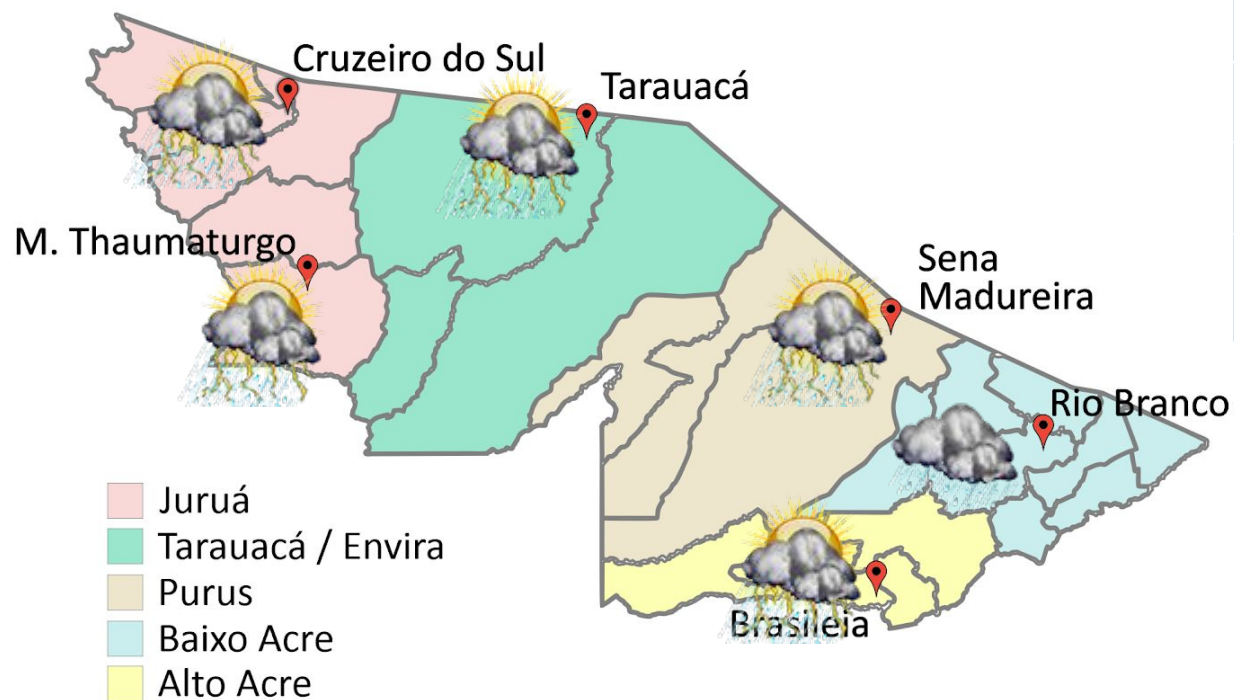


PREVISÃO DO TEMPO

12/11/2021 - Nº 213



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

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	28/23	95/60	NW-N	Céu encoberto com chuva isolada.
Brasileia	29/23	100/70	W-NW	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Sena Madureira	29/23	100/60	NW-W	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Tarauacá	29/23	100/70	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Cruzeiro do Sul	31/22	100/60	N-NE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.
Marechal Thaumaturgo	30/23	100/60	N-NW	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas.

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

Início: 12/11/2021 10h00min

Fim: 13/11/2021 10h00min

INMET publica aviso iniciando em: 12/11/2021 10:00. Chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (60-100 km/h).

Fonte: INMET.

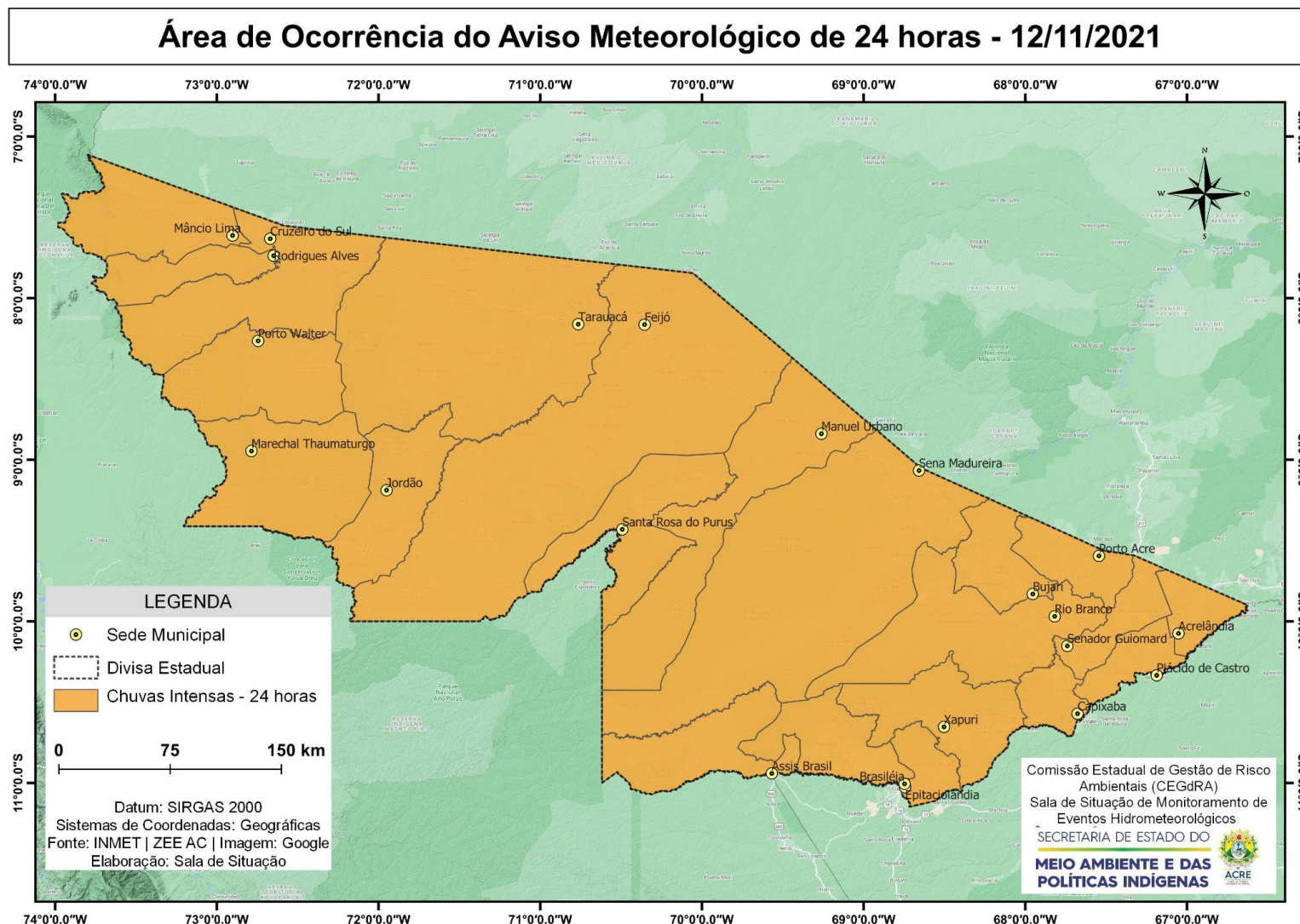
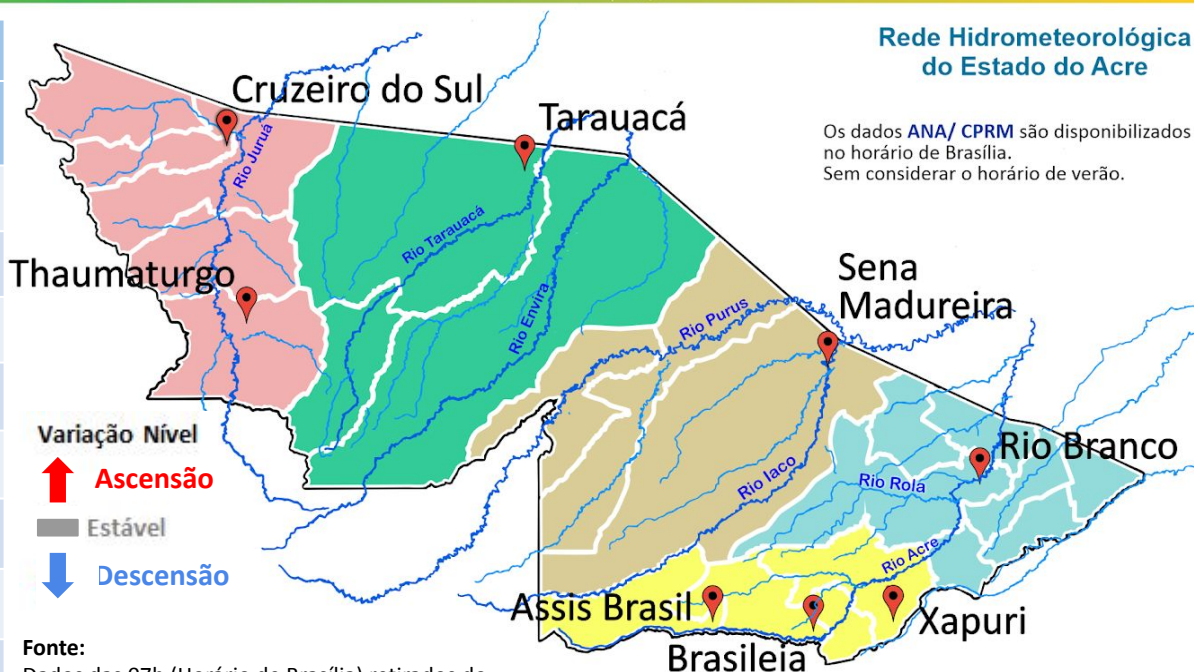


Tabela 2 - Nível dos Rios

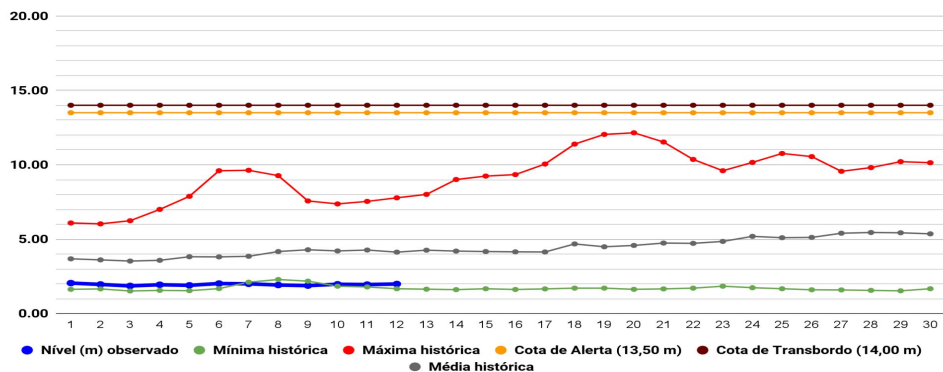
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,34 1,28	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	1,65 1,54	↓
Rio Acre – Capixaba	4,00 3,50	1,63 1,63	■
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,95 ¹ 1,99 ¹	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	2,33 2,21	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	4,38* 4,41	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,14 1,14	■
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,38 4,57	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	3,28 3,32	↑



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) / *Dados ANA (08h - Horário de Brasília).

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

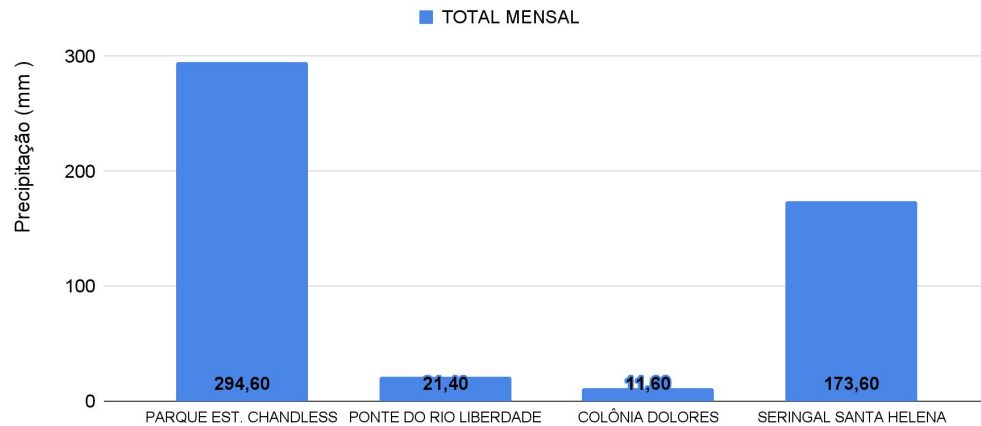


Na leitura de hoje (12/11/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Assis Brasil, Brasiléia e Sena Madureira registraram redução, Rio Branco, Tarauacá, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro registraram elevação e Capixaba e Porto Walter não registraram alteração de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,99 m** (linha azul).

CHUVA ACUMULADA

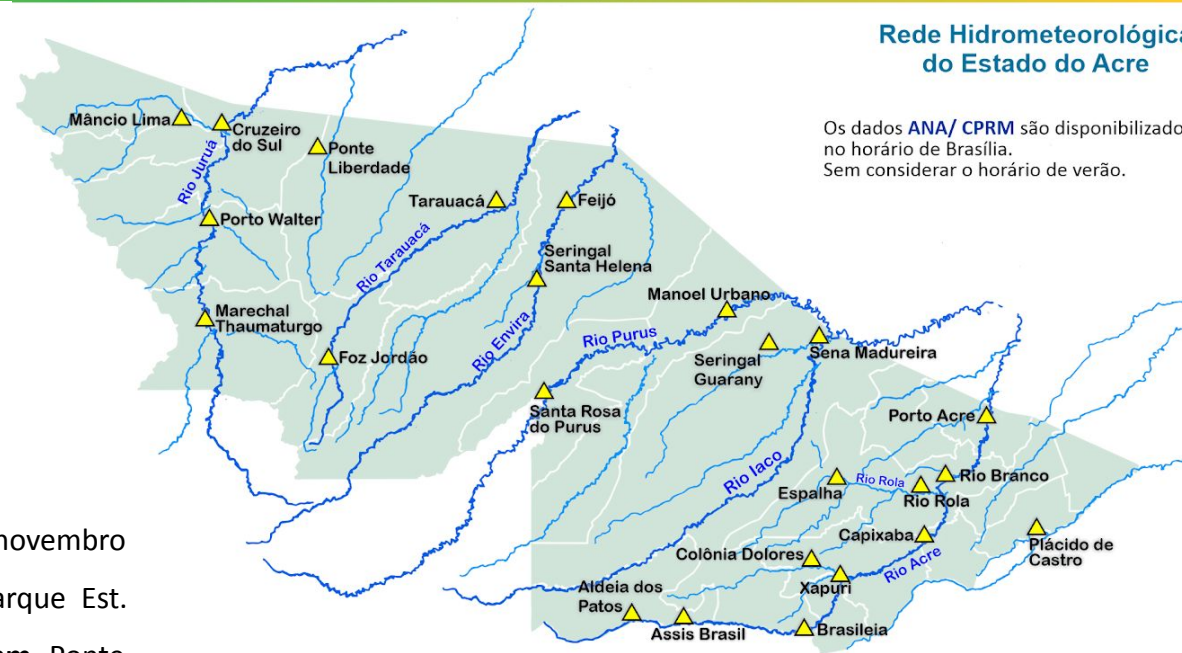
12/11/2021 - Nº 213

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 (12/11/2021 – 10h00min), onde Parque Est. Chandless registrou **294,60 mm**, Seringal Santa Helena registrou **173,60 mm**, Ponte do Liberdade registrou **21,40 mm** e Colônia Dolores registrou **11,60 mm**.

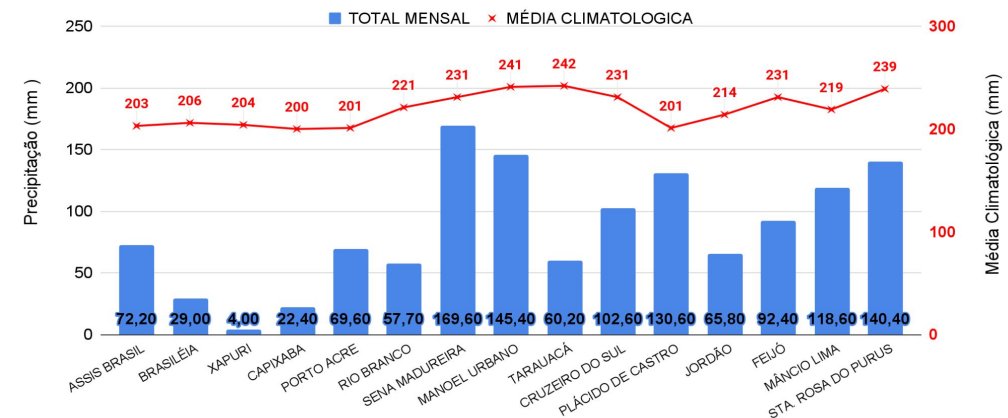
O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2021 – 00h00min) até hoje (12/11/2021 – 10h00min) das estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a precipitação registrada se encontra abaixo ou acima do esperado para o mês. Os maiores acumulados registrados foram em Sena Madureira (**169,60 mm**), Manoel Urbano (**145,40 mm**), Santa Rosa do Purus (**140,40 mm**), Plácido de Castro (**130,60 mm**), Mâncio Lima (**118,60 mm**) e Cruzeiro do Sul (**102,60**).



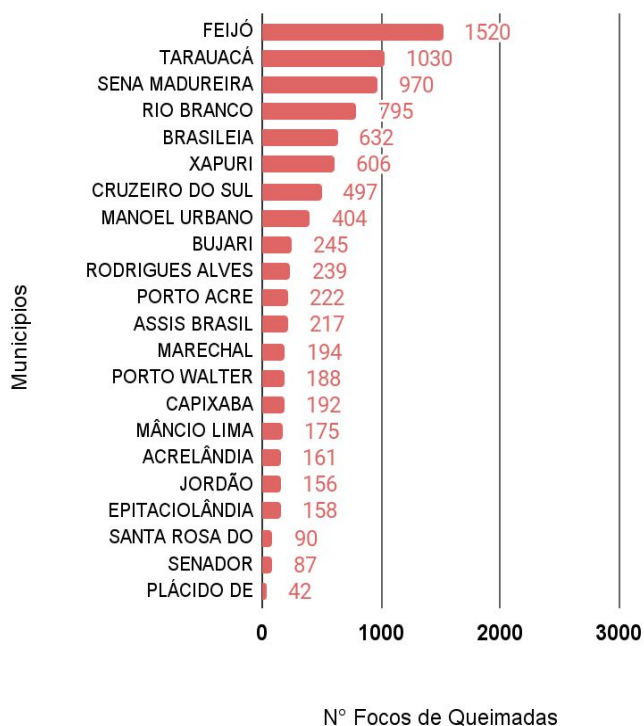
Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

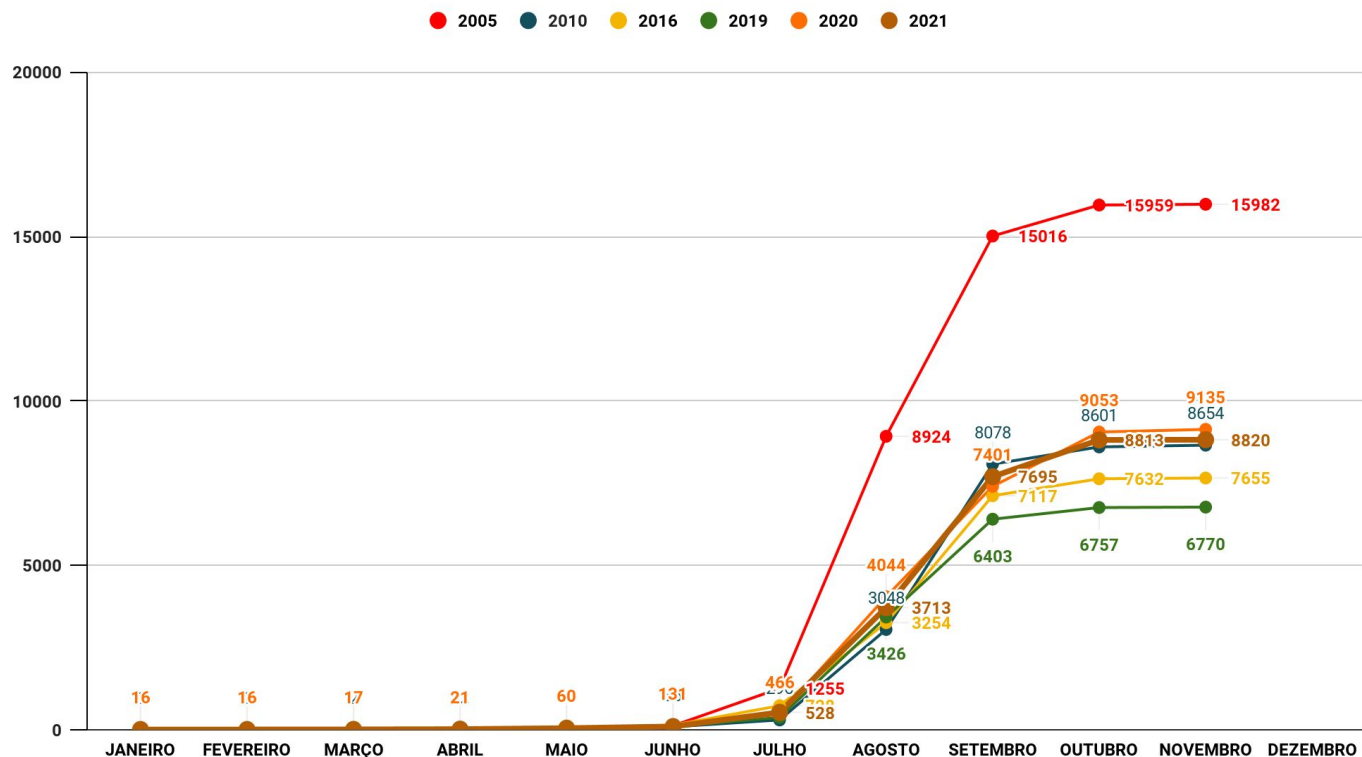
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



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 (11/11/2021) 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.

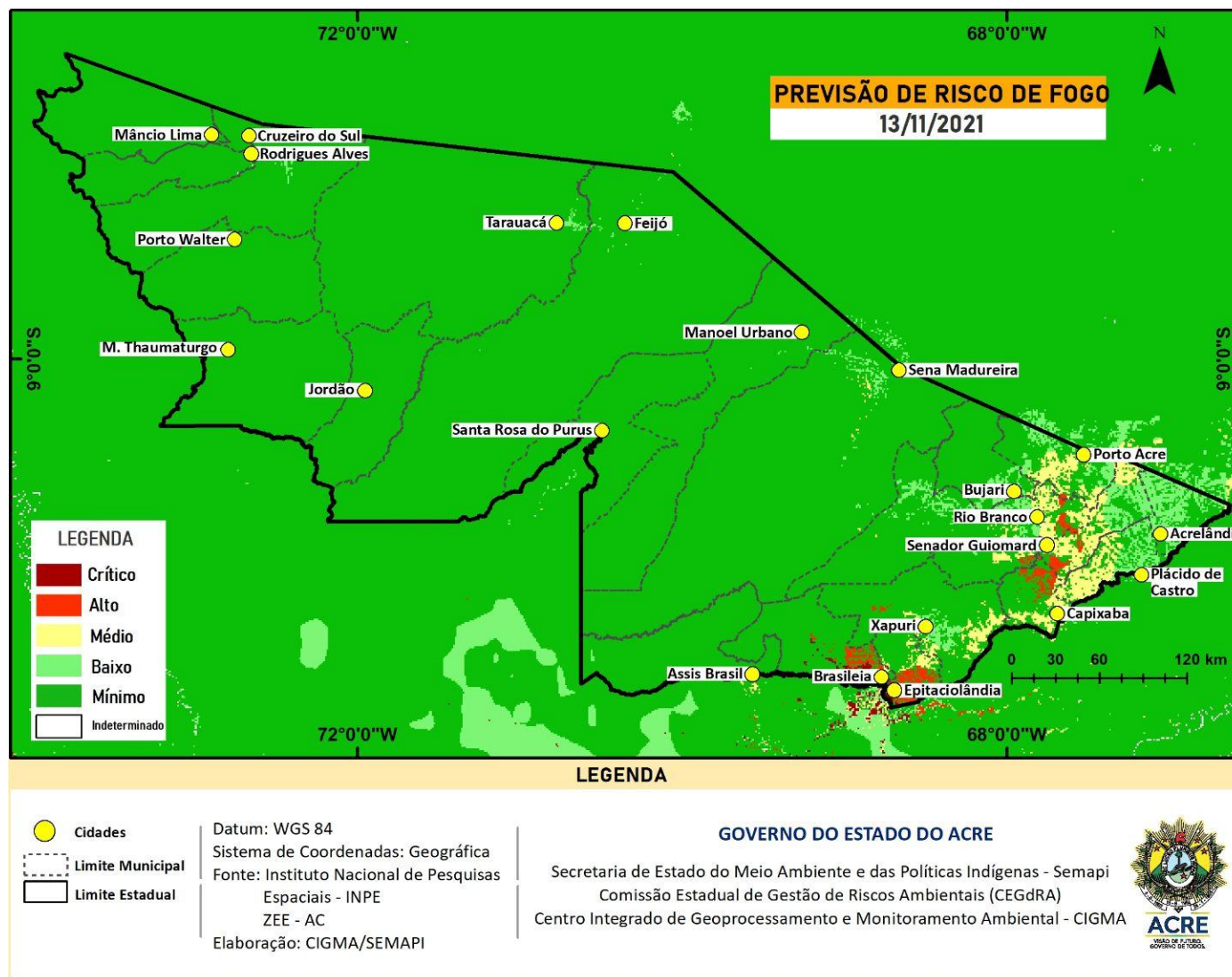
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (11/11/2021) foram registrados 8.820 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2020 e acima do ano de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas,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

FONTE: PROARCO/INPE(2021) * satélite de referência

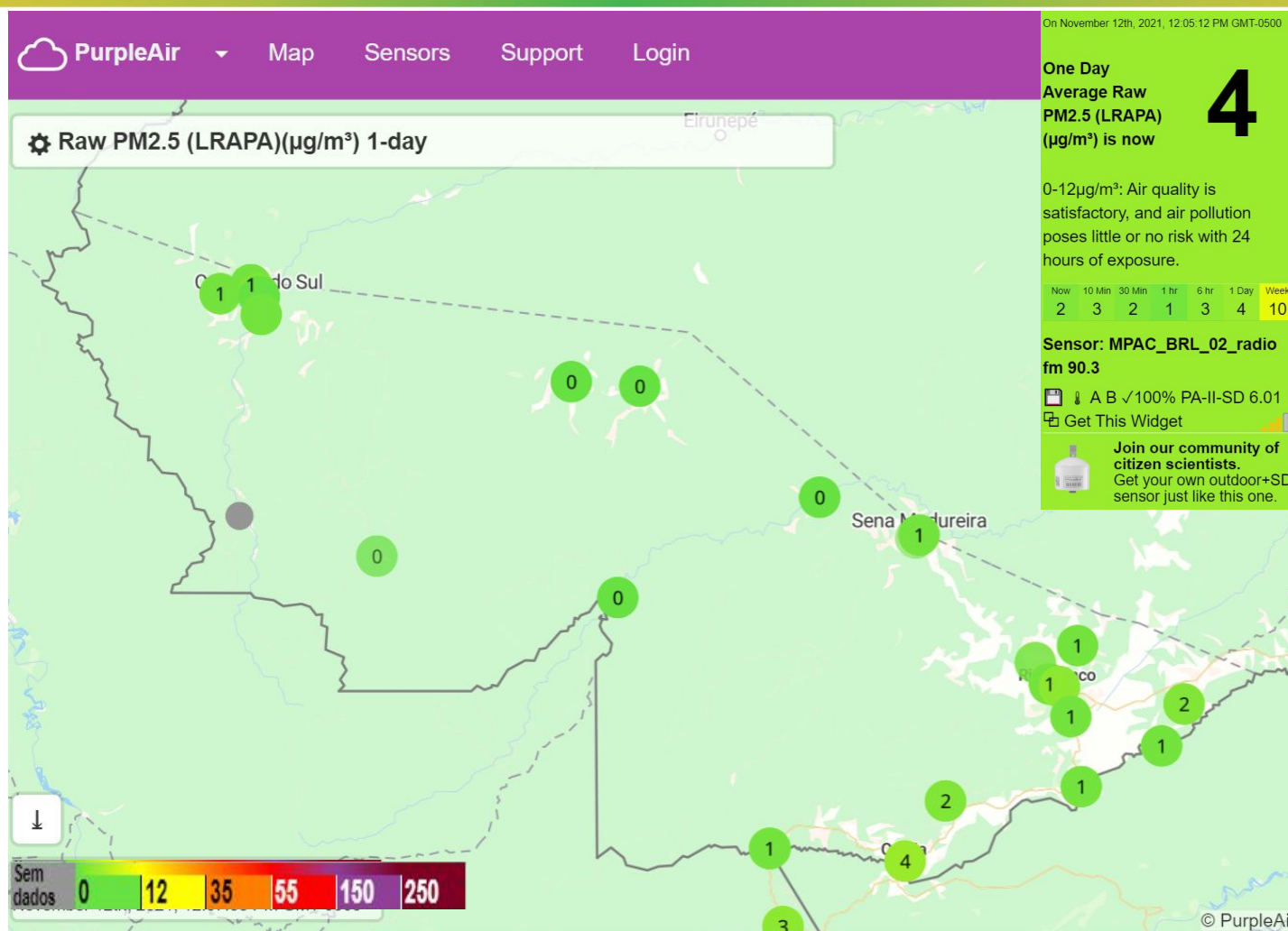
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (13/11/2021).

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.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia 12/11/2021 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).