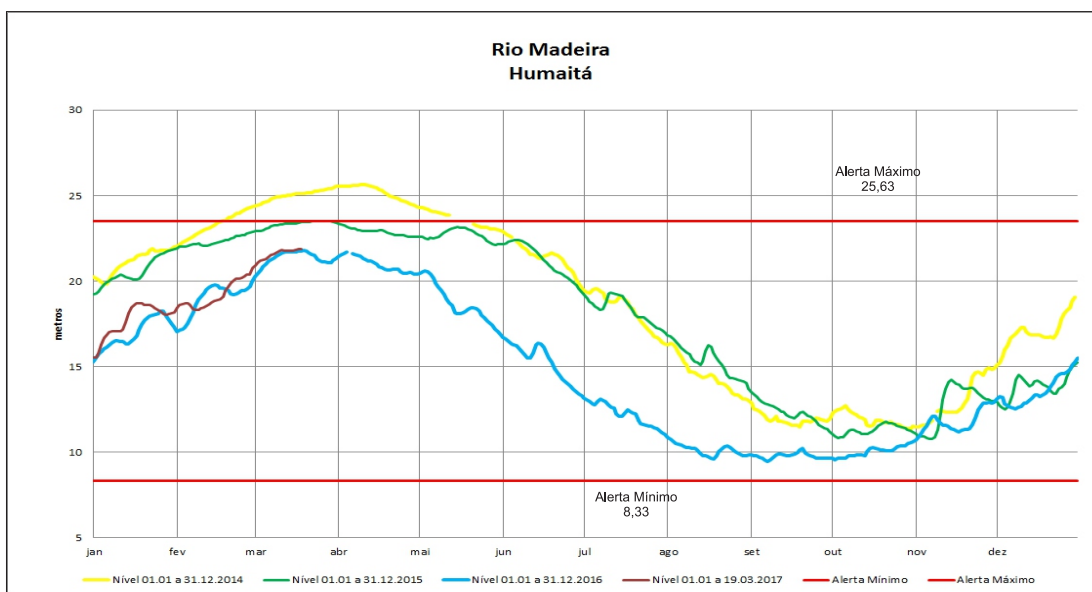
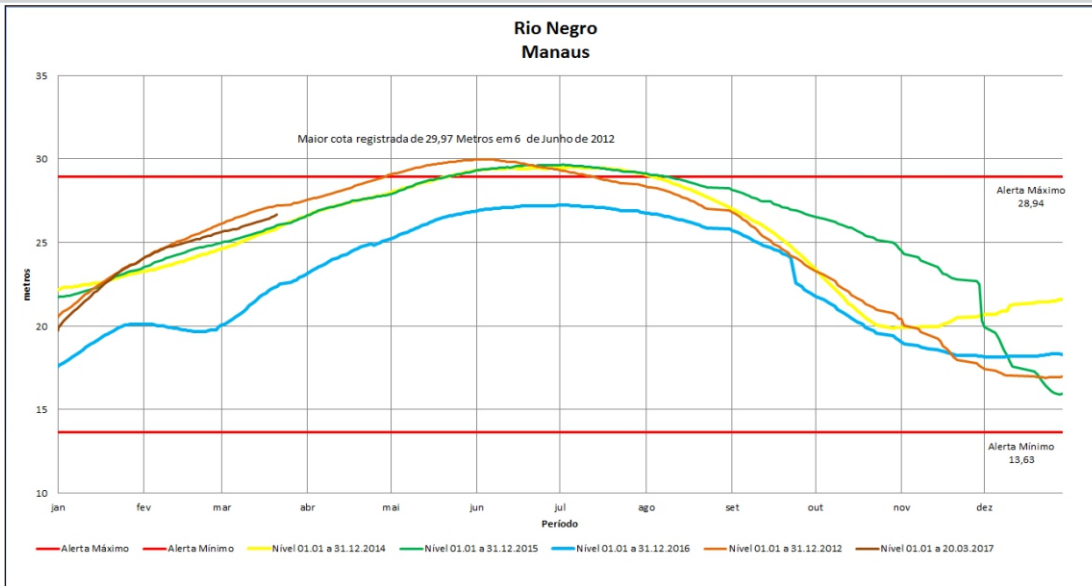


Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 20/2017

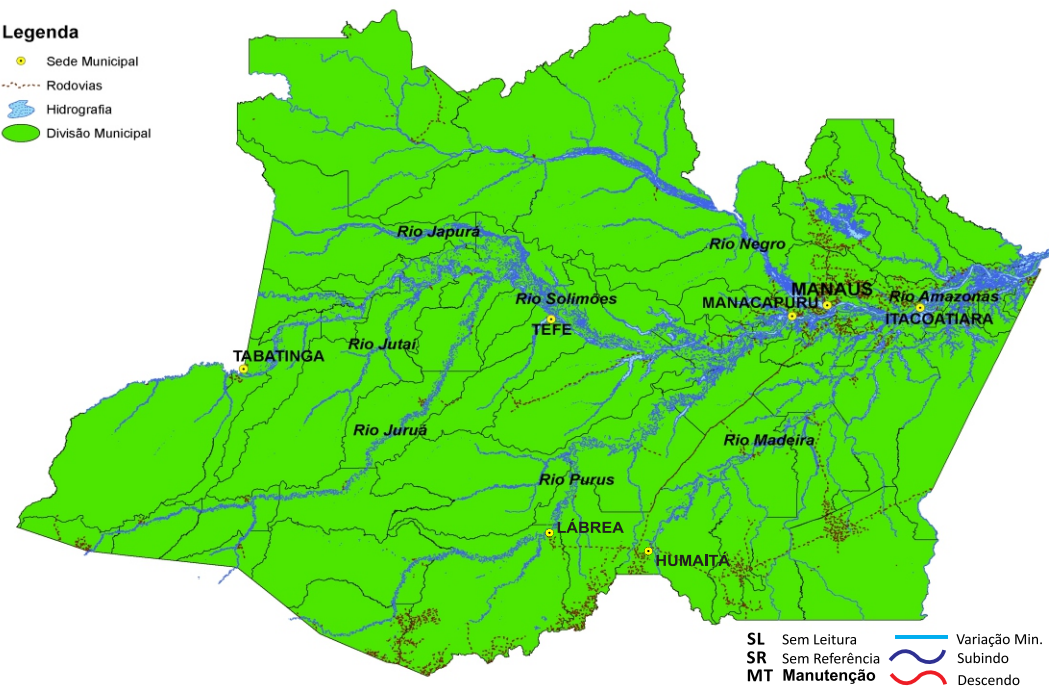
GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 20/03 a 23/03/2017



Legenda

- Sede Municipal
- Rodovias
- Hidrografia
- Divisão Municipal



Em Tabatinga o rio Solimões subiu 14 cm, em Manacapuru o rio Solimões subiu 13 cm, no município de Manaus o rio Negro subiu 12 cm, enquanto o rio Amazonas em Itacoatiara subiu 12 cm e em Lábrea o rio Purus subiu 4 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
	Seg 20	Ter 21	Quar 22	Quin 23			
Rio Negro - Manaus	2672	2667	2677	2688	16	1363 2894	~
Rio Solimões - Tefé Missões	1268	1276	1280	1284	16	346 SR	~
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	1183	1189	1192	1196	13	231 1382	~
Rio Solimões - Manacapuru	1757	1761	1766	1771	14	495 2078	~
Rio Amazonas - Itacoatiara	1285	1289	1292	1295	10	90 1550	~
Rio Madeira - Humaitá	2184	2188	2192	2199	15	833 2563	~
Rio Purus - Lábrea	2008	2013	2016	2020	12	386 SR	~

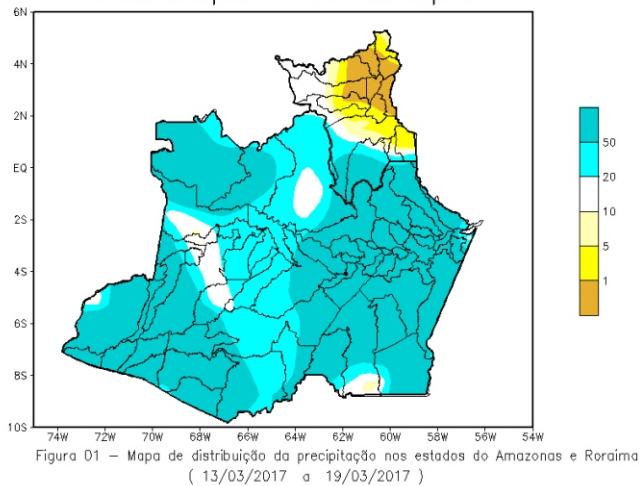
Boletim Hidrometeorológico

Boletim Nº 20/2017

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Período: 20/03 a 23/03/2017

DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO



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 13 a 19 de março de 2017, observam-se que os registros, acima de 50 mm, ficaram distribuídos na faixa leste e regiões noroeste e sudoeste do estado do Amazonas (áreas em tons de azul mais escuro).

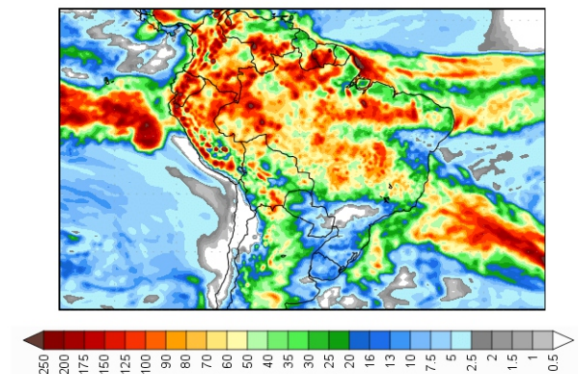
Tabela 2: dados de registros pluviométricos

Rio - Localização	Precipitação Acumulada (mm)
Rio Negro - Manaus	3,0
Rio Solimões - Tefé Missões	0,2
Rio (Alto) Solimões - Tabatinga	27,0
Rio Solimões - Manacapuru	7,0
Rio Amazonas - Itacoatiara	61,0
Rio Madeira - Humaitá	SR
Rio Purus - Lábrea	131,0

Os dados de precipitação acumulada da tabela acima, referente ao período de 20 a 23.03.2017, registraram eventos significativos de chuva acima de 130 mm em Lábrea coerente com o prognóstico COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), acima 60 mm em Itacoatiara e 27 mm em Manacapuru.

Precipitation Forecasts

Mon, 20 MAR 2017 at 00Z -to- Tue, 28 MAR 2017 at 00Z



Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 20 a 28 de março de 2017, indica chuvas intensas e bem distribuídas sobre uma grande área da Amazônia Legal. Todo esse volume de chuvas pode estar associado à influência da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) e a passagens de sistemas frontais no Sudeste do Brasil, já que os dois favorecem a formação de áreas de instabilidade e a ocorrência de chuvas generalizadas na região.