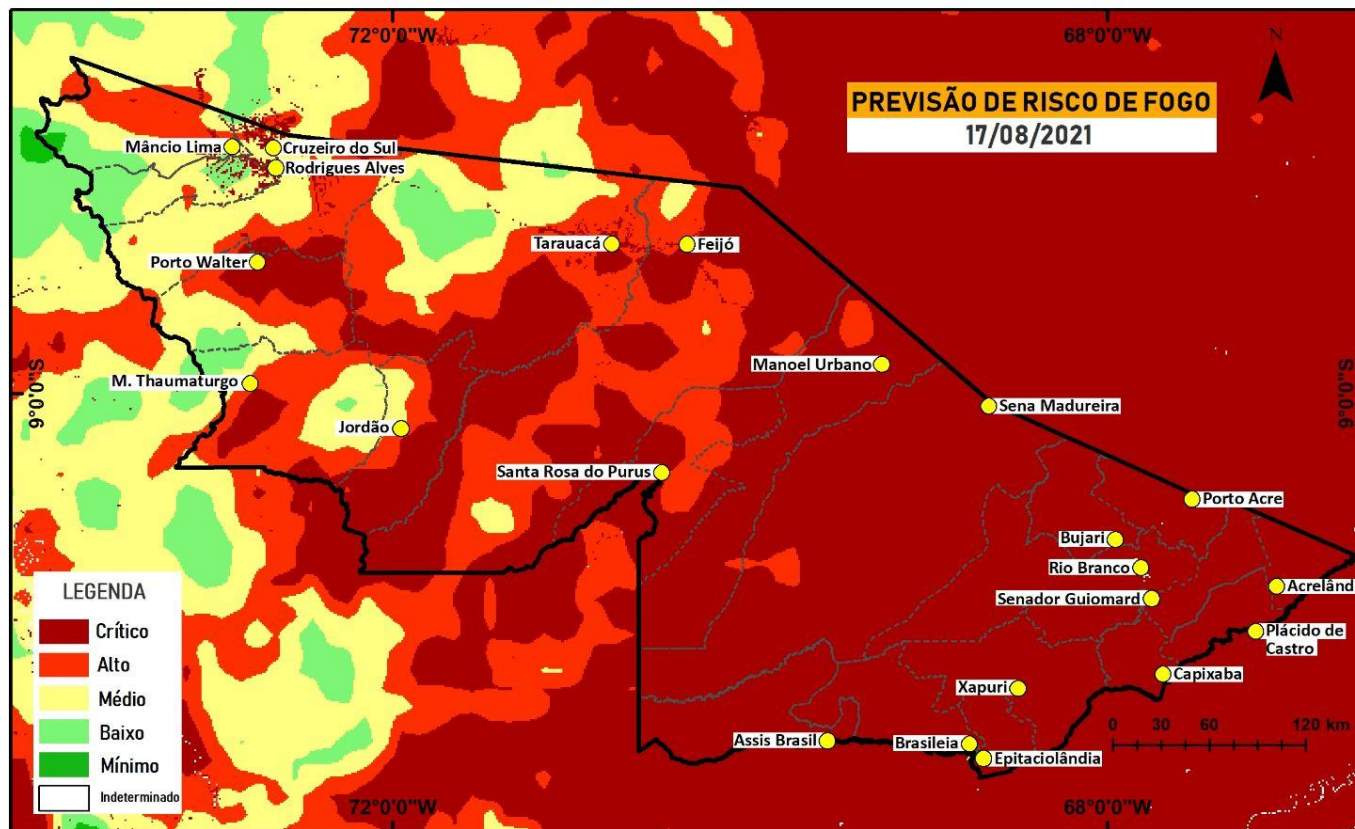
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (15/08/2021) foram registrados 1865 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2019, acima dos anos de 2010, 2016 e 2020, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 183 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 (17/08/2021).

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 no Leste do estado do Acre e parcialmente no Oeste; **o risco de fogo Baixo a Médio** é observado em pontos isolados no Oeste do estado, nos municípios de Tarauacá, Mâncio Lima, Rodrigues Alves, Marechal Thaumaturgo, Jordão e Cruzeiro do Sul.



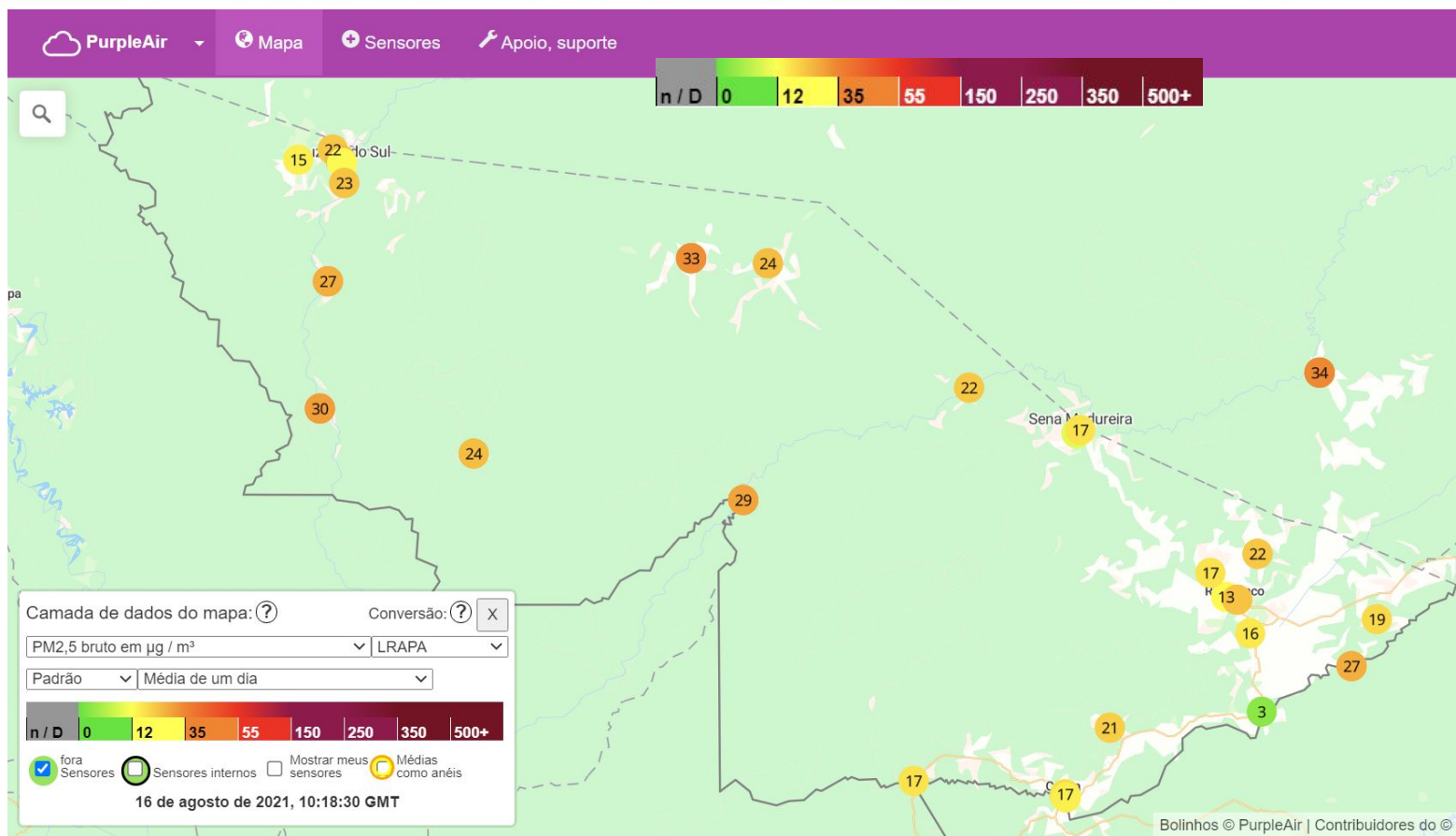
FONTE: PROARCO/INPE(2021)

- LEGENDA
- 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



O gráfico acima demonstra a média do dia **16/08/2021** 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).