

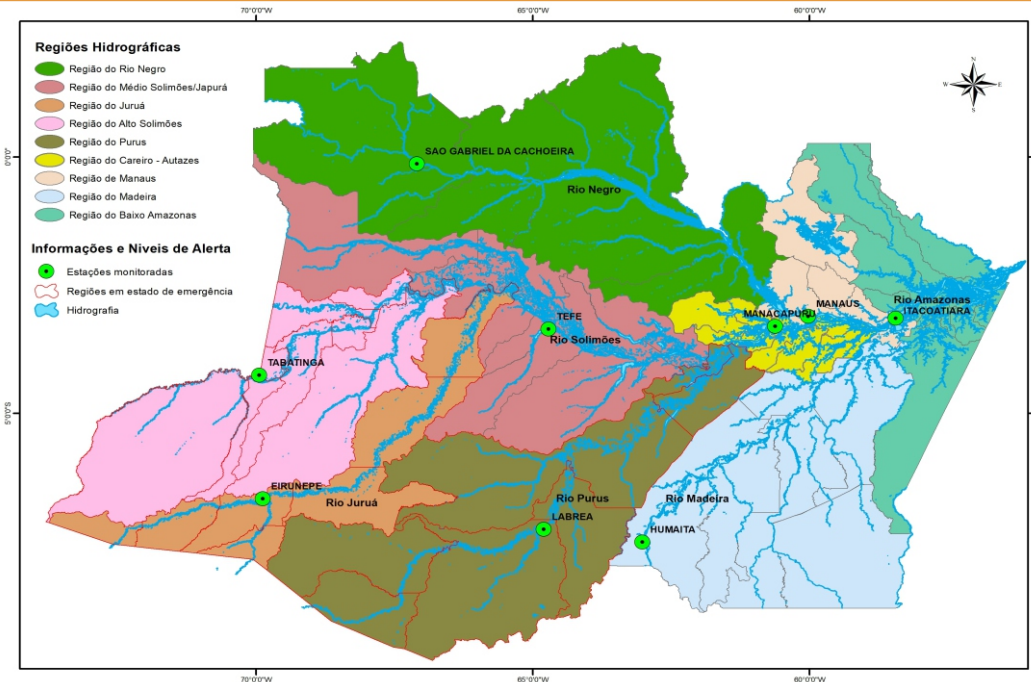
Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 44/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 30/05/2017



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
	Dom 29	Seg 30	Seg 29	Ter 30	2017	2016/2017	5%	95%		
Rio Negro - Manaus	2693	2695	2900	2901	1	206	2838	1737	1363 2997	Subindo
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	1324	1339	1232	1228	-4	-111	1353	697	504 1525	Descendo
Rio Solimões - Tabatinga	1035	1033	1187	1182	-5	149	1257	231	86 1382	Subindo
Rio Solimões - Tefé Missões	1363	1364	1443	1433	-10	69	1424	343	0,08 1602	Subindo
Rio Solimões - Manacapuru	1693	1692	1981	1982	1	290	1955	776	495 2078	Subindo
Rio Amazonas - Itacoatiara	1246	1248	1434	1434	0	186	2096	197	91 2344	Subindo
Rio Madeira - Humaitá	1720	1704	1996	1980	-16	276	2272	295	88 2563	Subindo
Rio Purus - Lábrea	1340	1315	1807	1792	-15	477	2044	354	130 2179	Subindo

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

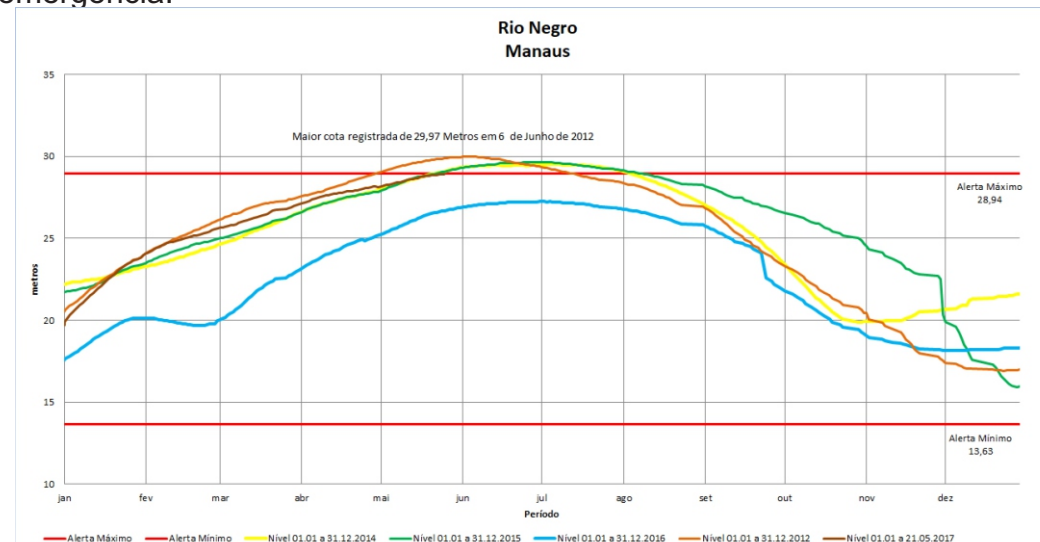
Abaixo da cota de 95%

Normal

Acima da cota de 5%

Os valores de cota dos dias 29 a 29/05 mostram que em Manaus o rio Negro subiu **1 cm** avançando a **Cota de Alerta Máximo**; comparando com o mesmo período do ano anterior, está **206 cm** acima da cota de permanência de 5%. Em Curicuriari - São Gabriel da Cachoeira, o rio Negro desceu **4 cm**, e está **111 cm** abaixo em relação ao ano anterior. No município de Tabatinga o rio Solimões desceu **5 cm** e comparando com o ano anterior está **149 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 mantendo 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.



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

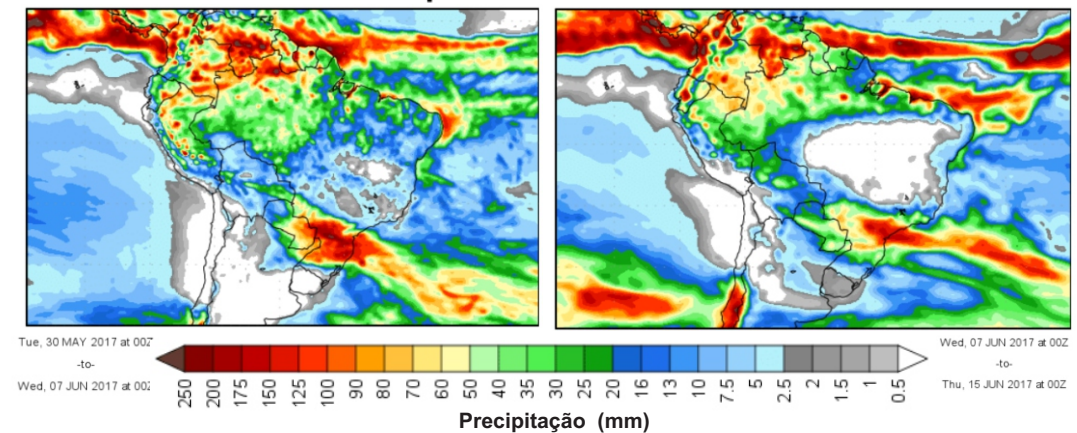


Figura 3 - prognóstico do COLA

Tabela 2 - precipitação acumulada de 24h do dia 29/05/2017

:: 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)	3,4
Rio Solimões - Tabatinga	1,4
Rio Solimões - Tefé Missões	6,0
Rio Solimões - Manacapuru	0,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	4,8
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	0,4