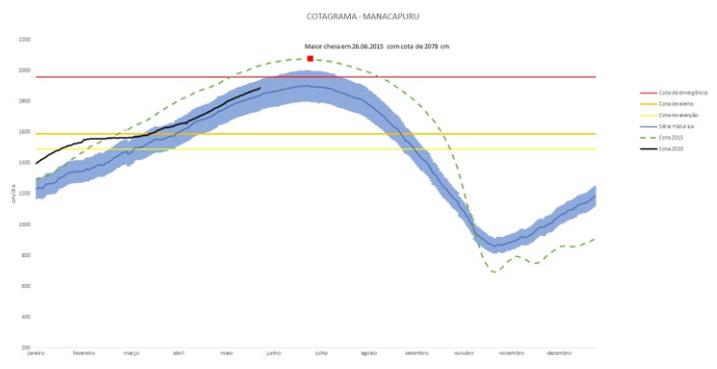


Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados

Os dados de níveis dos rios entre os dias 25 a 26/05/2020 apontam que:

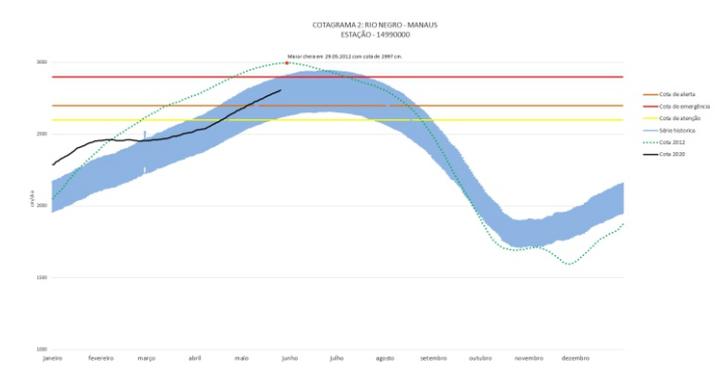
- **Rio Madeira em Humaitá **desceu 23 cm****, se encontra em processo de descida com seu nível em **1873 cm**, com relação ao ano anterior está **207 cm** abaixo.
- **Rio Amazonas em Itacoatiara **subiu 2 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1373 cm**, com relação ao ano anterior está **64 cm** abaixo.
- **Rio Juruá em Eirunepé **desceu 19 cm****, se encontra em processo de descida com seu nível em **1204 cm**, com relação ao ano anterior **16 cm** abaixo.
- **Rio Negro em Curicuriari **subiu 7 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1296 cm**.



**O Rio Solimões em Manacapuru **subiu 4 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1887 cm**, em relação ao ano anterior está **82 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Solimões** está **297 cm** acima da cota de alerta (**1590 cm**). Em 26 de maio de 2015, ano de maior cheia, o rio estava com **2078 cm**. Este ano o rio Solimões está **148 cm** abaixo em relação mesmo período de 2015.

O cotograma 1 mostra o comportamento do rio Solimões em uma determinada série de anos.



**O Rio Negro em Manaus **subiu 4 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **2807 cm**, em relação ao ano anterior está **76 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Negro** está **107 cm** acima da cota de alerta (**2700 cm**). Em 26 de maio de 2012, ano de maior cheia, o rio estava com **2994 cm**. Este ano o rio Negro está **187 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)				Cota Atual (cm)		Variação (cm)	NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			Cotas Min   Max	Status
		SAB 25	DOM 26	SEG 25	TER 26	2020	2019/2020		ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA		
Rio Negro	Manaus	2878	2883	2803	2807	4	-76	2600	2700	2900	1363   2997	~	
	Curicuriari (SGC)	SL	SL	1289	1296	7	-	SR	SR	SR	504   1525	~	
Rio Solimões	Tabatinga	1161	1158	1130	SL	-	-	SR	SR	SR	86   1382	SL	
	Tefé Missões	1472	1472	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	0,08   1602	SL	
	Manacapuru	1966	1969	1883	1887	4	-82	1490	1590	1960	495   2078	~	
Rio Amazonas	Itacoatiara	1436	1437	1371	1373	2	-64	1300	1400	1440	91   2344	~	
Rio Madeira	Humaitá	2098	2080	1896	1873	-23	-207	2200	2250	2350	88   2563	~	
Rio Purus	Lábrea	1862	1839	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	130   2179	SL	
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1123	1188	1223	1204	-19	16	SR	SR	SR	143   1731	~	



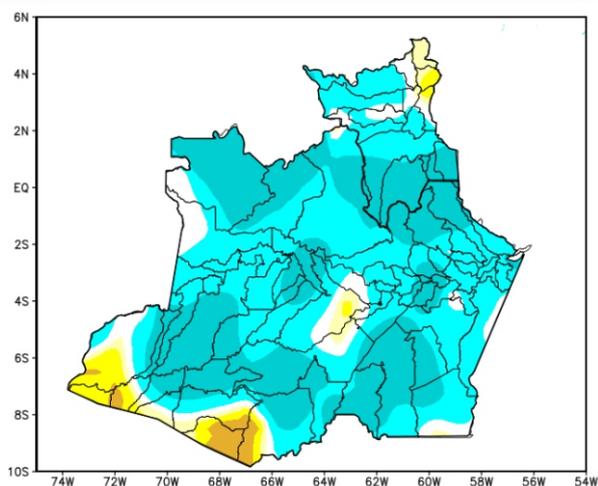


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 11/05/2020 a 17/05/2020

Durante o mês de maio, a climatologia de precipitação da região Amazônica mostra os valores máximos de chuva (acima de 200 mm/mês) concentrados na porção norte, incluindo a porção central e norte do Amazonas, o estado de Roraima, porção norte do Pará, extremo norte do Maranhão e o estado do Amapá devido à presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Os valores mínimos de chuva segundo a climatologia são encontrados no Mato Grosso e sul dos estados de Rondônia, Tocantins e Maranhão.

Para o período de 11 a 17 de maio de 2020, no Amazonas, os acumulados superiores a 50 mm (áreas em tons de azul escuro) foram observados nas faixas norte e centro-sul do estado. Os menores registros de precipitação foram observados apenas no sudoeste, onde os acumulados ficaram abaixo de 5 mm.

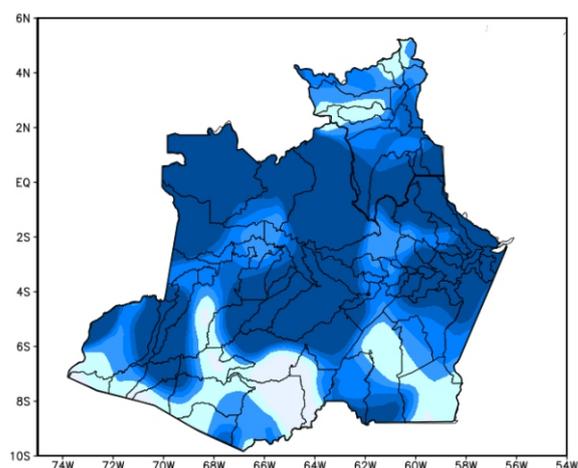


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no período de 21/05/2020 a 24/05/2020

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação nos dias 21 a 24 de maio, houveram índices maiores de 10 a 25 mm de em grande parte do estado, nas regiões de extremo sul, extremo sudoeste e extremo sudeste houveram índices de 1 a 5 mm.

## Precipitation Forecasts

Mon, 18 MAY 2020 at 00Z -to- Tue, 26 MAY 2020 at 00Z

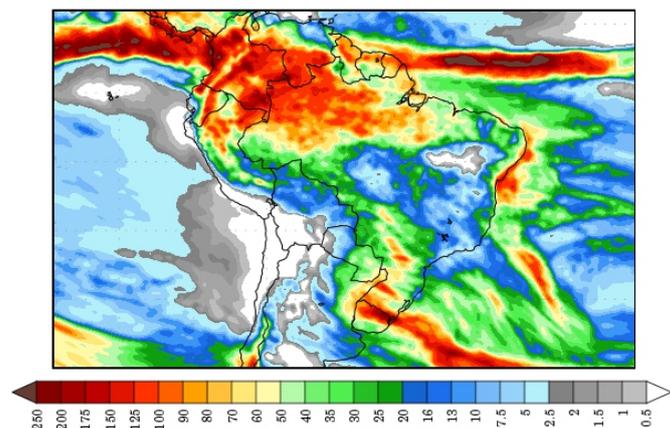


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 18 a 26 de maio de 2020 indica acumulados significativos de precipitação se concentrando no norte da região Amazônica, principalmente sobre os estados do Amazonas e Roraima. Tais acumulados podem ser favorecidos principalmente pela presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que propiciam aumento da convecção e das chuvas na região.