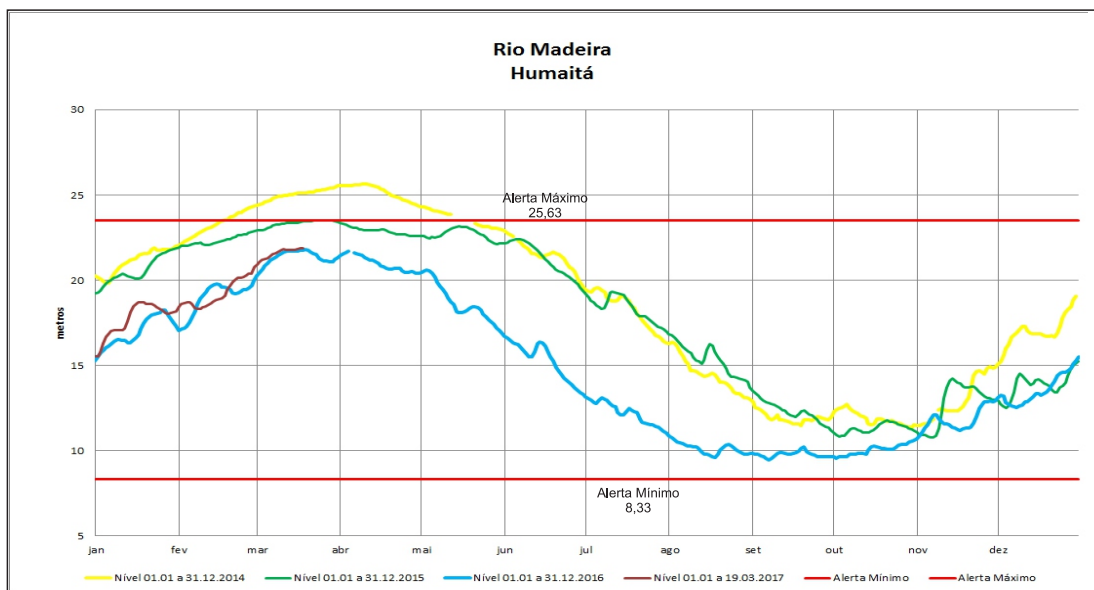
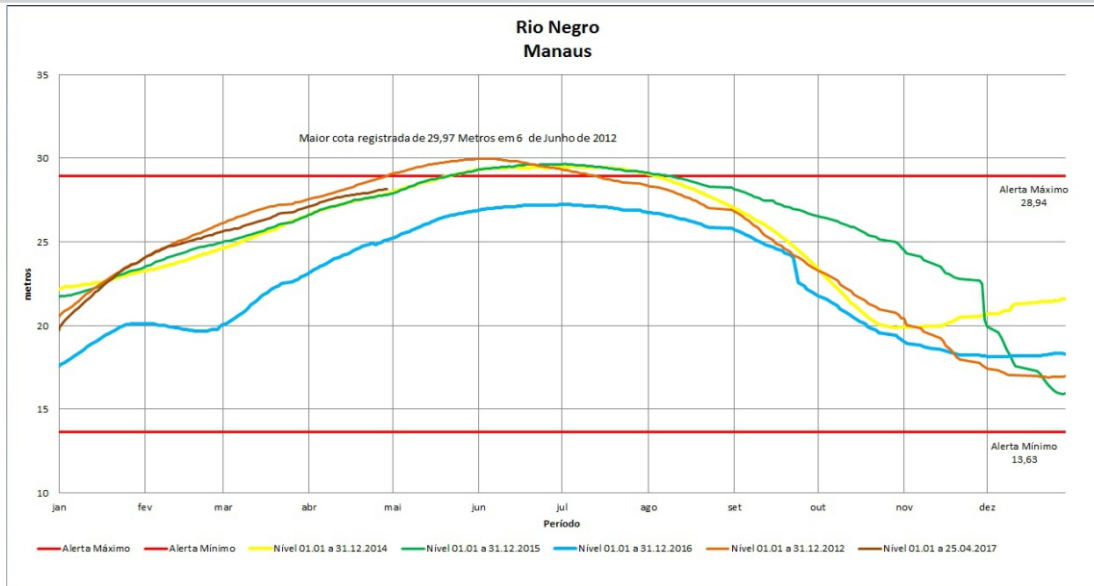


Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 29/2017

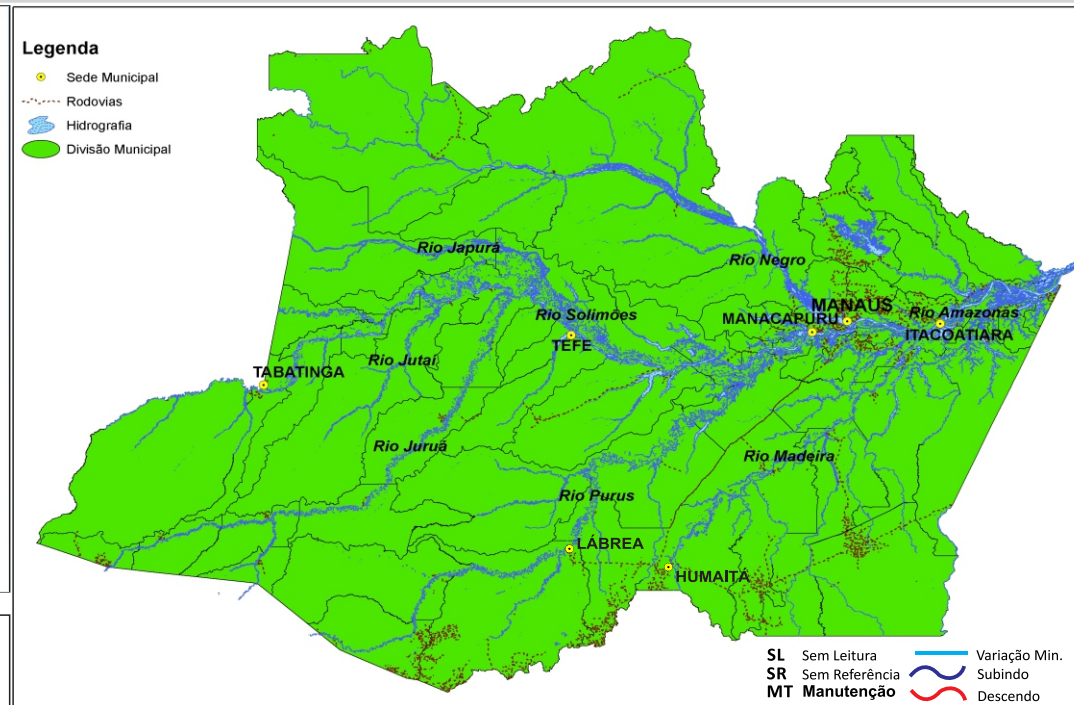
GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 24 a 25/04/2017



Legenda

- Sede Municipal
- Rodovias
- Hidrografia
- Divisão Municipal



Em Tabatinga o rio Solimões comporta-se em regime de variação negativa mínima de -1 cm; em Curicuriari (SGC) o rio Negro passou a assumir um regime negativo descendo -3 cm; no município de Manaus o rio Negro subiu 3 cm; enquanto o rio Amazonas em Itacoatiara subiu 2 cm; o rio Madeira desceu -9 cm e em Lábrea o rio Purus sofreu variação mínima negativa de -1 cm ao longo do período analisado.

Tabela 1: dados de registro fluviométricos

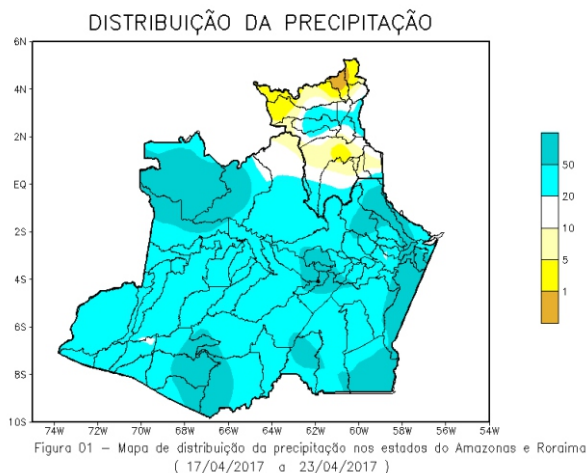
Rio - Localização	Cota (cm)		Variação da Cota (cm)	Cotas Mín Máx	Status
	Seg 24	Ter 25			
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	1241	1240	-1	231 1382	
Rio Solimões - Tefé Missões	1381	1383	2	346 1602	
Rio Purus - Lábrea	2036	2035	-1	386 SR	
Rio Solimões - Manacapuru	1905	-	-	495 2078	
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	1144	1141	-3	695 SR	
Rio Negro - Manaus	2814	2817	3	1363 2997	
Rio Madeira - Humaitá	2160	2151	-9	833 2563	
Rio Amazonas - Itacoatiara	1398	1400	2	90 1550	

Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 29/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 24 a 25/04/2017



Os dados apresentados acima representam a distribuição espacial estimada da precipitação sobre o estado do Amazonas e Roraima, espaçamento de grade 0,5°x 0,5°, fonte de dados “Climate Prediction Center NOAA”, processados na Divisão de Meteorologia do SIPAM.

Durante o mês de abril, a climatologia da precipitação na Região Amazônica mostra a presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) sobre o Amapá, centro e norte do Amazonas, norte dos estados do Pará e Maranhão, onde são encontrados os valores máximos de chuva (valores em torno de 300 mm/mês). Os valores mínimos de chuva, segundo a climatologia, são encontrados no norte de Roraima e no sul dos estados do Mato Grosso e Tocantins, onde se apresenta uma redução das chuvas.

A Figura 01, para o período de 17 a 23 de abril de 2017, apresenta registros com valores acima de 50 mm para os setores leste, sul e noroeste do estado do Amazonas (áreas em tons de azul mais escuro).

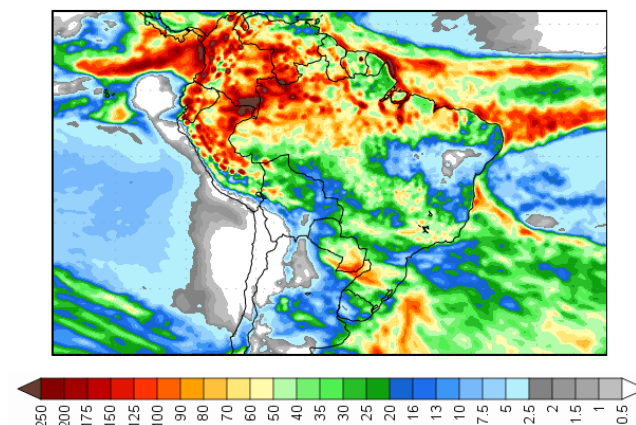
Tabela 2: dados de registros pluviométricos

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	5,6
Rio Solimões - Tefé Missões	2,0
Rio Purus - Lábrea	1,4
Rio Solimões - Manacapuru	SL
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	35,8
Rio Negro - Manaus	4,6
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Amazonas - Itacoatiara	0,4

Os dados de precipitação acumulada da tabela acima, referente ao período de 24 a 25.04.2017, registraram eventos significativos de chuvas > 35 mm em Curicuriari, precipitação > 5 mm em Tabatinga e > 4 mm em Manaus.

Precipitation Forecasts

Mon, 24 APR 2017 at 00Z -to- Tue, 02 MAY 2017 at 00Z



Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 24 de abril a 02 de maio de 2017 indica a atuação da ZCIT, favorecendo a ocorrência de chuvas sobre uma faixa central e, notadamente, no oeste da Amazônia Legal, concentrando os maiores volumes de chuvas sobre o noroeste do Amazonas, centro-sul de Roraima e em pontos isolados no norte do Pará, além da faixa litorânea dos estados do Amapá, Maranhão e em países vizinhos como Peru, Colômbia e Venezuela.