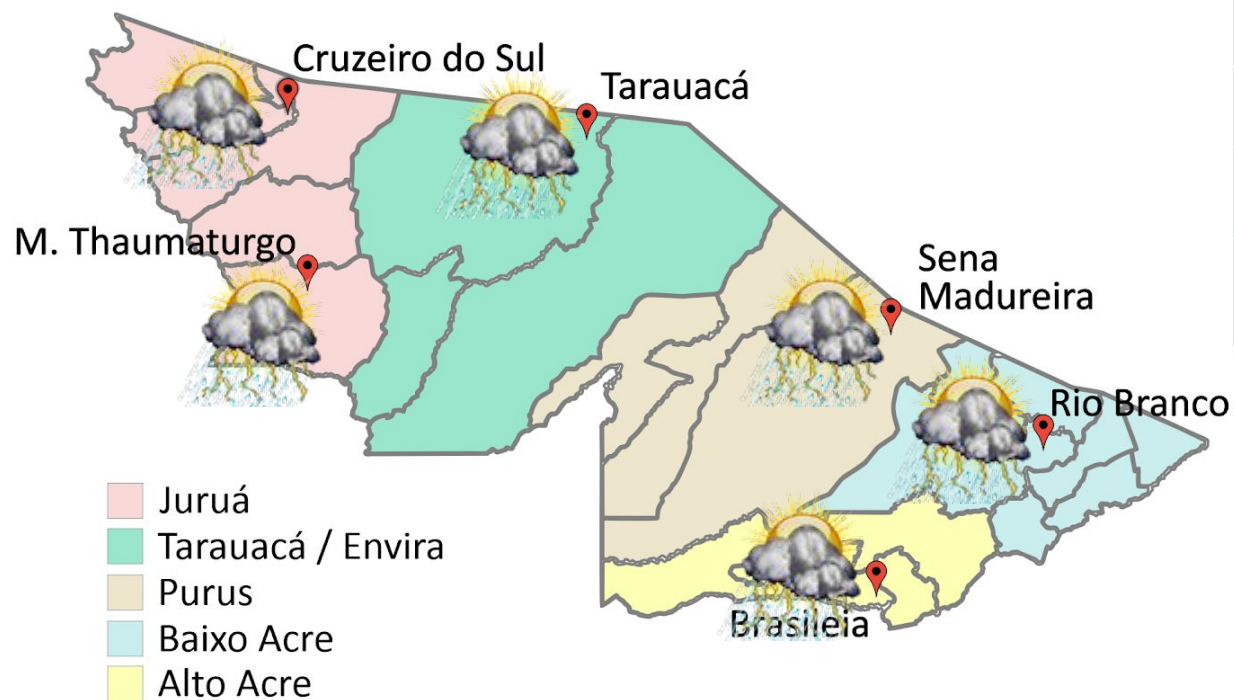


PREVISÃO DO TEMPO

10/11/2021 - Nº 211



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

Tabela 1 - Previsões regionais				Fonte: INMET
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
CIDADE	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	31/23	95/60	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasiléia	30/23	100/70	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	30/23	100/60	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	29/23	100/70	N-NW	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	32/23	100/50	N-NW	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	31/23	100/60	N-NW	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

CIGMA
 CENTRO INTEGRADO
 DE GEOPROCESSAMENTO
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

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



AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas



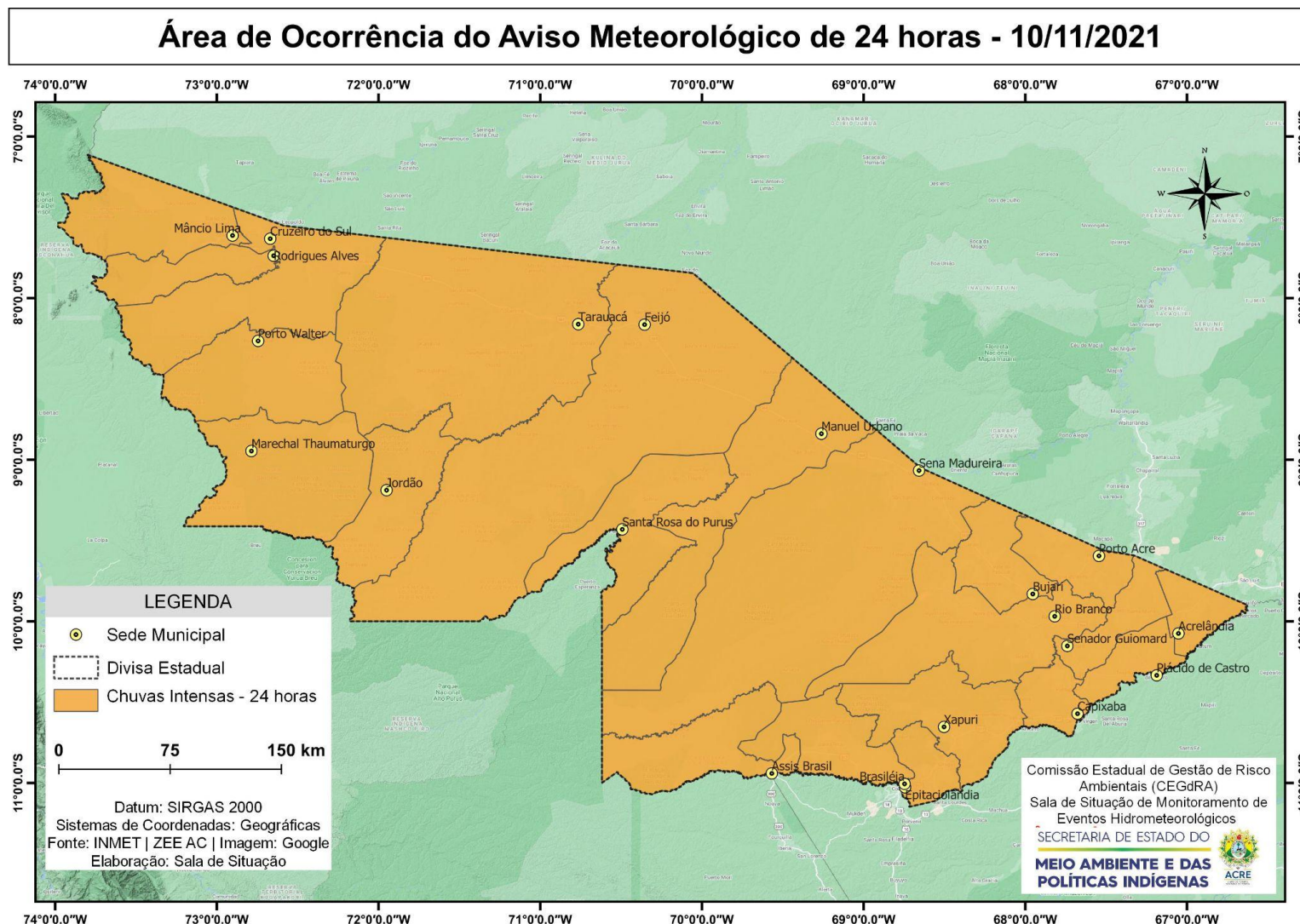
Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 10/11/2021 10h30min

Fim: 11/11/2021 10h30min

INMET publica aviso iniciando em: 10/11/2021 10:30. Chuva entre 20 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (40-100 km/h).

Fonte: INMET.



NÍVEL DOS RIOS

10/11/2021 - Nº 211

Tabela 2 - Nível dos Rios

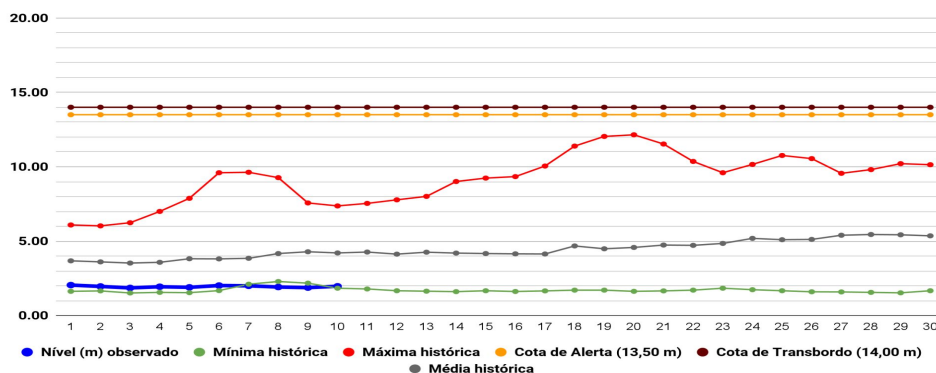
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,32 1,57	↑
Rio Acre – Brasília	4,00 3,50	1,32 1,53	↑
Rio Acre – Capixaba	4,00 3,50	1,63 1,64	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,88 ¹ 1,97 ¹	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,92 2,02	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,35 4,22	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,14 1,14	■
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,15 4,12	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	3,25 3,28	↑



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) NOVEMBRO 2021

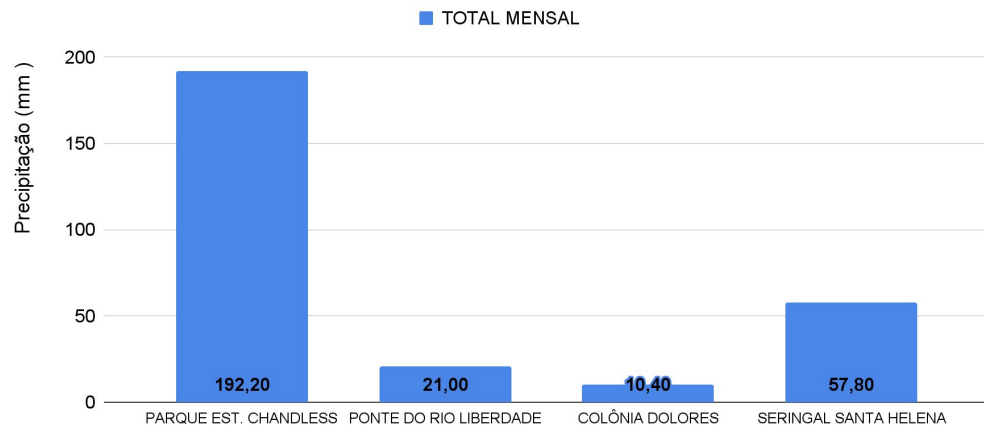


Na leitura de hoje (10/11/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o rio Juruá em Cruzeiro do Sul que registrou redução e em Porto Walter que não registrou alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,97 m** (linha azul).

CHUVA ACUMULADA

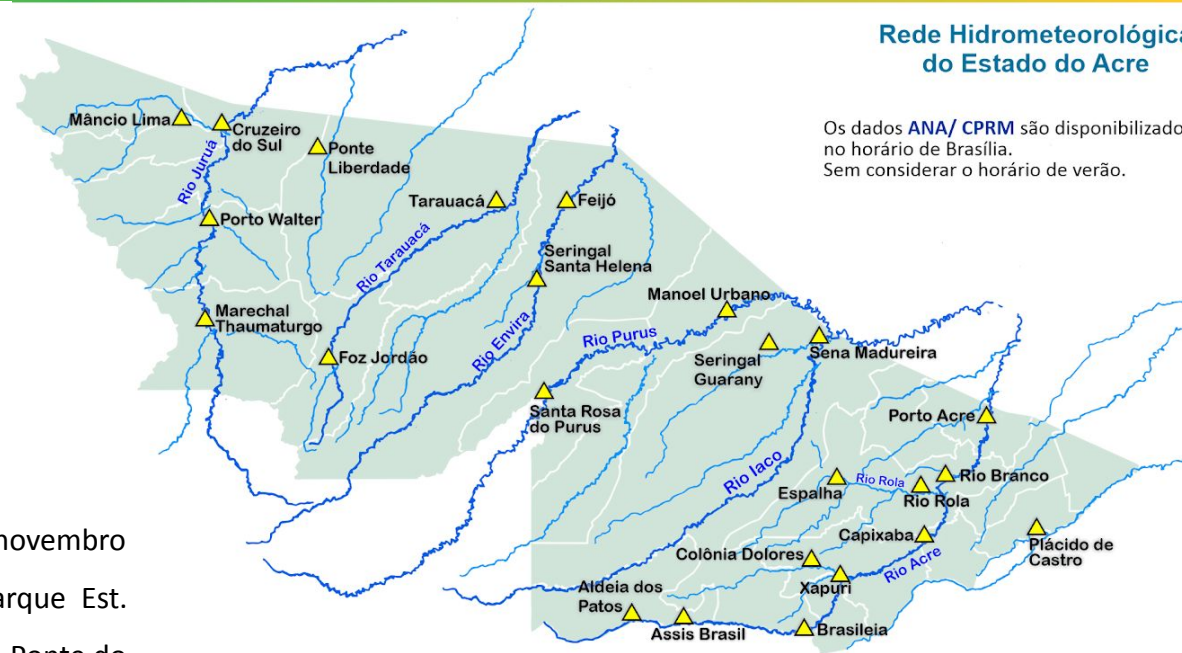
10/11/2021 - Nº 211

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2021 – 00h00min) até hoje (10/11/2021 – 10h00min), onde Parque Est. Chandless registrou **192,20 mm**, Seringal Santa Helena registrou **57,80 mm**, Ponte do Liberdade registrou **21 mm** e Colônia Dolores registrou **10,40 mm**.

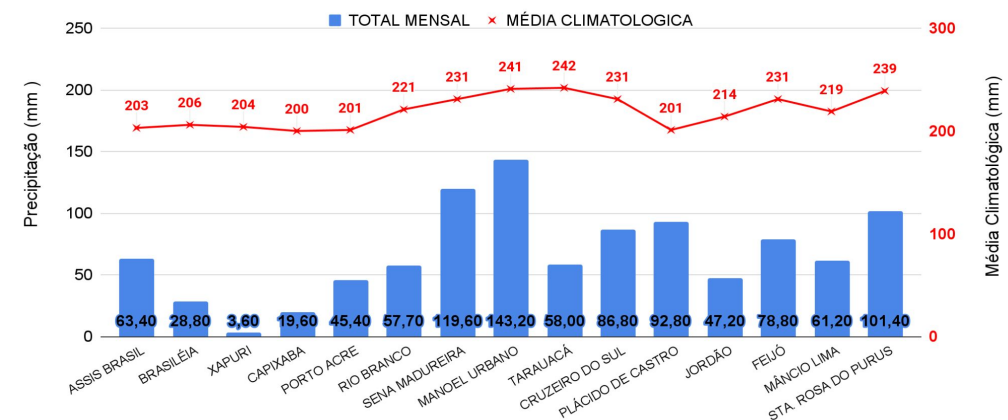
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2021 – 00h00min) até hoje (10/11/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados registrados foram em Manoel Urbano (**143,40 mm**), Sena Madureira (**119,60 mm**), Santa Rosa do Purus (**101,40 mm**), Plácido de Castro (**92,80 mm**), Cruzeiro do Sul (**86,80 mm**), Feijó (**78,80 mm**), Assis Brasil (**63,40 mm**), Mâncio Lima (**61,20 mm**) Tarauacá (**58 mm**) ne Rio Branco (**57,70 mm**).



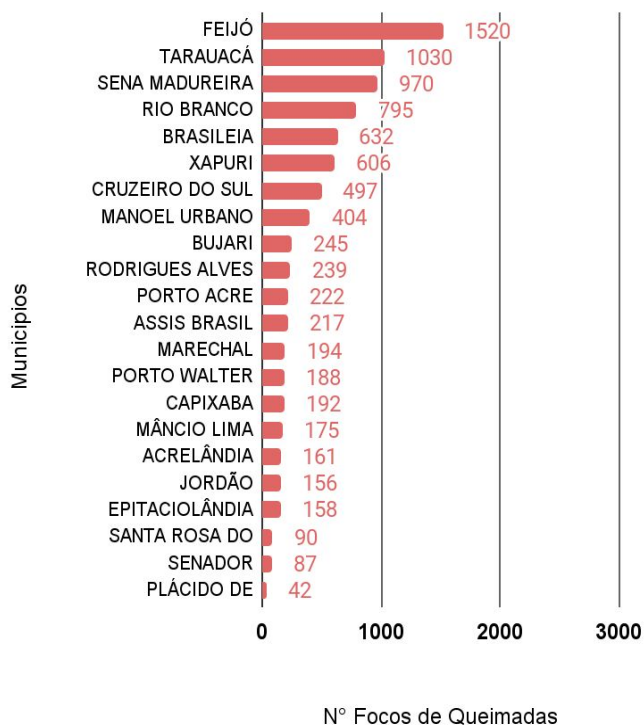
Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

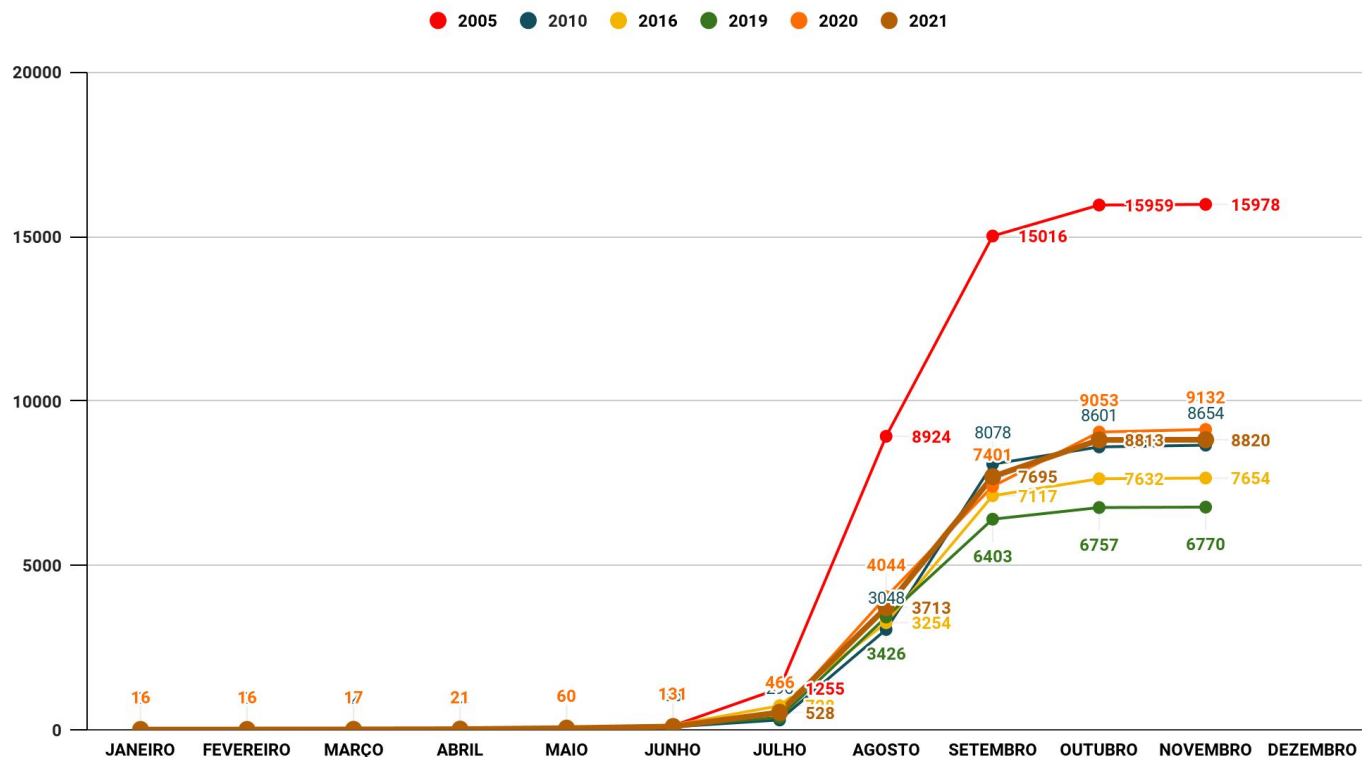
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



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 (09/11/2021) houve registro de 8.820 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1520, Tarauacá com 1030 e Sena Madureira com 970 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

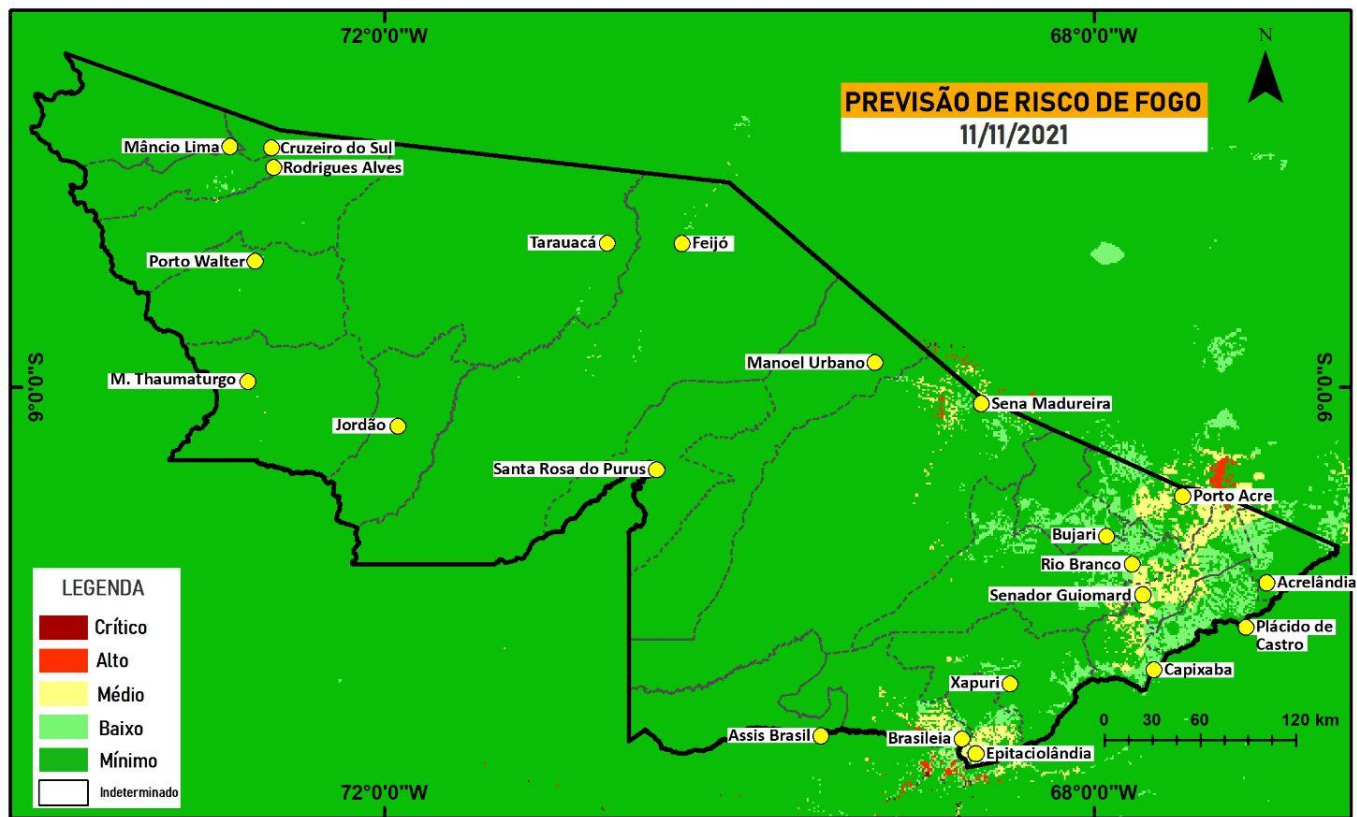
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (09/11/2021) foram registrados 8.820 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2020 e acima do ano de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de 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 (11/11/2021).

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

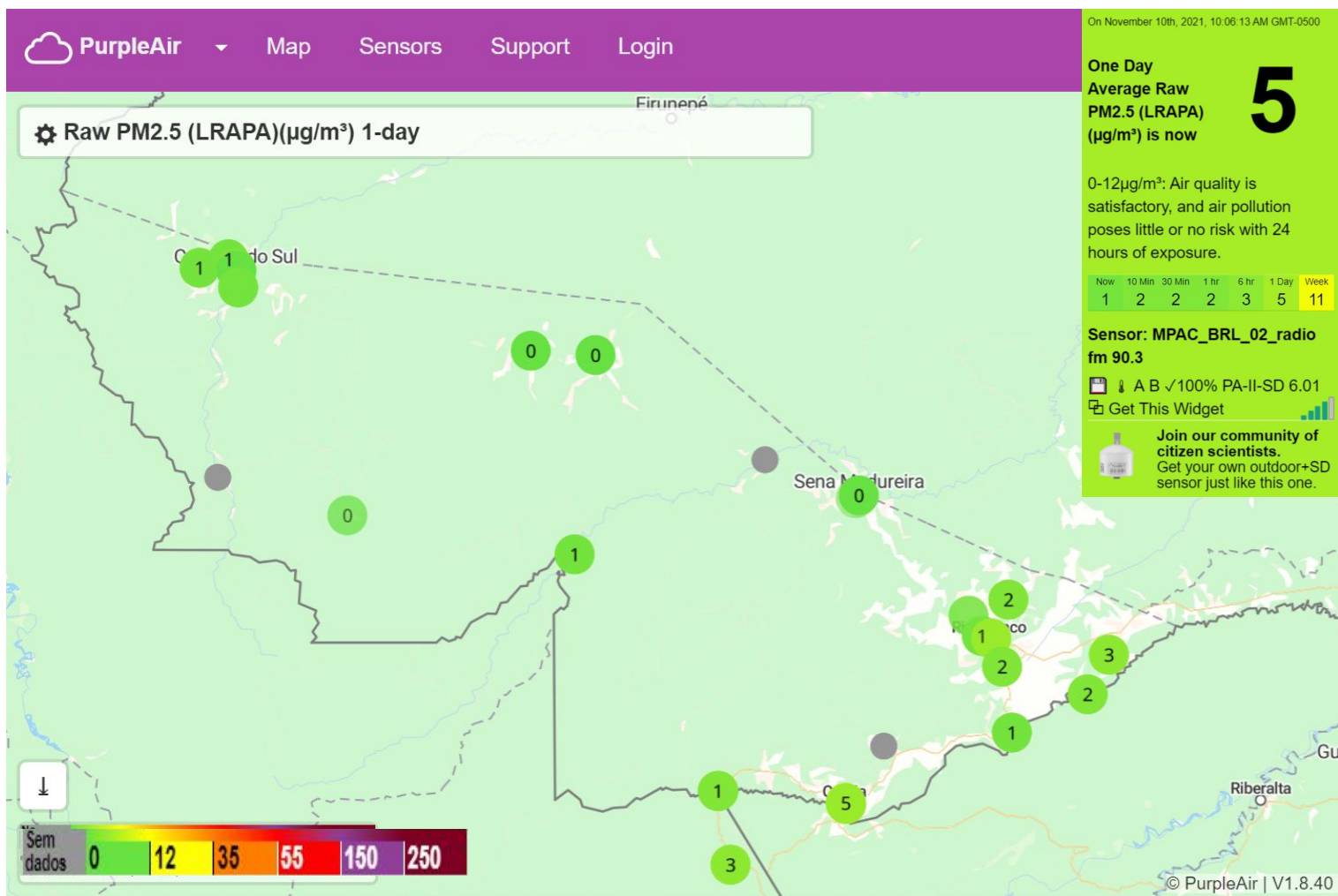
Observa-se que: o **risco de fogo Mínimo e Baixo** é previsto com maior intensidade em todo Estado, e **risco de fogo Médio e Alto** em pontos isolados.



LEGENDA

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

FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia 10/11/2021 da concentração de material particulado (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).