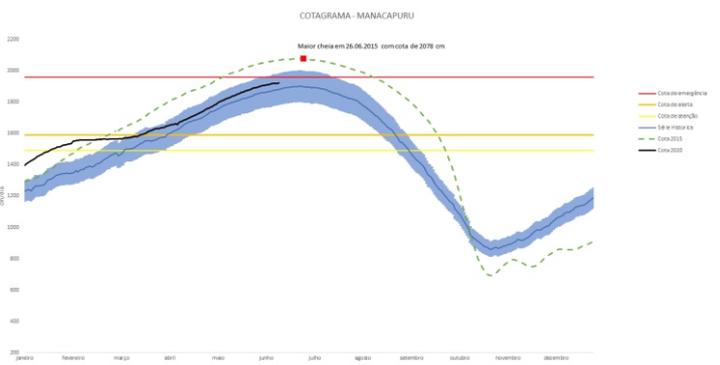


Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados

Os dados de níveis dos rios entre os dias 11 a 12/06/2020 apontam que:

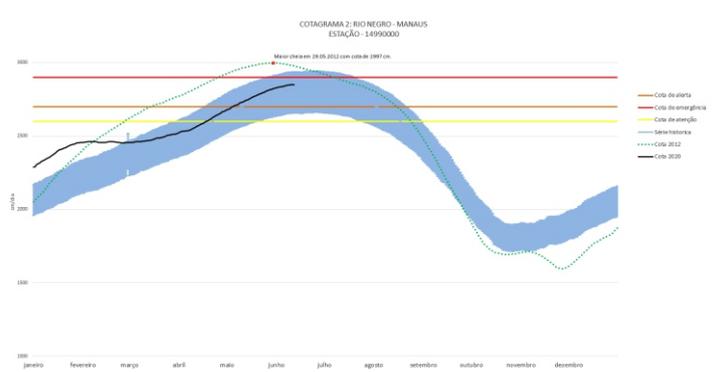
- **Rio Madeira em Humaitá **desceu 3 cm****, se encontra em processo de descida com seu nível em **1598 cm**, com relação ano anterior está **334 cm** abaixo.
- **Rio Amazonas em Itacoatiara **subiu 2 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1397 cm**, com relação ao ano anterior está **64 cm** abaixo.
- **Rio Juruá em Eirunepé **desceu 24 cm****, se encontra em processo de descida com seu nível em **828 cm**, com relação ao ano anterior **96 cm** abaixo.
- **Rio Negro em Curicuriari **subiu 9 cm****, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1263 cm**.



O Rio Solimões em Manacapuru **subiu 2 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1923 cm**, em relação ano anterior está **91 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Solimões** está **333 cm** acima da cota de alerta (**1590 cm**). Em 12 de junho de 2015, ano de maior cheia, o rio estava com **2068 cm**. Este ano o rio Solimões está **145 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 não **variou**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **2849 cm**, em relação ano anterior está **91 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Negro** está **149 cm** acima da cota de alerta (**2700 cm**). Em 12 de junho de 2012, ano de maior cheia, o rio estava com **2976 cm**. Este ano o rio Negro está **127 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) Junho/2019		Cota Atual (cm) Junho/2020		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			Cotas Min Max	Status
		TER 11	QUA 12	QUI 11	SEX 12	2020	2019/2020	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA		
Rio Negro	Manaus	2938	2940	2849	2849	0	-91	2600	2700	2900	1363 2997	—
	Curicuriari(SGC)	SL	SL	1254	1263	9	-	SR	SR	SR	504 1525	—
Rio Solimões	Tabatinga	1084	1085	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	86 1382	SL
	Tefé Missões	1472	1473	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	0,08 1602	SL
	Manacapuru	2011	2014	1921	1923	2	-91	1490	1590	1960	495 2078	—
Rio Amazonas	Itacoatiara	1460	1461	1395	1397	2	-64	1300	1400	1440	91 2344	—
Rio Madeira	Humaitá	1934	1932	1601	1598	-3	-334	2200	2250	2350	88 2563	—
Rio Purus	Lábrea	1385	1359	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	130 2179	SL
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	733	732	852	828	-24	96	SR	SR	SR	143 1731	—



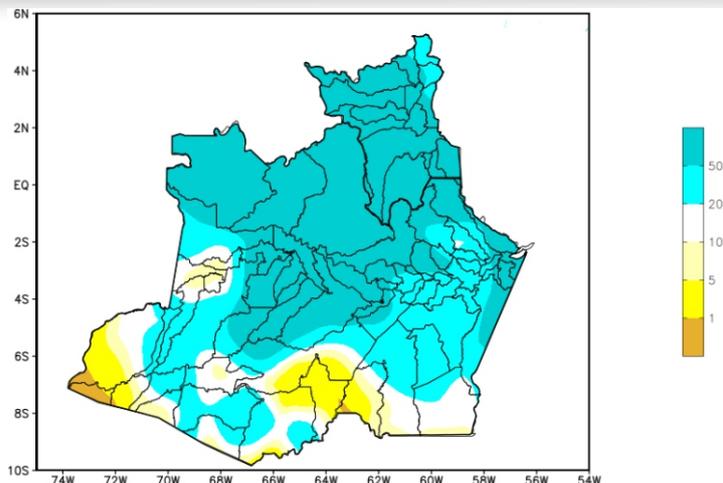


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 25/05/2020 a 31/05/2020

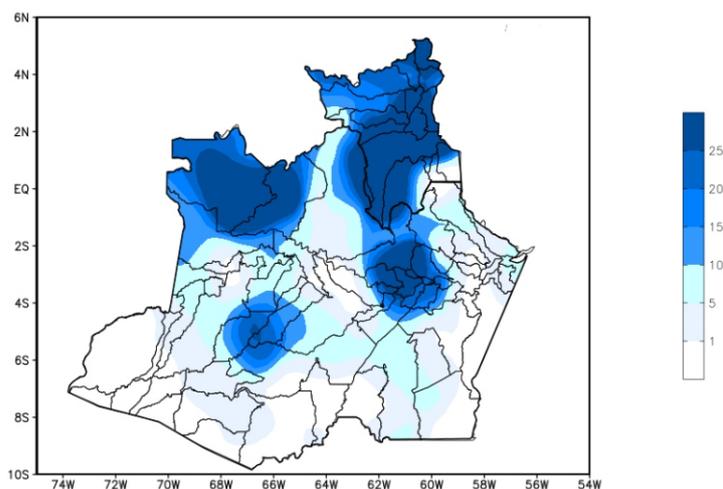


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no dia 09/06/2020

Precipitation Forecasts

Mon, 01 JUN 2020 at 12Z -to- Tue, 09 JUN 2020 at 12Z

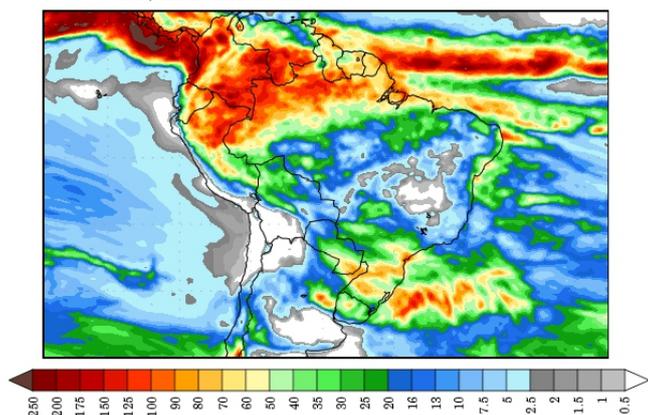


Figura 4: Prognóstico do COLA

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 25 a 31 de maio de 2020, no Amazonas, os acumulados superiores a 50 mm (áreas em tons de azul escuro) foram observados na faixa centro-norte do estado. Já os menores acumulados foram registrados nas porções sul e sudoeste (áreas em tons de amarelo).

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 09 de junho, houveram índices maiores de 10 a 25 mm na região norte e central do estado, nas outras regiões houveram índices de 1 a 5 mm.

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 01 a 09 de junho de 2020 indica acumulados significativos de precipitação se concentrando na faixa centro-norte da Amazônia Legal, que abrange do litoral paraense em direção ao oeste do Amazonas. Tais acumulados podem ser favorecidos principalmente pela presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que propicia aumento da convecção e das chuvas na região.