

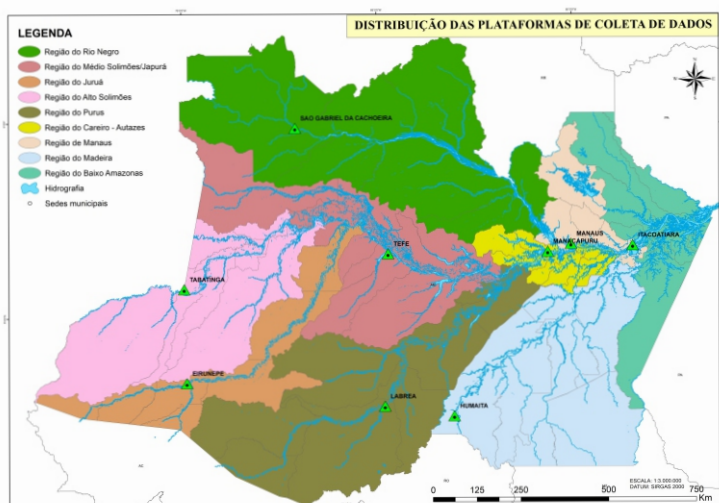
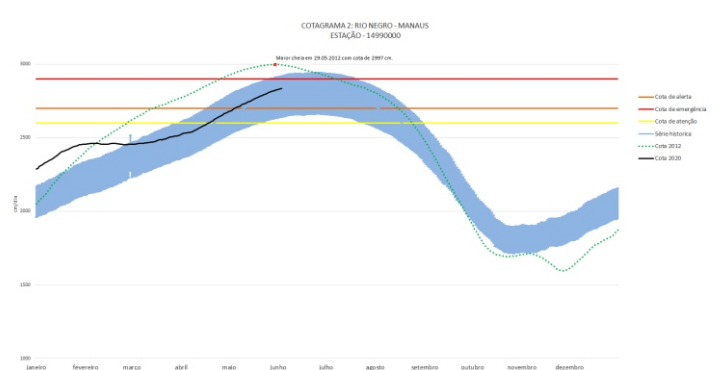
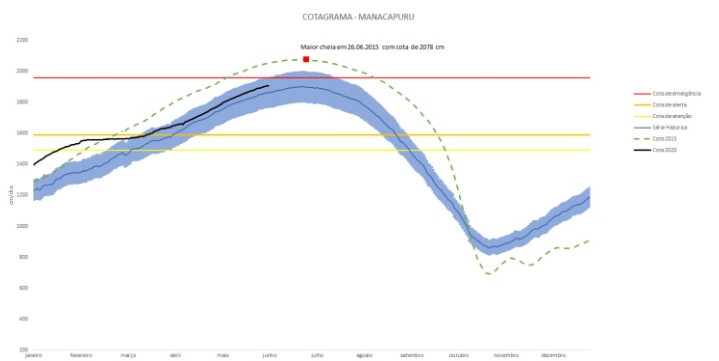


Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados



Os dados de níveis dos rios entre os dias 03 a 04/06/2020 apontam que:

- **Rio Madeira em Humaitá desceu 17 cm**, se encontra em processo de descida com seu nível em **1710 cm**, com relação ao ano anterior está **289 cm** abaixo.
- **Rio Amazonas em Itacoatiara subiu 1 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1391 cm**, com relação ao ano anterior está **62 cm** abaixo.
- **Rio Juruá em Eirunepé desceu 50 cm**, se encontra em processo de descida com seu nível em **965 cm**, com relação ao ano anterior **125 cm** abaixo.
- **Rio Negro em Curicuriari subiu 60 cm**, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1295 cm**.

O Rio Solimões em Manacapuru subiu 1 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em **1909 cm**, em relação ao ano anterior está **88 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Solimões** está **318 cm** acima da cota de alerta (**1590 cm**). Em 04 de junho de 2015, ano de maior cheia, o rio estava com **2055 cm**. Este ano o rio Solimões está **146 cm** abaixo em relação mesmo período de 2015.

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

O Rio Negro em Manaus subiu 2 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em **2835 cm**, em relação ao ano anterior está **84 cm** abaixo.

Para o período, o **rio Negro** está **135 cm** acima da cota de alerta (**2700 cm**). Em 04 de junho de 2012, ano de maior cheia, o rio estava com **2911 cm**. Este ano o rio Negro está **162 cm** abaixo em relação mesmo período de 2012.

O cotagrama 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
		SEG 03	TER 04	QUA 03	QUI 04	2020	2019/2020	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA		
Rio Negro	Manaus	2916	2919	2833	2835	2	-84	2600	2700	2900	1363 2997	
	Curicuriari(SGC)	SL	SL	1235	1295	60	-	SR	SR	SR	504 1525	
Rio Solimões	Tabatinga	1121	1121	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	86 1382	SL
	Tefé Missões	1474	1472	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	0,08 1602	SL
	Manacapuru	1995	1997	1908	1909	1	-88	1490	1590	1960	495 2078	
Rio Amazonas	Itacoatiara	1452	1453	1390	1391	1	-62	1300	1400	1440	91 2344	
Rio Madeira	Humaitá	2012	1999	1727	1710	-17	-289	2200	2250	2350	88 2563	
Rio Purus	Lábrea	1641	1610	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	130 2179	SL
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	844	840	1015	965	-50	125	SR	SR	SR	143 1731	

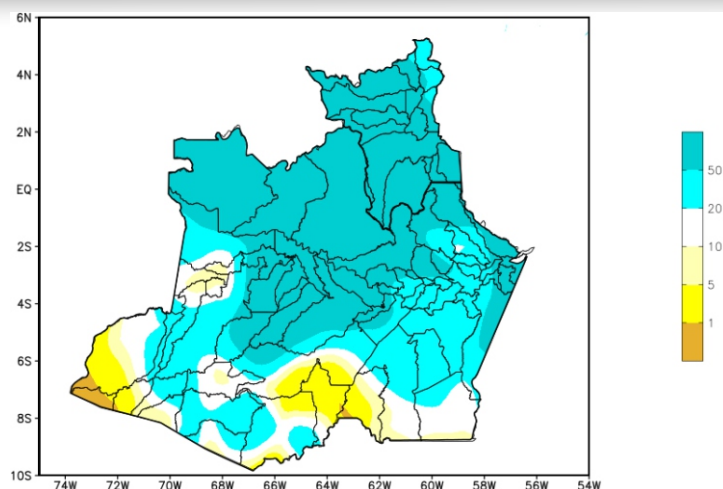


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 25/05/2020 a 31/05/2020

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 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).

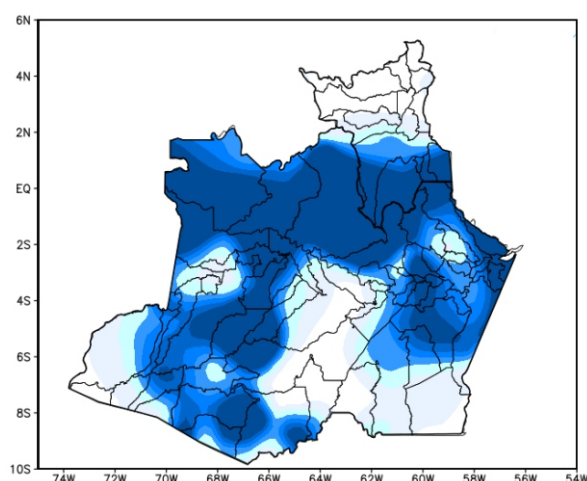


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no dia 25/05/2020

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 25 de maio, houveram índices maiores de 10 a 25 mm de em grande parte do estado, nas regiões sul, extremo sudoeste e extremo sudeste houveram índices de 1 a 5 mm.

Precipitation Forecasts

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

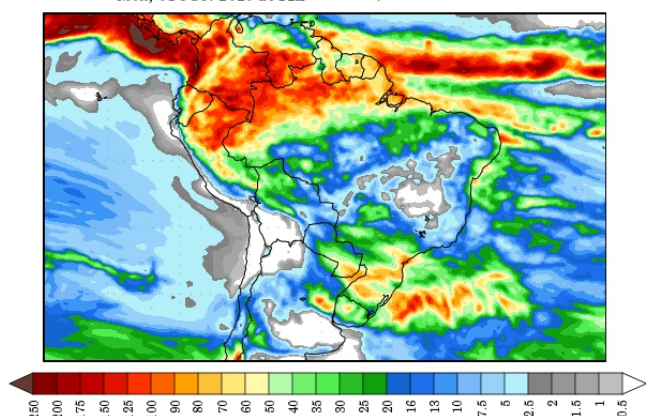


Figura 4: Prognóstico do COLA

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.