

# PREVISÃO DO TEMPO

28/11/2024 - Nº234



A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que para esta quinta-feira, os ventos em médios e baixos níveis da atmosfera trazem umidade para o sul da Amazônia. Essa condição, combinada com o calor da região, resulta em maior presença de nebulosidade, chuvas eventuais e períodos intermitentes de sol. Espera-se para todo o Acre, céu nublado a parcialmente nublado, com pancadas de chuva em áreas isoladas, que podem ocorrer de forma intervalada ao longo do dia. A umidade do ar ficará próxima de 95% pela manhã e 55% à tarde. Em Brasília, a temperatura mínima será de 24°C, e a máxima de 34°C.

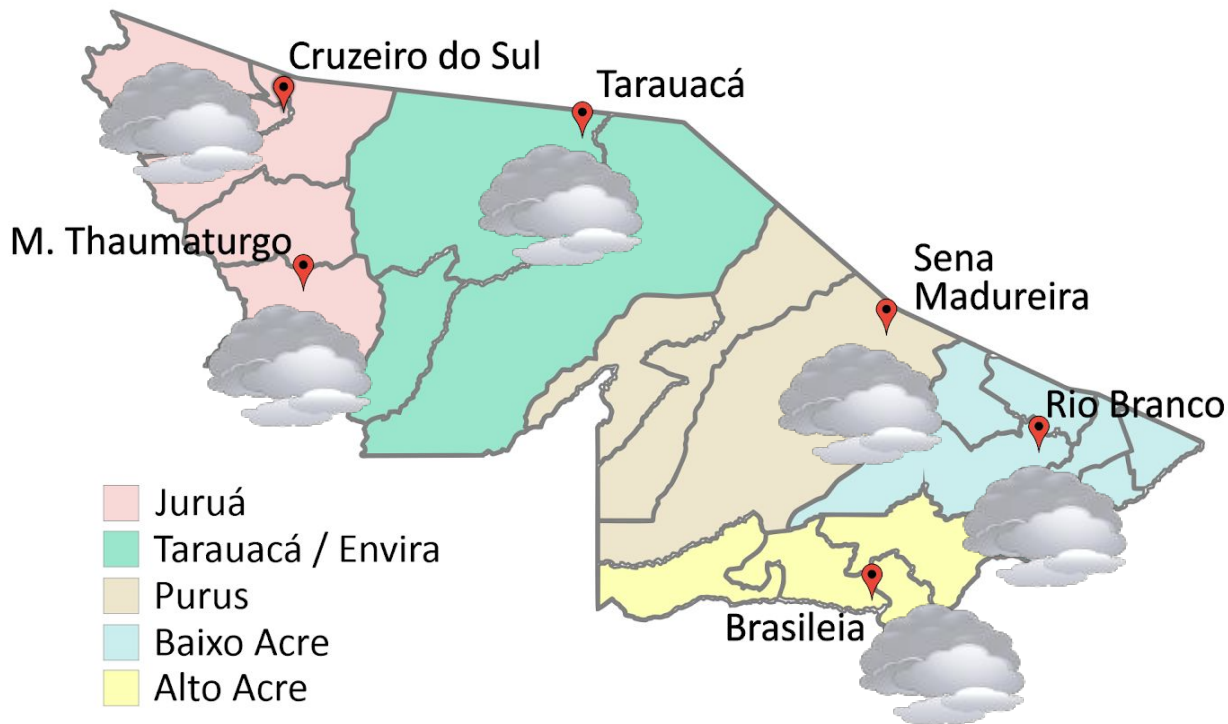


Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	33/24	95/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.
Brasília	34/23	95/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.
Sena Madureira	32/24	95/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.
Tarauacá	33/23	90/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.
Cruzeiro do Sul	33/23	90/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.
Marechal Thaumaturgo	33/23	90/55	NW - N	Céu nublado a parcialmente nublado.

Fonte: CENSIPAM.

### Área de Ocorrência do Aviso Meteorológico de 24 Horas - 28/11/2024

#### AVISO METEOROLÓGICO

#### Aviso de Chuvas Intensas

Grau de Severidade: Perigo Potencial

Início: 28/11/2024 10h00min

Fim: 29/11/2024 10h00min

#### Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 28/11/2024 às 10:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

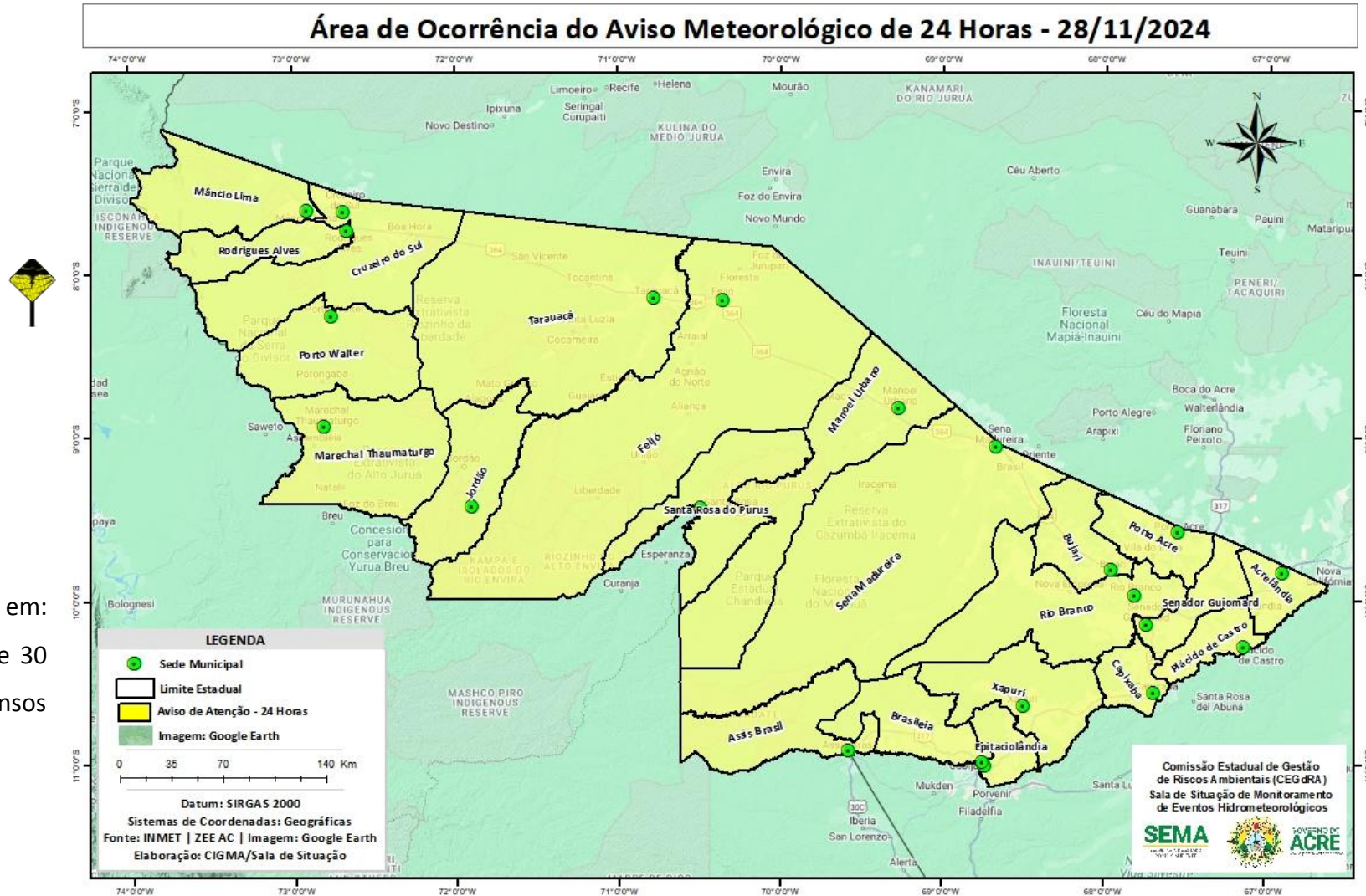
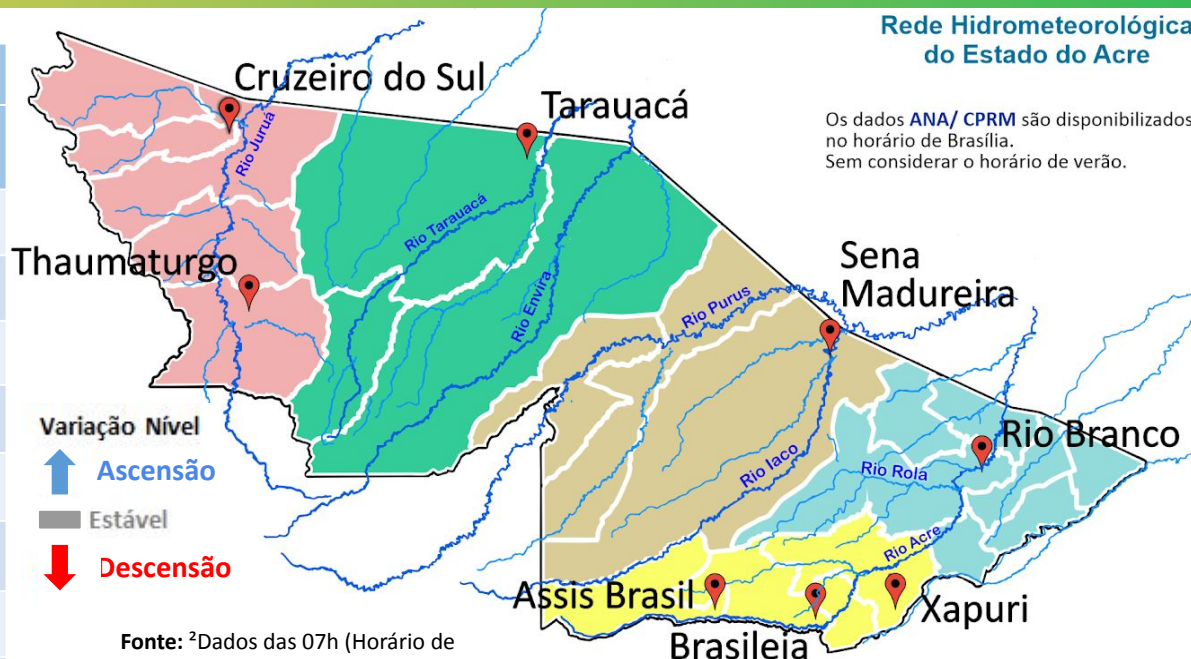
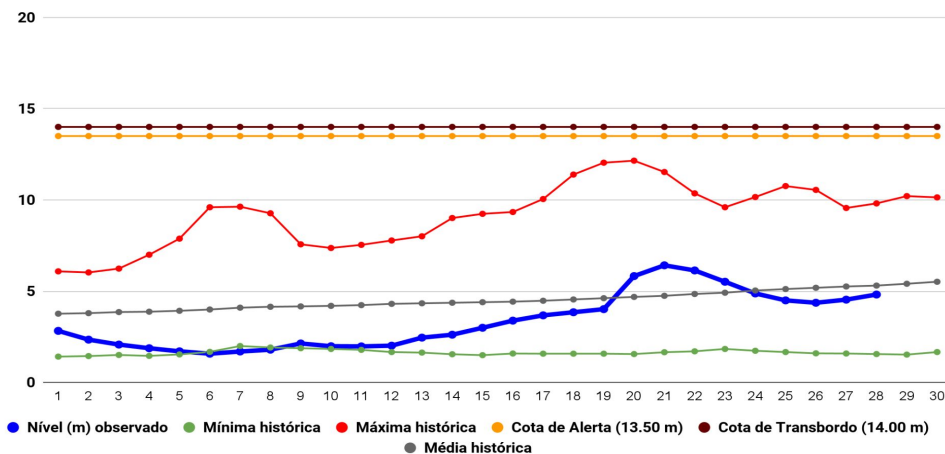


Tabela 2 - Nível dos Rios			
Localização	Cota de Estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia <sup>2</sup> Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00   3,50	3,66   3,23	↓
Rio Acre – Brasília	4,00   3,50	1,65   1,92	↑
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	4,54   4,82	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	4,79   5,00	↑
Rio Purus – Santa R. do Purus	1,30   1,00	3,95 <sup>1</sup>   3,95 <sup>1</sup>	■
Rio Envira – Feijó	2,50   2,00	5,83   6,05	↑
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	7,64   7,57	↓
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20   2,00	5,60   5,55	↓



Legenda: <sup>1</sup>Dados da Defesa Civil Estadual (06h - Horário Local) e COMDEC. <sup>2</sup>Dados ANA (10h00m - Horário Brasília).

Gráfico 1 - Tendência do Nível do Rio Acre (Rio Branco) Novembro 2024



Na leitura de hoje (**28/11/2024**), conforme a Tabela 2, as plataformas registraram elevação na leitura das 06h00min, exceto Assis Brasil, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro. Santa Rosa do Purus encontra-se com nível estável. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **4,82 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **5,31 m (linha cinza)** para o período do ano.

A figura 2 indica que no período de **28/11/2024 - 04/12/2024**, o prognóstico do NCEP/GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume acumulado na semana de **5 mm até 50 mm**, com indicativo de **anomalia negativa** em todo o estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período.

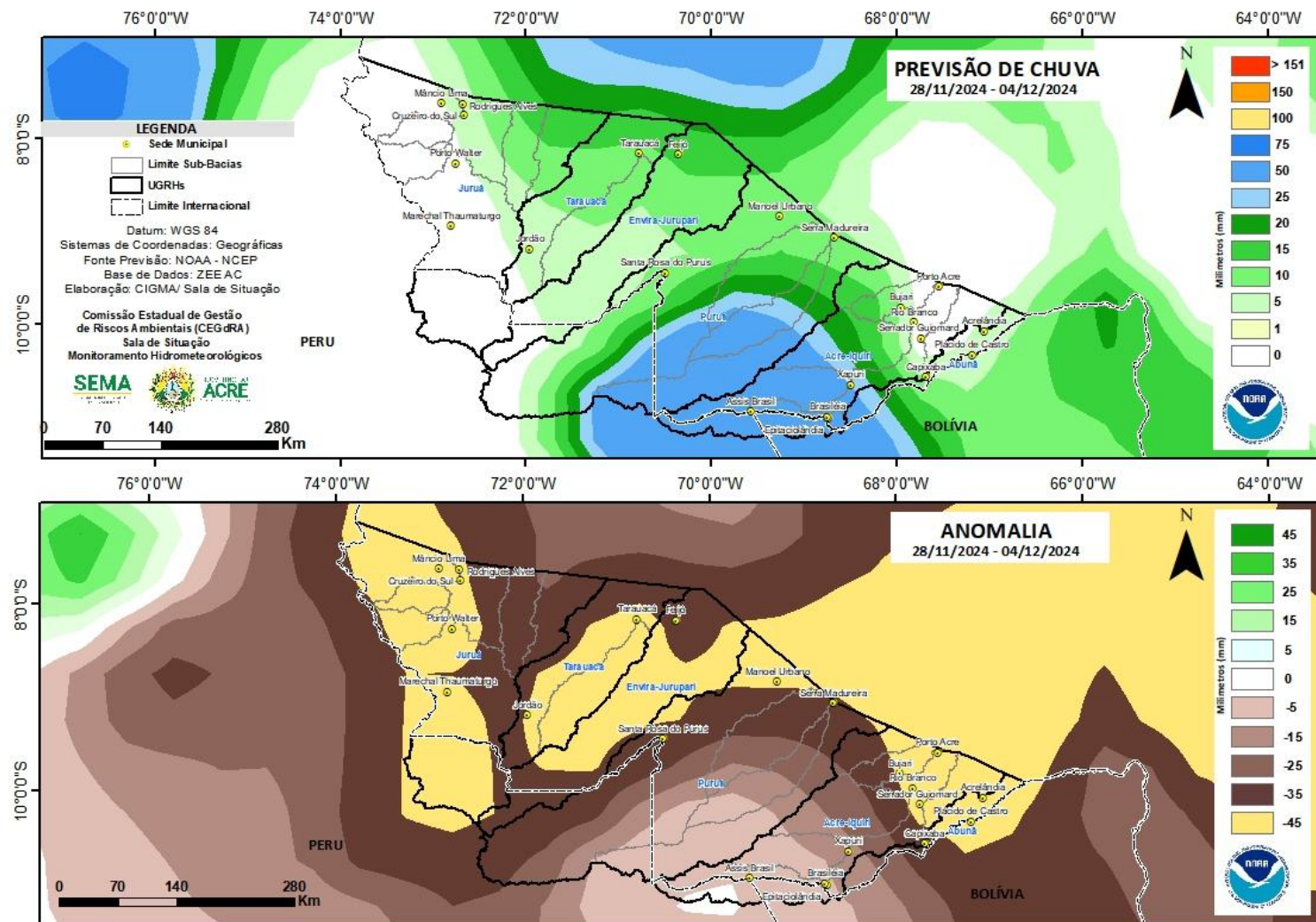
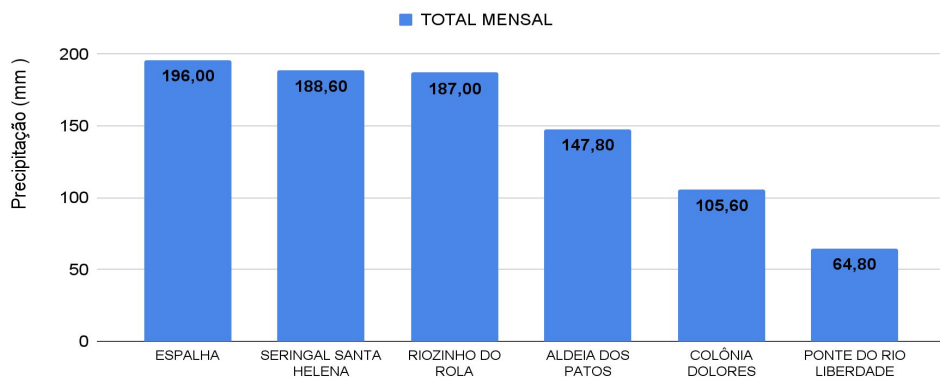


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O **Gráfico 2**, acima apresenta acumulado de chuva no início de novembro (01/11/2024 – 00h00min) a (28/11/2024 – até às 10h00min) no Espalha (**196,0 mm**), Seringal Santa Helena (**188,60 mm**), Riozinho do Rola (**187,0 mm**), Aldeia dos Patos (**147,80 mm**), Colônia Dolores (**105,60 mm**) e Ponte do Rio Liberdade (**64,80 mm**).

O **Gráfico 3**, ao lado apresenta acumulado de chuva no início de novembro (01/11/2024 – 00h00min) a (28/11/2024 – até às 10h00min) e para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os maiores acumulados foram em Plácido de Castro (**366,40 mm**), Assis Brasil (**339,60 mm**), Cruzeiro do Sul (**248,0 mm**), Porto Acre (**228,60 mm**), Rio Branco (**226,0 mm**), Manoel Urbano (**219,40 mm**), Mâncio Lima (**209,0 mm**), Sena Madureira (**199,20 mm**), Marechal Thaumaturgo (**193,80 mm**), Santa Rosa do Purus (**182,60 mm**), Capixaba (**159,80 mm**), Feijó (**127,0 mm**), Porto Walter (**114,80 mm**), Jordão (**114,60 mm**), Tarauacá (**97,20 mm**), Brasiléia (**25,80 mm**) e Xapuri (**12,40 mm**).

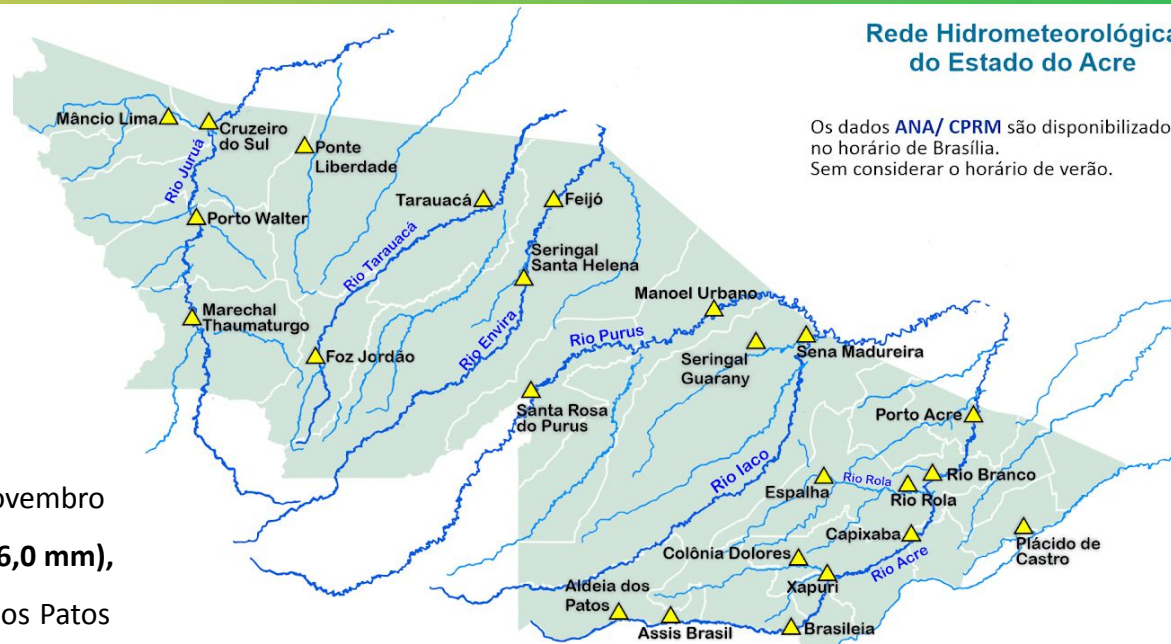
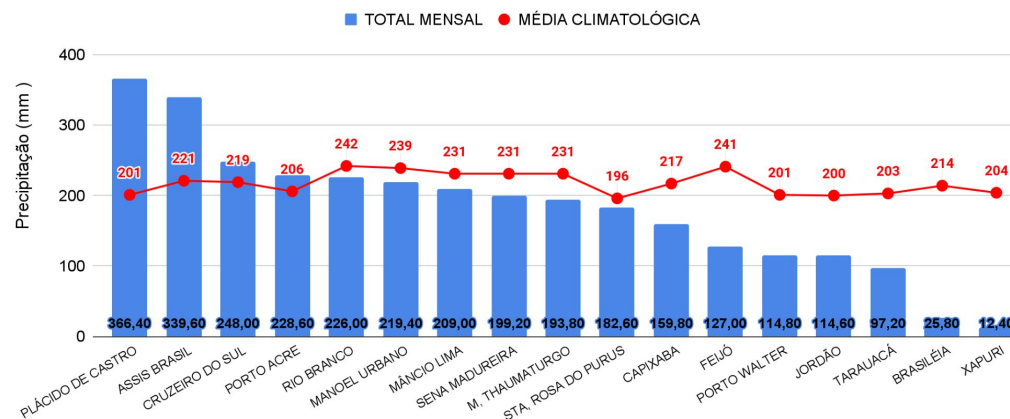


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

## NÍVEL DOS RIOS

28/11/2024 - Nº234

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (27/11)	NÍVEL ATUAL (28/11)
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	2,38	2,27 - Redução
	13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	3,66	3,23 - Redução
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	1,65	1,92 - Elevação
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	3,08	2,64 - Redução
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	2,50	2,00	3,31	3,22 - Redução
	13568000	Capixaba	4,00	3,50	3,93	3,86 - Redução
	13600002	Rio Branco	3,00	2,69	4,54	4,82 - Elevação
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	2,49	2,12 - Redução
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	SL	SL
13610001	Porto Acre	2,20	2,00	4,03	4,17 - Elevação	
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	5,60	5,55 - Redução
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	4,79	5,00 - Elevação
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	5,92	5,51 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	3,95 <sup>1</sup>	3,95 <sup>1</sup> - Estável
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	5,83	6,05 - Elevação
	12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	4,54	4,89 - Elevação
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	7,64	7,57 - Redução
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	SL	SL
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	3,00	2,80 - Redução
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	SL	SL

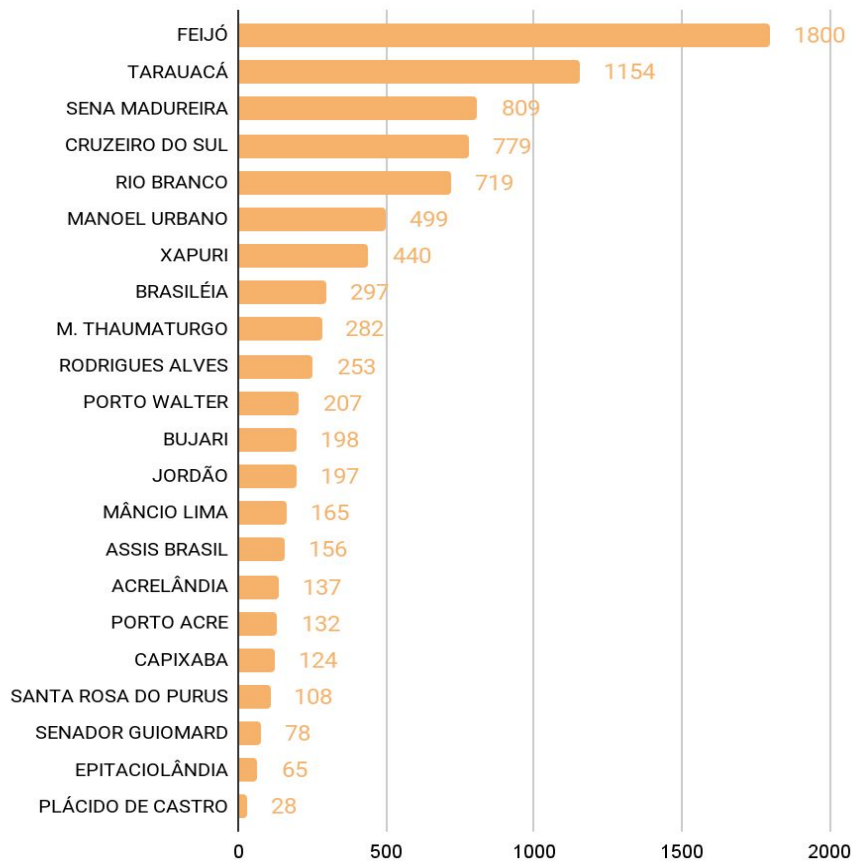
### LEGENDA

Fonte: Gestor Telemetria (08h - Horário de Brasília). <sup>1</sup> Dado coletado da CONDEC - Régua Linimétrica (06h Horário Local).

Legenda de Criticidade: **OBSERVAÇÃO** - **ATENÇÃO** - **ALERTA** - **ALERTA MÁXIMO**

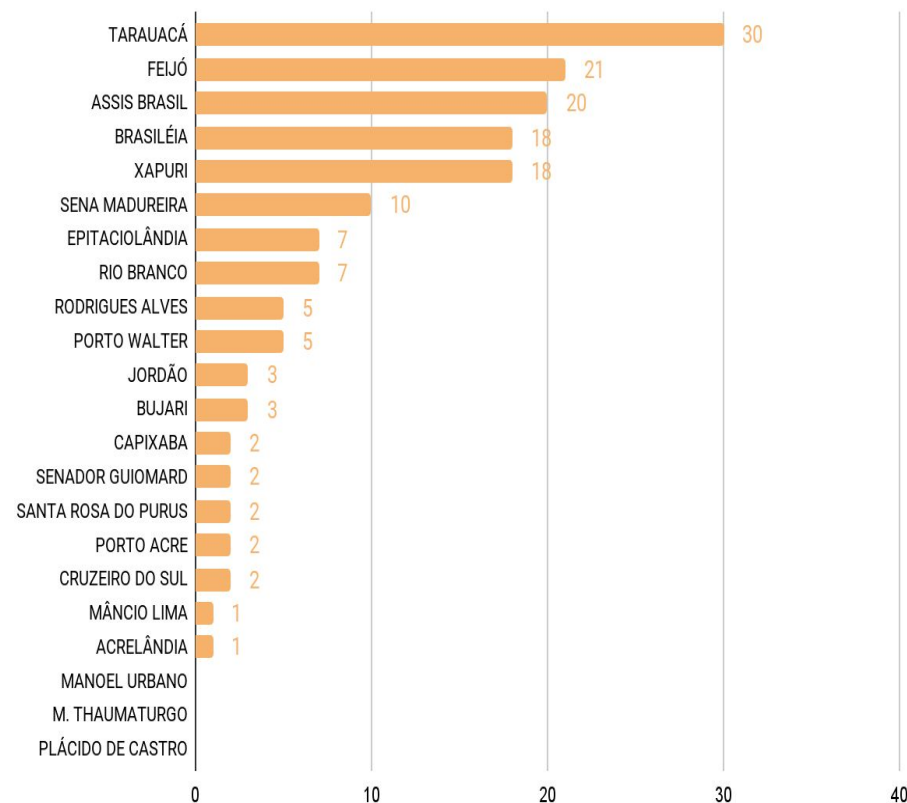


**Acumulado de Focos (01/01/2024 a 27/11/2024)**  
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



O **Gráfico 4** acima apresenta focos no período de (01/01/2024) a (27/11/2024), houve registro total de **8.627** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Feijó lidera o ranking com total de 1.800 focos, seguido do município de Tarauacá com 1.154 focos e Sena Madureira com 809 focos (INPE, 2024).

**Acumulado de Focos (01/11/2024 a 27/11/2024)**  
Satélite de Referência (AQUA Tarde)



O **Gráfico 5** acima apresenta focos no período de (01/11/2024) a (27/11/2024), houve registro total de **159** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Tarauacá lidera o ranking com total de 30 focos, seguido do município de Feijó com 21 focos e Assis Brasil com 20 focos (INPE, 2024).

# RISCO DE FOGO

28/11/2024 - Nº234

A figura 3, o mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para dia 30/11/2024.

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 a Baixo é previsto para todo o estado.

O risco de fogo Alto a Crítico é observado somente em pontos isolados nos municípios de Tarauacá, Marechal Thaumaturgo, Jordão e Porto Walter.

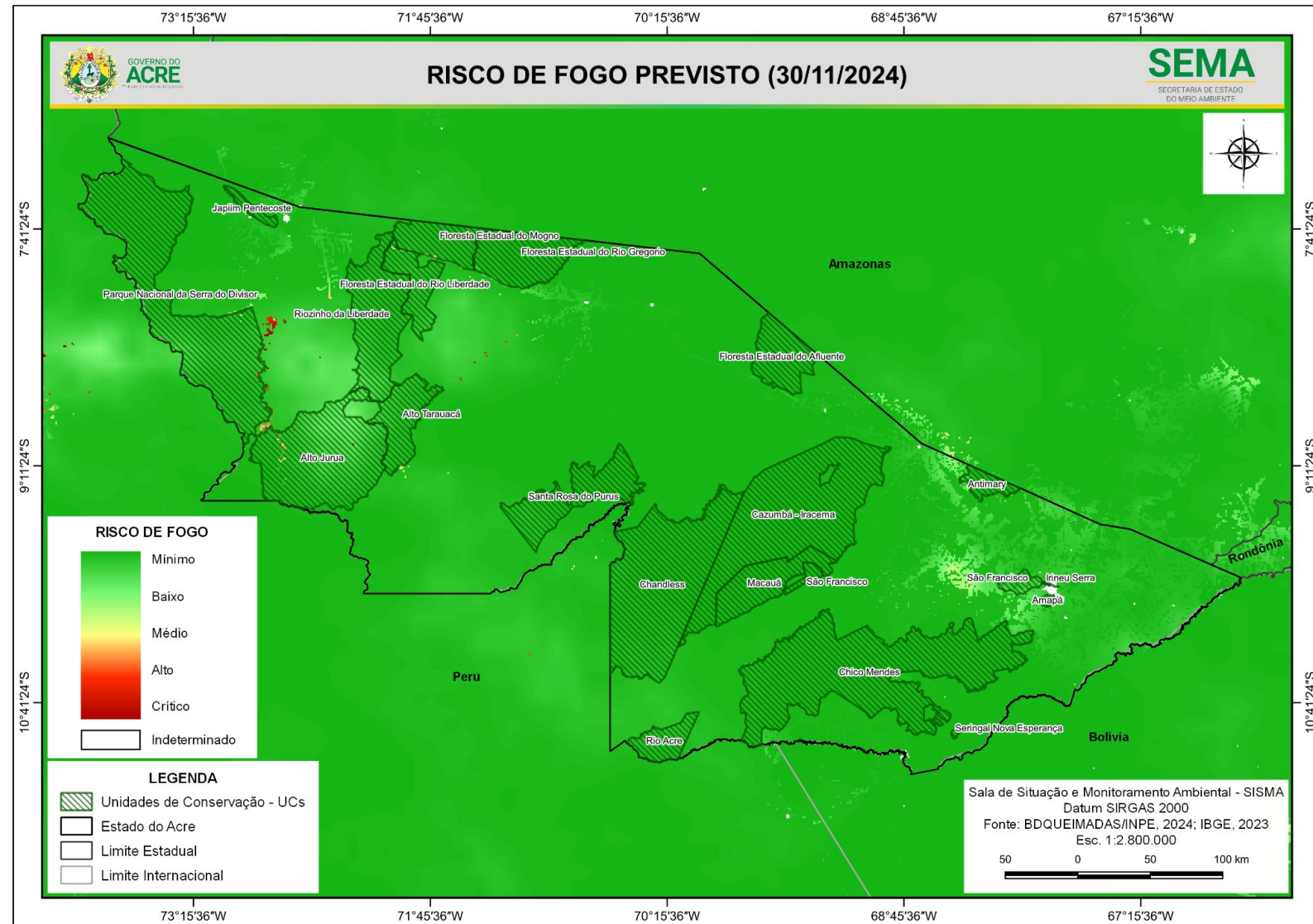




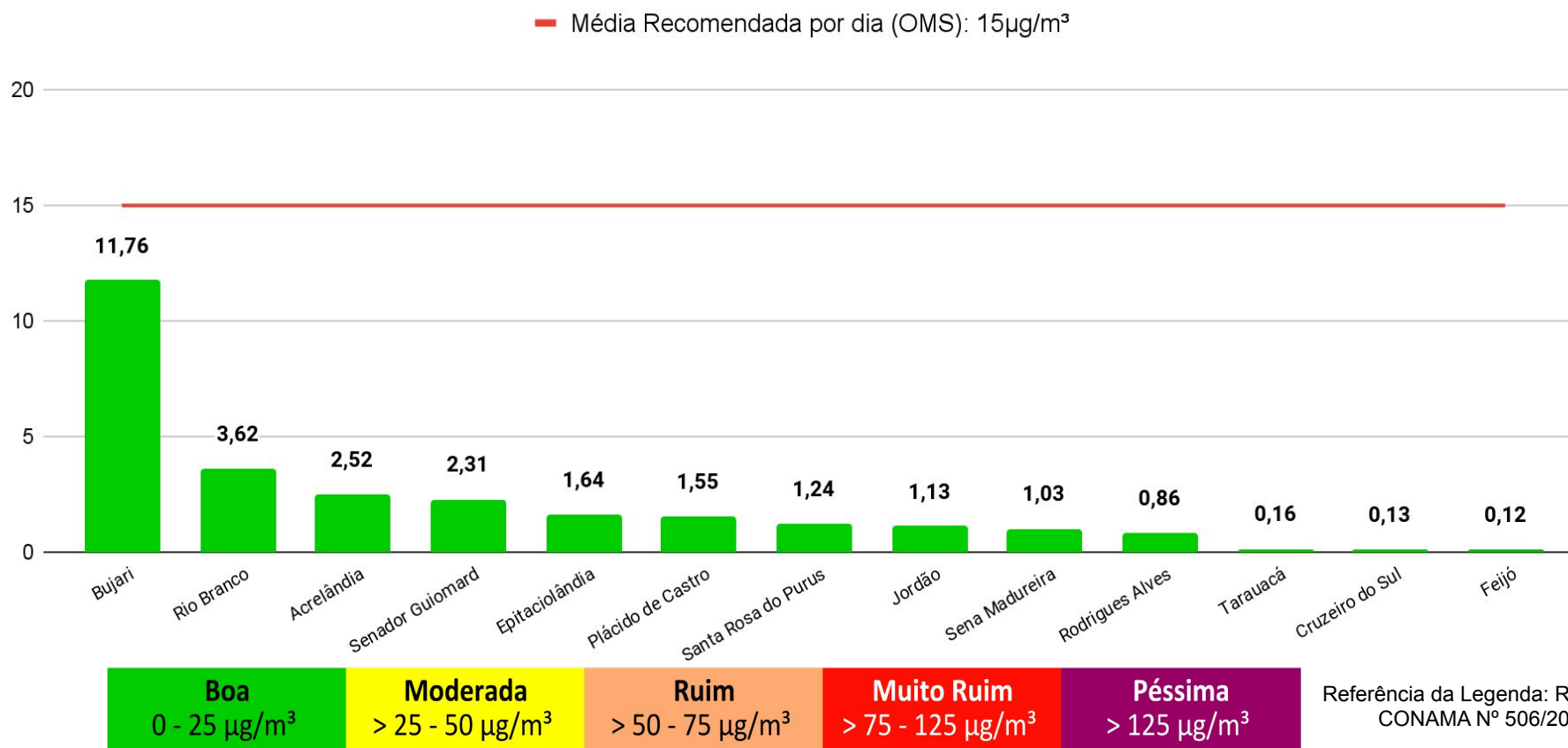
A figura 4, no mapa apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para dia 30/11/2024, nas Unidades de Conservação.

Observa-se que: **O risco de fogo Mínimo a Baixo** é previsto para todas as Unidades de Conservação do estado.

**O risco de fogo Médio a Alto** não é previsto para nenhuma Unidade de Conservação do estado, exceto pontos isolados na Unidade Alto Juruá, Alto Tarauacá e Parque Nacional da Serra do Divisor.



## Concentração de material particulado (PM2.5 µg/m³) com fator de calibração LRAPA (27/11/2024) 24 horas



O Gráfico 6 (acima) demonstra a média da concentração de material particulado (PM 2.5 µg/m³) no dia 27/11/2024 para às 24 horas (média analisada no período de 00h às 23h do dia 27/11), com fator de calibração estatística LRAPA aplicada, no estado do Acre. A Organização Mundial de Saúde (OMS) recomenda que, idealmente, a média diária de concentração de material particulado na atmosfera não ultrapasse 15 µg/m³. As leituras acima 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).