

PREVISÃO DO TEMPO

02/09/2021 - Nº 169

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que o tempo não muda muito no Acre nesta quinta-feira. A previsão para este dia ainda será de muito sol e calor em todo o estado. O tempo varia de parcialmente nublado a nublado e ocorrem pancadas isoladas de chuva com trovoadas entre a tarde e a noite em todas as regiões acreanas. Esta chuva pode cair com forte intensidade e acompanhado de ventanias em alguns pontos isolados.

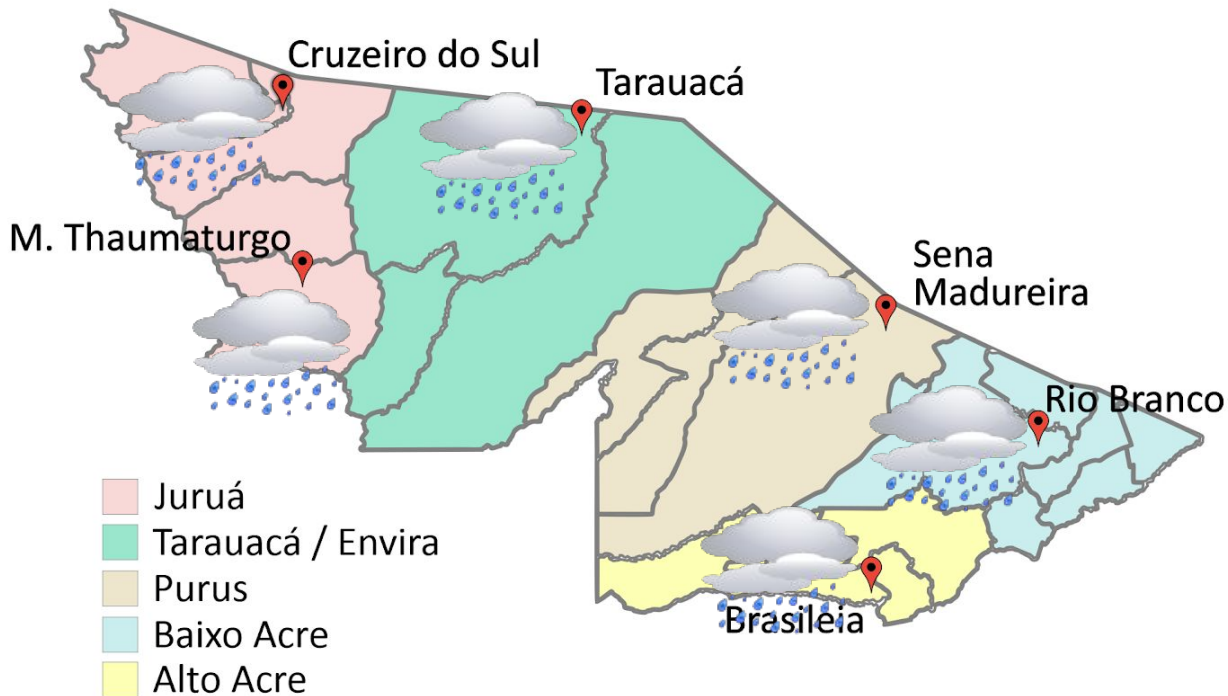


Tabela 1 - Previsões regionais

Fonte: SIPAM

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	35/22	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasileia	35/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	34/22	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	33/22	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	33/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	33/21	95/50	NW-N	Céu parcialmente nublado a 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: 02/09/2021 11h00min

Fim: 03/09/2021 11h00min

INMET publica aviso iniciando em: 02/09/2021 11:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

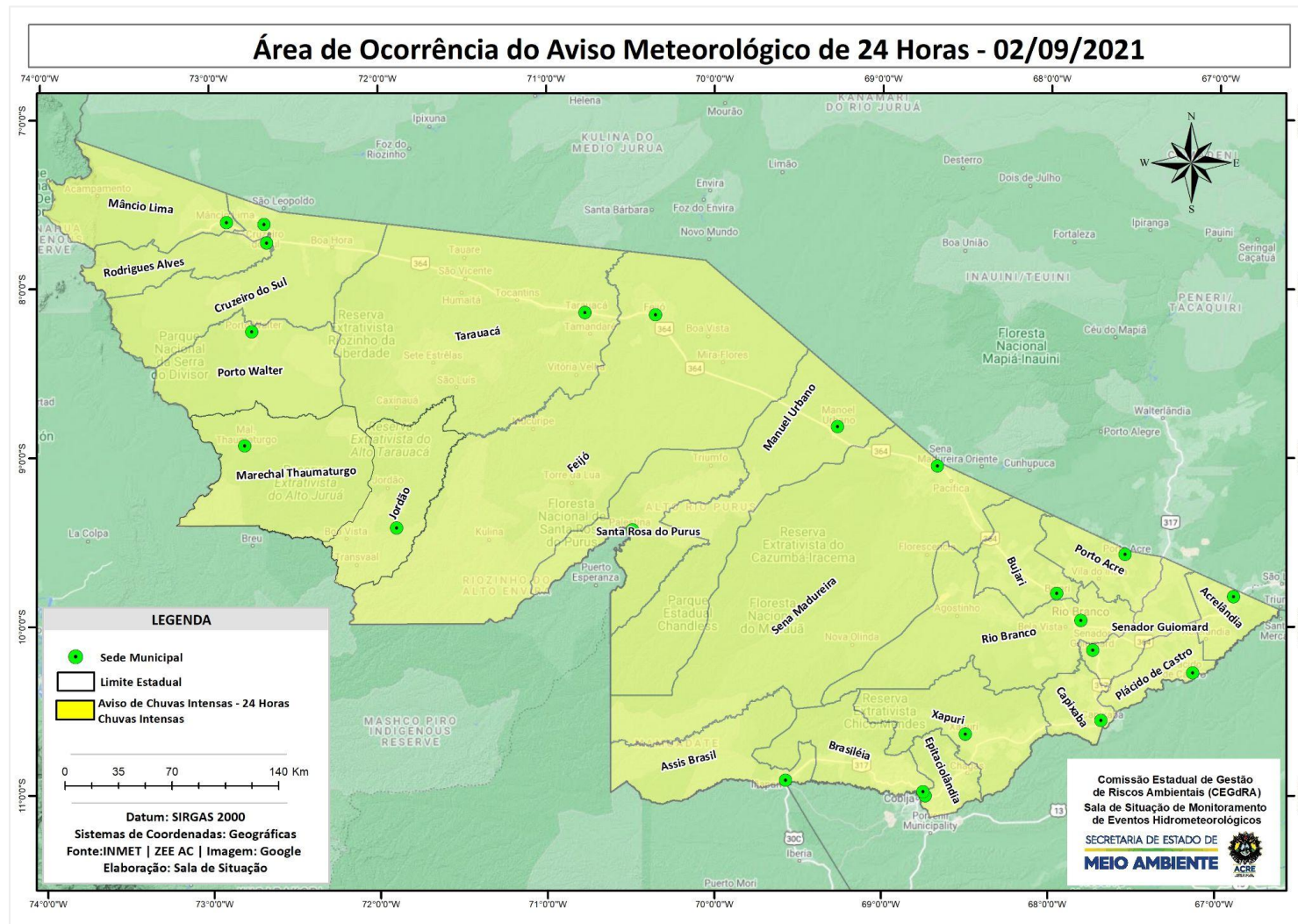
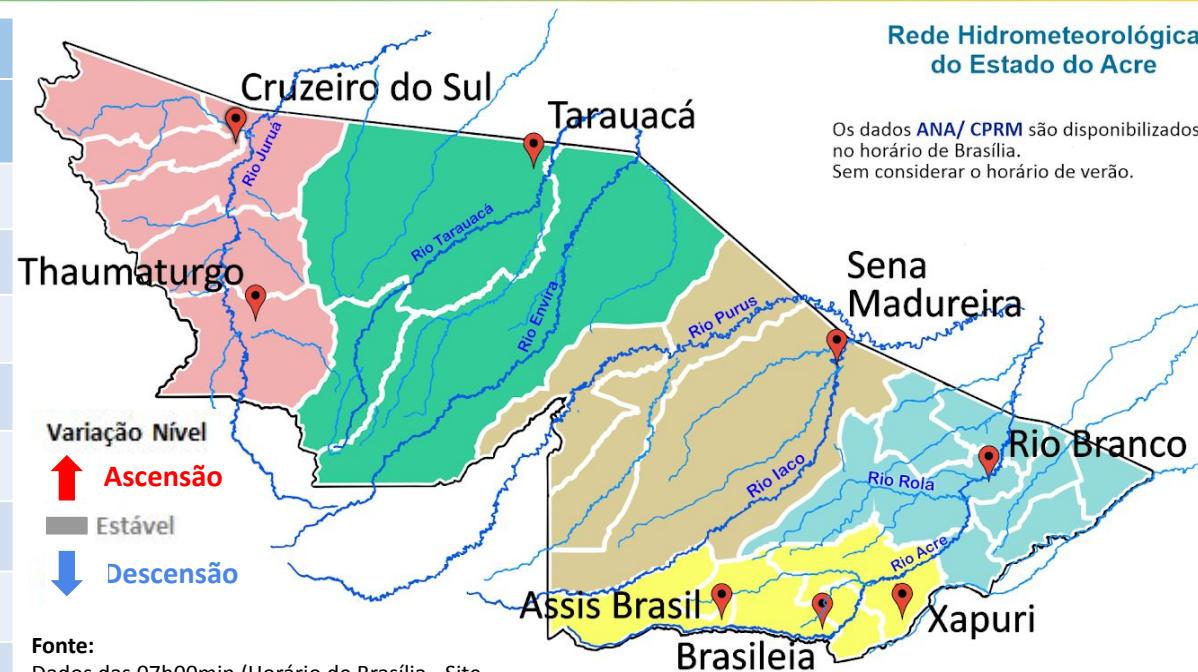


Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	1,17 1,16	↓
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,22 1,21	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,45 ¹ 1,52 ¹	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,79 0,76	↓
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	1,99 2,20*	↑
Rio Juruá – Porto Walter	2,50 2,00	1,12 1,12	■
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	3,86 3,95	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	2,11 2,10	↓

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

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

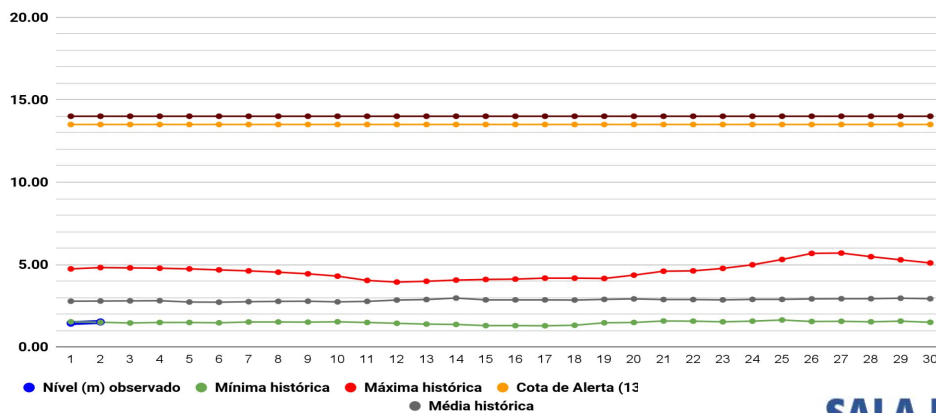


Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

Fonte:
Dados das 07h00min (Horário de Brasília - Site ANA)./Agência Nacional de Águas - ANA/
Serviço Geológico do Brasil - CPRM

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

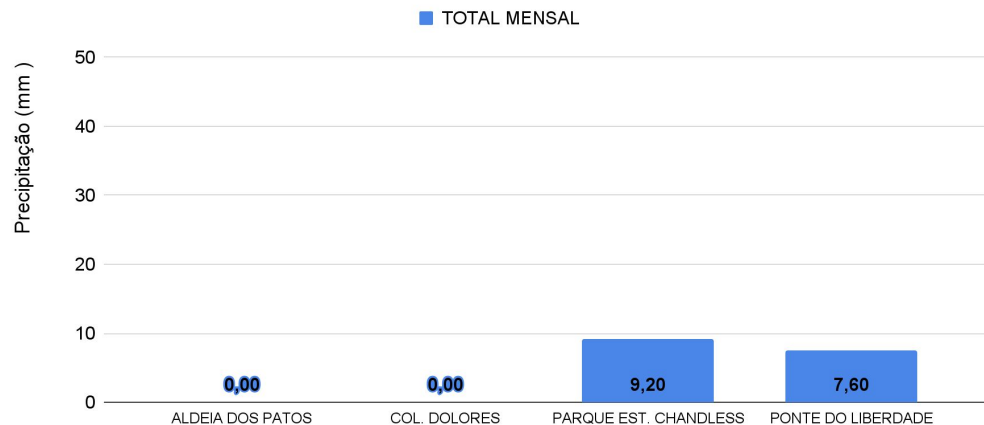


Na leitura de hoje (02/09/2021), de acordo com a Tabela 2, as plataformas apresentaram redução, exceto Rio Branco, Tarauacá e Cruzeiro do Sul. Porto Walter não apresentou alteração. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,52 m (linha azul)**, permanecendo acima da mínima histórica de **1,29 m (linha cinza)** para o período.

CHUVA ACUMULADA

02/09/2021 - Nº 169

Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (02/09/2021 – 10h00min). Os maiores acumulados foram registrados no Parque Est. Chandless com **9,20 mm** e Ponte do Rio Liberdade com **7,60 mm**.

O **Gráfico 3**, ao lado, apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2021 – 00h00min) até hoje (02/09/2021 – 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 foram **16,20 mm** em Capixaba, **2,80 mm** em Tarauacá, Cruzeiro do Sul e Manoel Urbano, ambos com **0,80 mm**.

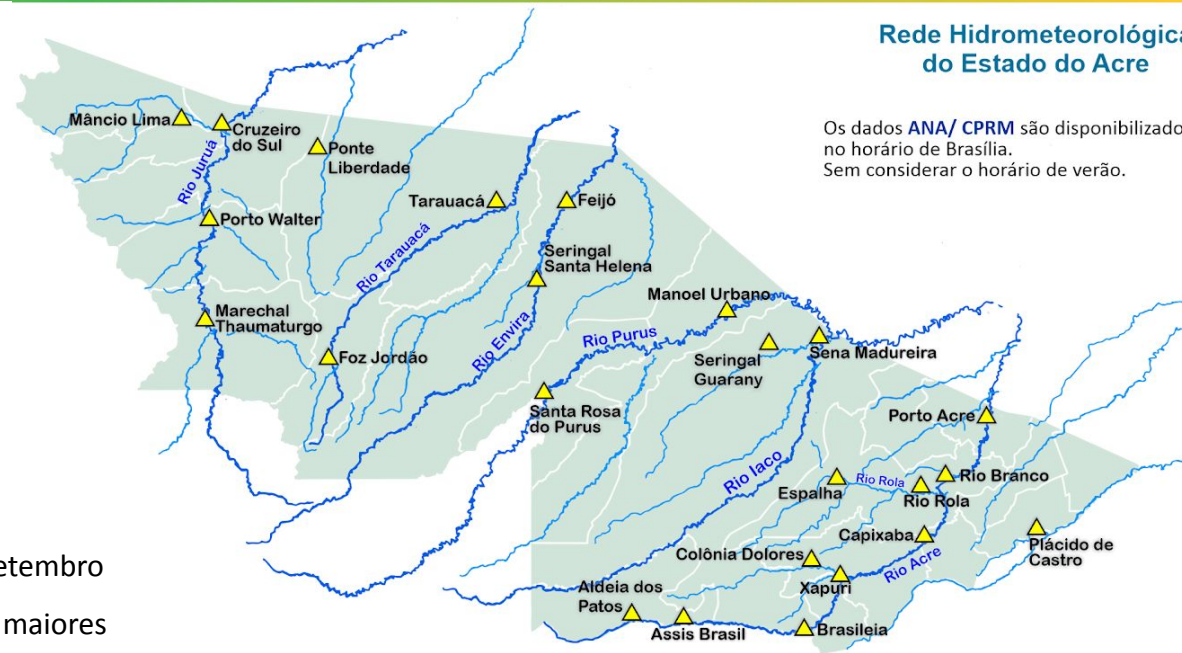
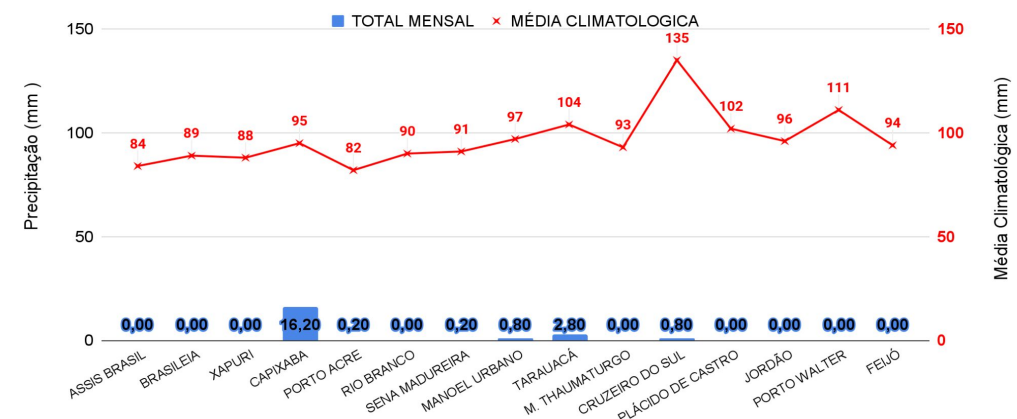
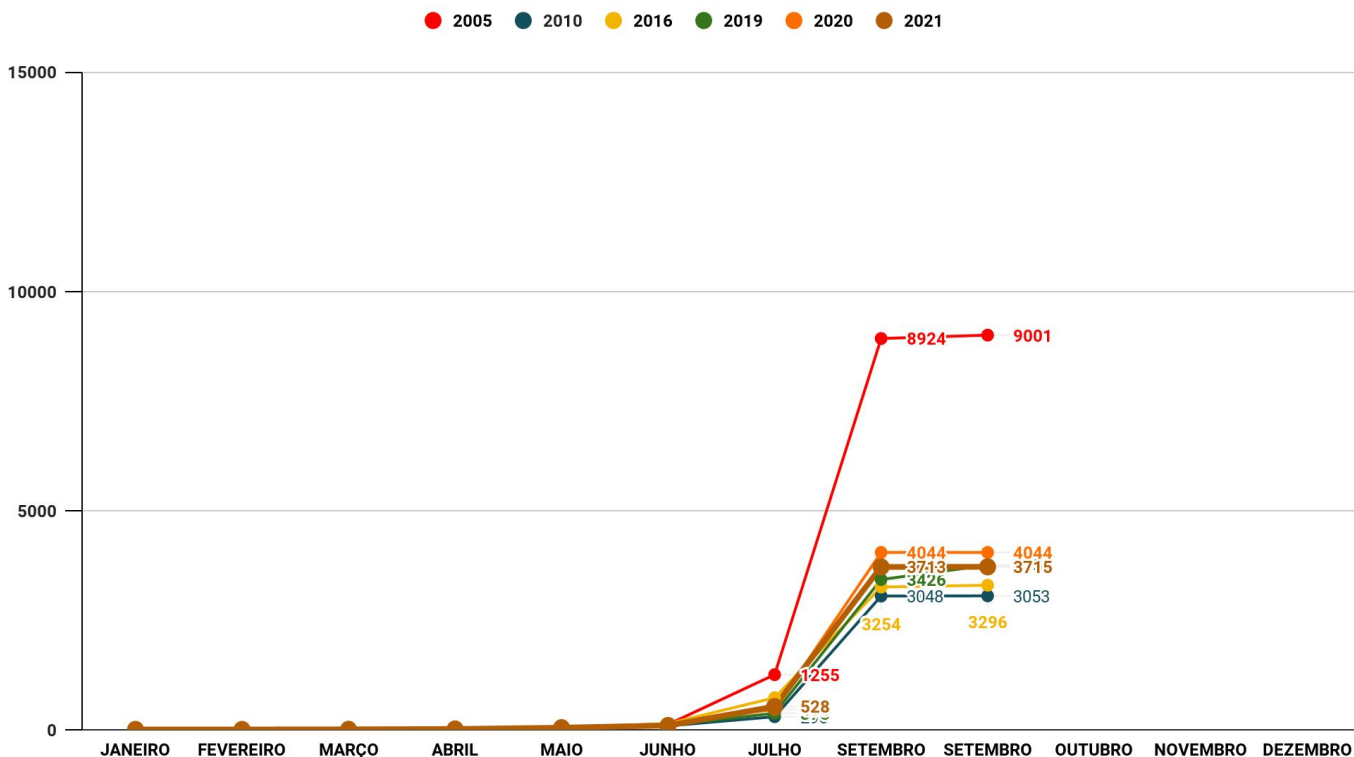
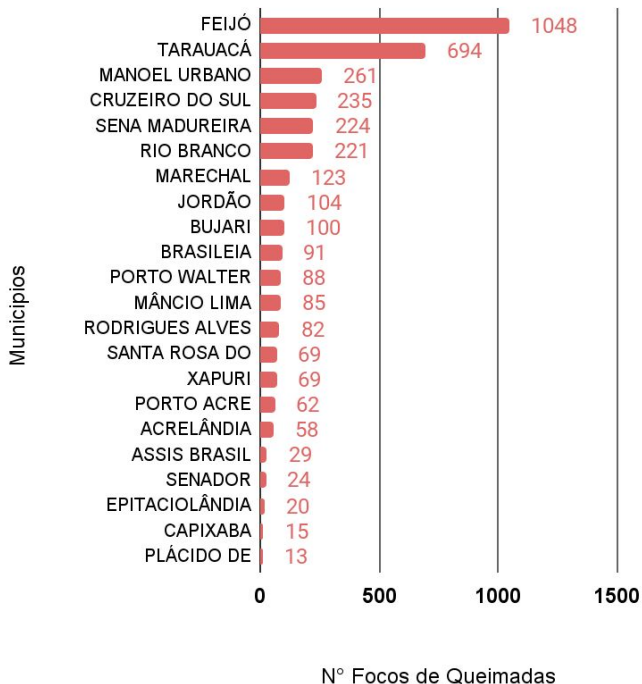


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (01/09)

Acumulado Anual de Focos de Queimadas



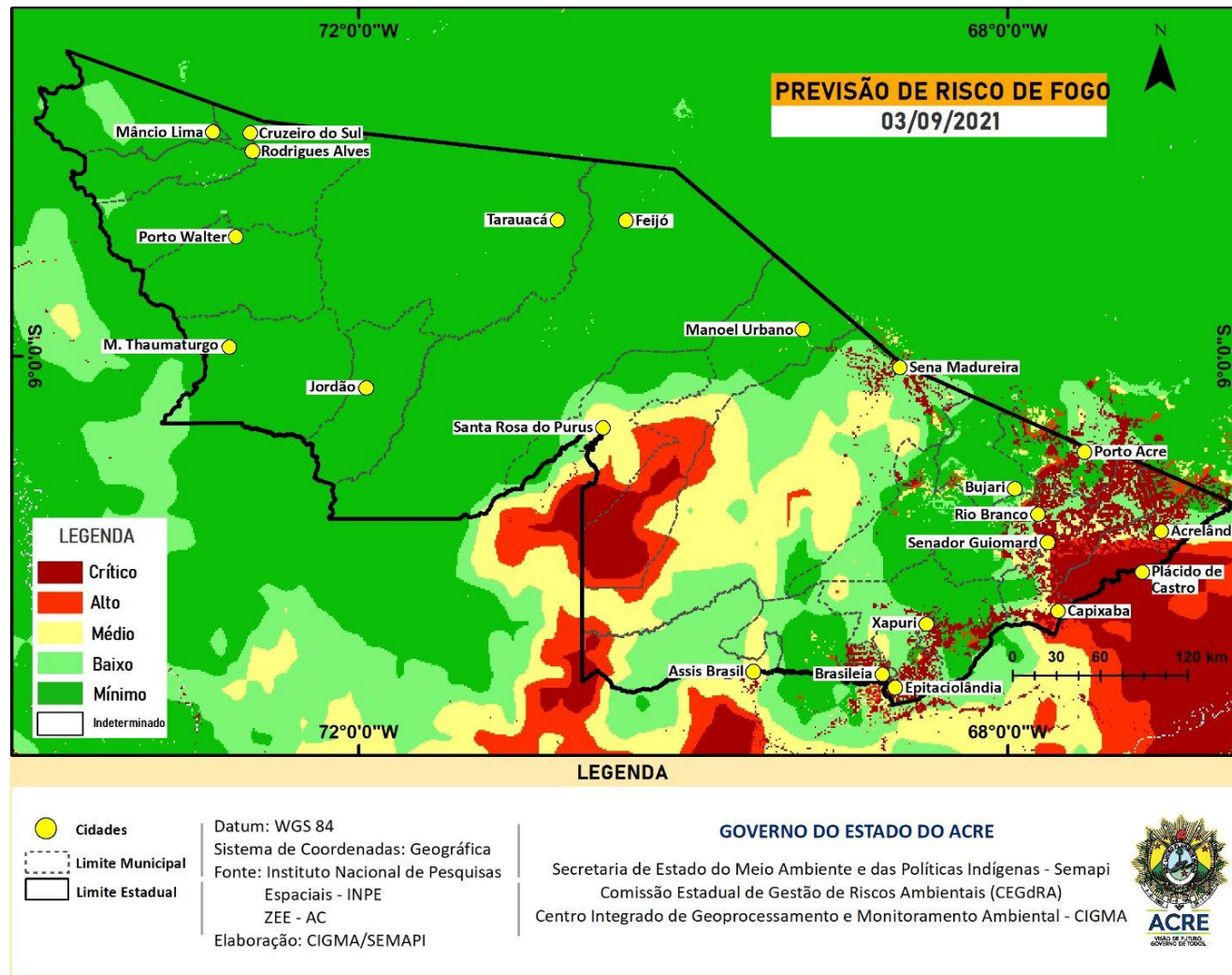
OBSERVAÇÃO: O início do ano (01/01/2021) e ontem (01/09/2021) houve registro de 3715 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Feijó com 1048, Tarauacá com 694 e Manoel Urbano com 261 lideram o ranking de focos registrados, respectivamente.

No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2021) até ontem (01/09/2021) foram registrados 3715 focos, observa-se que este ano encontra-se abaixo dos anos de 2005 e 2020, acima dos anos de 2010, 2016 e 2019, para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA). Nas últimas 24 horas, houve registro de 02 focos de queimada, segundo dados do satélite de referência (AQUA).

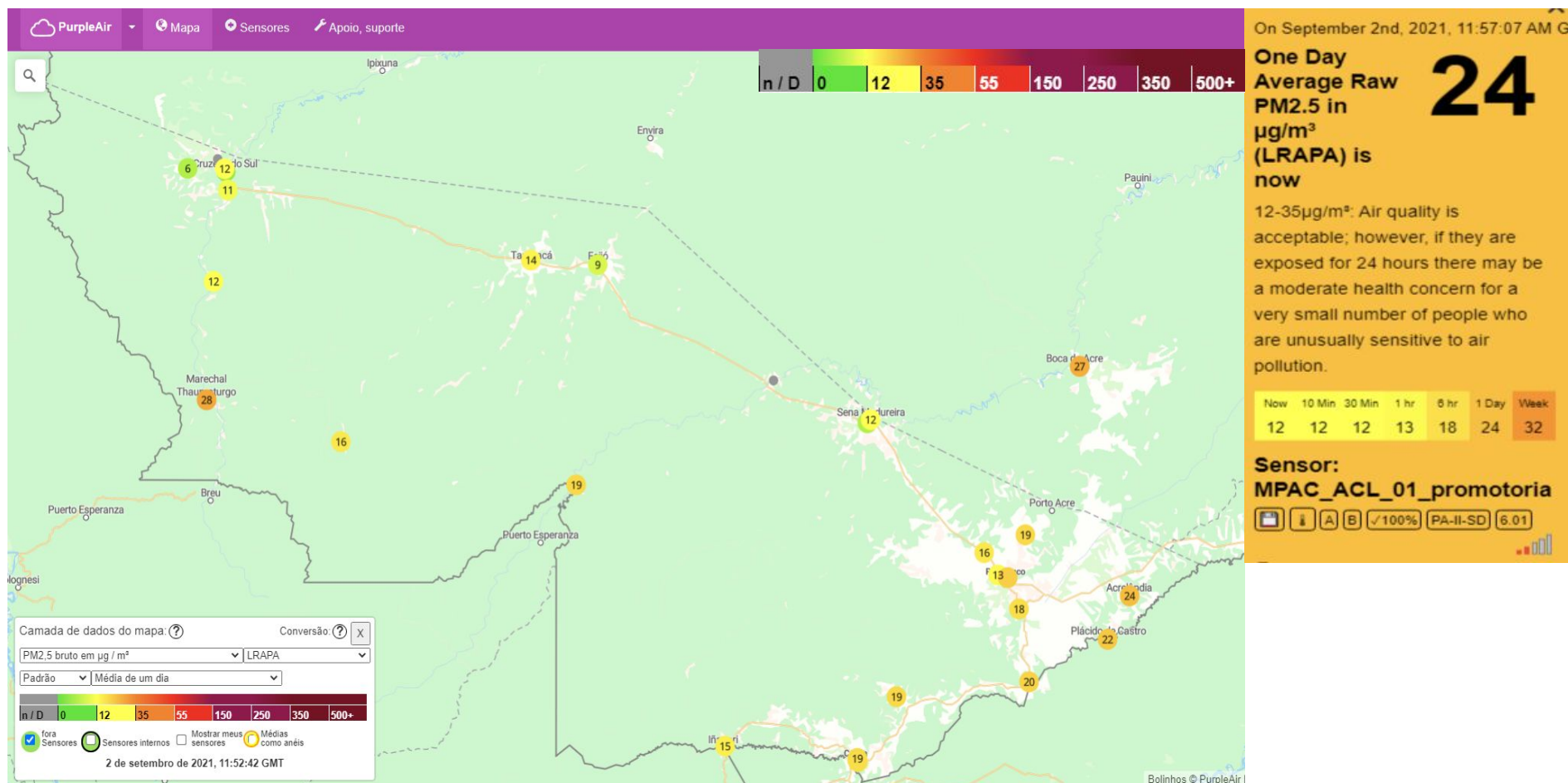
O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para amanhã (03/09/2021).

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 em todo estado com maior intensidade no Oeste e pontos isolados no Leste; **o risco de fogo Médio, Alto e Crítico** é previsto em maior intensidade nas regionais de Purus, Alto Acre e Baixo Acre.



FONTE: PROARCO/INPE(2021)



O gráfico acima demonstra a média do dia **02/09/2021** 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).