

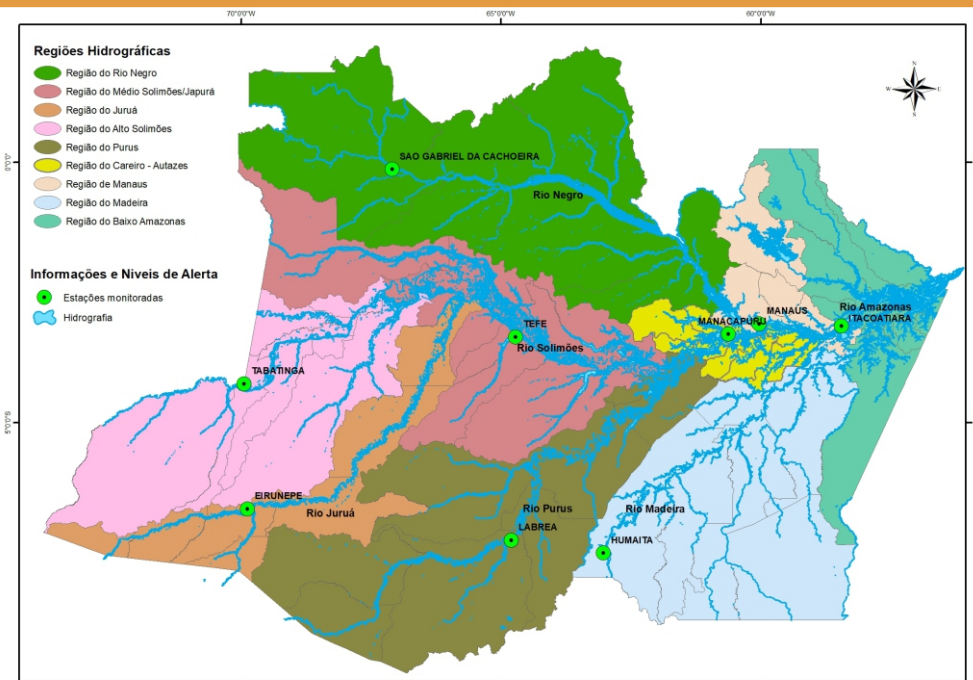
Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 136/2018

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 09/07/2018



Mapa 1 - Divisão das regiões hidrográficas do Amazonas

Tabela 1- valores de cota

Localização	Cota (cm) JUL/2017			Cota Atual (cm) JUL/2018			Variação (cm)		Cotas de Permanência		Cotas Min Max	Status
	Sex 07	Sab 08	Dom 09	Sáb 07	Dom 08	Seg 09	2018	2017/2018	5%	95%		
Manaus	2854	2852	2849	2835	2834	2833	-2	-16	2838	1737	1363 2997	
Curicuriari(SGC)	1251	1265	1272	1460	1461	1464	4	192	1353	697	504 1525	
Tabatinga	888	877	866	662	637	607	-55	-259	1257	231	86 1382	
Tefé Missões	1372	1366	1360	1408	1405	1402	-6	42	1424	343	0,08 1602	
Manacapuru	2021	2021	2021	1900	1898	1897	-3	-124	1955	776	495 2078	
Itacoatiara	1372	1370	1367	1350	1350	1347	-3	-20	2096	197	91 2344	
Humaitá	SL	SL	SL	1542	1524	1508	-34	-	2272	295	88 2563	
Lábrea	988	966	946	SL	SL	SL	-	-	2044	354	130 2179	SL
Eirunepé-Montante	SL	SL	SL	473	466	458	-15	-	1625	296	143 1731	

Variação Min.

Subindo

Descendo

MT - Manutenção

SL - Sem Leitura

SR - Sem Referência

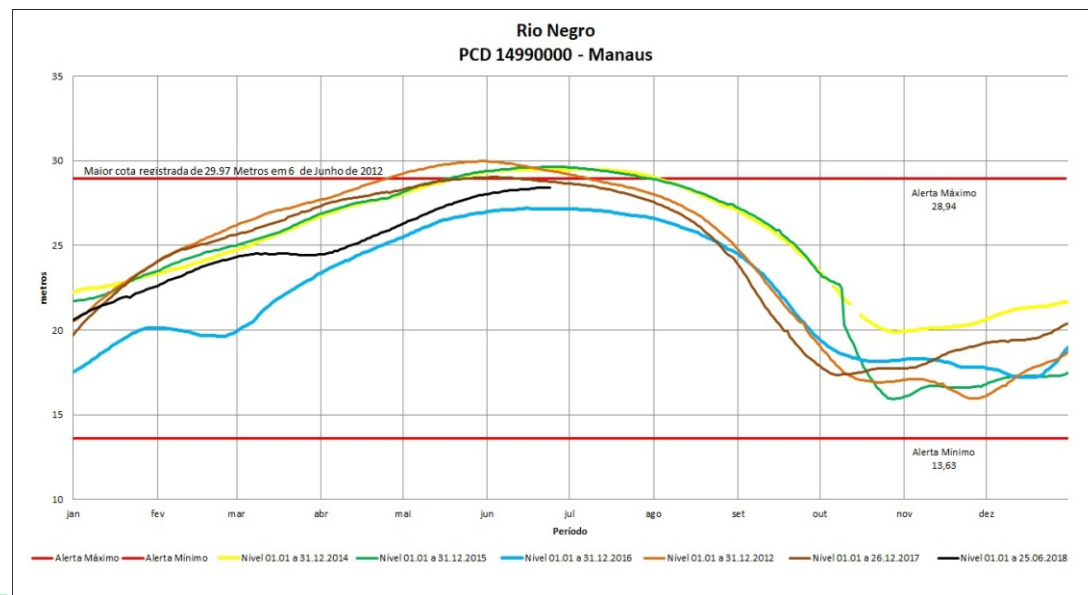
Abaixo da cota de 95%

Normal

Acima da cota de 5%

Os valores de cota (Tabela 1) dos dias **07 a 09/07/2018** mostram que em **Manaus** o rio **Negro** apresenta-se no seu pico de cheia com cota de **2833 cm**, com **variação negativa de 2 cm**, que comparada ao período do ano anterior está **16 cm abaixo**. Em **Curicuriari**, o rio Negro teve **subiu 4 cm**, e comparado com o mesmo período do ano passado, está **192 cm acima**. Em **Tabatinga**, no alto Solimões, o rio **desceu 55 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior está **259 cm abaixo**. Em **Tefé**, no médio Solimões, o rio **desceu 6**, e comparado ao mesmo período do ano anterior está **42 cm acima**. Em **Itacoatiara** rio Amazonas **desceu 3 cm** e está a **20 cm abaixo** comparado ao mesmo período do ano anterior. Em **Humaitá**, o rio **Madeira desceu 34 cm**. Em **Eirunepé**, o rio **Juruá desceu 15 cm**.

O Mapa 01 ao lado destaca as Regiões Hidrográficas do Estado do Amazonas junto a Rede Nacional Hidrometeorológica.



Cotograma 1- valores de cotas no período de 4 anos

Os dados apresentados acima representam a distribuição espacial estimada da precipitação sobre os estados do Amazonas e Roraima, espaçamento de grade $0,5^\circ \times 0,5^\circ$, fonte de dados "Climate Prediction Center NOAA", processados na Divisão de Meteorologia do SIPAM.

Durante o mês de julho os máximos da chuva deslocam-se para o noroeste da região, caracterizando a estação chuvosa em Roraima, acompanhando o movimento aparente do sol para o hemisfério Norte.

A Figura 02, para o período de 25 de junho a 01 de julho de 2018, apresenta volumes superiores a 50 mm no norte, noroeste e oeste do Amazonas (áreas em tom de azul mais escuro). Os menores volumes foram observados na faixa sul do estado, com destaque para os municípios de Boca do Acre, Lábrea, Canutama, Humaitá, Manicoré, Tapauá, Novo Aripuanã e Apuí, com pouca ou nenhuma precipitação registrada (áreas na cor laranja).

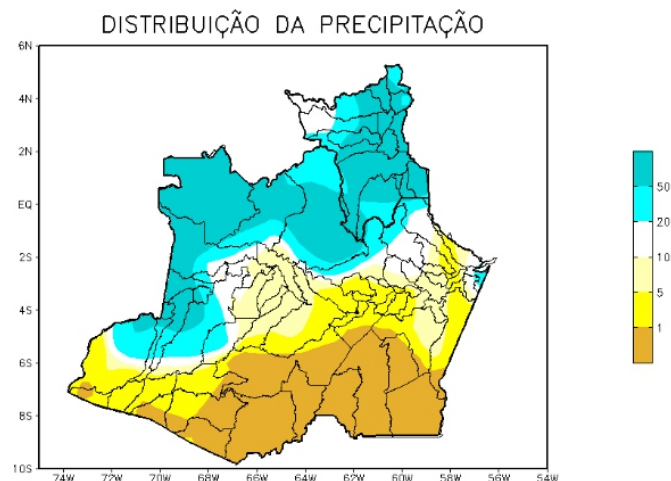


Figura 2 - mapa de distribuição de precipitação no Amazonas do período de 25/06 a 01/07/2018

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 02 a 10 de julho de 2018 indica volumes significativos de chuva em Roraima e no norte e noroeste do estado do Amazonas, devido à atuação da ZCIT, que organiza a nebulosidade e as chuvas sobre a faixa norte da Amazônia Legal. Além disso, sugere a permanência da massa de ar seco no Brasil central, reduzindo a precipitação na faixa sul do Amazonas

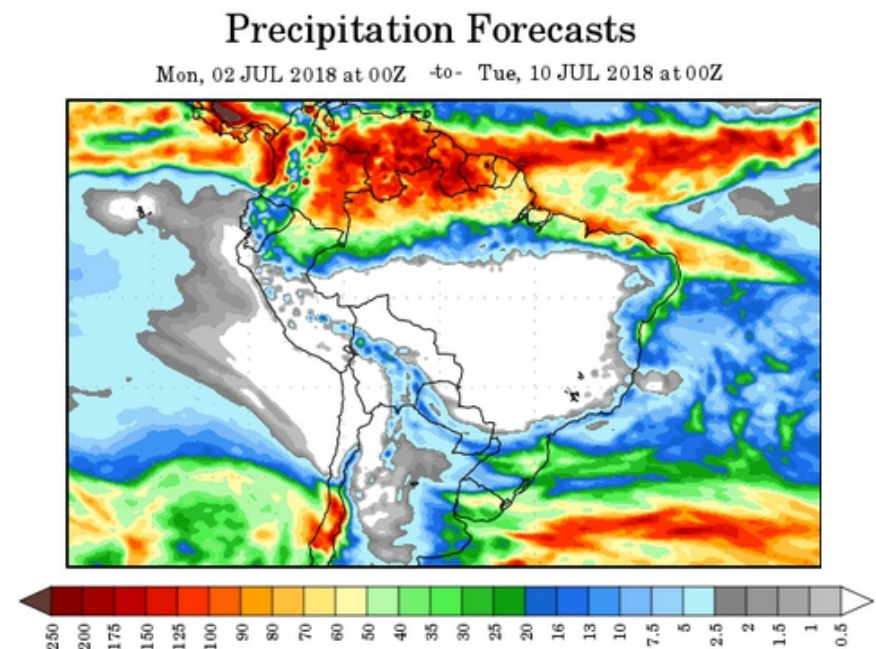


Figura 3 - prognóstico do COLA