A Divisão de Meteorologia do Sistema de Proteção da Amazônia informa que nesta quarta-feira o calor associado a umidade ainda favorecem a formação de nuvens em todo o Acre. A previsão para todo o Estado é tempo instável, com o céu variando de parcialmente nublado a nublado. Na Capital e nas regiões Leste e Sul do Acre deve ocorrer pancadas isoladas de chuva que deverão vir acompanhadas de trovoadas, a partir da tarde. Para região do Vale do Juruá há possibilidade de pancadas de chuvas com trovoadas entre a tarde e noite.



Tabela 1 - Previsões regionais Fonte: SIPAM					
	Temp. (°C)	UR (%)	Vento		
CIDADE	MAX/ MIN	MAX/ MIN	DIR.	CONDIÇÃO DO TEMPO	
Rio Branco	34/22	95/50	W-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	
Brasiléia	33/20	95/45	W-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	
Sena Madureira	33/23	95/50	SW-W	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	
Tarauacá	33/22	95/60	SW-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	
Cruzeiro do Sul	34/21	95/55	SW-NW	Céu parcialmente nublado a nublado com pancadas de chuva e trovoadas isoladas.	
Marechal Thaumaturgo	34/21	95/55	SW-NW	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





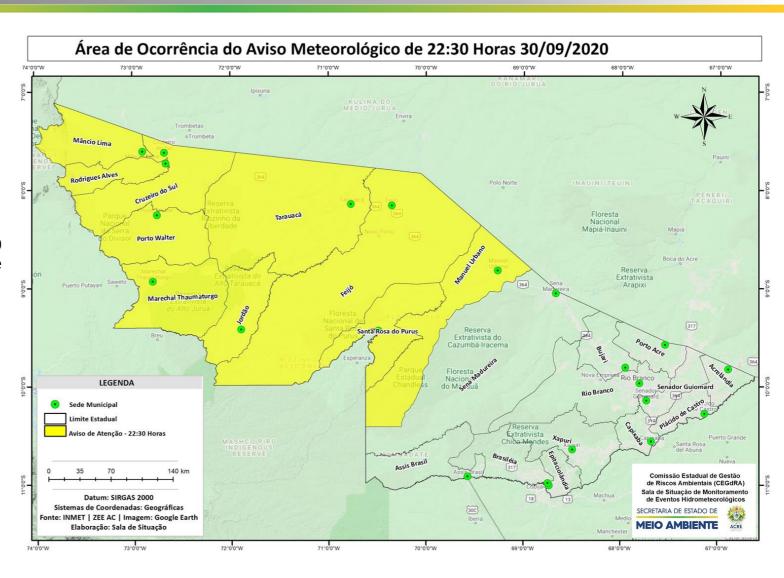


# **AVISO METEOROLÓGICO**

Aviso de acumulado de chuva Grau de severidade: Perigo Potencial Início: 30/09/2020 08h32min Fim: 01/10/2020 7h0min

INMET publica aviso iniciando em: 30/09/2020 10:32. Chuva entre 20 a 30 mm/h ou até 50mm/dia.

Fonte: INMET





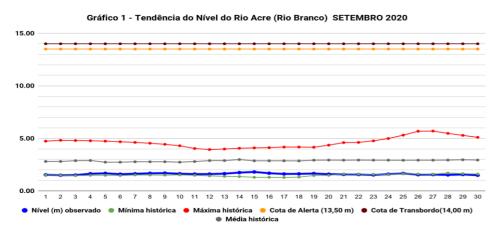






# **NÍVEL DOS RIOS**

Tabela 2 - Nível dos Rios						
Rio – Localização	Cota de estiagem Alerta   Alerta Máx.	Leitura do Dia Anterior/ Atual				
Rio Acre - Assis Brasil	4,00 3,50	2,88 2,84	1			
Rio Acre – Brasileia	4,00 3,50	1,74 1,78	1			
Rio Acre – Xapuri	2,20   2,00	2,54 2,54	_			
Rio Acre – Rio Branco	3,00   2,69	1,57 <sup>1</sup>  1,50 <sup>1</sup>	1			
Rio Rola – Rio Branco	3,50 3,00	0,86 0,93	1			
Rio Iaco – Sena Madureira	2,20   2,00	1,71 1,77	1			
Rio Tarauacá – Tarauacá	2,20 2,00	1,53 2,02	1			
Rio Juruá – Cruzeiro do Sul	2,30   2,00	4,45 4,32	1			





#### Legenda

Na leitura de hoje (30/09/2020), de acordo com a Tabela 2, os pontos de monitoramento analisados indicaram elevação de nível na leitura das 07h00min, exceto o Rio Acre Assis Brasil e Rio Branco e o Rio Juruá em Cruzeiro do Sul. Em Xapuri não houve alteração de nível até o horário indicado. No gráfico 1, o Rio Acre em Rio Branco apresenta nível de 1,50m (linha azul), mostrando-se abaixo da mínima histórica de 1,61m (linha verde) no período.

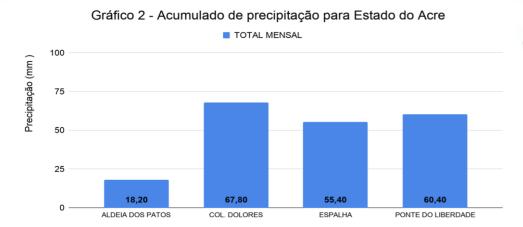








<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Dados da Defesa Civil de Rio Branco às 06h00min (Horário Local).



O **Gráfico 2 acima** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2020 – 00h00m) até hoje (30/09/2020 – 10h00min), onde a estação de monitoramento do Colônia Dolores registra (67,80 mm), Ponte do Rio Liberdade (60,40 mm), Espalha (55,40 mm) e Aldeia dos Patos (18,20 mm) de precipitação acumulada.

O **Gráfico 3 ao lado** apresenta o acumulado de chuva do início do mês de setembro (01/09/2020 – 00h00m) até hoje (30/09/2020 – 10h00min) para as estações de monitoramento que possuem série climatológica, para efeitos de comparação, onde é possível observar se a chuva está abaixo ou acima do esperado para o mês. Os acumulados de chuva registrados foram em Tarauacá (202 mm), Cruzeiro do Sul (158 mm), Feijó (152,40 mm), Sena Madureira (125 mm), Marechal Thaumaturgo (103,40 mm), Assis Brasil (94,20 mm), Manoel Urbano (74 mm), Xapuri (60,80 mm), Rio Branco (60,20 mm), Brasileia (44,40) e Jordão (43,20 mm).

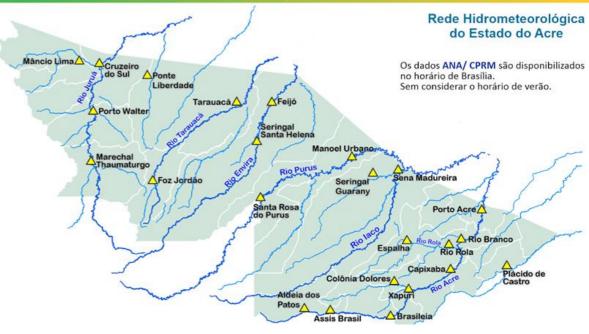
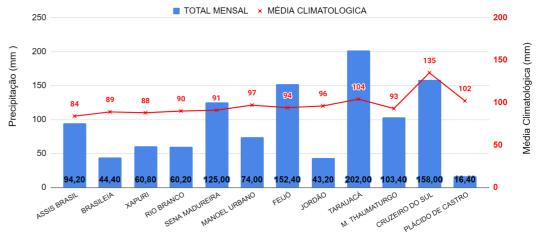


Gráfico 3 - Acumulado de precipitação para Estado do Acre





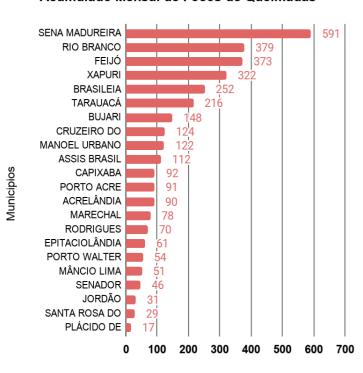
MEIO AMBIENTE



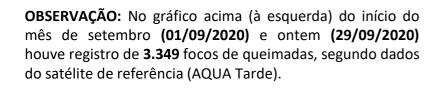
SALA DE SITUAÇÃO

DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

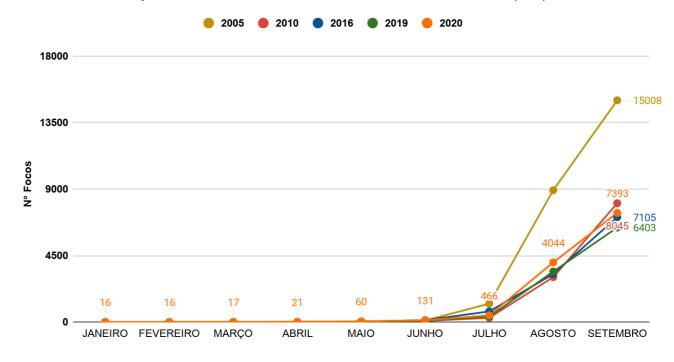
### Acumulado Mensal de Focos de Queimadas



N° Focos de Queimadas



## Comparativo Anual de Focos de Queimadas Acumulados no Estado do Acre - (29/09)



No gráfico acima (à direita) do início do ano (01/01/2020) e ontem (29/09/2020) foram registrados 7.393 focos de queimadas, ficando abaixo do ano de 2005 e acima dos anos de 2010, 2016 e 2019 para o mesmo período, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde). Nas últimas 24h, houve registro de 02 focos de queimadas, segundo dados do satélite de referência (AQUA Tarde).







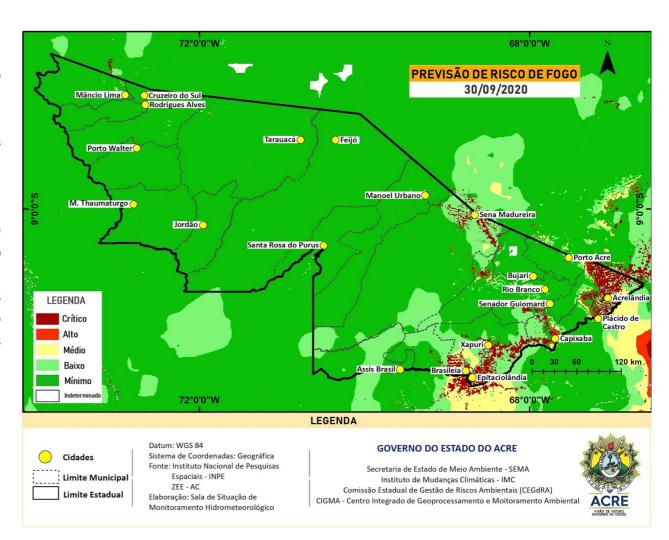


O mapa ao lado apresenta a consolidação da previsão de risco de fogo válido para hoje (30/09/2020).

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 boa parte do estado do Acre; o risco Médio é previsto em pontos isolados no Leste acreano; o risco de fogo Alto e Crítico é previsto em pontos isolados, com maior concentração na regional do Alto Acre e Baixo Acre, também é previsto em pontos nas regionais do Purus.

FONTE: PROARCO/INPE(2020) \* satélite de referência

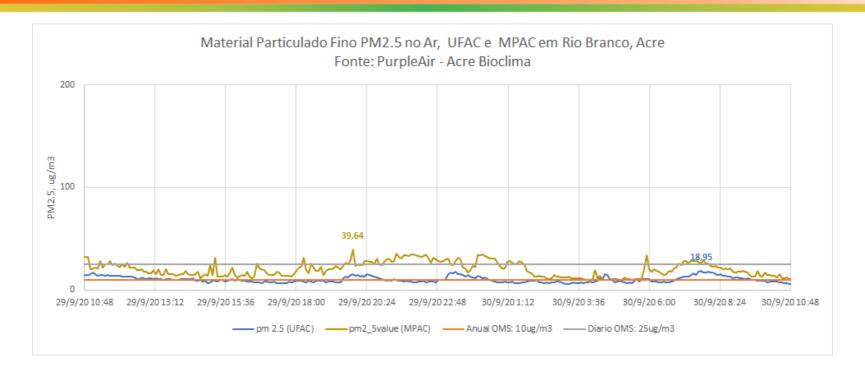












O gráfico acima demonstra a concentração de material particulado (PM2,5) às 10h55min do dia anterior (29/09/2020) até 10h55min do dia atual (30/09/2020), na área urbana do município de Rio Branco. As leituras foram obtidas através de equipamentos de monitoramento da qualidade do ar disponibilizados pelo Grupo de Estudos e Serviços Ambientais da Universidade Federal do Acre – UFAC, parte da Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar estabelecida pelo Ministério Público do Estado do Acre - MPAC, cujos dados podem ser acessados no sítio <a href="https://www.purpleair.com">www.purpleair.com</a>. No dia 30/09/2020, a máxima concentração de material particulado ocorreu às 07h45min, com valor de 18,95 μg/m³, de acordo com o sensor instalado na Universidade Federal do Acre, enquanto o sensor localizado na sede do Ministério Público, no centro da cidade, registrou a máxima concentração de material particulado às 19h55min do dia 29/09, com valor de 39,64 μg/m³. Segundo a Organização Mundial de Saúde – OMS, o limite é de 25 μg/m³ para partículas de até 2,5 μm/m², na média para 24 horas de exposição, e de 10 μg/m³

Segundo a Organização Mundial de Saúde – OMS, o limite é de 25 μg/m³ para partículas de até 2,5 μm/m², na média para 24 horas de exposição, e de 10 μg/m³ para média anual. De acordo, com a Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (United States Environmental Protection Agency – EPA), a concentração média de PM2.5 superiores a valores de 89 μg/m³ em 1-3 horas já são considerados nocivos a grupos de risco (pessoas com doenças respiratórias ou cardíacas, idoso e crianças).







