

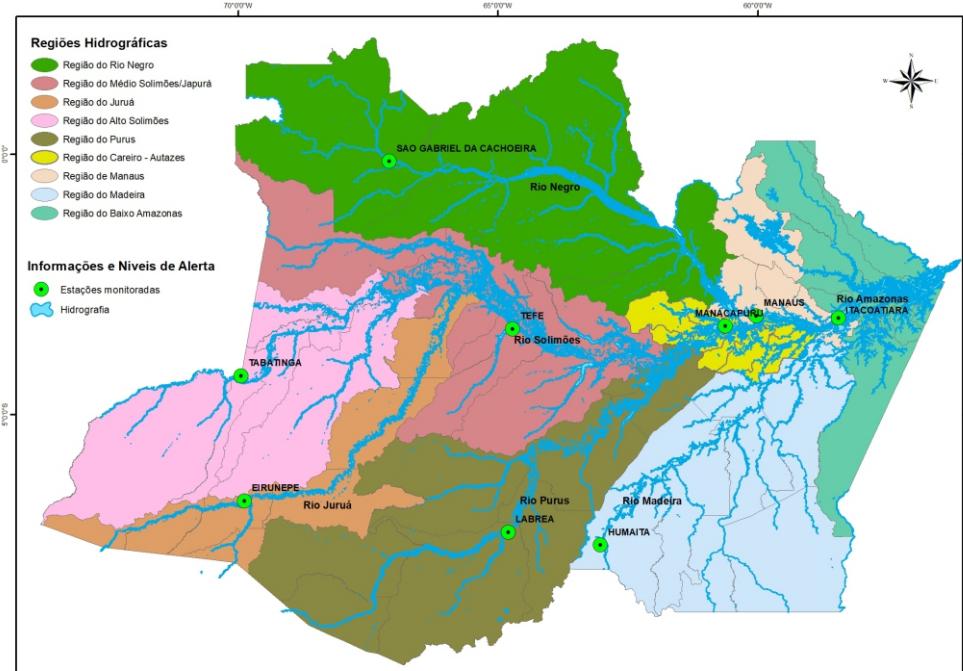
Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 188/2018

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 19/09/2018



Mapa 1 - Divisão das regiões hidrográficas do Amazonas

Tabela 1- valores de cota

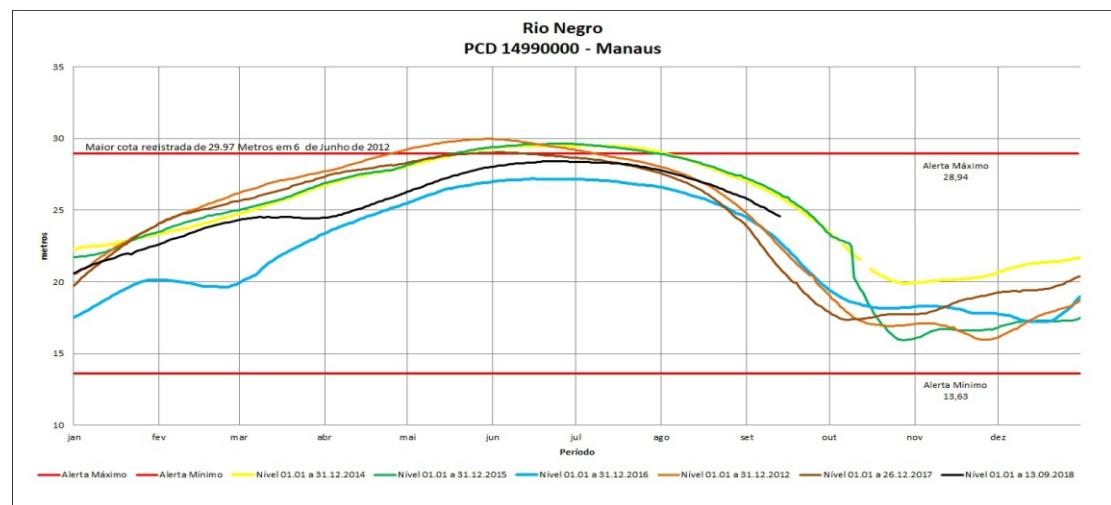
Localização	Cota (cm) SET/2017		Cota Atual (cm) SET/2018		Variação (cm)		Cotas de Permanência		Cotas Min Max	Status
	Seg 18	Ter 19	Ter 18	Qua 19	2018	2018-2017	5%	95%		
Manaus	1977	1959	2409	2397	-12	438	2838	1737	1363 2997	↔
Curicuriari(SGC)	853	855	1125	1118	-7	263	1353	697	504 1525	↔
Tabatinga	165	162	384	385	1	223	1257	231	86 1382	---
Tefé Missões	308	298	721	705	-16	407	1424	343	0,08 1602	↔
Manacapuru	1004	964	1445	1432	-13	468	1955	776	495 2078	↔
Itacoatiara	714	714	982	972	-10	258	2096	197	91 2344	↔
Humaitá	1003	1009	1054	1047	-7	38	2272	295	88 2563	↔
Lábrea	474	472	SL	SL	-	-	2044	354	130 2179	SL
Eirunepé-Montante	325	327	293	290	-3	-37	1625	296	143 1731	↔

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

Abaixo da cota de 95%

Normal

Acima da cota de 5%



Cotograma 1- valores de cotas no período de 4 anos

Os valores de cota (Tabela 1) dos dias 18 a 19/09/2018 mostram que em **Manaus**, o rio **Negro** encontra-se em **regime de vazante** desceu 12 cm e comparado ao mesmo período do ano anterior está **438 cm acima**. Em **Curicuriari** (Alto rio Negro) o rio **desceu 7 cm** e comparada com o mesmo período do ano passado está **263 cm acima**. Em **Tabatinga** (Alto Solimões) o rio **sofreu variação mínima positiva de 1 cm** e comparada ao mesmo período do ano passado está a **223 cm acima**. Em **Tefé**, o rio **Solimões desceu 16 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior, está **407 cm acima**. Em **Manacapuru**, o rio **Solimões desceu 13 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior está **468 cm acima**. Em **Itacoatiara** rio **Amazonas desceu 10 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior está **258 cm acima**. Em **Humaitá**, o rio **Madeira desceu 7 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior está **38 cm acima**. Em **Eirunepé**, o rio **Juruá desceu 3 cm** e comparado ao mesmo período do ano anterior está **37 cm abaixo**.

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

Boletim

Hidrometeorológico

Boletim Nº 188/2018

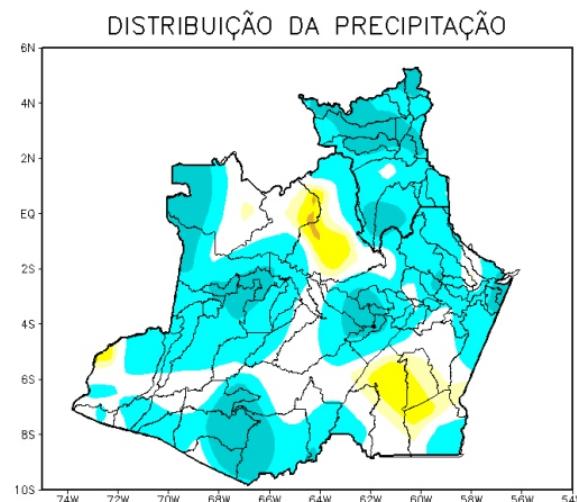
GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Dia: 19/09/2018

Os dados apresentados na Figura 2 mostram a distribuição espacial estimada da precipitação sobre os estados do Amazonas e Roraima, com espaçamento de grade $0,5^{\circ} \times 0,5^{\circ}$, fonte de dados “Climate Prediction Center NOAA”, processados na Divisão de Meteorologia do SIPAM.

A climatologia de precipitação da Amazônia Legal durante o mês de setembro apresenta os valores máximos de chuva em toda a faixa centro-norte e oeste do Amazonas e o centro-oeste de Roraima, áreas estas que se encontram dentro da estação chuvosa, ocasionado principalmente pelo sistema meteorológico presente no extremo norte da região, a ZCIT (Zona de Convergência Intertropical).

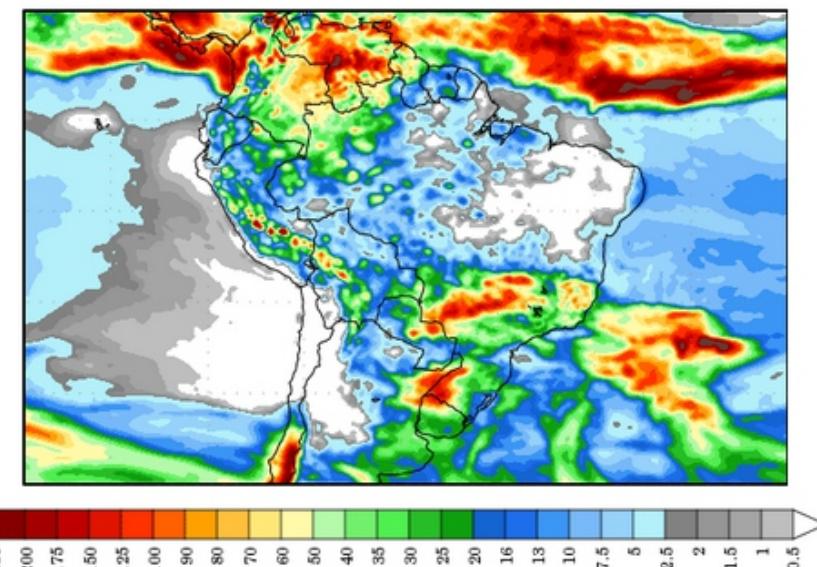
Para o período de 10 a 16 de setembro, no Amazonas, os maiores registros (acima de 50 mm) foram observados em áreas isoladas do estado, principalmente nas regiões sul, noroeste e nordeste. Já os menores volumes ficaram distribuídos na porção norte e sudeste do estado, principalmente nos municípios de Novo Aripuanã e Manicoré.



Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação, para o período de 17 a 25 de setembro de 2018, indica que os maiores volumes podem ocorrer principalmente em Roraima e no noroeste e oeste do Amazonas, além de países vizinhos, destacando-se a Colômbia e Venezuela, em decorrência da atuação da Zona de Convergência Intertropical – ZCIT.

Precipitation Forecasts

Mon, 17 SEP 2018 at 00Z -to- Tue, 25 SEP 2018 at 00Z



SECRETARIA DE ESTADO DO
MEIO AMBIENTE