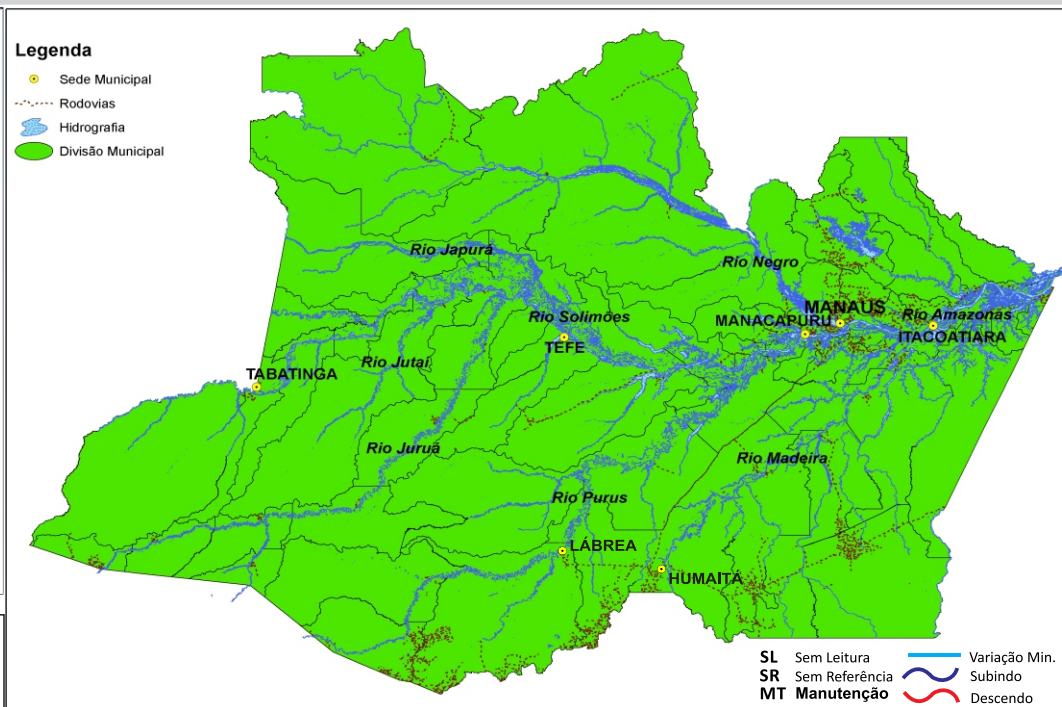
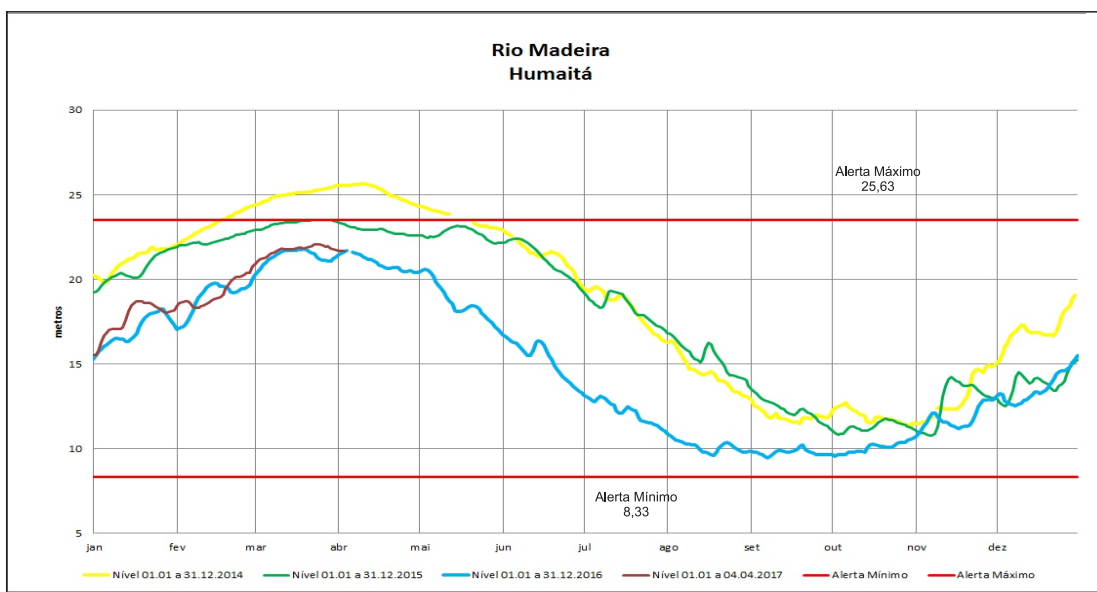
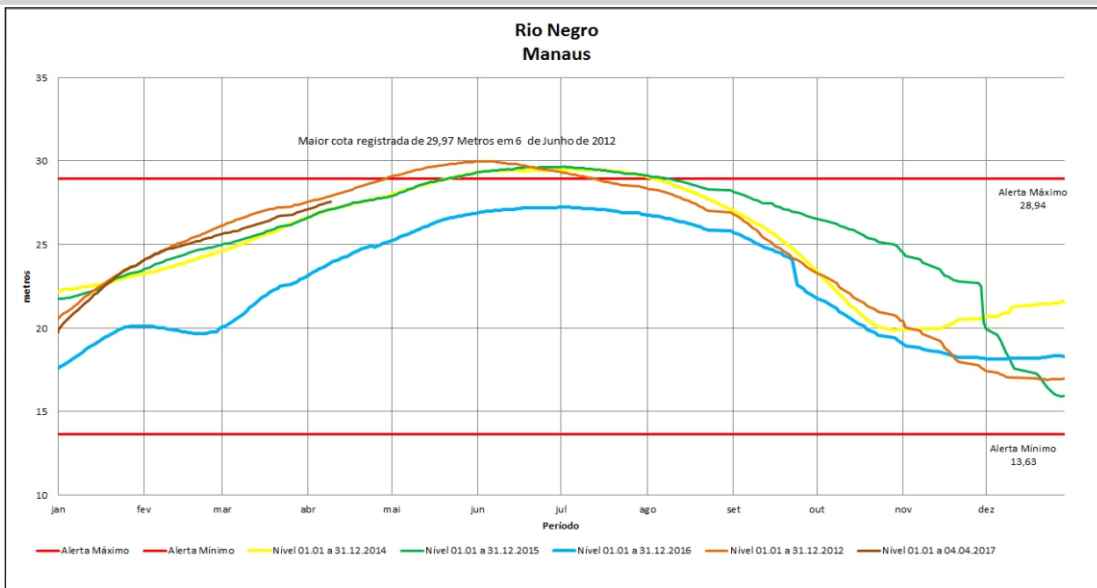


Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 24/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 05 a 06/04/2017



Em Tabatinga o rio Solimões apresentou variação mínima 1 cm, em Manacapuru o rio Solimões subiu 2 cm, em Curicuriari (SGC) o rio Negro tem apresentado sinal de vazante de -17 cm, no município de Manaus o rio Negro subiu 4 cm, enquanto o rio Amazonas em Itacoatiara subiu 4 cm, o rio Madeira em Humaitá subiu 3 cm e em Lábrea o rio Purus não sofreu variação ao longo do período analisado.

Tabela 1: dados de registro fluviométricos

Rio - Localização	Cota (cm)		Variação da Cota (cm)	Cotas Mín Máx	Status
	Quar 05	Quin 06			
Rio Negro - Manaus	2760	2764	4	1363 2997	~
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	1049	1032	-17	SR SR	~
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	1233	1234	1	231 1382	~
Rio Solimões - Tefé Missões	1328	1330	2	346 1602	~
Rio Solimões - Manacapuru	1838	1840	2	495 2078	~
Rio Amazonas - Itacoatiara	1351	1355	4	90 1550	~
Rio Madeira - Humaitá	2179	2182	3	833 2563	~
Rio Purus - Lábrea	2048	2048	0	386 SR	~

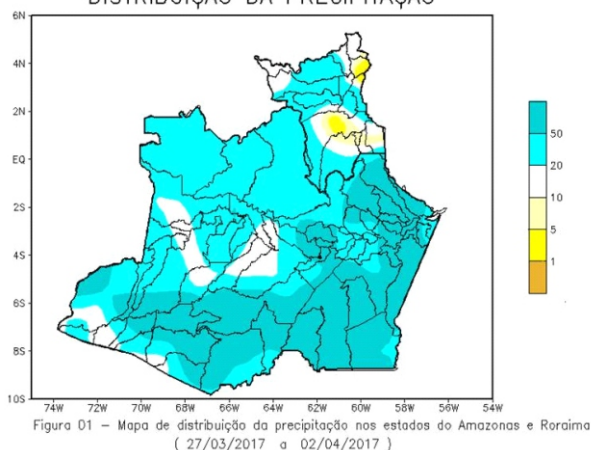
Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 24/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 05 a 06/04/2017

DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO



Os dados apresentados acima representam a distribuição espacial estimada da precipitação sobre o estado 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.

A climatologia da precipitação da região Amazônica durante o mês de março apresenta um aumento gradativo das chuvas no estado do Amapá, nordeste do Pará e norte do Maranhão, com a presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) passando a ocupar sua posição climatológica mais ao sul. Os valores mínimos de chuva são encontrados no norte do Amazonas, noroeste do Pará e no estado de Roraima.

A Figura 01, para o período de 27 de março a 02 de abril de 2017, apresenta registros acima de 50 mm distribuídos nas faixas sul e leste do estado do Amazonas (áreas em tons de azul mais escuro).

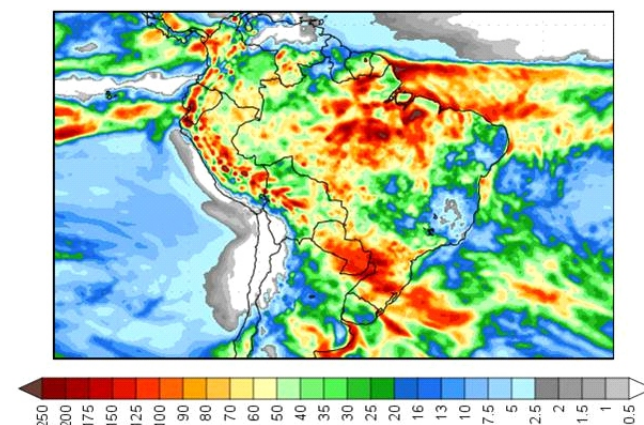
Tabela 2: dados de registros pluviométricos

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	89,2
Rio Negro - Curicuriari (SGC)	0,0
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	0,6
Rio Solimões - Tefé Missões	0,0
Rio Solimões - Manacapuru	51,4
Rio Amazonas - Itacoatiara	124,2
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	1,4

Os dados de precipitação acumulada da tabela acima, referente ao período de 05 a 06.04.2017, registraram eventos significativos de chuvas > 124 mm em Itacoatiara, > 89 mm em Manaus e > 51 mm em Manacapuru, coerentes com o período do prognóstico COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies).

Precipitation Forecasts

Mon, 03 APR 2017 at 00Z -to- Tue, 11 APR 2017 at 00Z



Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 03 a 11 de abril de 2017, sugere a permanência da ZCIT, atuando com intensidade na faixa litorânea dos estados do Amapá, Pará, Maranhão, como também sobre o centro-leste da região Amazônica. Já os menores acumulados são esperados em praticamente todo o estado de Roraima.