

PREVISÃO DO TEMPO

02/10/2024 - Nº195

A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que um fluxo de umidade se intensifica sobre o sul da Amazônia e aumenta as condições de chuva na região, inclusive sobre o Acre. Para esta quarta-feira a previsão é de sol entre nuvens em todo o estado. O tempo varia de parcialmente nublado a nublado e entre a tarde e a noite ocorrem pancadas isoladas de chuva com trovoadas em todas as regiões acreanas.

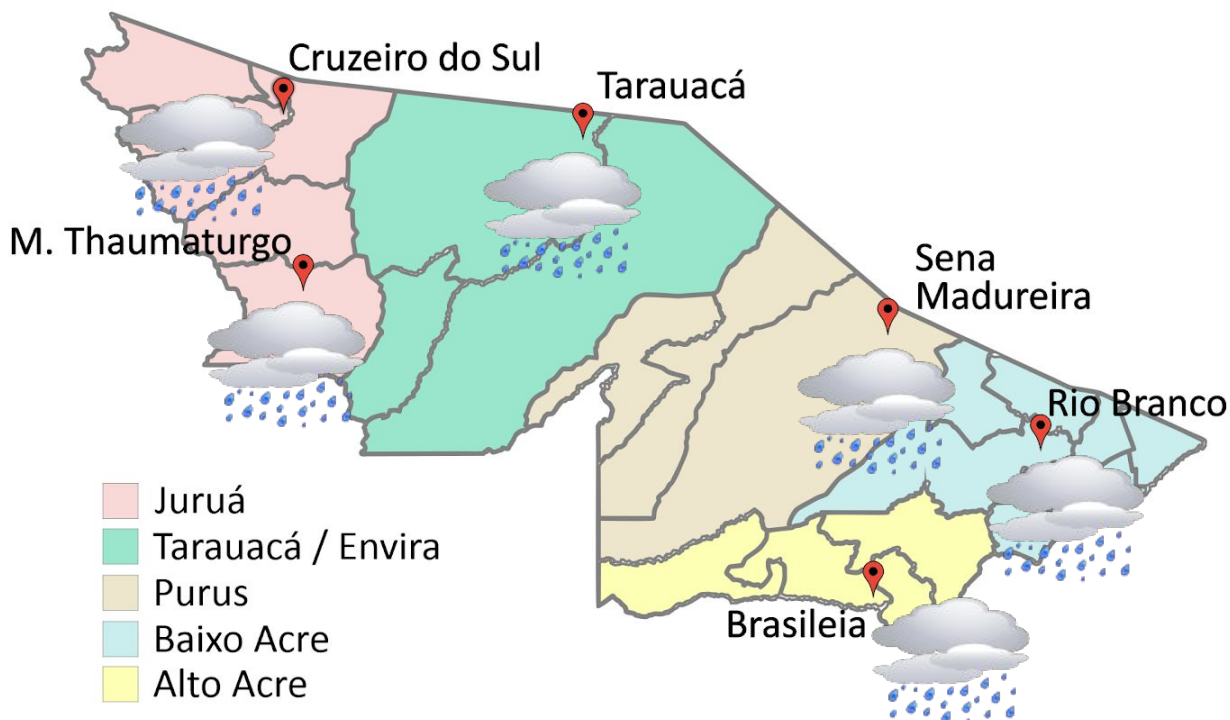


Tabela 1 - Previsões regionais

CIDADE	Temp. (°C)	UR (%)	Vento	CONDIÇÃO DO TEMPO
	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	
Rio Branco	35/23	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Brasiléia	36/22	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Sena Madureira	34/23	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Tarauacá	34/22	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Cruzeiro do Sul	34/22	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.
Marechal Thaumaturgo	34/22	95/45	NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.

Fonte: CENSIPAM.

AVISO METEOROLÓGICO

Aviso de Chuvas Intensas

Grau de Severidade: Perigo Potencial

Início: 30/09/2024 09h38min

Fim: 01/10/2024 10h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 30/09/2024 às 09:38. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h).

Fonte: INMET.

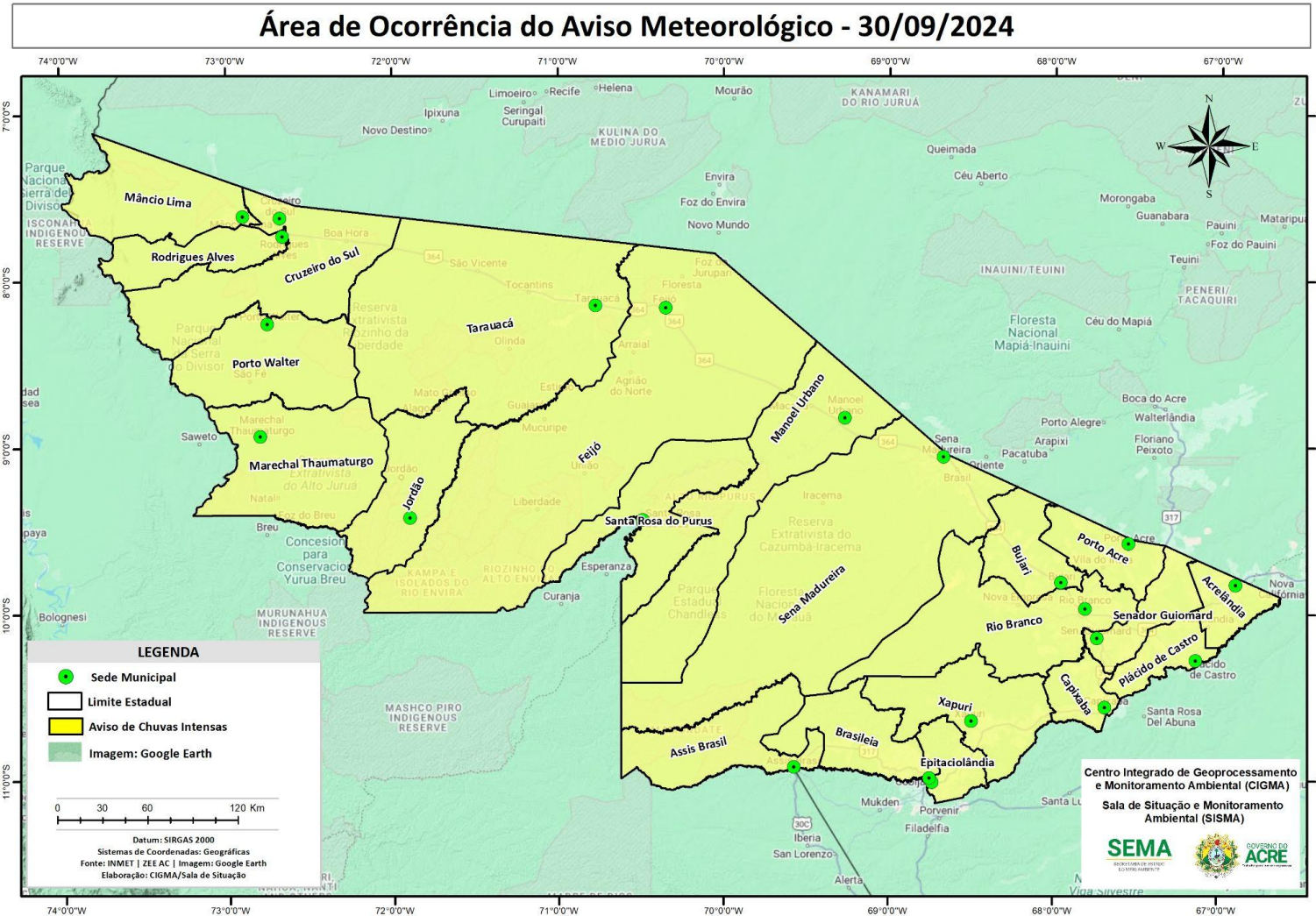
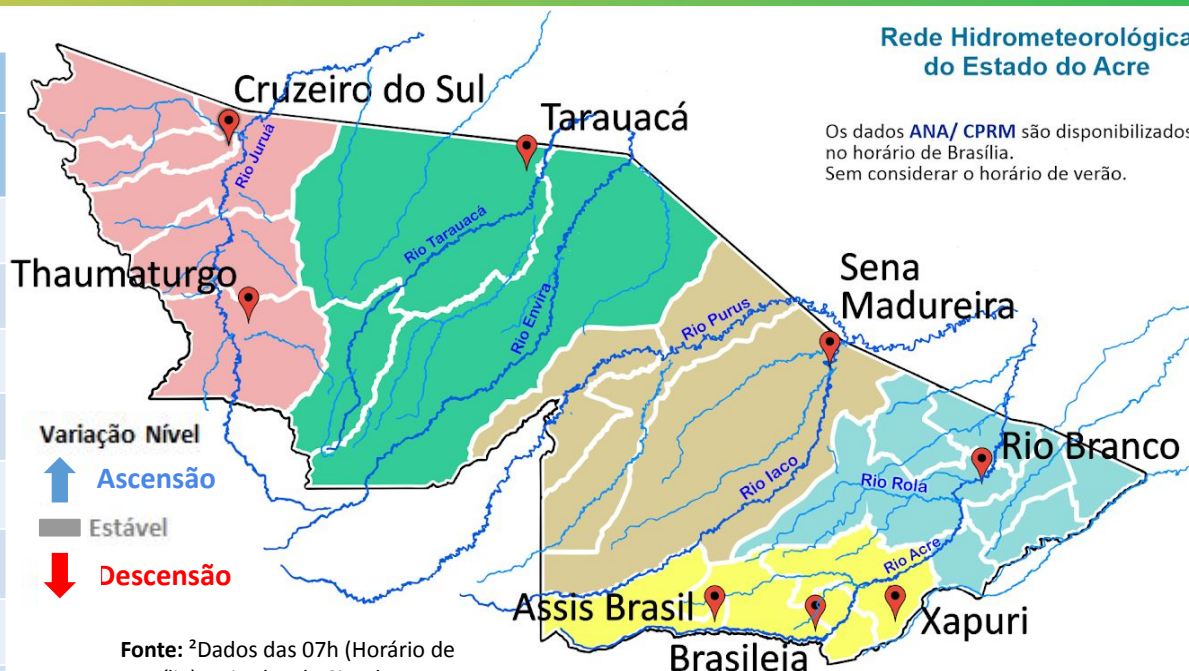


Tabela 2 - Nível dos Rios

Localização	Cota de Estiagem Alerta Alerta Máx.	Leitura do Dia ² Anterior/Atual	
Rio Acre – Assis Brasil	4,00 3,50	2,79 2,78	↓
Rio Acre – Brasiléia	4,00 3,50	0,60 0,59	↓
Rio Acre – Rio Branco	3,00 2,69	1,36 1,43	↑
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20 2,00	0,41 0,50	↑
Rio Purus – Santa R. do Purus	1,30 1,00	1,09 1,04	↓
Rio Envira – Feijó	2,50 2,00	3,89 3,84	↓
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30 2,00	4,66 4,91	↑
Rio Abunã – Plácido de Castro	2,20 2,00	1,65 1,66	↑

Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

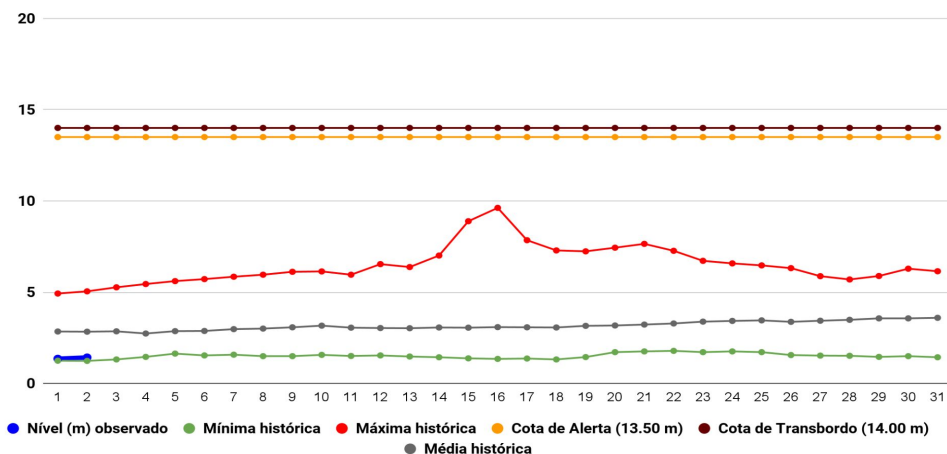
Os dados ANA/ CPRM são disponibilizados no horário de Brasília. Sem considerar o horário de verão.



Fonte: ²Dados 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 Estadual (06h - Horário Local) e COMDEC. ²Dados ANA (10h00m - Horário Brasília).

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



Na leitura de hoje (02/10/2024), conforme a Tabela 2, as plataformas de Assis Brasil, Brasiléia, Santa Rosa do Purus e Feijó registraram redução de nível, enquanto que Rio Branco, Sena Madureira, Cruzeiro do Sul e Plácido de Castro registraram elevação de nível na leitura das 06h00min. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de **1,43 m (linha azul)**, mostrando-se abaixo da média histórica de **2,84 m (linha cinza)** para o período do ano.

A figura 2 indica que no período de **02/10/2024 - 06/10/2024**, o prognóstico do NCEP/GFS/USA indica que há previsão de chuva com volume acumulado na semana de **10 mm até 50 mm**, com indicativo de **anomalia negativa** em boa parte do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período. Há indicativo de **anomalia neutralidade** no Oeste do Estado, podendo ocorrer abaixo ou acima do esperado para o período.

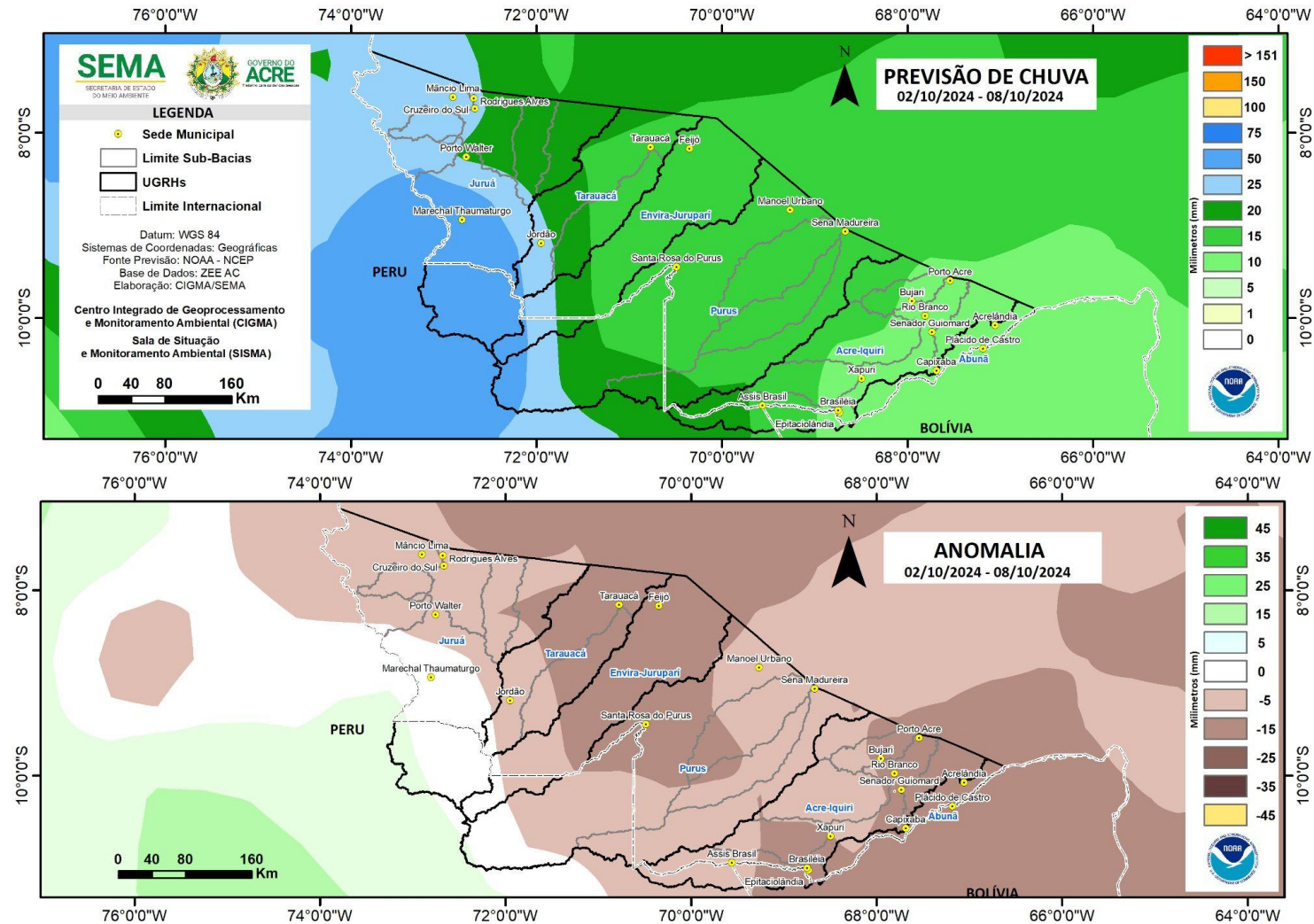
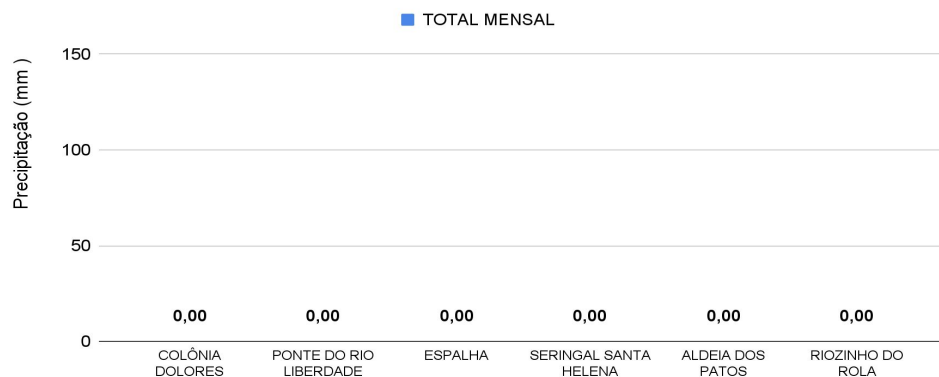


Gráfico 2 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



O Gráfico 2, acima não apresenta acumulado de chuva para o início de outubro (01/10/2024 – 00h00min) a (02/10/2024 – até às 10h00min).

O Gráfico 3, ao lado apresenta o acumulado de chuva do início de outubro (01/10/2024 – 00h00min) a (02/10/2024 – até às 10h00min), e para efeito de comparação conforme as médias climatológicas, onde os maiores acumulados foram em Brasiléia (4,40 mm), Marechal Thaumaturgo (0,20 mm) Jordão (0,20 mm) e Porto Walter (0,20 mm).

Rede Hidrometeorológica do Estado do Acre

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

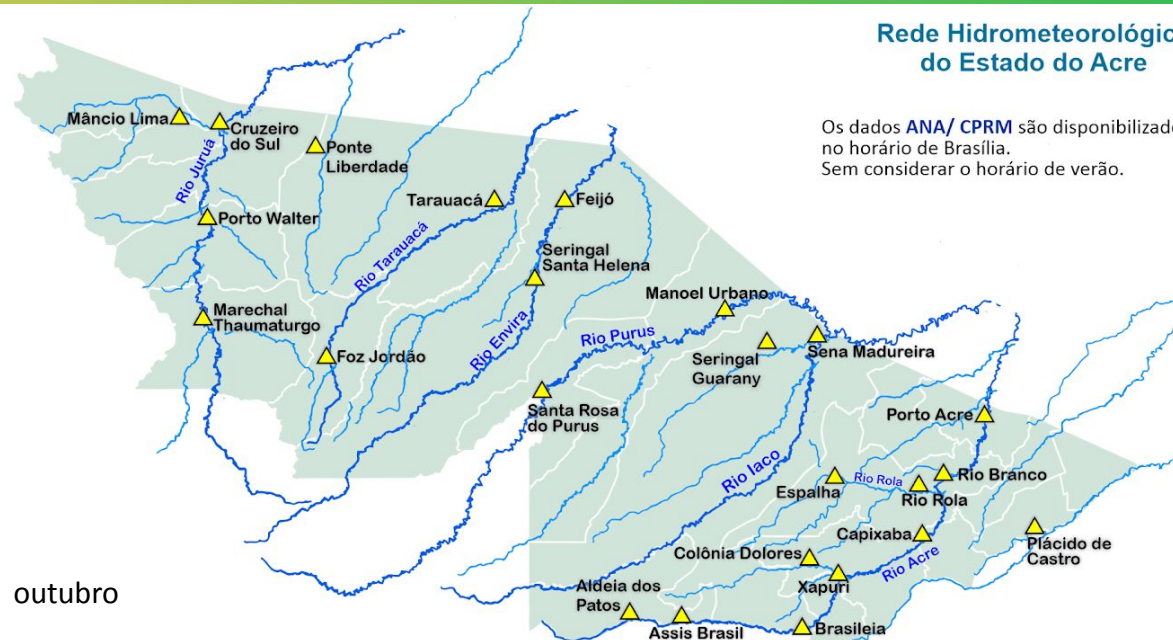
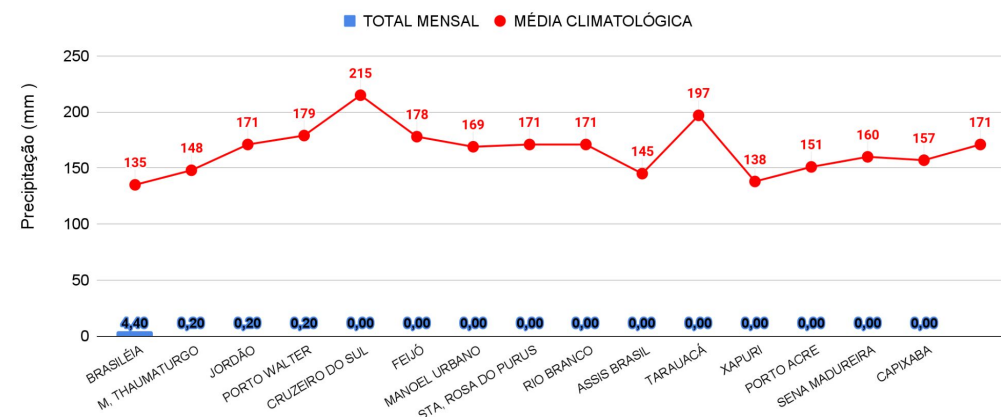


















Gráfico 1 - Acumulado de precipitação para o Estado do Acre



MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

NÍVEL DOS RIOS

02/10/2024 - Nº195

INFORMAÇÃO PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS (PCD) e Régua Linimétrica					NÍVEL DOS RIOS (m)	
BACIA	CÓDIGO	LOCALIDADE	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR (01/10)	NÍVEL ATUAL (02/10)
			Alerta	Alerta Máximo		
Rio Acre	13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	2,11	2,12 - Elevação
	13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,79	 2,78 - Redução
	13470000	Brasiléia	4,00	3,50	0,60	 0,59 - Redução
	13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,28	 1,25 - Redução
	13540000	Colônia Dolores (Xapuri)	2,50	2,00	2,65	 2,61 - Redução
	13568000	Capixaba	4,00	3,50	1,21	 1,14 - Redução
	13600002	Rio Branco	3,00	2,69	1,36	 1,43 - Elevação
	13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	1,00	 0,97 - Redução
	13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	0,64	 0,64 - Estável
	13610001	Porto Acre	2,20	2,00	1,68	 1,67 - Redução
Abunã	15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	1,65	 1,66 - Elevação
Purus	13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	0,41	 0,50 - Elevação
	13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	2,66	 2,59 - Redução
	131690000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	1,09	 1,04 - Redução
Tarauacá-Envira	12650000	Feijó	2,50	2,00	3,89	3,84 - Redução
	12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL
	12590000	Tarauacá	2,20	2,00	SL	SL
Juruá	12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	4,66	4,91 - Elevação
	12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,61	 1,43 - Redução
	12390000	Porto Walter	2,50	2,00	1,82	 1,69 - Redução
	12370000	Marechal Thaumaturgo	2,50	2,00	2,94	 SL

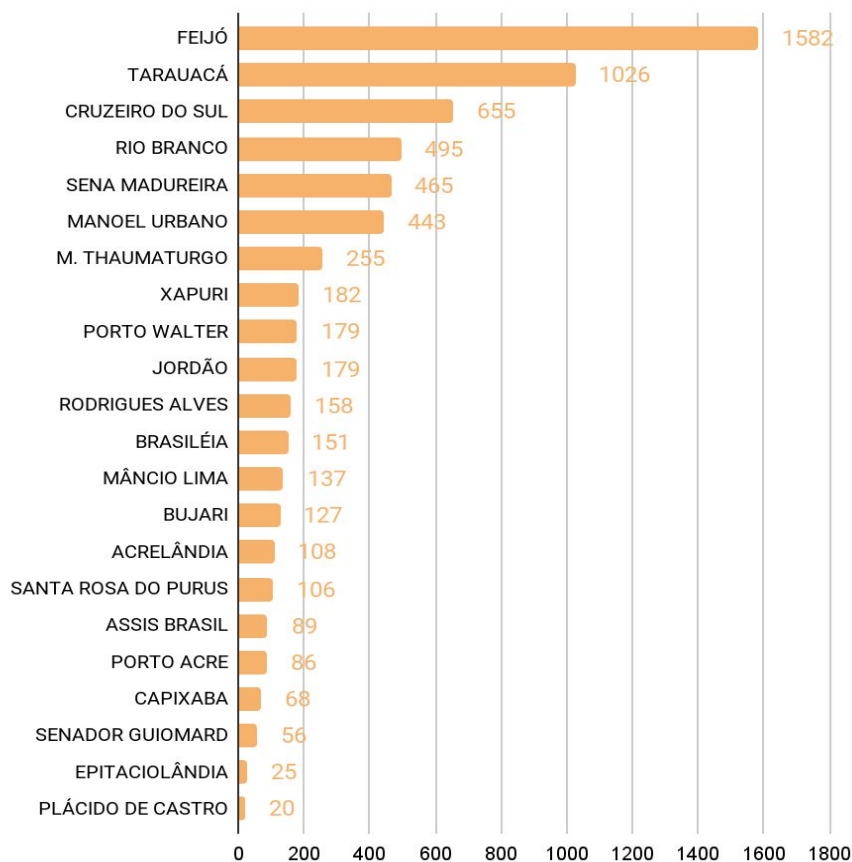
LEGENDA

Fonte: Gestor Telemetria (08h - Horário de Brasília). ¹ Dado coletado da CEPDEC - Régua Linimétrica (06h Horário Local).

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



Acumulado de Focos (01/01/2024 a 01/10/2024) Satélite de Referência (AQUA Tarde)



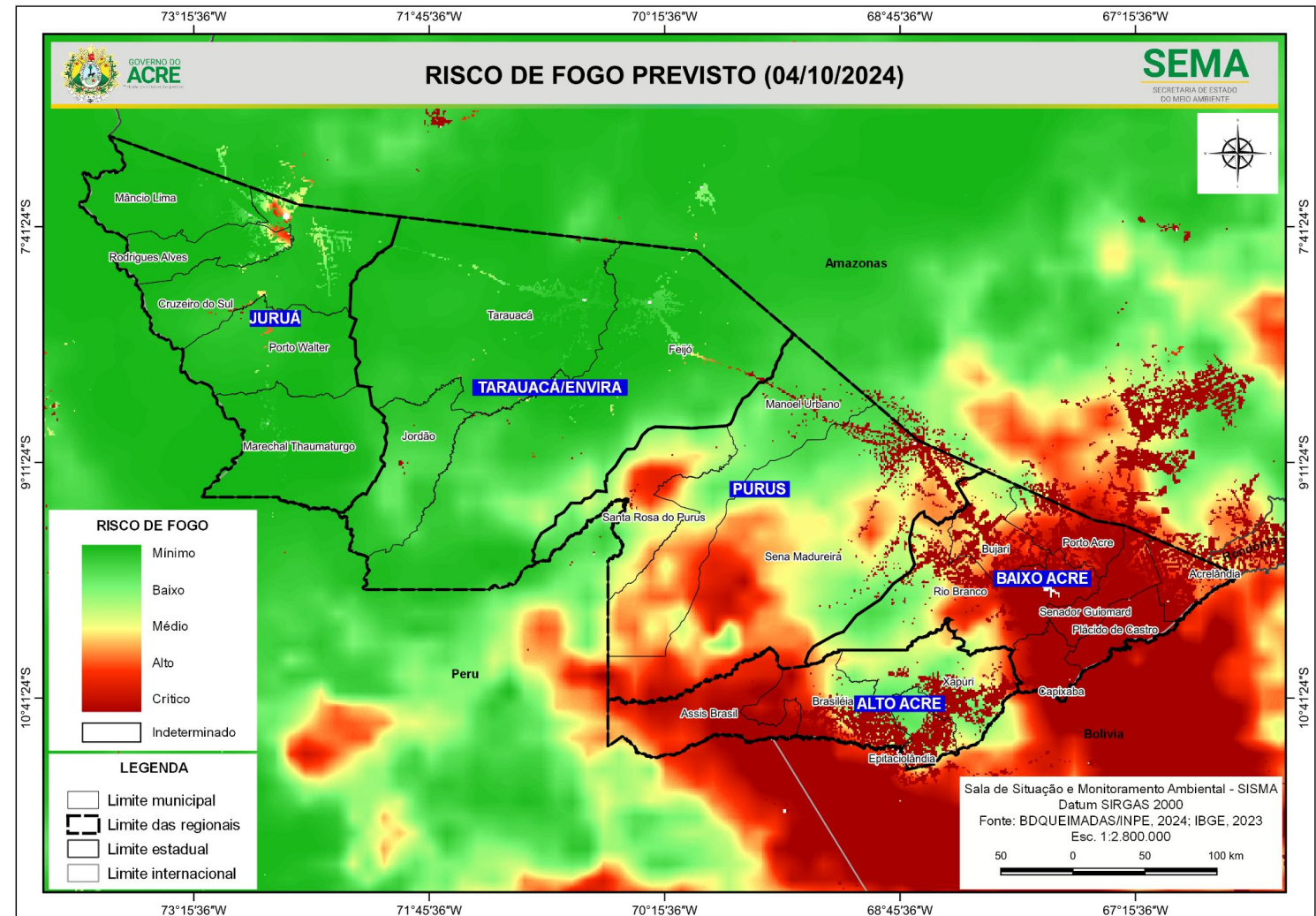
O **Gráfico 4** acima apresenta focos no período de (01/01/2024) a (01/10/2024), houve registro total de **6.592** focos segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). O município de Feijó lidera o ranking com total de 1.582 focos, seguido do município de Tarauacá com 1.026 focos e Cruzeiro do Sul com 655 focos (INPE, 2024).

A figura 3, o mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para dia 04/10/2024.

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 grande parte estado, principalmente para as regionais Juruá e Tarauacá/Envira.

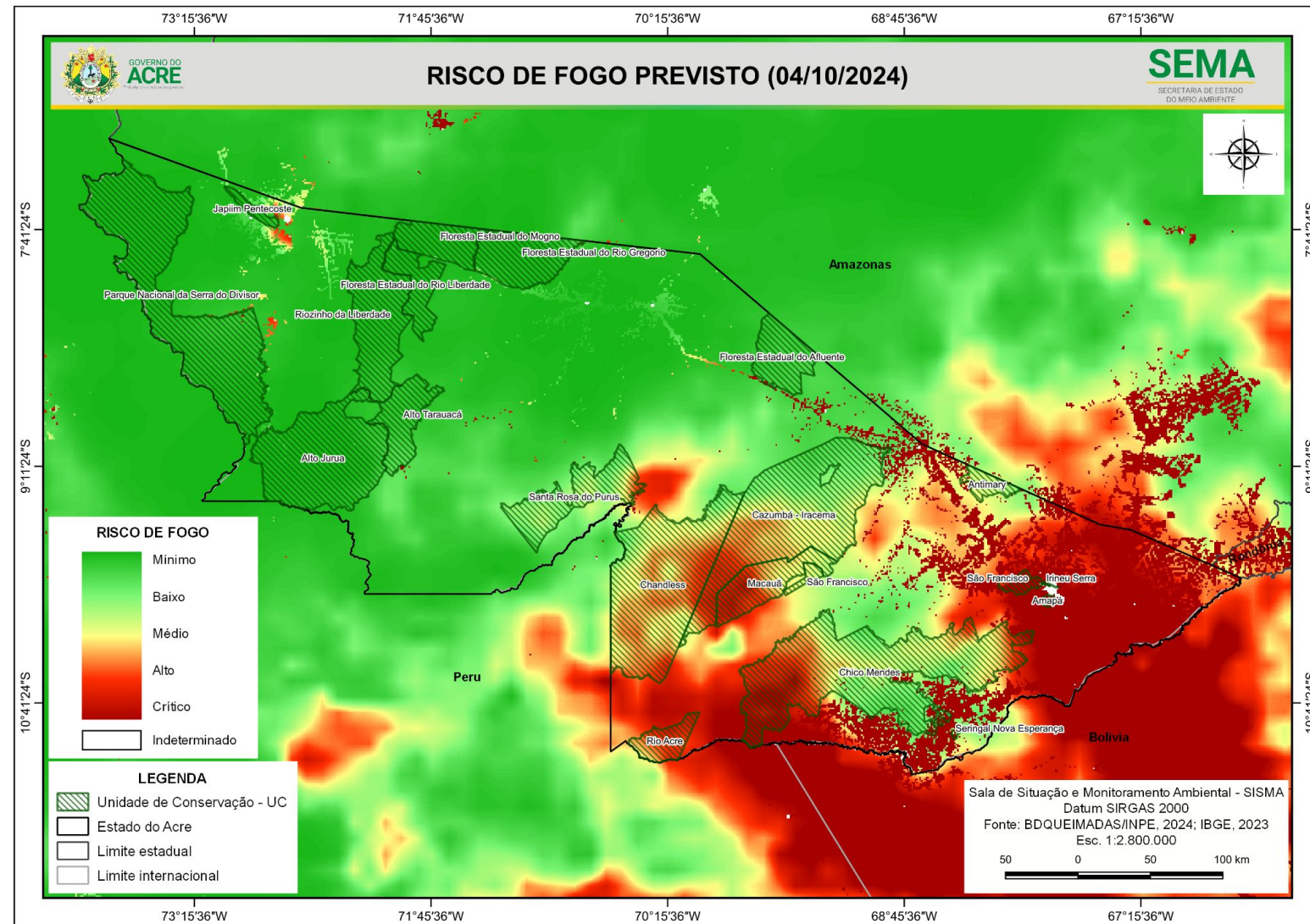
O risco de fogo Médio, Alto e Crítico é previsto para áreas das regionais Baixo Acre, Alto Acre e Purus, além de áreas menores e isoladas das demais regionais do estado.



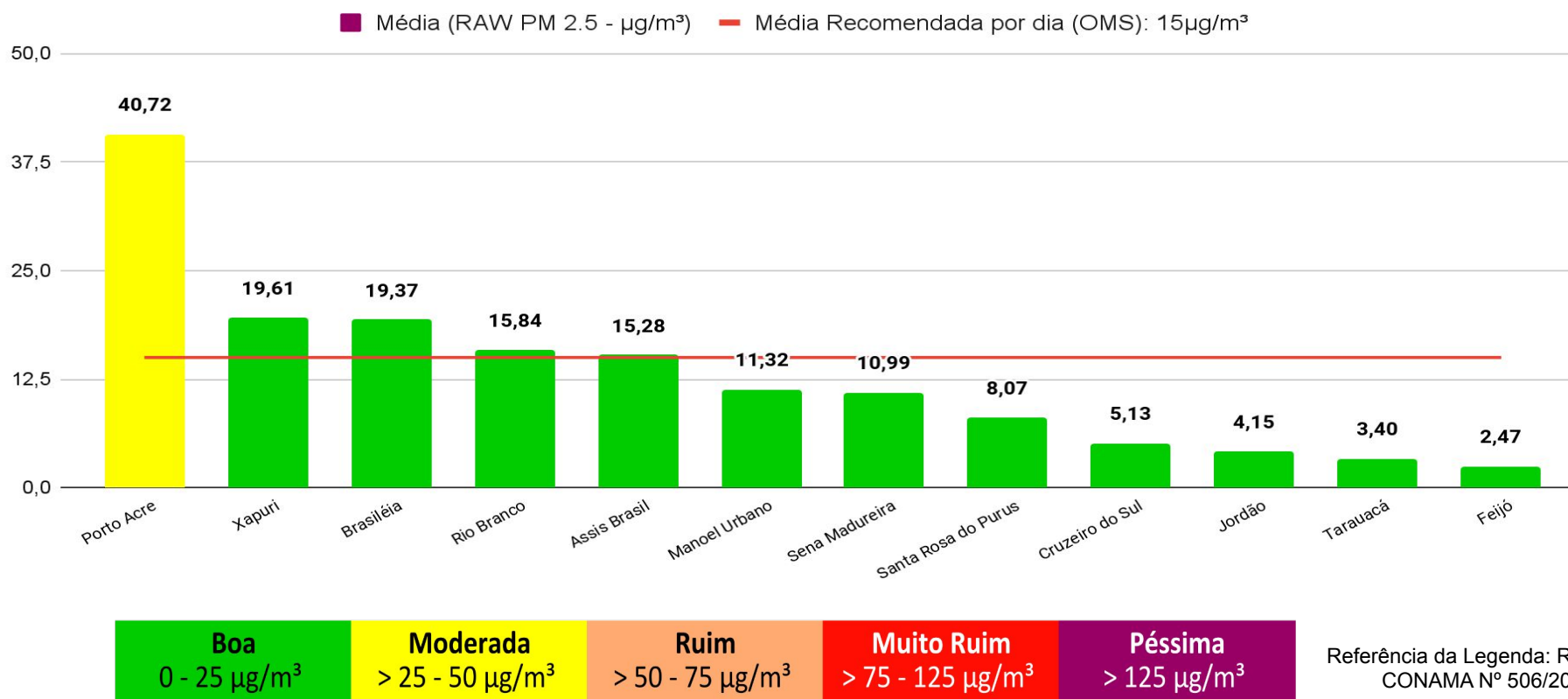
A figura 4, no mapa apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para dia 04/10/2024, nas Unidades de Conservação.

Observa-se que: **O risco de fogo Mínimo a Baixo** é previsto com grande intensidade para praticamente todas as Unidades de Conservação do Estado.

O risco de fogo Médio, Alto e Crítico é previsto para as áreas das APAS São Francisco, Amapá e Irineu Serra; ARIE Seringal Nova Esperança; ESEC Rio Acre; PE Chandless; FLONAS Macauã e Santa Rosa do Purus; RESEX's Chico Mendes e Cazumbá-Iracema e; FLOES Antimary.



Concentração de material particulado (PM2.5 µg/m³) com fator de calibração LRAPA (01/10/2024) 24 horas



O Gráfico 6 (acima) demonstra a média da concentração de material particulado (PM 2.5 µg/m³) no dia 01/10/2024 para às 24 horas (média analisada no período de 00h às 23h do dia 01/10), 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.