

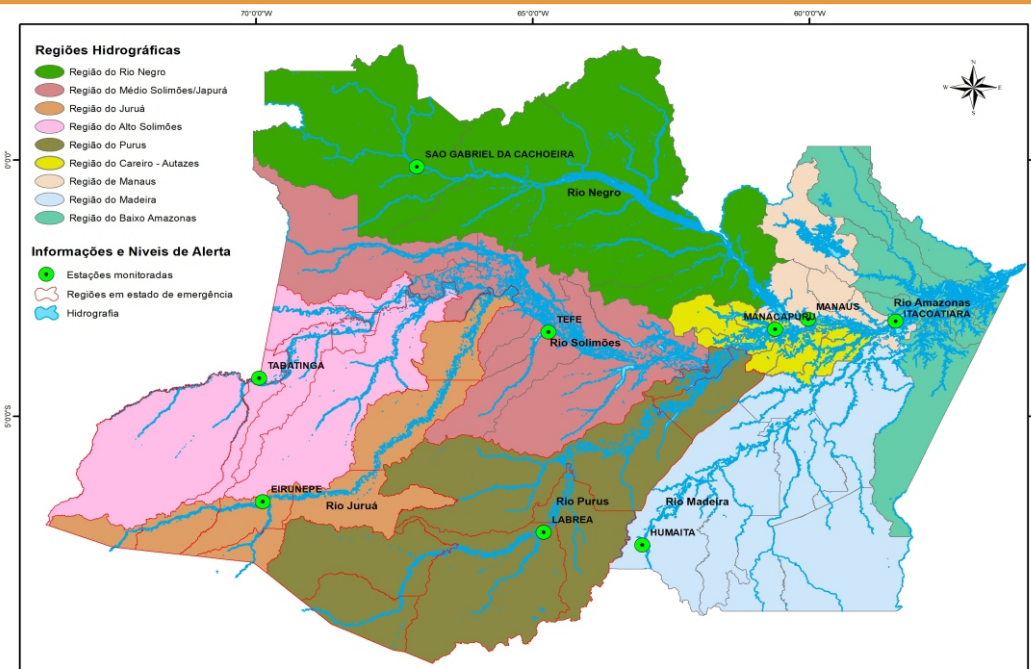
Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 46/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 01/06/2017



Mapa 1 - Divisão das regiões hidrográficas do Amazonas

Tabela 1- valores de cota

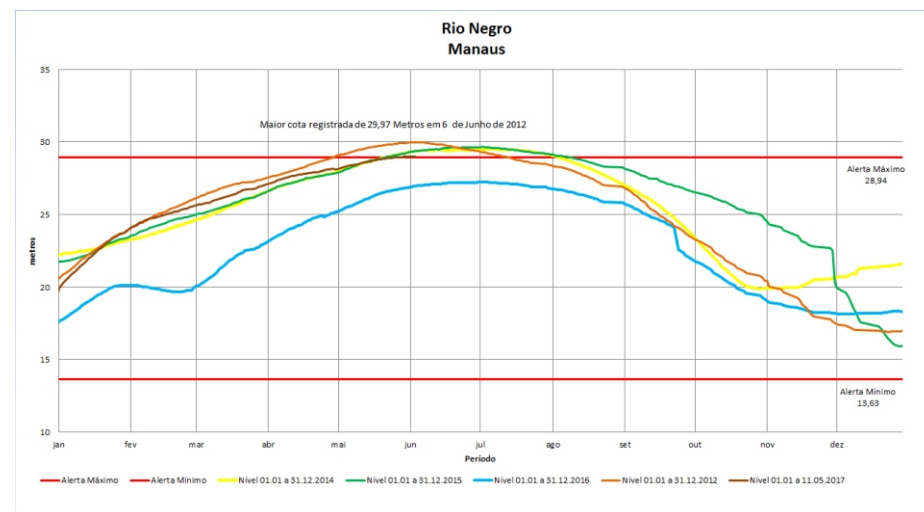
Rio - Localização	Cota (cm) 2016		Cota Atual (cm) 2017		Variação (cm)		Cotas de Permanência		Cotas Min Max	Status
	Ter 31	Quar 01	Quar 31	Quin 01	2017	2016/2017	5%	95%		
Rio Negro - Manaus	2698	2700	2902	2902	0	202	2838	1737	1363 2997	—
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	1349	1351	1223	1214	-9	-137	1353	697	504 1525	—
Rio Solimões - Tabatinga	1036	1036	1177	1137	-40	101	1257	231	86 1382	—
Rio Solimões - Tefé Missões	1365	1366	1445	1446	1	80	1424	343	0,08 1602	—
Rio Solimões - Manacapuru	1686	1686	1986	1984	-2	298	1955	776	495 2078	—
Rio Amazonas - Itacoatiara	1248	1249	1435	1435	0	186	2096	197	91 2344	—
Rio Madeira - Humaitá	1686	1672	1962	1950	-12	278	2272	295	88 2563	—
Rio Purus - Lábrea	1296	1275	1776	1761	-15	486	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 30 a 31/05 mostram que em Manaus o rio Negro não sofreu variação, entretanto permanece acima da *Cota de Alerta Máximo*; comparando com o mesmo período do ano anterior, está **202 cm** acima da cota de permanência de 5%. Em Curicuriari - São Gabriel da Cachoeira, o rio Negro desceu **9 cm**, e está **137 cm** abaixo em relação ao ano anterior. No município de Tabatinga o rio Solimões desceu **40 cm** e comparando com o ano anterior está **101 cm** acima. O rio Solimões, apresenta cota acima de 5% de permanência nos municípios de Tefé e Manacapuru; em Itacoatiara o rio Amazonas não sofreu variação, apresentando cota de **186 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.



Cotograma 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

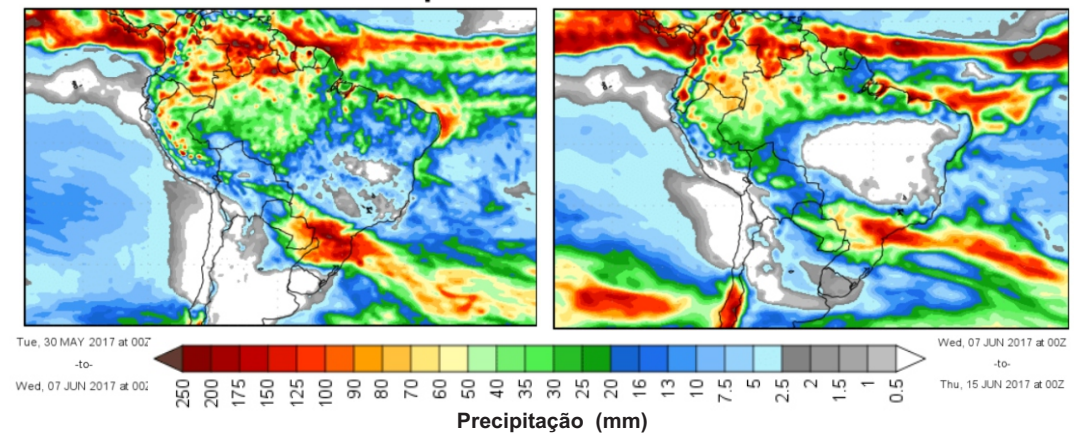


Figura 3 - prognóstico do COLA

Tabela 2 - precipitação acumulada de 24h do dia 31/05/2017

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	41,0
Rio Negro - Curicuriari(SGC)	0,4
Rio Solimões - Tabatinga	0,2
Rio Solimões - Tefé Missões	0,0
Rio Solimões - Manacapuru	6,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	17,6
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	1,6

:: 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