

Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados

Os dados de níveis dos rios entre os dias 24 a 25/03/21 apontam que:  
**Rio Madeira em Humaitá: subiu 2 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **2171 cm**, com relação ao ano anterior está **28 cm** abaixo.

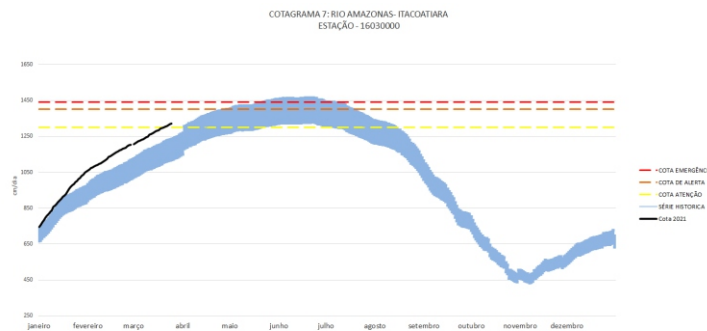
**Rio Solimões em Manacapuru: subiu 4 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1781 cm**, com relação ao ano anterior está **151 cm** acima.

**Rio Purus em Lábrea: desceu 3 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **2144 cm**.

**Rio Negro em Curicuriari: desceu 7 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1013 cm**.

**Rio Solimões em Tefé: subiu 1 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **967 cm**.

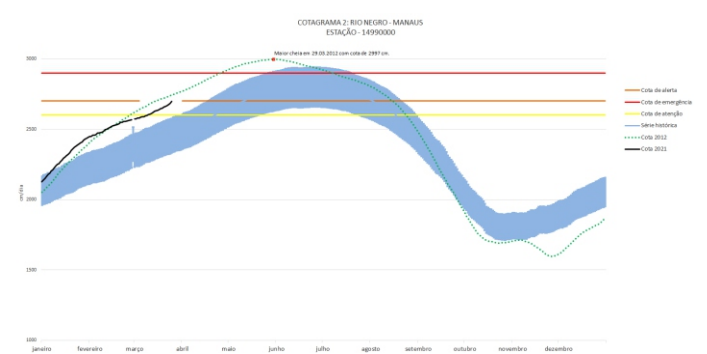
**Rio Solimões em Tabatinga: subiu 20 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1838 cm**, com relação ao ano anterior está **190 cm** acima.



**O Rio Amazonas em Itacoatiara subiu 5 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1322 cm**, em relação ano anterior está **145 cm** acima.

Para o período, o **Rio Amazonas** está **78 cm** abaixo da cota de alerta (**1400 cm**). Em 25 de março de 2009, ano de maior cheia, o rio estava com **1435 cm**. Este ano o Rio Amazonas está **133 cm** abaixo em relação mesmo período de 2009.

O cotograma 1 mostra o comportamento do Rio Amazonas em uma determinada série de anos.



**O Rio Negro em Manaus subiu 14 cm**, encontra em processo de enchente com seu nível em **2697 cm**, em relação ano anterior está **192 cm** acima.

Para o período, o **Rio Negro** está **3 cm** abaixo da cota de alerta (**2700 cm**). Em 25 de fevereiro de 2012, ano de maior cheia, o rio estava com **2743 cm**. Este ano o Rio Negro está **46 cm** abaixo em relação mesmo período de 2012.

O cotograma 2 mostra o comportamento do Rio Negro em uma determinada série de anos.

Tabela 1: informações de cotas nas principais calhas dos rios.

— Variação Min.    Subindo    Descendo    MT - Manutenção    SL - Sem Leitura    SR - Sem Referência

Rio	Localização	Cota (cm) Março/2020		Cota Atual (cm) Março/2021		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			Cotas Min Max	Status
		TER 24	QUA 25	QUA 24	QUI 25	2021	2020/2021	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA		
Rio Negro	Manaus	2500	2505	2683	2697	14	192	2600	2700	2900	1363 2997	Subindo
	Curicuriari(SGC)	756	740	1020	1013	-7	-	SR	SR	SR	504 1525	Descendo
Rio Solimões	Tabatinga	947	946	1135	1136	1	190	SR	SR	SR	86 1382	Subindo
	Tefé Estirão	SL	SL	966	967	1	-	SR	SR	SR	0,08 1602	Subindo
	Manacapuru	1627	1630	1777	1781	4	151	1490	1590	1960	495 2078	Subindo
Rio Amazonas	Itacoatiara	1174	1177	1317	1322	5	145	1300	1400	1440	91 2344	Subindo
Rio Madeira	Humaitá	2198	2199	2169	2171	2	-28	2200	2250	2350	88 2563	Subindo
Rio Purus	Lábrea	2052	2052	2147	2144	-3	92	SR	SR	SR	130 2179	Descendo
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1507	1515	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	143 1731	SL

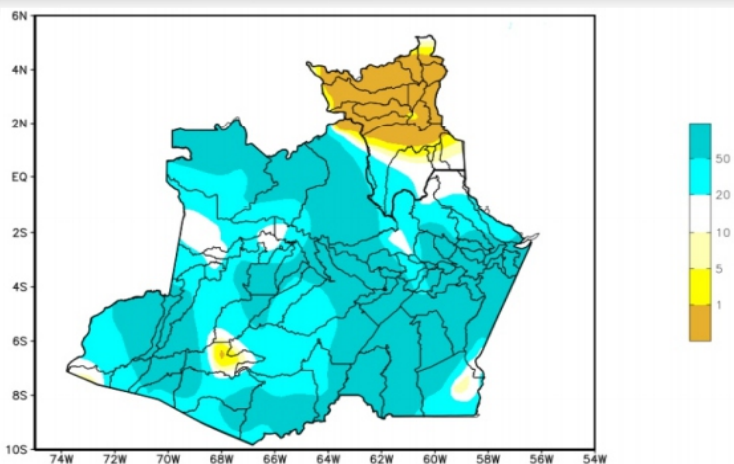


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 01/03/2021 a 07/03/2021

A climatologia da precipitação da região Amazônica durante o mês de março apresenta um aumento gradativo das chuvas no estado do Amapá, nordeste do Pará e norte do Maranhão, com a presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) passando a ocupar sua posição climatológica mais ao sul. Os valores mínimos de chuva são encontrados no norte do Amazonas, noroeste do Pará e no estado de Roraima.

para o período de 01 a 07 de março de 2021 no Amazonas, predominaram acumulados superiores a 20 mm, sendo que os registros acima de 50 mm (áreas em tons de azul mais intenso) foram registrados em várias áreas do estado. Os volumes inferiores a 10 mm (áreas em tons de amarelo) foram observados em áreas setorizadas dos Municípios de Barcelos, Guajará, Itamarati, Carauari, Tapuá e Apuí.

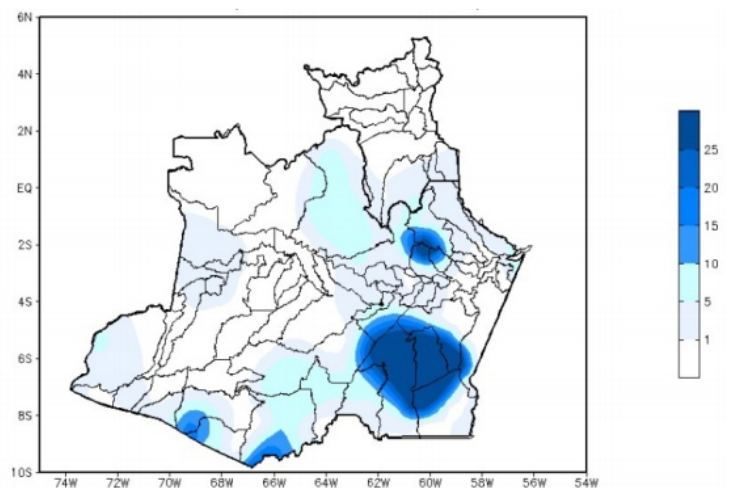


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no dia 22/03/2021

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 22 de março. Houveram índices maiores de 10 a 25 mm nas regiões central, sul e extremo sudeste do estado, nas demais regiões houveram índices de 1 a 5 mm de precipitação.

## Precipitation Forecasts

Precipitation (mm)  
during the period:

Mon, 08 MAR 2021 at 00Z -to- Tue, 16 MAR 2021 at 00Z

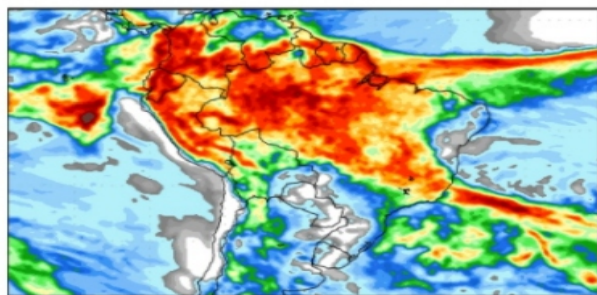


Figura 4: Prognóstico do COLA