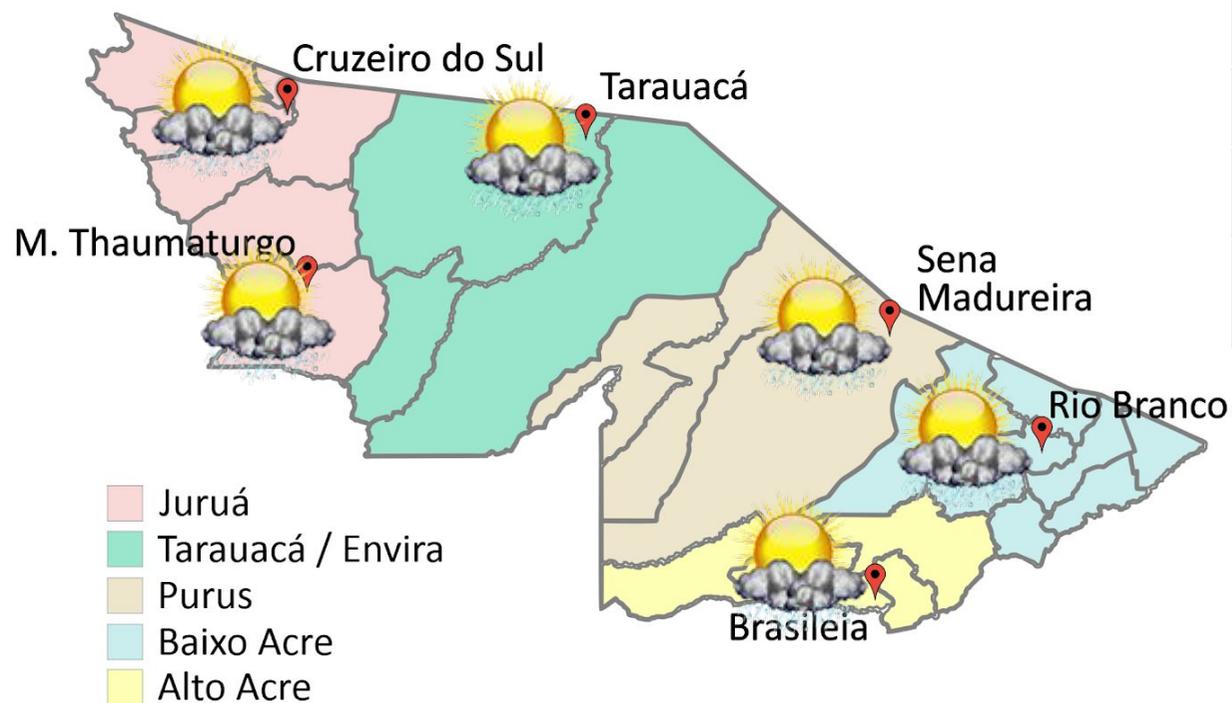


PREVISÃO DO TEMPO

09/11/2021 - Nº 210



- 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
CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/23	90/60	S-NW	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.
Brasileia	30/23	100/70	NE-E	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.
Sena Madureira	30/22	100/70	NE-E	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.
Tarauacá	31/24	100/60	NE-N	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.
Cruzeiro do Sul	32/23	100/50	NE-N	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.
Marechal Thaumaturgo	30/23	100/70	NE-E	Céu com muitas nuvens e pancadas de chuva.

CIGMA
 CENTRO INTEGRADO
 DE GEOPROCESSAMENTO
 E MONITORAMENTO AMBIENTAL

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



AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas 

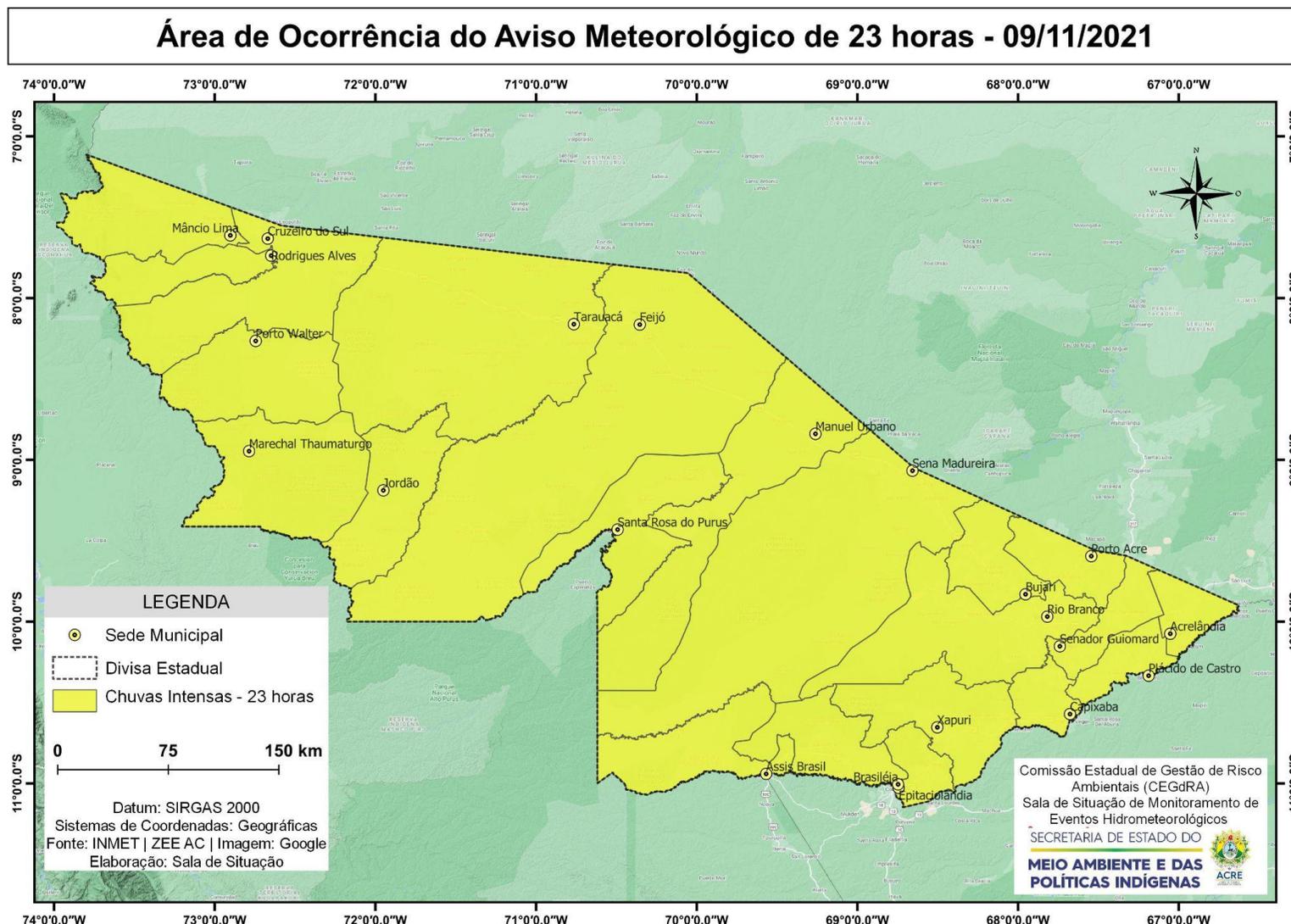
Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 09/11/2021 11h00min

Fim: 10/11/2021 10h00min

INMET publica aviso iniciando em: 09/11/2021 11:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

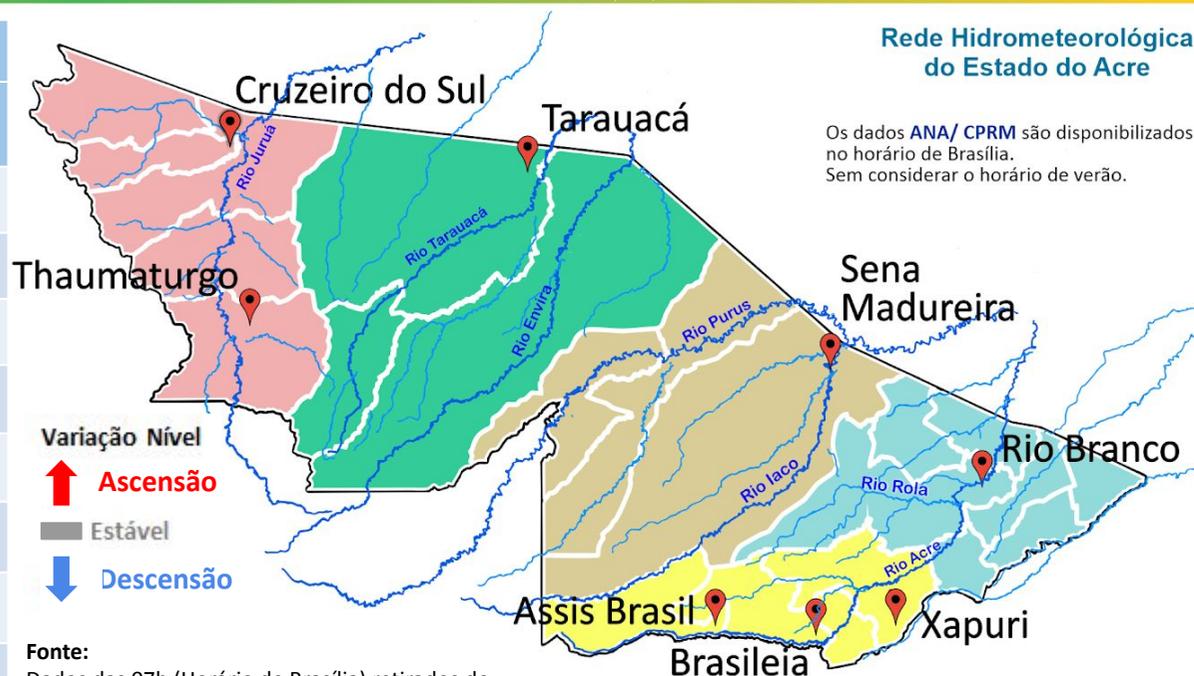


NÍVEL DOS RIOS

09/11/2021 - Nº 210

Tabela 2 - Nível dos Rios

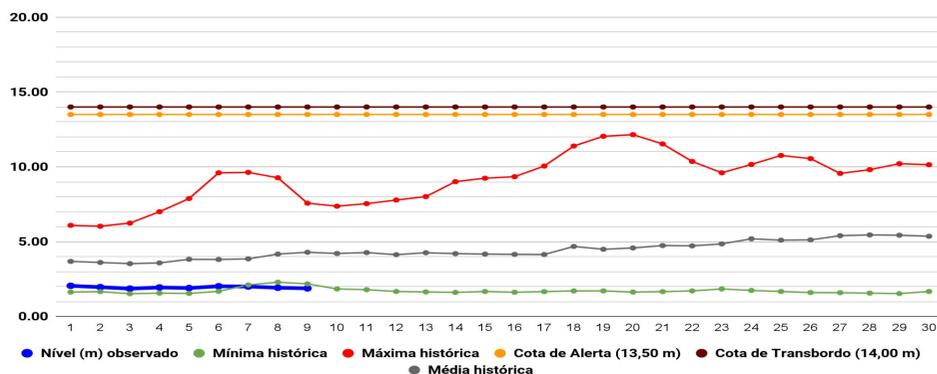
Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,40 1,32	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	1,46 1,32	↓
Rio Acre – Capixaba	4,00 3,50	1,61 1,63	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,92 ¹ 1,88 ¹	↓
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	1,77 1,92	↑
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	3,25 3,35	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,13 1,14	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,21 4,15	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	3,30 3,25	↓



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

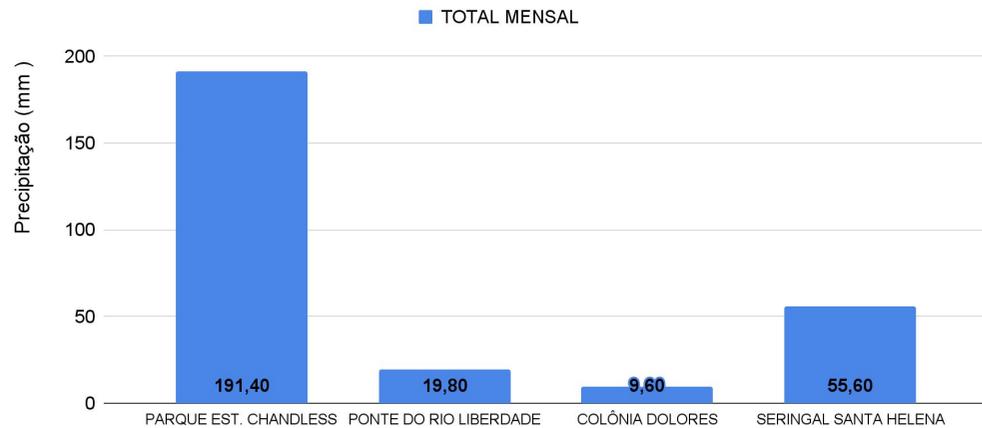


Na leitura de hoje (09/11/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas localizadas em Assis Brasil, Brasiléia, Rio Branco, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro registraram redução e Capixaba, Sena Madureira, Tarauacá e Porto Walter registraram elevação de nível na leitura das 07h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,88 m (linha azul)**.

CHUVA ACUMULADA

09/11/2021 - Nº 210

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 (09/11/2021 – 10h00min), onde Parque Est. Chandless registrou **191,40 mm**, Seringal Santa Helena registrou **55,60 mm**, Ponte do Liberdade registrou **19,80 mm** e Colônia Dolores registrou **9,60 mm**.

O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de novembro (01/11/2021 – 00h00min) até hoje (09/11/2021 – 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 (**142,20 mm**), Sena Madureira (**107 mm**), Cruzeiro do Sul (**83 mm**), Santa Rosa do Purus (**81,80 mm**), Tarauacá (**56,20 mm**), Feijó (**55,60 mm**), Assis Brasil (**53,80 mm**), Plácido de Castro (**45,80 mm**), Porto Acre (**45,40 mm**), Mâncio Lima (**40,80 mm**) e Rio Branco (**38,70 mm**).

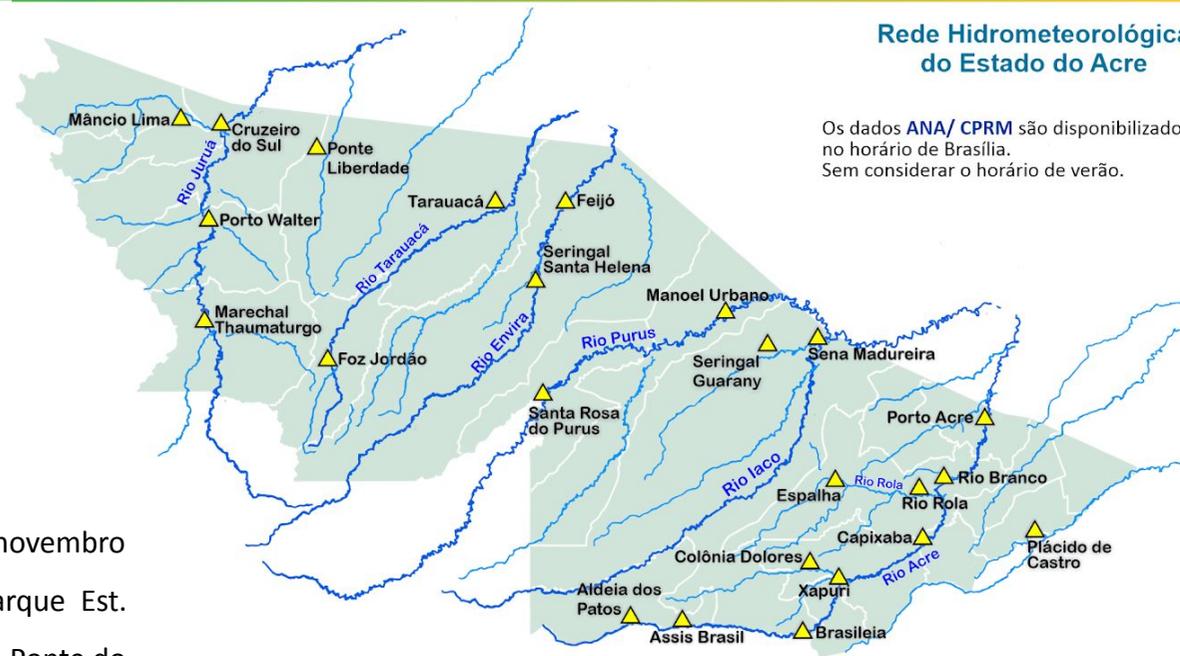
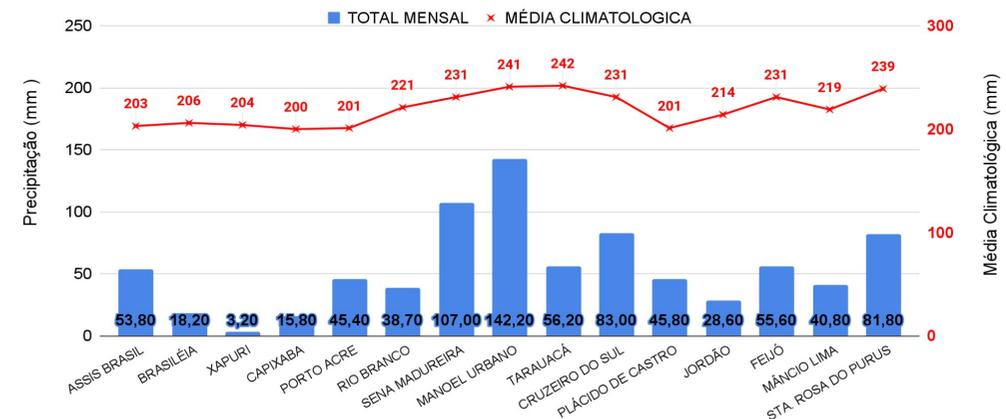
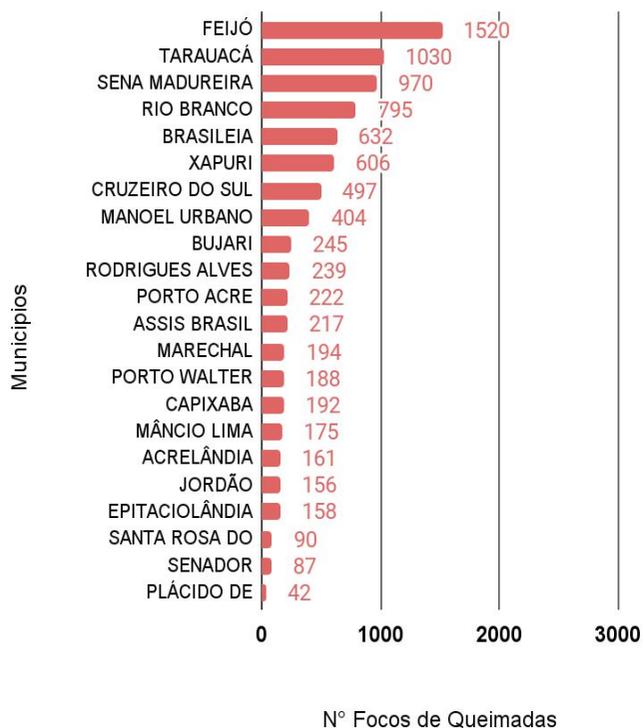


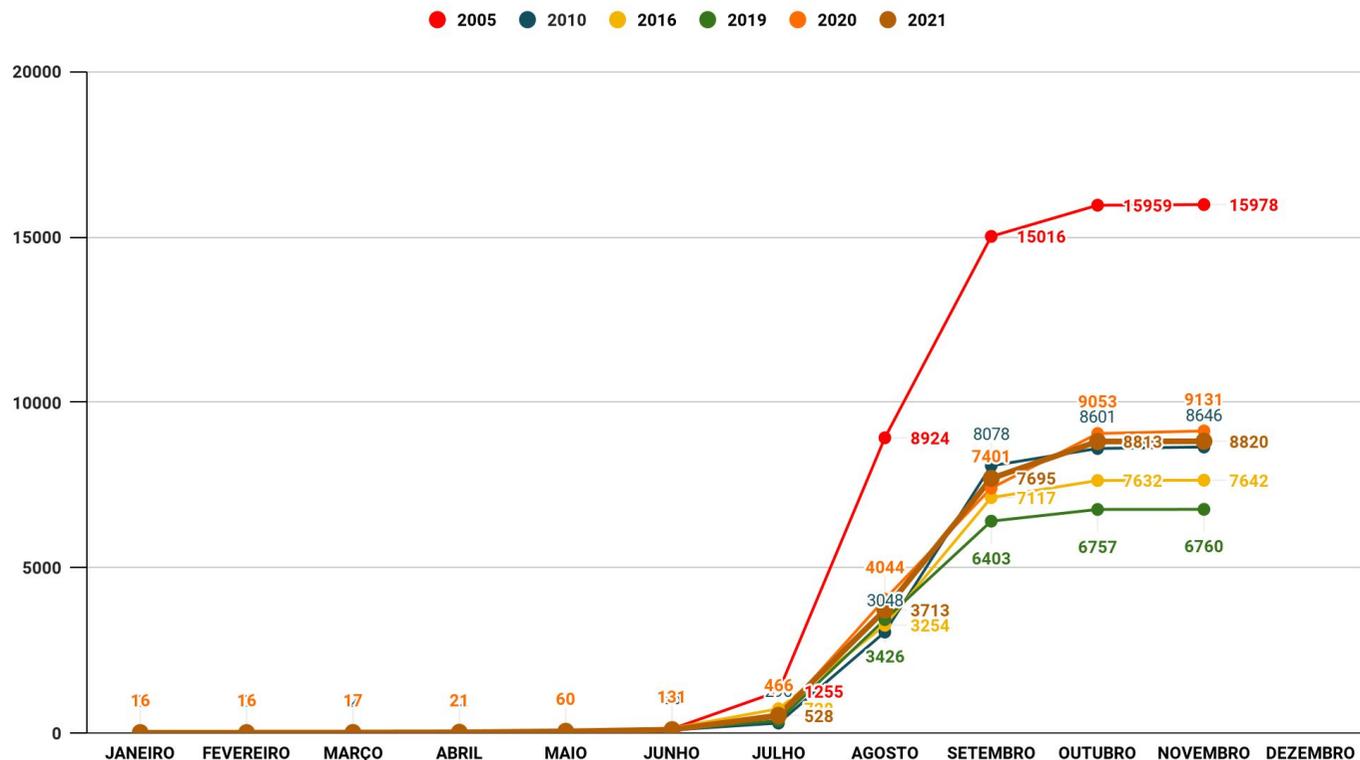
Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



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 (08/11/2021) 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.

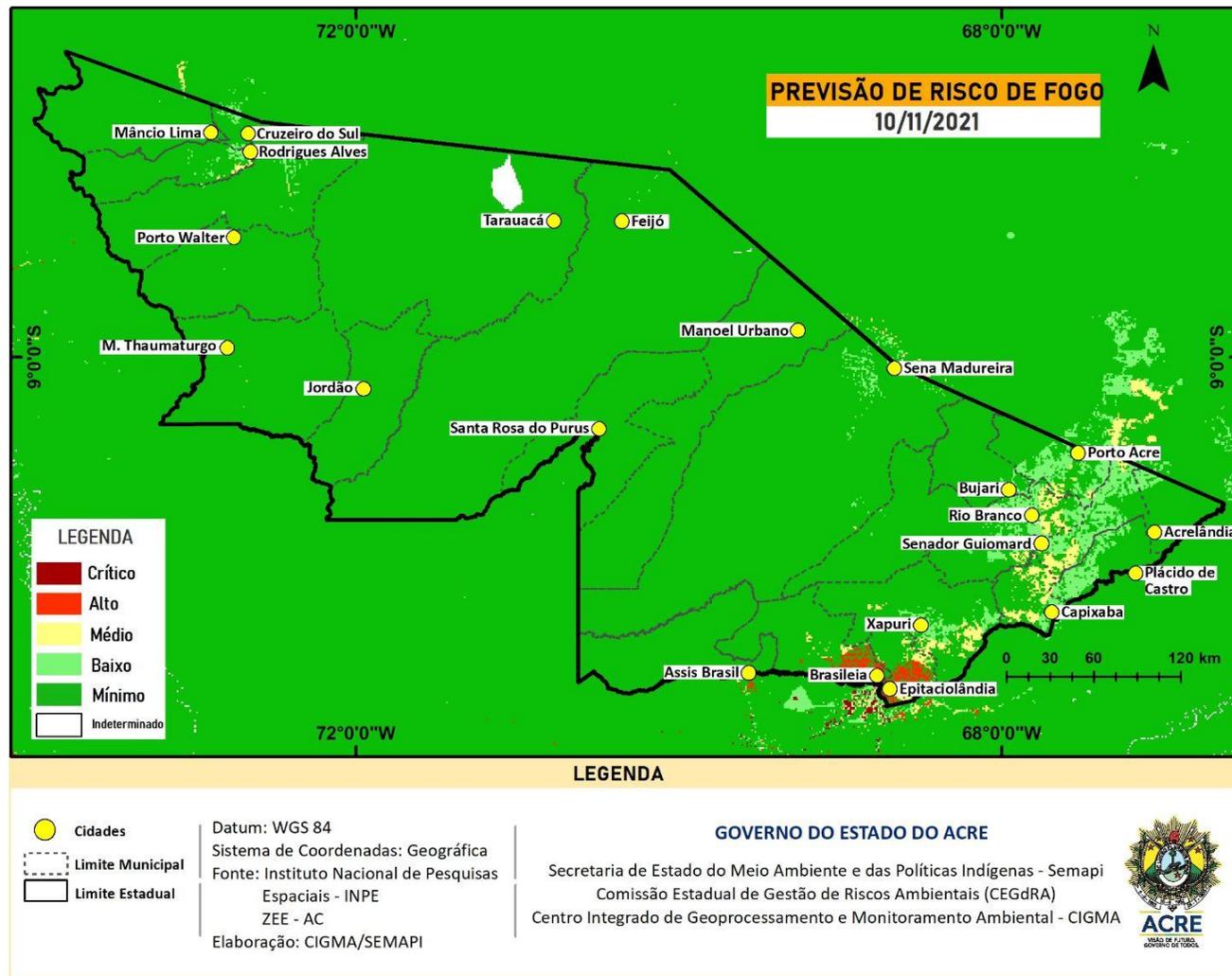
No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (08/11/2021) foram registrados 8.820 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo do ano de 2005 e 2020 e acima do ano de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, não houve registro de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

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

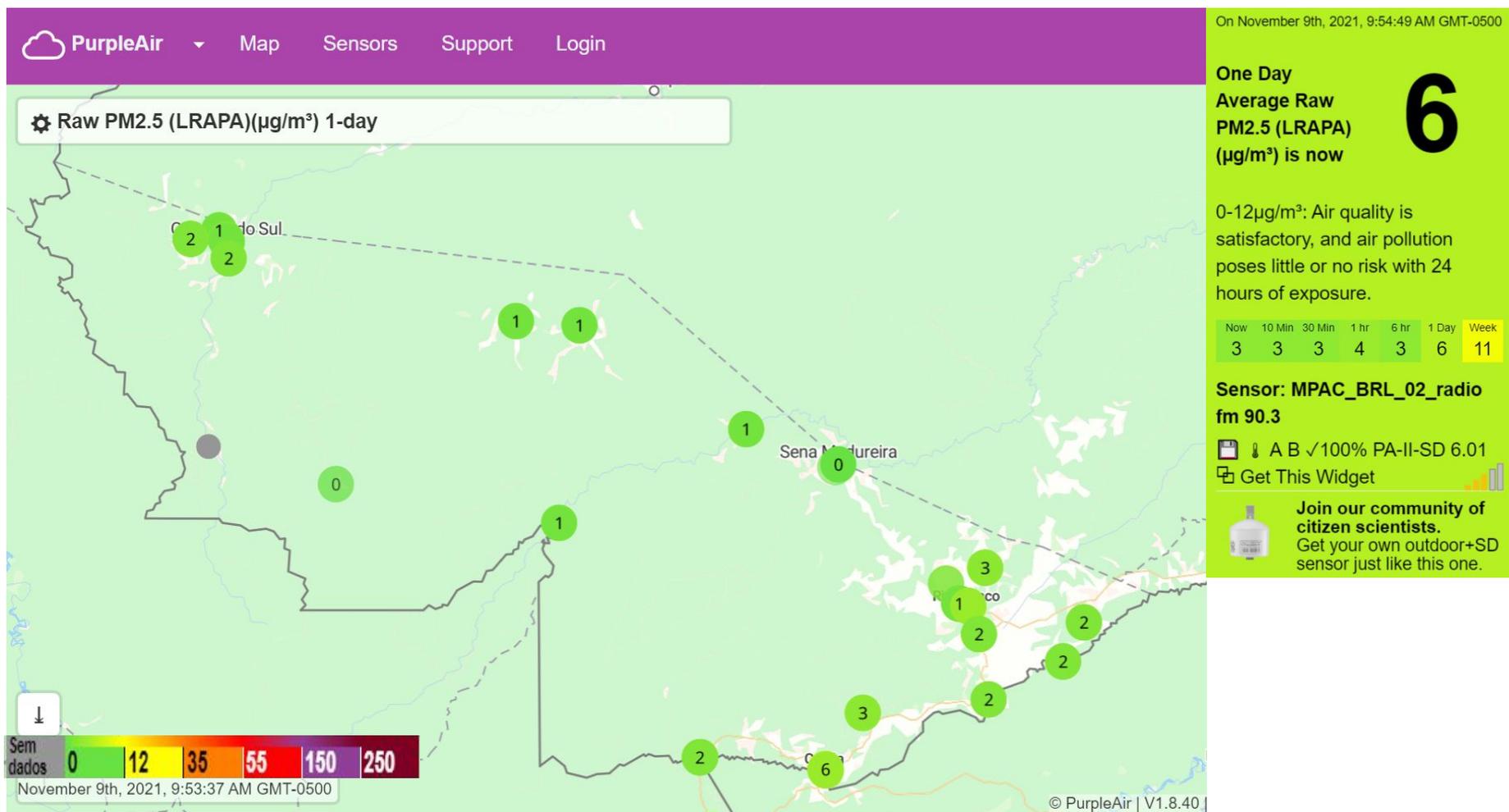
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (10/11/2021).

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, com pontos isolados indicando **risco de fogo Médio e Alto**.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **09/11/2021** 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).