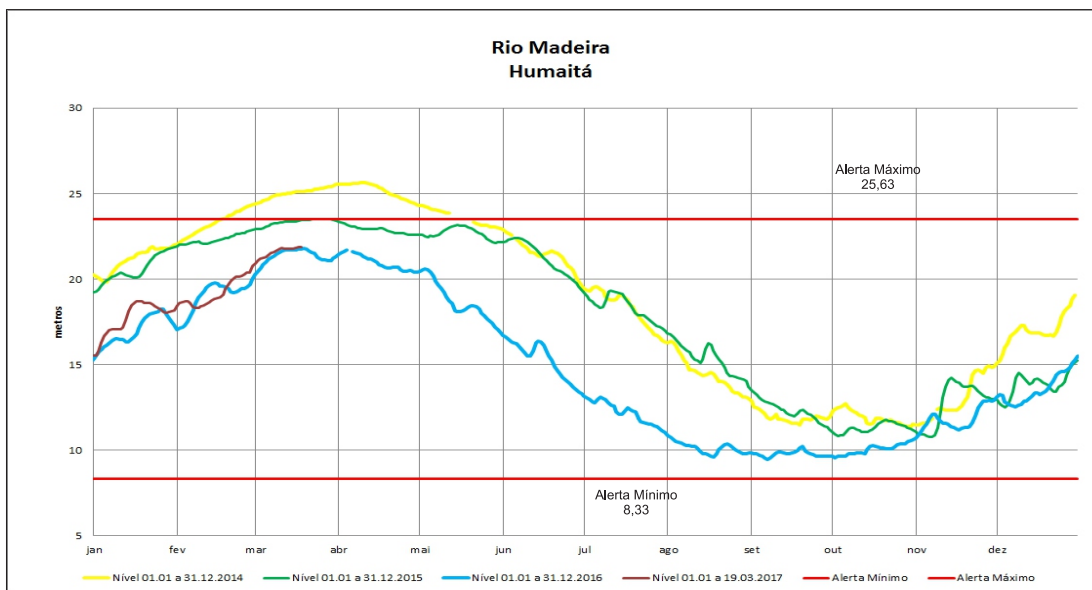
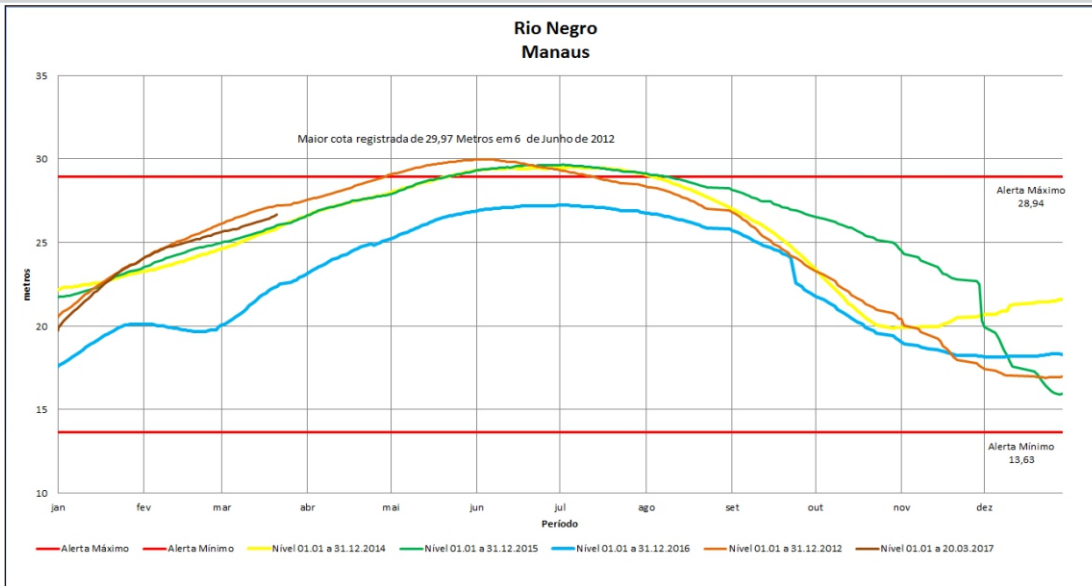


Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 22/2017

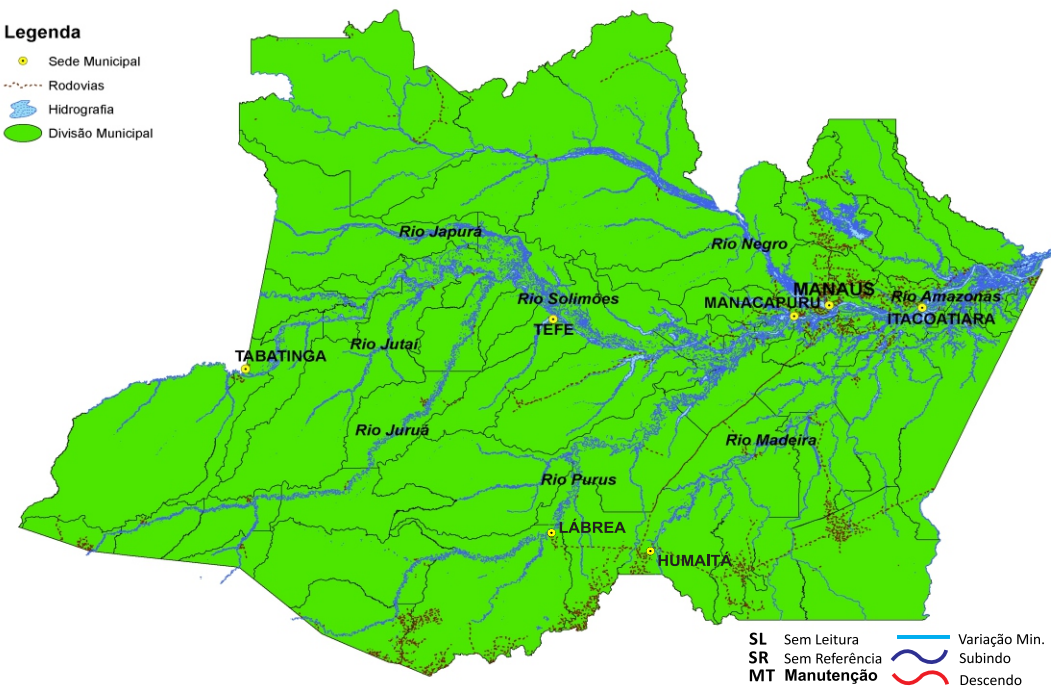
GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 27/03 a 02/04/2017



Legenda

- Sede Municipal
- Rodovias
- Hidrografia
- Divisão Municipal



Em Tabatinga o rio Solimões subiu 18 cm, em Manacapuru o rio Solimões subiu 33 cm, no município de Manaus o rio Negro subiu 36 cm, enquanto o rio Amazonas em Itacoatiara subiu 26 cm, o rio Madeira desceu 28 cm em Humaitá e em Lábrea o rio Purus subiu 11 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 27	Ter 28	Quar 29	Quin 30	Sex 31	Sáb 01	Dom 02			
Rio Negro - Manaus	2710	2715	2723	2329	2734	2739	2746	36	1363 2997	~
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	1208	1211	1214	1215	1216	1219	1226	18	231 1382	~
Rio Solimões - Tefé Missões	1302	1306	1309	1313	1316	1319	1322	20	346 SR	~
Rio Solimões - Manacapuru	1790	1794	1805	1809	1814	1820	1823	33	495 2078	~
Rio Amazonas - Itacoatiara	1312	1314	1320	1324	1327	1333	1338	26	90 1550	~
Rio Madeira - Humaitá	2198	2196	2186	2180	2176	2172	2170	28	833 2563	~
Rio Purus - Lábrea	2031	2038	2040	2041	2041	2042	2042	11	386 SR	~

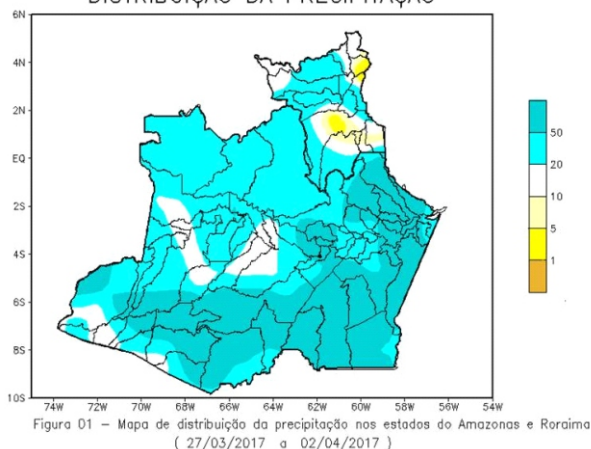
Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 22/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 27/03 a 02/04/2017

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).

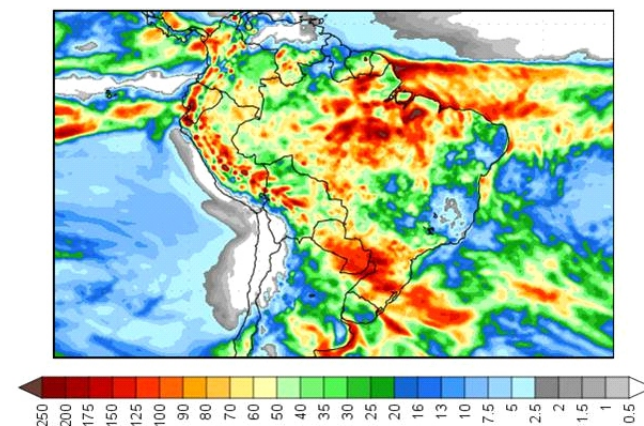
Tabela 2: dados de registros pluviométricos

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	37,0
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	29,4
Rio Solimões - Tefé Missões	0,4
Rio Solimões - Manacapuru	54,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	73,4
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	87,4

Os dados de precipitação acumulada da tabela acima, referente ao período de 27.03 a 02.04.2017, registraram eventos significativos de chuva acima de 87 mm em Lábrea, acima de 73 mm em Itacoatiara e 54 mm em Manacapuru, coerentes assim com o 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.