

PREVISÃO DO TEMPO

27/10/2021 - Nº 204

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que esta quarta-feira será de tempo abafado em todo o Acre. Na Capital e demais regiões acreanas a previsão é de sol entre nuvens com tempo variando de parcialmente nublado a nublado. Entre a tarde e à noite ocorrem pancadas de chuva com trovoadas.

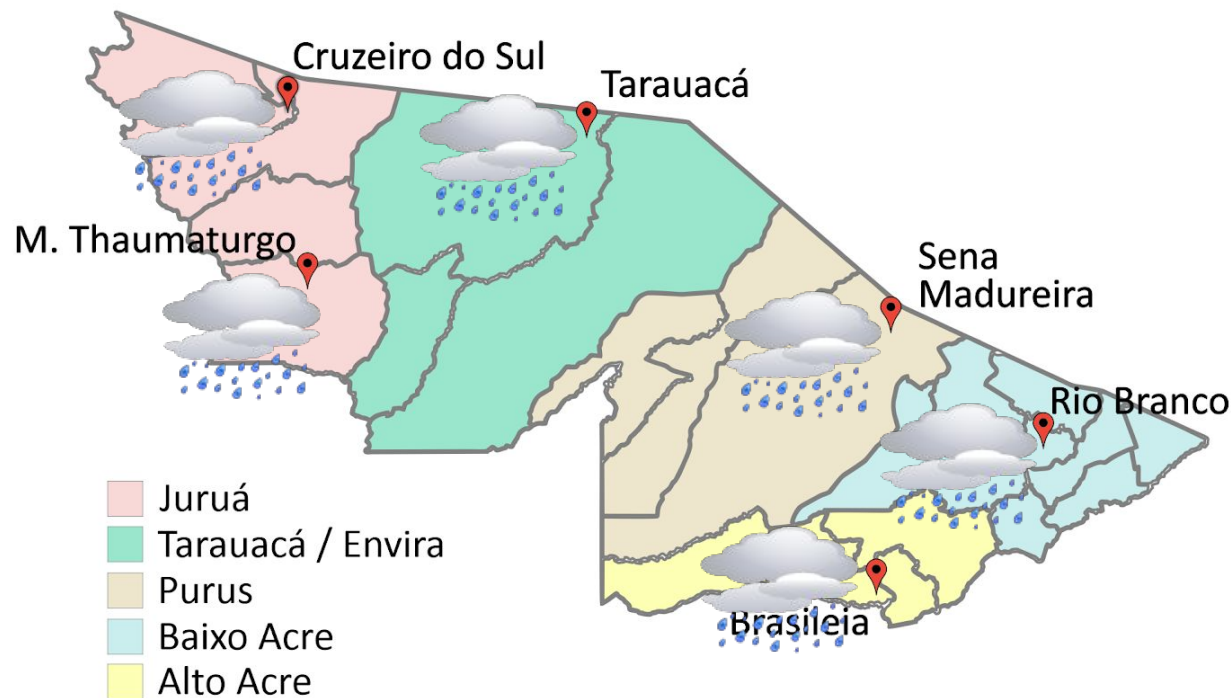


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/MIN	MAX/MIN	DIR.	
Rio Branco	32/21	95/60	E-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Brasileia	32/20	95/60	E-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	31/21	95/60	E-SE	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	32/21	95/60	SE-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	32/20	95/60	SE-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	32/20	95/60	SE-E	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas.

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

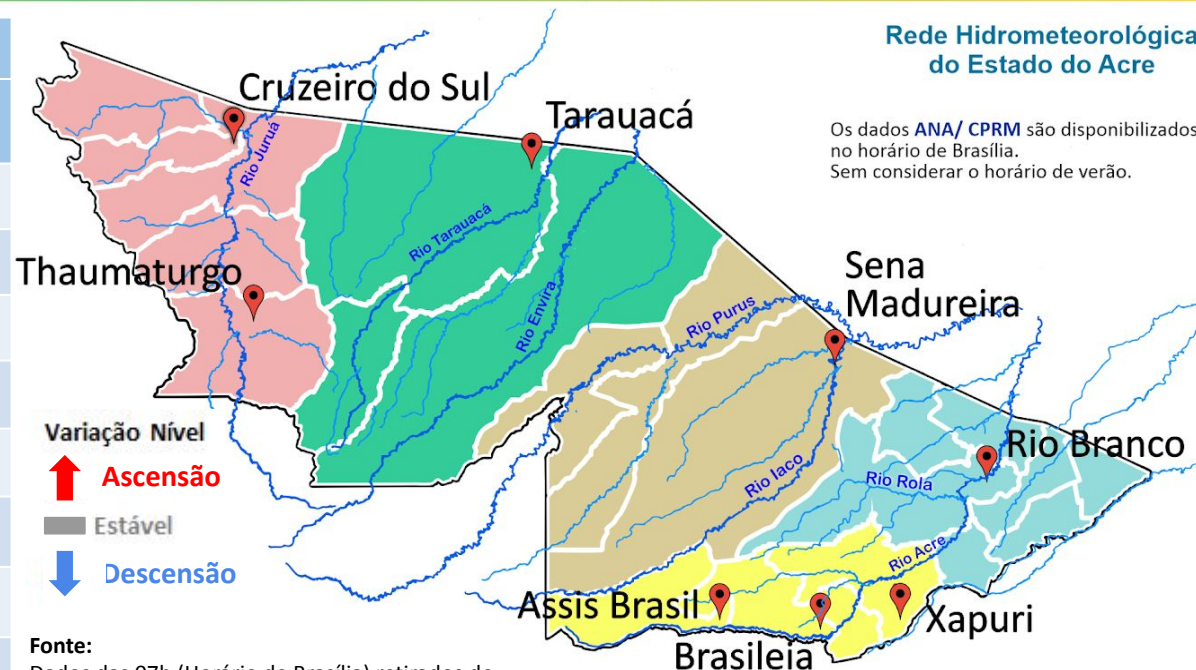
CIGMA
 CENTRO INTEGRADO
 DE GEOPROCESSAMENTO
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

SECRETARIA DE ESTADO DO
**MEIO AMBIENTE E DAS
 POLÍTICAS INDÍGENAS**



Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,21 1,17	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	1,41 1,43	↑
Rio Acre – Capixaba	4,00 3,50	1,58 1,60	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	2,45 ¹ 2,30 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,34 1,21	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,43 5,46	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,09 1,11	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,86 4,81	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	3,27 3,30	↑



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

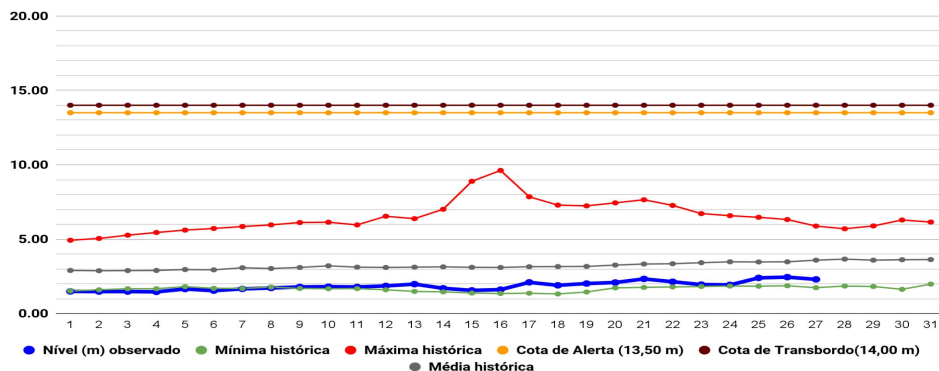
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

Variação Nível
 ↑ Ascensão
 Estável
 ↓ Descensão

Fonte:
 Dados das 07h (Horário de Brasília) retirados do Site da ANA - Agência Nacional de Águas e CPRM - Serviço Geológico do Brasil.

Legenda: ¹Dados da Defesa Civil (06h - Horário Local)

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

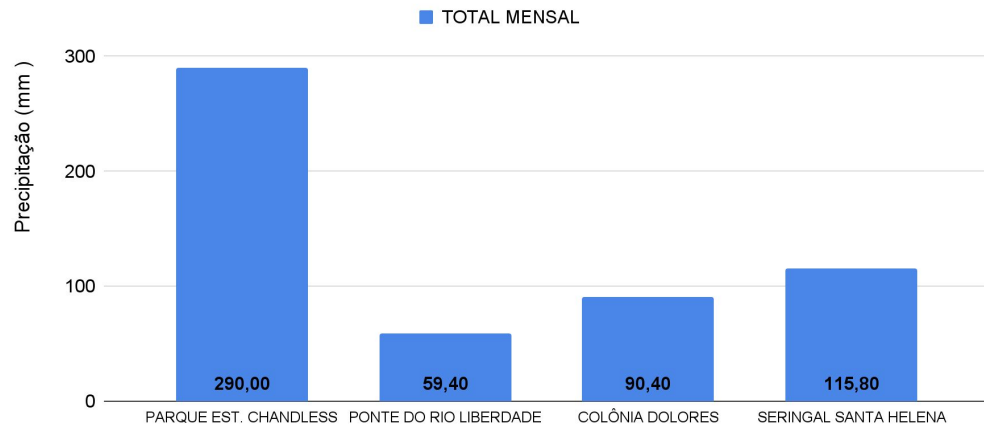


Na leitura de hoje (27/10/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Brasiléia, Capixaba, Tarauacá, Porto Walter e Plácido de Castro registraram elevação e Assis Brasil, Rio Branco, Sena Madureira e Cruzeiro do Sul registraram redução de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **2,30 m (linha azul)**.

CHUVA ACUMULADA

27/10/2021 - Nº 204

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de outubro (01/10/2021 – 00h00min) até hoje (27/10/2021 – 10h00min), onde Parque Est. Chandless registrou **290 mm**, Seringal Santa Helena registrou **115,80 mm**, Colônia Dolores registrou **90,40 mm** e Ponte do Liberdade registrou **59,40 mm**.

O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de outubro (01/10/2021 – 00h00min) até hoje (27/10/2021 – 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 maiores acumulados registrados foram em Xapuri (**229,40 mm**), Capixaba (**195,20 mm**), Jordão (**175,20 mm**), Cruzeiro do Sul (**153,60 mm**), Santa Rosa do Purus (**132 mm**), Plácido de Castro (**131,80 mm**), Brasiléia (**130,40 mm**), Tarauacá (**115,80 mm**), Feijó (**115,20 mm**) e Assis Brasil (**111 mm**).

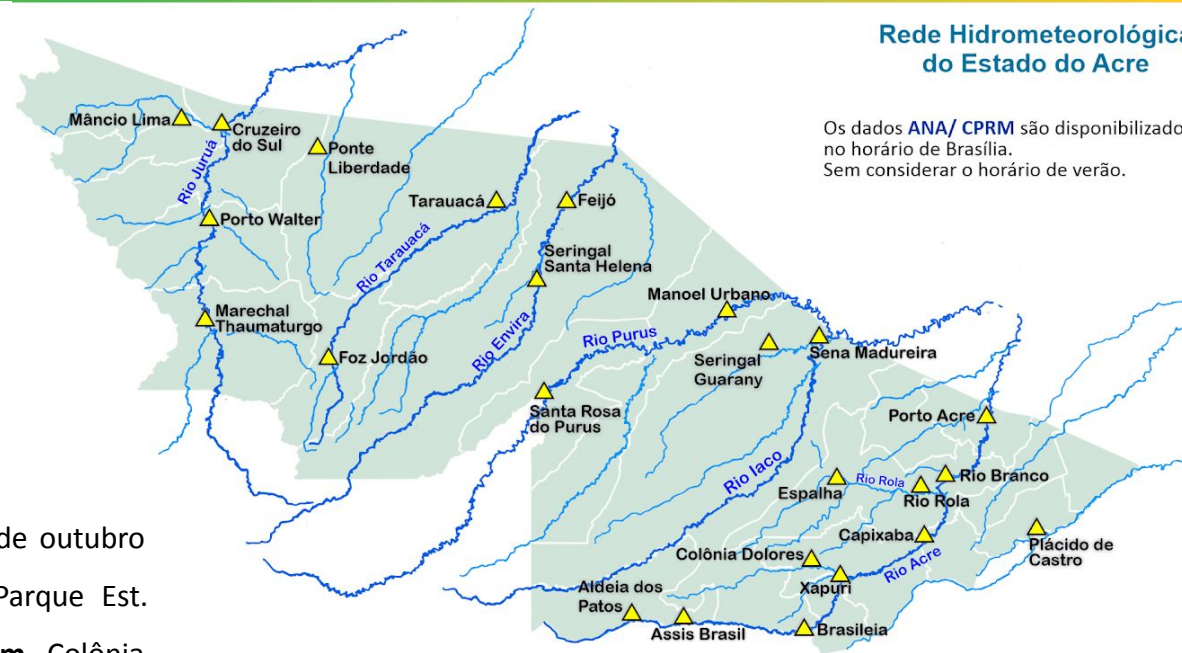
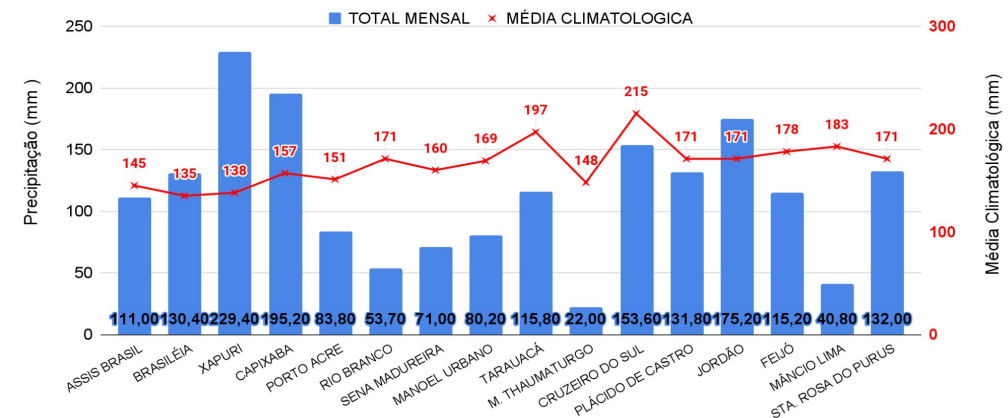
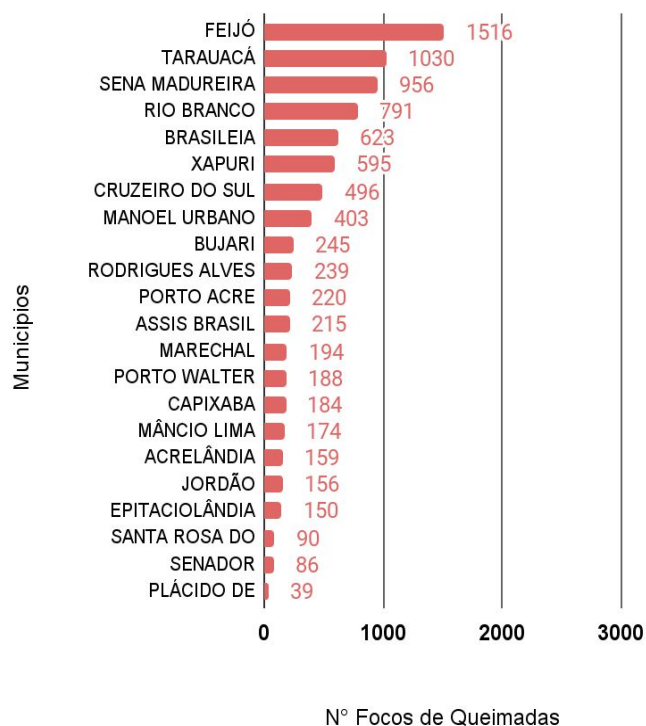


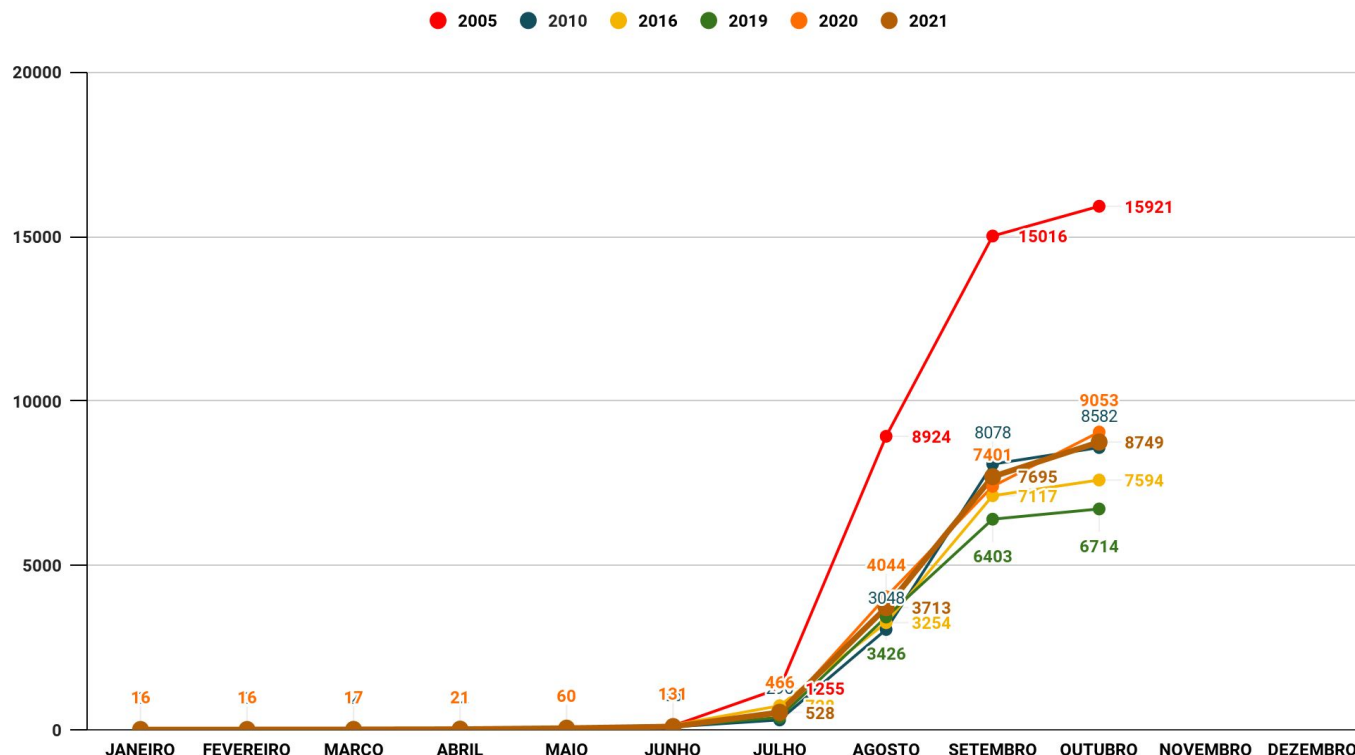
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Acumulado Anual de Focos de Queimadas



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre



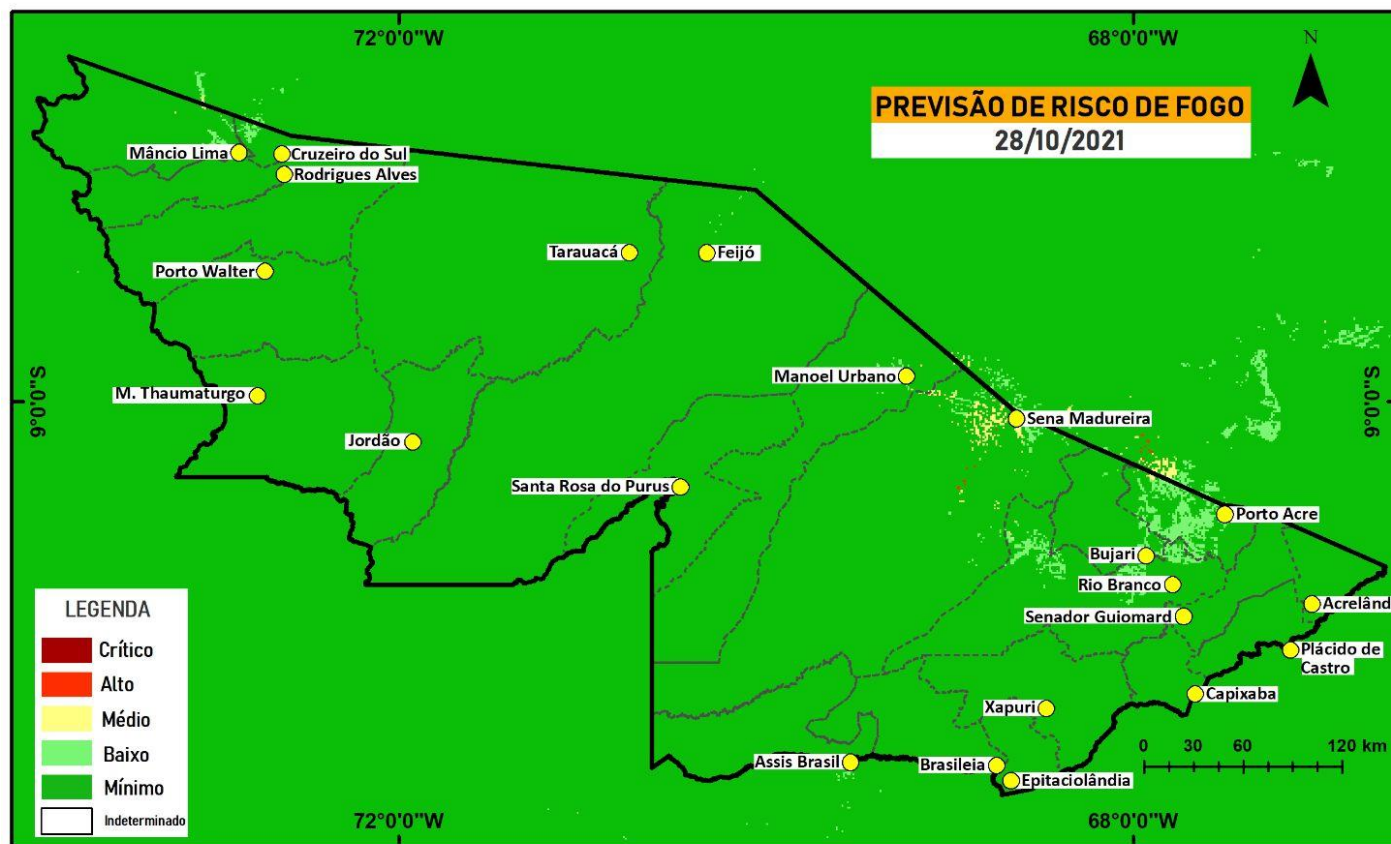
OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (26/10/2021) houve registro de 8.749 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1516, Tarauacá com 1030 e Sena Madureira com 956 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (26/10/2021) foram registrados 8.749 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2020 e acima do ano de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de foco 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 (28/10/2021).

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 com maior intensidade em todo Estado, com pontos isolados indicando **risco de fogo Médio**.



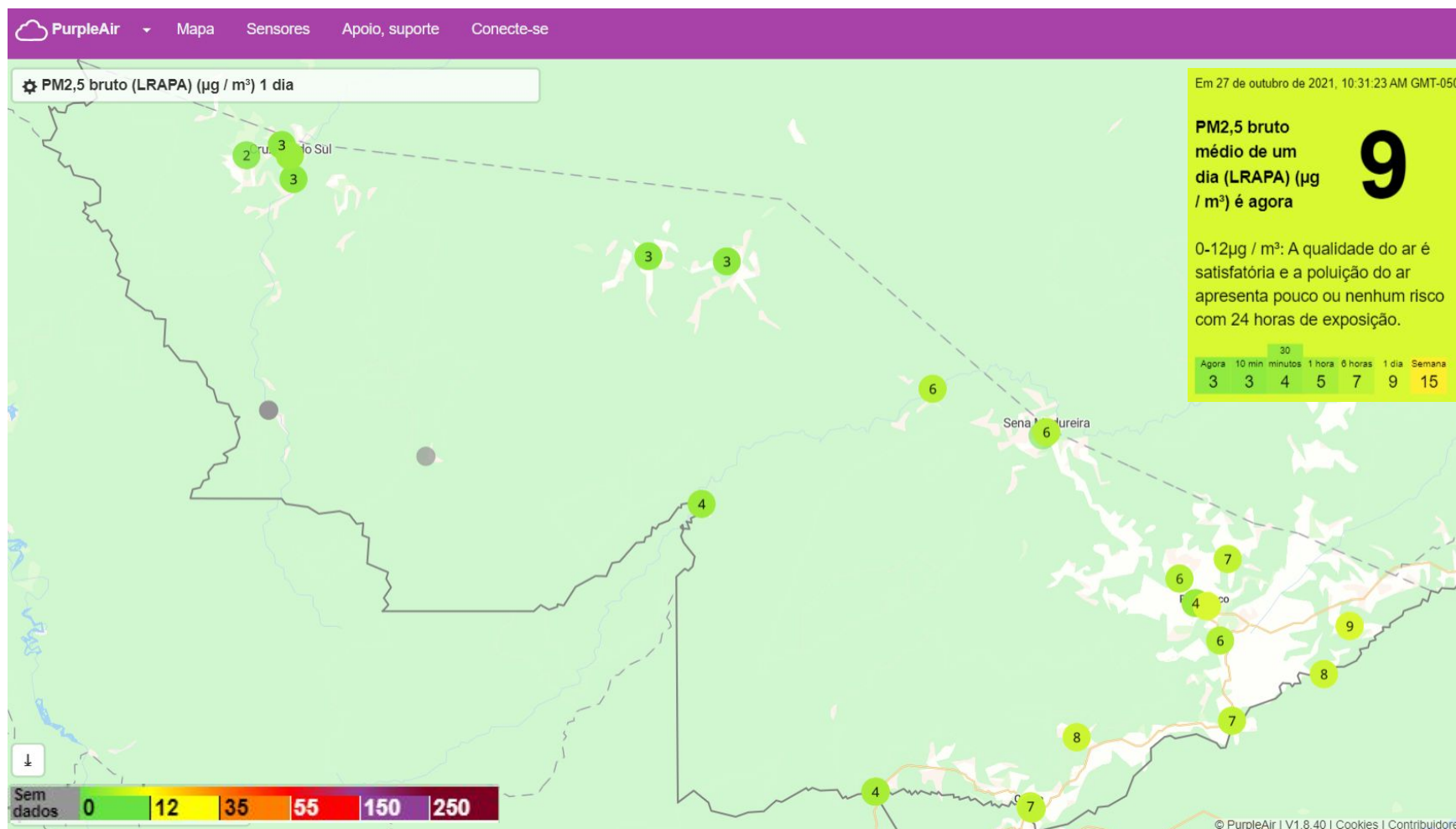
LEGENDA

- Cidades
- Limite Municipal
- Limite Estadual

Datum: WGS 84
Sistema de Coordenadas: Geográfica
Fonte: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE
ZEE - AC
Elaboração: CIGMA/Sala de Situação

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE
Secretaria de Estado do Meio Ambiente e das Políticas Indígenas - SEMAPI
Comissão Estadual de Gestão de Riscos Ambientais (CEGDRA)
Sala de Situação de Monitoramento Hidrometeorológico

FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia 27/10/2021 da concentração de material particulado (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).