

PREVISÃO DO TEMPO

29/11/2021 - Nº 222

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta segunda-feira, o fluxo de umidade ainda predomina sobre o Acre mantendo as condições de chuva sobre todo o Estado. A previsão é de um dia de sol entre muitas nuvens, céu nublado e pancadas de chuva e trovoadas em áreas isoladas deverão ocorrer entre a tarde e à noite, na capital, Rio Branco, e nas demais regiões acreanas.

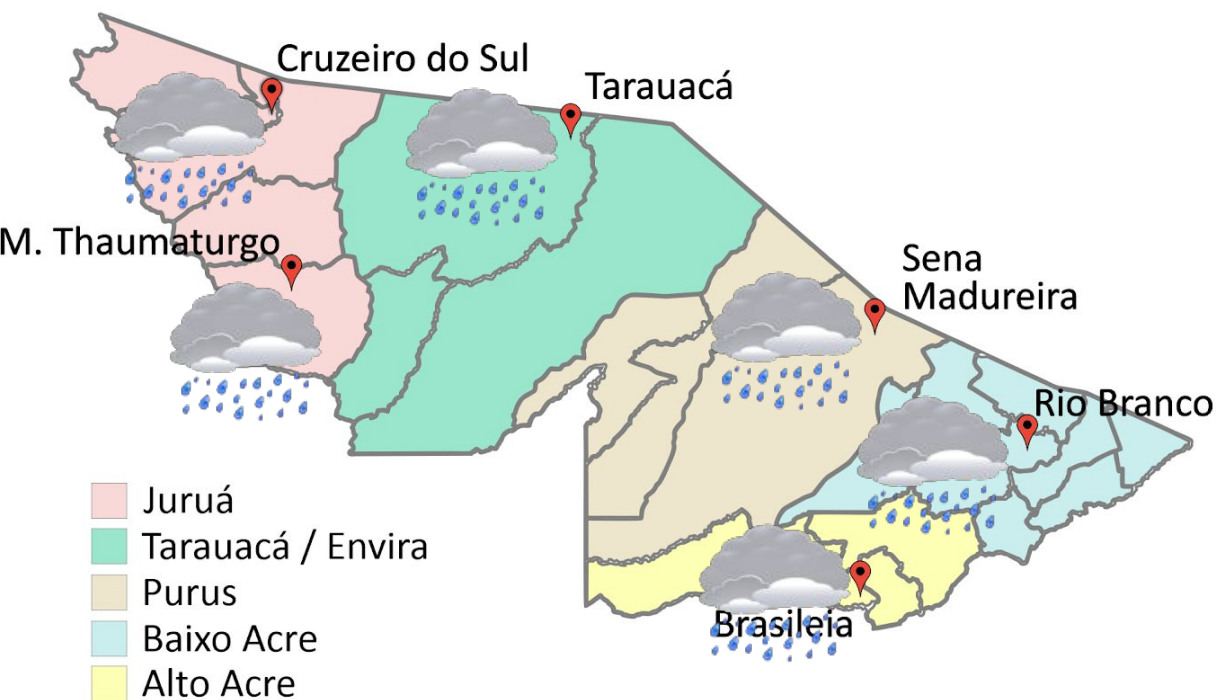


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: CENSIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	32/22	95/55	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	32/21	95/55	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	31/22	95/55	NW-N	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	31/22	95/60	NW-NE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	31/21	95/60	NW-NE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	31/21	95/60	NW-NE	Céu nublado com pancadas de chuva e trovoadas 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**



AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas



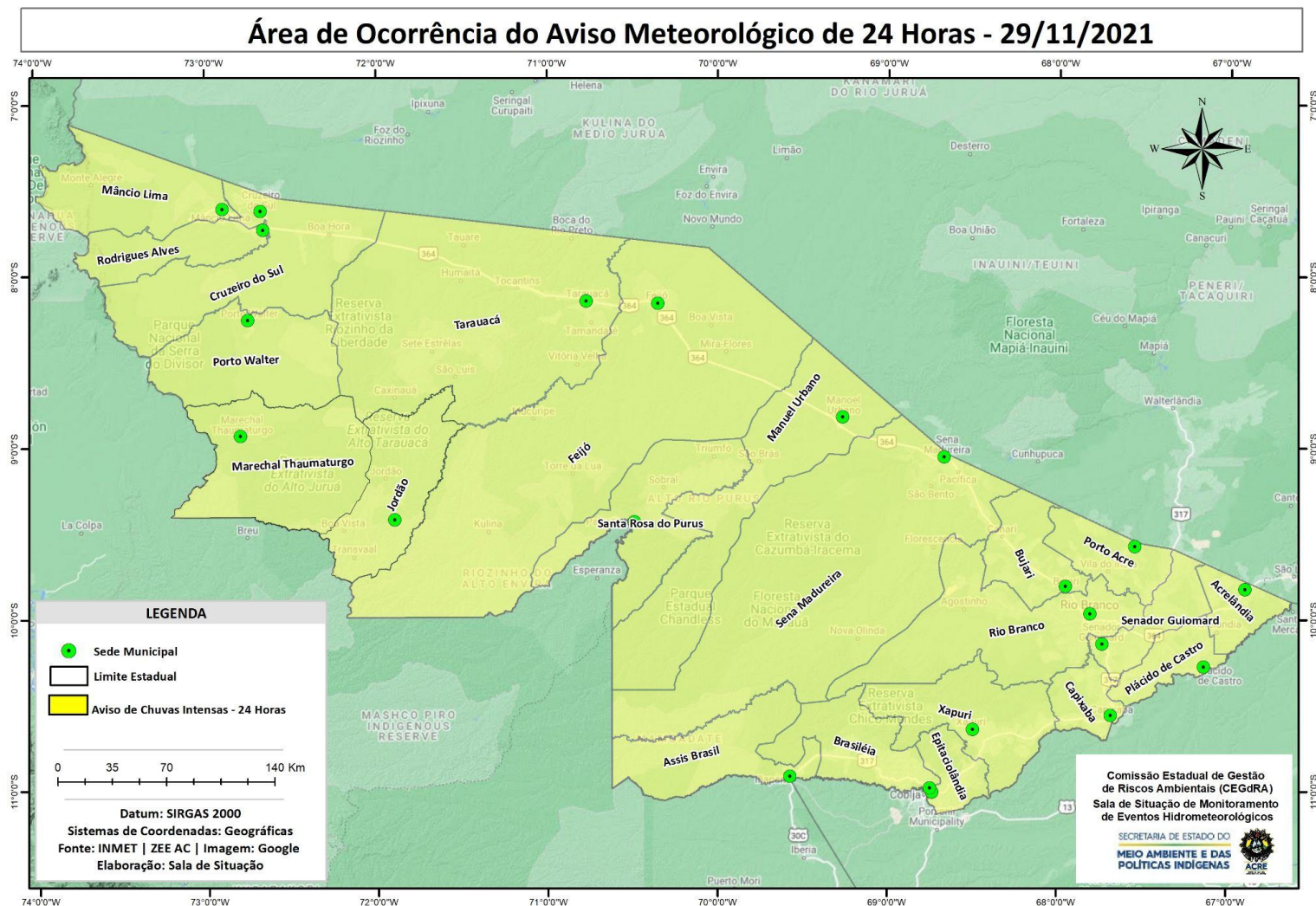
Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 29/11/2021 11h00min

Fim: 30/11/2021 11h00min

INMET publica aviso iniciando em: 29/11/2021 11:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.



NÍVEL DOS RIOS

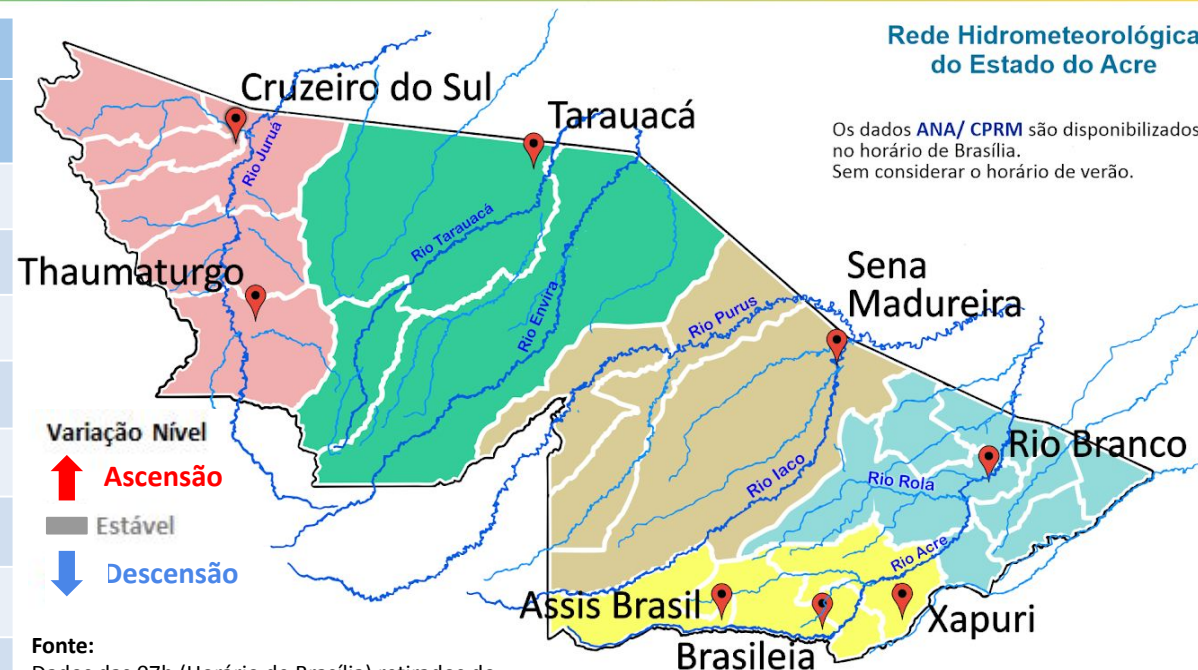
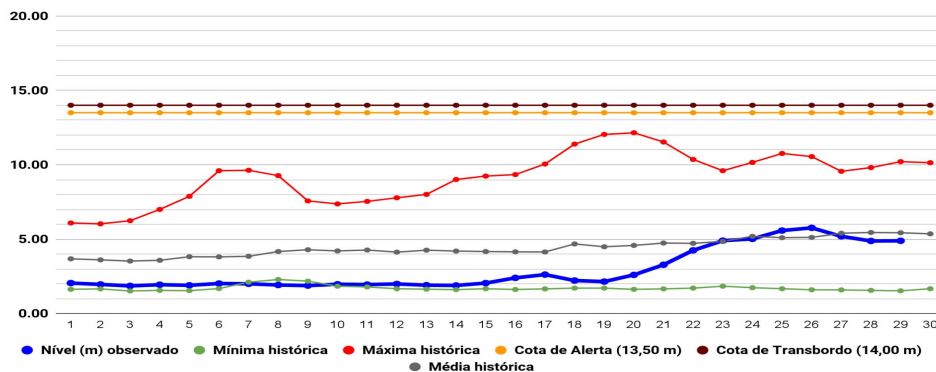
29/11/2021 - Nº 222

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	3,27 4,22	↑
Rio Acre – Brasília	4,00 3,50	2,67 2,51	↓
Rio Acre – Capixaba	4,00 3,50	1,64 SL	
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	4,88 ¹ 4,89 ¹	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	3,98 4,01	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	4,40 4,23	↓
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,17 1,16	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	7,94 7,73	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	3,77 4,10	↑

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

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



Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

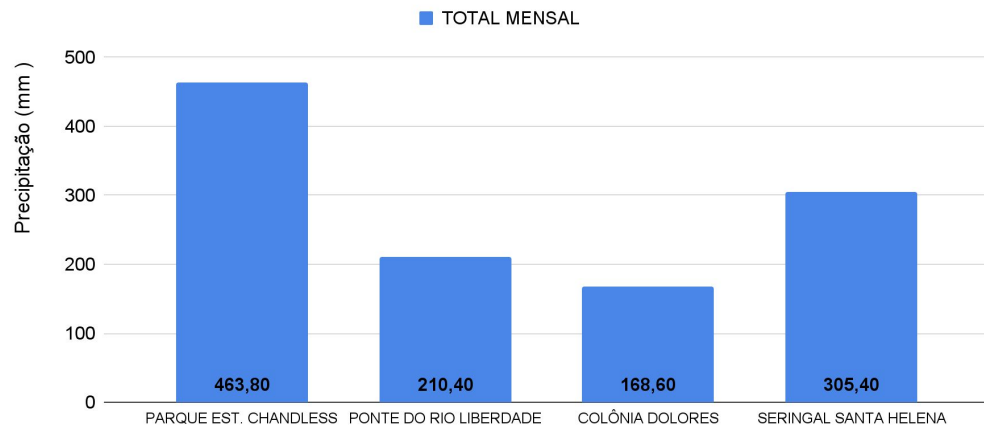
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.

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.

Na leitura de hoje (29/11/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas registraram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Tarauacá em Tarauacá, o Rio Juruá em Cruzeiro do Sul e Porto Walter, o Rio Acre em Brasileia. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **4,89 m (linha azul)**.

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 (29/11/2021 – 11h00min), onde Parque Est. Chandless registrou **463,80 mm**, Seringal Santa Helena registrou **305,40 mm**, Ponte do Liberdade registrou **210,40 mm** e Colônia Dolores registrou **168,60 mm**.

O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2021 – 00h00min) até hoje (29/11/2021 – 11h00min) 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 (**296,40 mm**), Jordão (**291,60 mm**), Manoel Urbano (**281,40 mm**), Feijó (**252,80 mm**), Cruzeiro do Sul (**252,80 mm**), Plácido de Castro (**250,60 mm**), Porto Acre (**231,20 mm**), Tarauacá (**227,80 mm**) e Assis Brasil (**222,80 mm**).

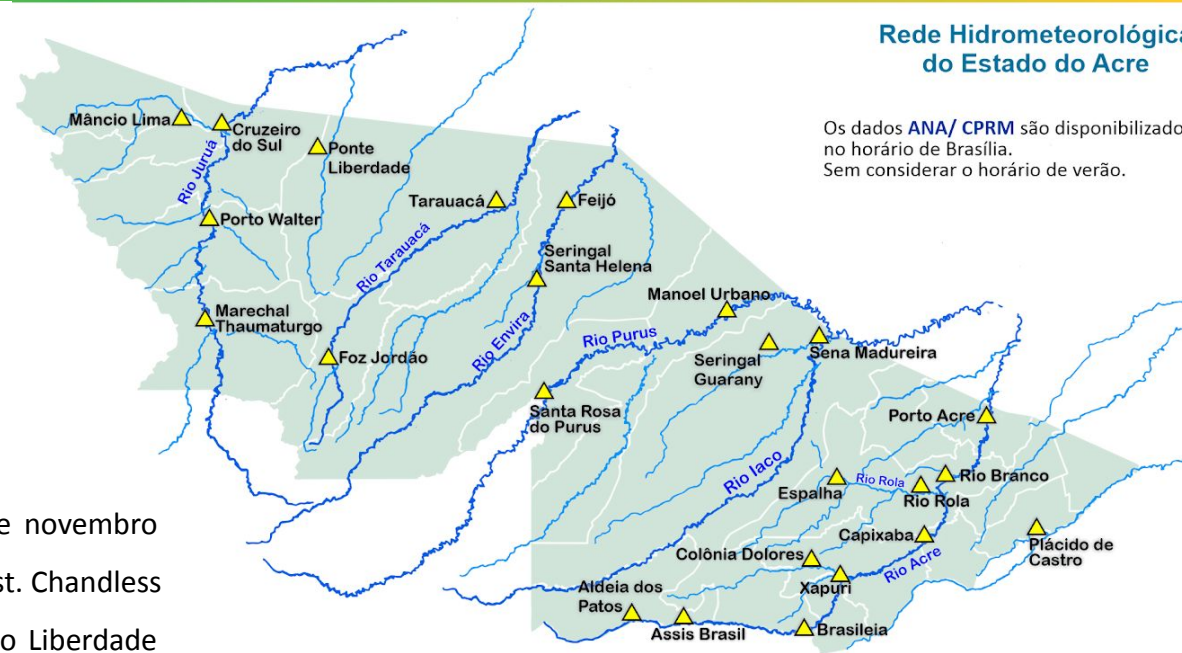
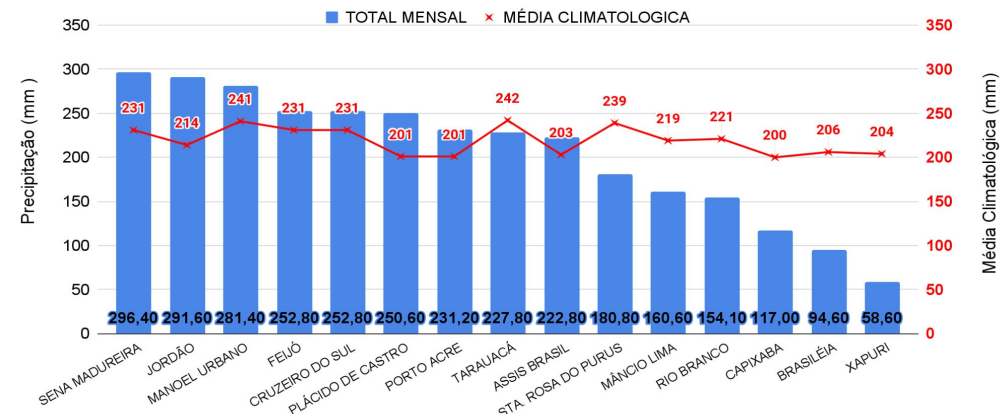
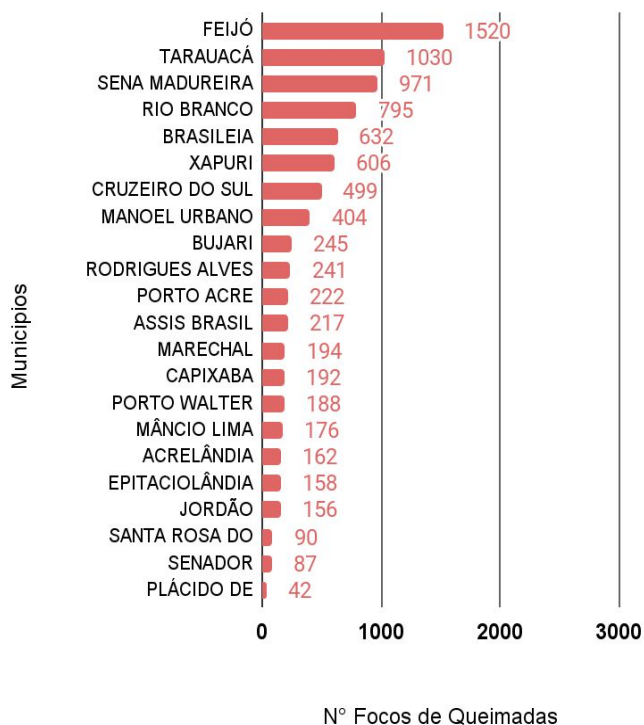


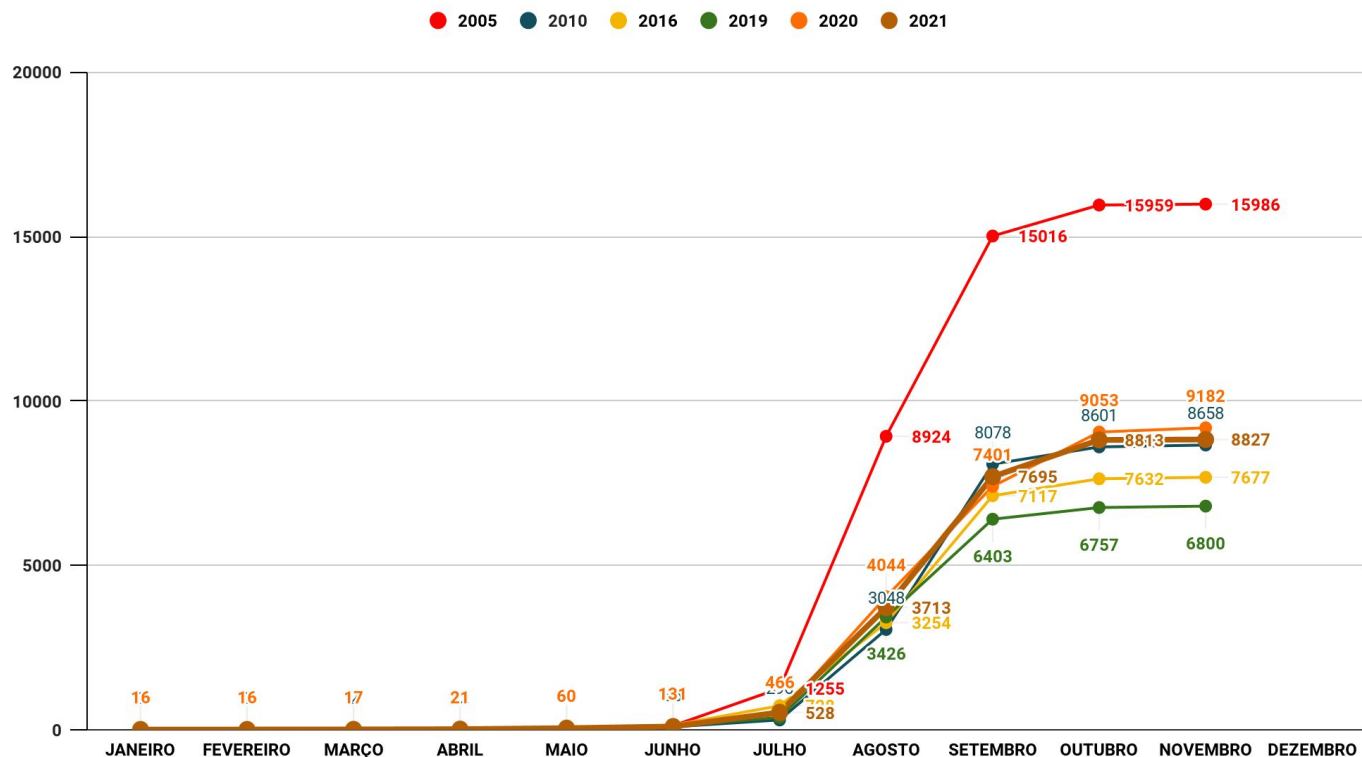
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



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 (28/11/2021) houve registro de 8.827 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1520, Tarauacá com 1030 e Sena Madureira com 971 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

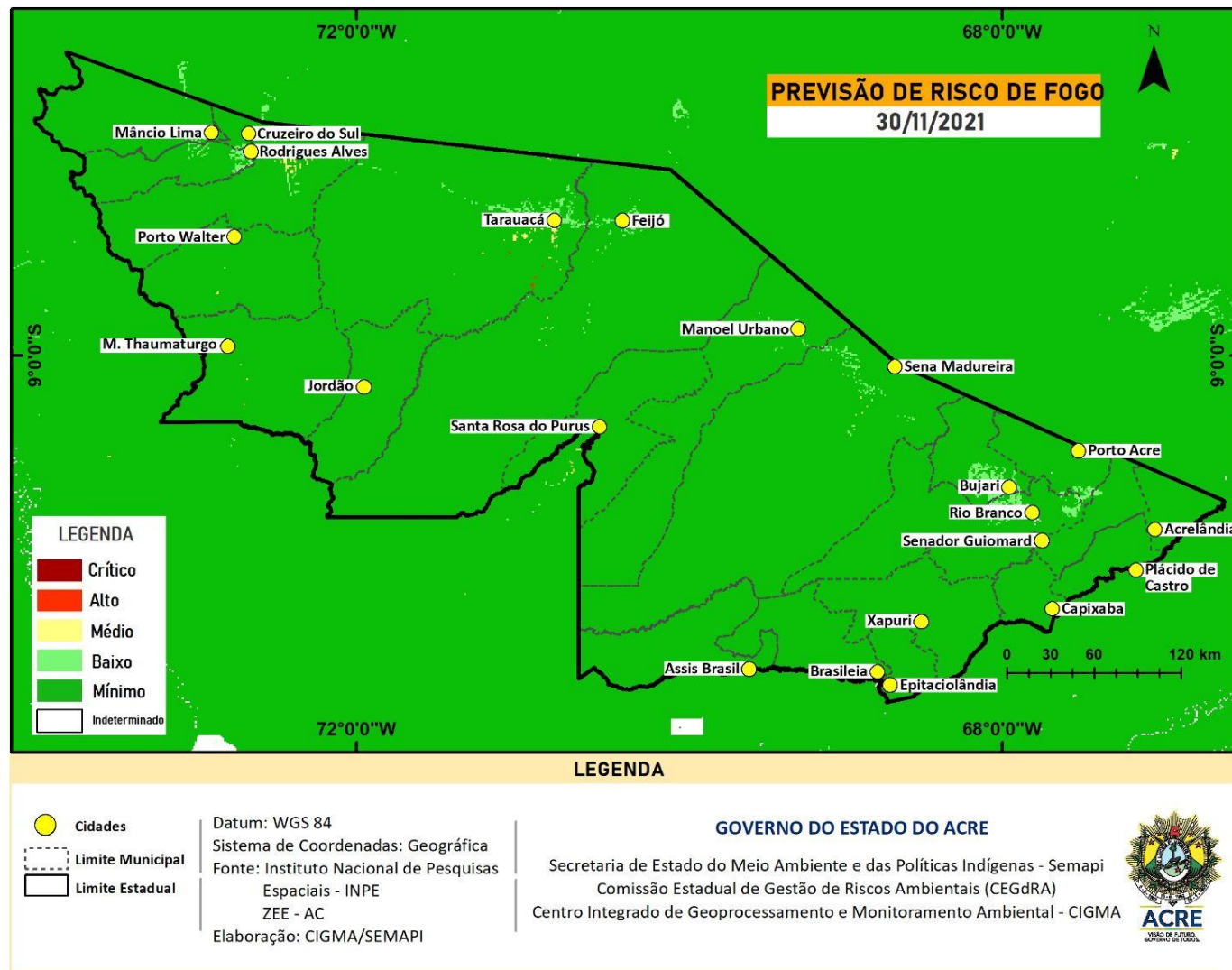
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (28/11/2021) foram registrados 8.827 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2020 e acima do ano de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve 03 registro de foco de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

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

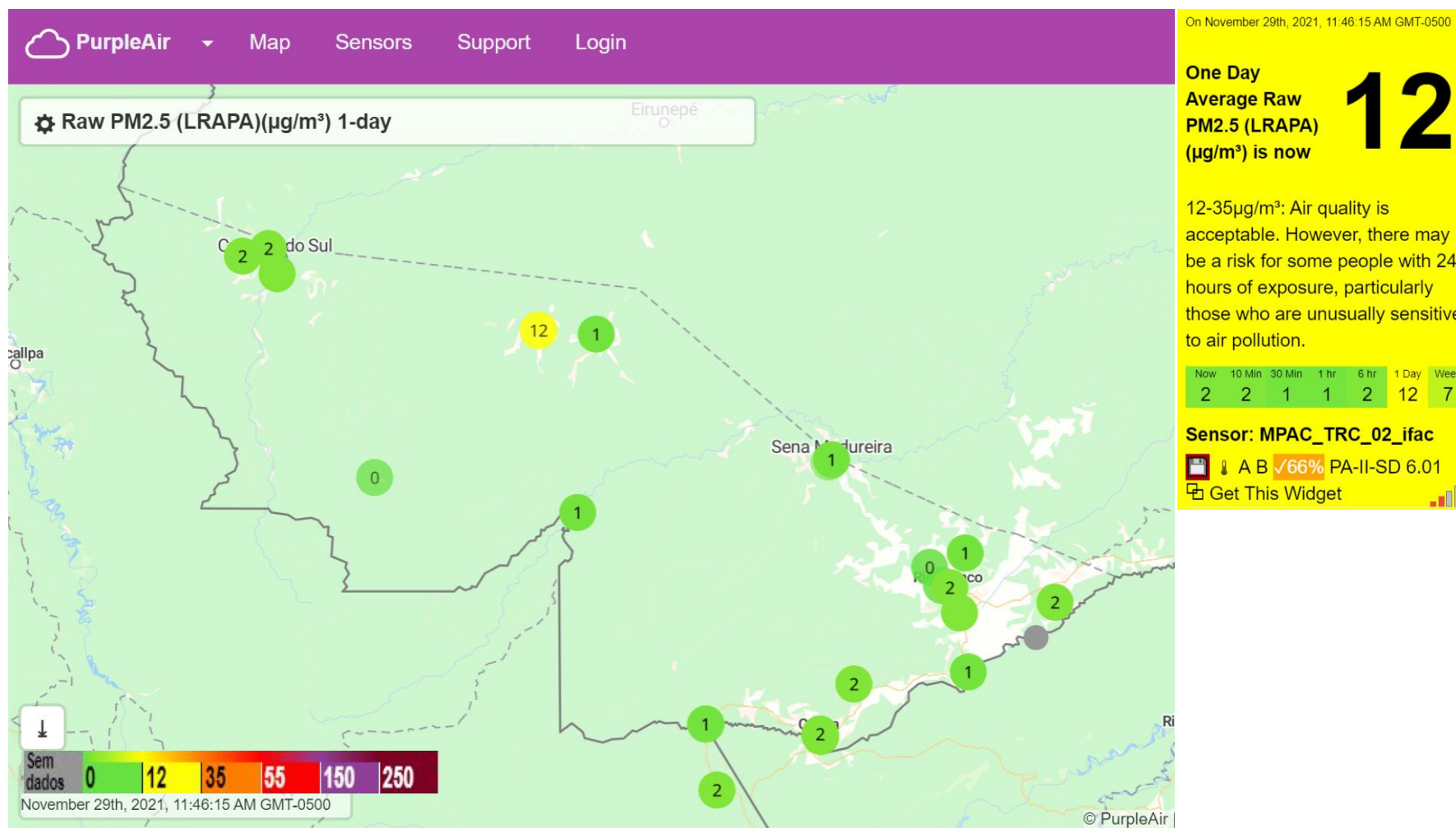
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (30/11/2021).

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 29/11/2021 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).