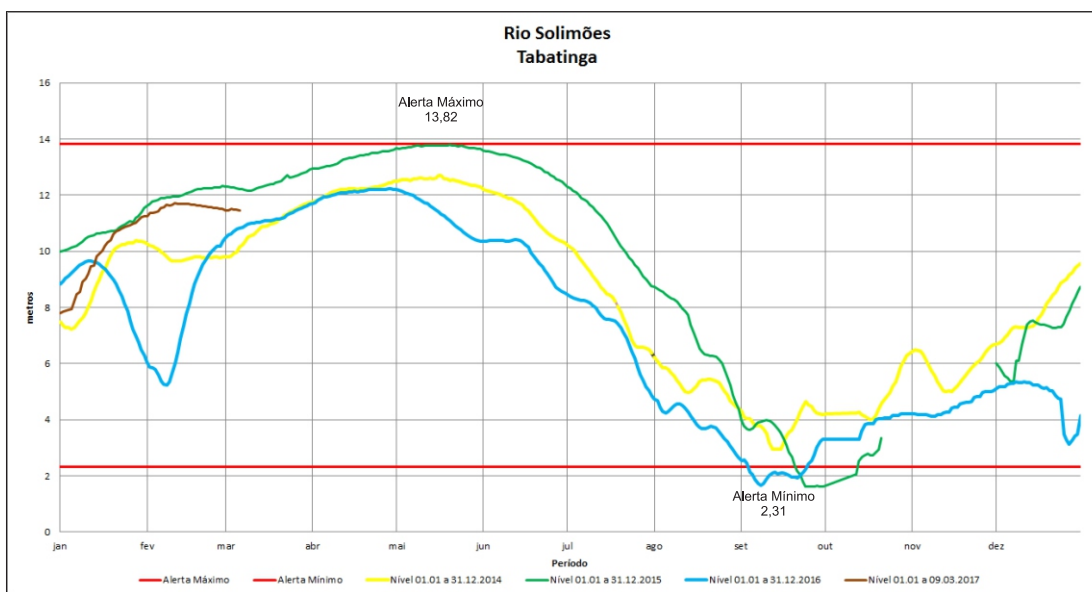
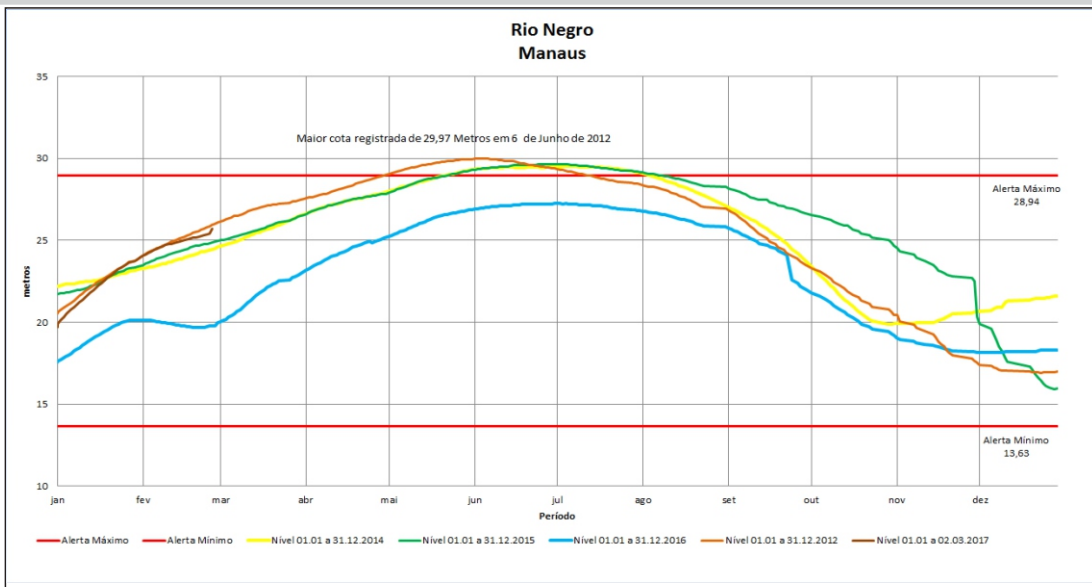


Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 16/2017

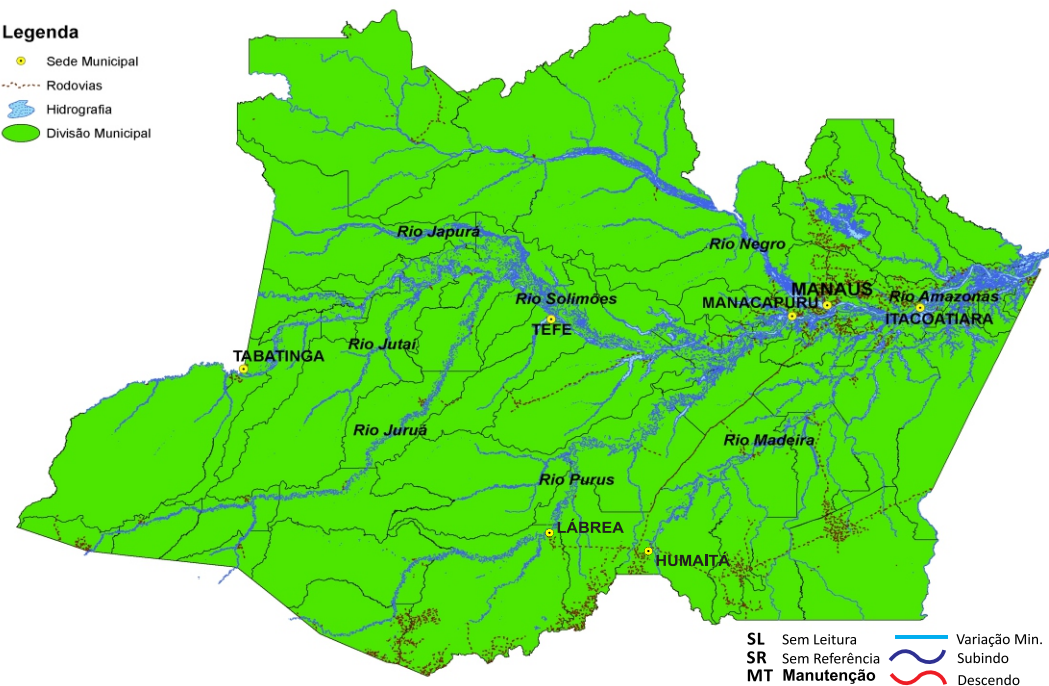
GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 10/03 a 12/03/2017



Legenda

- Sede Municipal
- Rodovias
- Hidrografia
- Divisão Municipal



SL Sem Leitura
SR Sem Referência
MT Manutenção

Varição Min.
Subindo
Descendo

Em Tabatinga o rio Solimões subiu 8 cm, em Tefé Missões o rio Solimões subiu 9 cm, em Manacapuru o rio Solimões subiu 4cm, no município de Manaus o rio Negro subiu 10 cm, enquanto o rio Amazonas em Itacoatiara subiu 11 cm e em Lábrea o rio Purus subiu 2 cm ao longo do período analisado.

Tabela 1: dados de registro fluviométricos

Rio - Localização	Cota (cm)			Variação da Cota (cm)	Cotas de Alerta Min Max	Status
	Sex 10	Sab 11	Dom 12			
Rio Negro - Manaus	2613	2618	2623	10	1363 2997	~
Rio Solimões - Tefé Missões	1233	1236	1242	9	346 SR	~
Rio Solimões - Tabatinga	1148	1153	1156	8	231 1382	~
Rio Solimões - Manacapuru	1704	1706	1708	4	495 2078	~
Rio Amazonas - Itacoatiara	1230	1237	1241	11	90 1550	~
Rio Madeira - Humaitá	SL	SL	SL	SL	833 2563	SL
Rio Purus - Lábrea	1996	1998	1998	2	386 SR	~

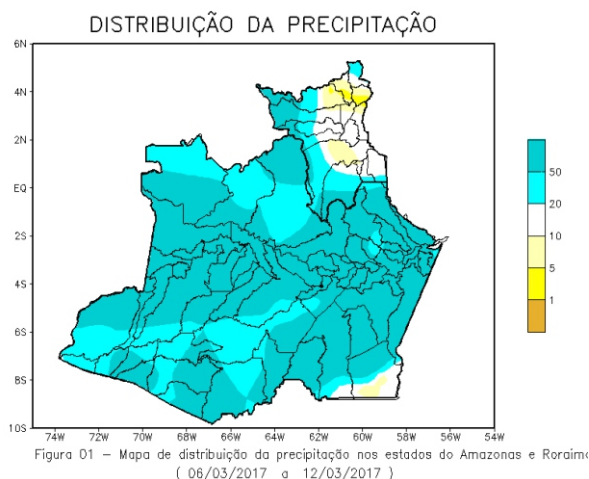
Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 16/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 10/03 a 12/03/2017

Tabela 2: dados de registro pluviométricos



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.

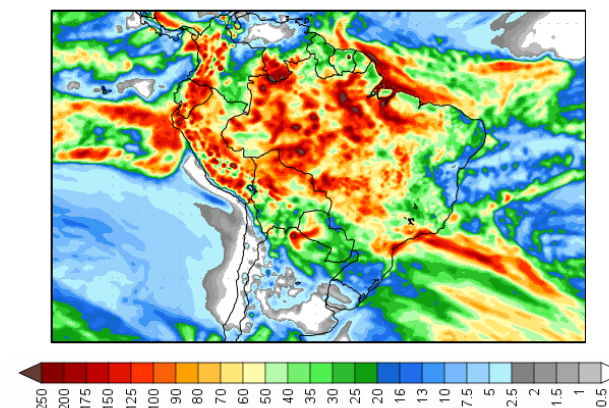
A climatologia da precipitação da região Amazônica durante o mês de março apresenta um aumento gradativo das chuvas no estado do Amapá, nordeste do Pará e norte do Maranhão, com a presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) passando a ocupar sua posição climatológica mais ao sul. Os valores mínimos de chuva são encontrados no norte do Amazonas, noroeste do Pará e no estado de Roraima. Conforme a Figura 01, para o período de 06 a 12 de março de 2017, observam-se que os registros, acima de 50 mm, ficaram bem distribuídos em todo o estado do Amazonas (áreas em tons de azul mais escuro).

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	50,4
Rio Solimões - Tefé Missões	0,0
Rio Solimões - Tabatinga	31,8
Rio Solimões - Manacapuru	6,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	25,0
Rio Madeira - Humaitá	SL
Rio Purus - Lábrea	40,8

Os dados de registros de precipitação acumulada da tabela acima, referente ao período de 10 a 12.03.2017, registraram eventos significativos de chuva acima de 30 mm em Tabatinga, acima de 40 mm em Lábrea e acima de 50 mm em Manaus.

Precipitation Forecasts

Mon, 13 MAR 2017 at 00Z -to- Tue, 21 MAR 2017 at 00Z



Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 13 a 21 de março de 2017, mostra chuvas intensas e bem distribuídas sobre a Amazônia Legal. O aumento desses volumes pode estar associado à influência da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) e a passagens de sistemas frontais no sudeste do Brasil, já que ambos favorecem a formação de áreas de instabilidade e a ocorrência de chuvas generalizadas na região.