

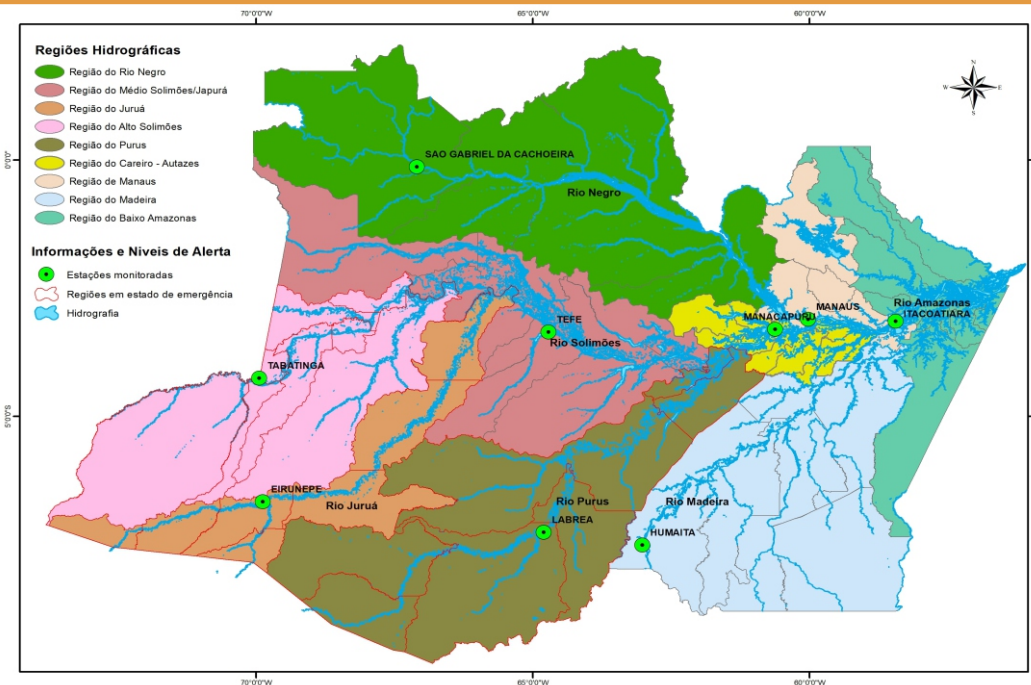
Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 47/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 02/06/2017



Mapa 1 - Divisão das regiões hidrográficas do Amazonas

Tabela 1- valores de cota

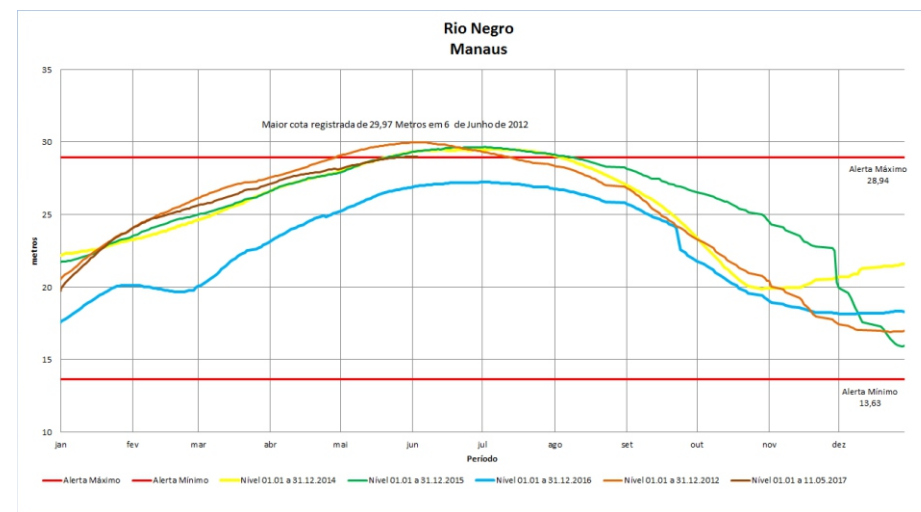
Rio - Localização	Cota (cm) 2016		Cota Atual (cm) 2017		Variação (cm)		Cotas de Permanência		Cotas Min Max	Status
	Quar 01	Quin 02	Quin 01	Sex 02	2017	2016/2017	5%	95%		
Rio Negro - Manaus	2700	2702	2902	2905	3	203	2838	1737	1363 2997	
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	1351	1350	1214	1204	-10	-146	1353	697	504 1525	
Rio Solimões - Tabatinga	1036	1037	1137	1164	27	127	1257	231	86 1382	
Rio Solimões - Tefé Missões	1366	1366	1446	1448	2	82	1424	343	0,08 1602	
Rio Solimões - Manacapuru	1686	1685	1984	1985	1	300	1955	776	495 2078	
Rio Amazonas - Itacoatiara	1249	1250	1435	1434	-1	184	2096	197	91 2344	
Rio Madeira - Humaitá	1672	1659	1950	1940	-10	281	2272	295	88 2563	
Rio Purus - Lábrea	1275	1260	1761	1745	-16	485	2044	354	130 2179	

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

Abaixo da cota de 95% Normal Acima da cota de 5%

Os valores de cota dos dias 31.05 a 01/06 mostram que em Manaus o rio Negro subiu **3 cm** avançando a *Cota de Alerta Máximo*; comparando com o mesmo período do ano anterior, está **203 cm** acima da cota de permanência de 5%. Em Curicuriari - São Gabriel da Cachoeira, o rio Negro desceu **10 cm**, e está **146 cm** abaixo em relação ao ano anterior. No município de Tabatinga o rio Solimões subiu **27 cm** e comparando com o ano anterior está **127 cm** acima. O rio Solimões, apresenta cota acima de 5% de permanência nos municípios de Tefé e Manacapuru; em Itacoatiara o rio Amazonas sofreu variação negativa mínima de **1 cm**, apresentando cota de **184 cm** acima do ano anterior.

O Mapa 01 ao lado destaca as Regiões Hidrográficas do Alto Solimões, Juruá e Purus. As cotas elevadas dos respectivos rios segundo a Defesa Civil do Estado eleva o número municípios em situação de emergência.



Cotagrama 1- valores de cotas no período de 4 anos

Segundo o Center for Ocean Land Atmosphere Studies - COLA, o prognóstico de precipitação (Figura 3 - ao lado) para o período de 24 de maio a 01 de junho de 2017 mostra que os maiores acumulados ocorram no Acre, oeste do Amazonas, litoral do Pará e do Maranhão, e nos países vizinhos (principalmente na Venezuela), associados a atuação da ZCIT.

No período de 01 a 09 de junho de 2017, modela-se uma maior atuação da ZCIT, podendo gerar um aumento da nebulosidade e das chuvas no estado de Roraima, porção norte e noroeste do Amazonas, e no litoral do Amapá e Pará, além da Venezuela, Colômbia e norte do Peru. A atuação da massa de ar seco, sobre a região central do país, pode reduzir os eventos de chuvas na faixa centro-sul da região Amazônica.

Precipitation Forecasts

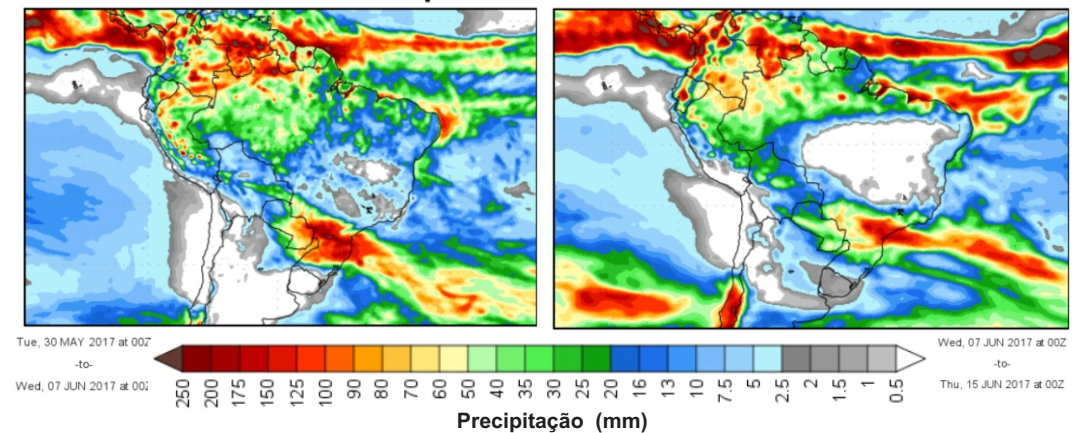


Figura 3 - prognóstico do COLA

Tabela 2 - precipitação acumulada de 24h do dia 01/06/2017

:: AMAZONAS - AM [Estado]				
28/05/2017 Domingo	29/05/2017 Segunda	30/05/2017 Terça	31/05/2017 Quarta	01/06/2017 Quinta
Pancadas de chuva no sul. Demais áreas nublado a parcialmente nublado.	Pancadas de chuva no sul. Demais áreas nublado a parcialmente nublado.	Pancadas de chuva no sul. Demais áreas nublado a parcialmente nublado.	Pancadas de chuva no sul. Demais áreas nublado a parcialmente nublado.	Pancadas de chuva no sul. Demais áreas nublado a parcialmente nublado.
Temp. Max.: 36°C Temp. Min.: 20°C UR. Max.: 95% UR. Min.: 45%	Temp. Max.: 34°C Temp. Min.: 20°C UR. Max.: 95% UR. Min.: 50%	Temp. Max.: 35°C Temp. Min.: 21°C UR. Max.: 95% UR. Min.: 45%	Temp. Max.: 36°C Temp. Min.: 20°C UR. Max.: 95% UR. Min.: 45%	Temp. Max.: 36°C Temp. Min.: 20°C UR. Max.: 95% UR. Min.: 45%
Direção do Vento: NE-E Intensidade: Fracos/Moderados	Direção do Vento: NE-E Intensidade: Fracos/Moderados	Direção do Vento: NE-E Intensidade: Fracos/Moderados	Direção do Vento: NE-E Intensidade: Fracos/Moderados	Direção do Vento: NE-E Intensidade: Fracos/Moderados

Figura 2 - previsão do tempo para próximas semanas

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	0,0
Rio Negro - Curicuriari(SGC)	10,8
Rio Solimões - Tabatinga	0,0
Rio Solimões - Tefé Missões	17,8
Rio Solimões - Manacapuru	20,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	0,2
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	42,2