

Previsão de chuvas para o leste e sudoeste do Estado

Nesta segunda-feira o dia amanheceu nublado em praticamente todo o Estado. Foram registrados chuvas de intensidade moderada a forte no setor leste (até 25 mm), e no setor sudoeste do Estado do Amapá (até 30 mm). Na Figura 1 do satélite GOES-12 no horário das 12:45h, observam-se que aglomerados convectivos cobrem boa parte do Estado do Amapá. Na Figura 2 é apresentado para terça-feira (29 de março) chuvas moderadas na área leste do Estado, de acordo o modelo de previsão numérica ETA/CPTEC.

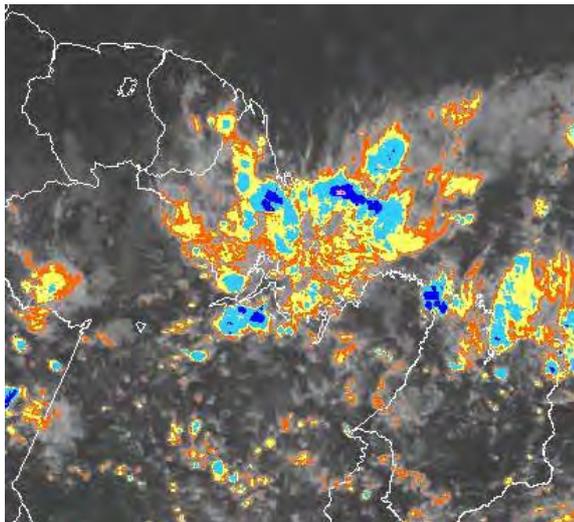


Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, no horário das 12:45h.

Fonte: www.cptec.inpe.br

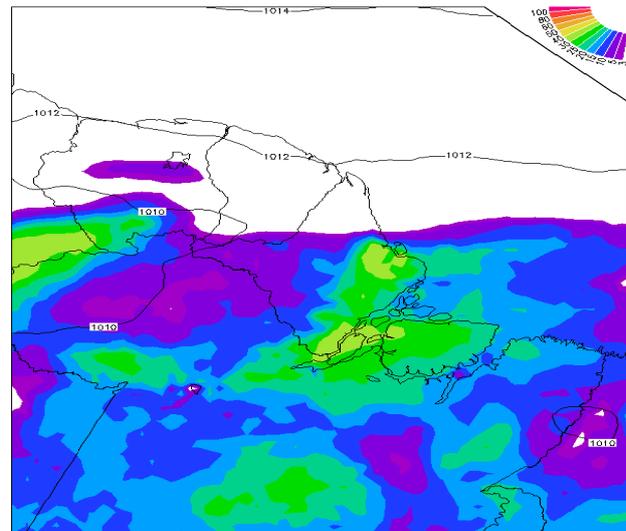


Figura 2: Carta de precipitação pluviométrica acumulada em 24 horas para o dia 29/03/2011 do modelo ETA.

Fonte: www.cptec.inpe.br

Segunda-feira (28/03/11)

O céu deverá permanecer nublado a parcialmente nublado em todos os municípios do Estado com possibilidades de chuvas variando de intensidade moderada a forte no leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Itaubal, Ferreira Gomes, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana) e sudoeste (Pedra Branca do Amaparí, Laranjal do Jarí, Mazagão e Vitória do Jarí) do Estado a qualquer hora do dia. No norte (Oiapoque, Calçoene e Serra do Navio) há previsão de chuvas de intensidade fraca. A temperatura do ar deverá ficar em torno de 26°C enquanto que a umidade relativa do ar deverá permanecer alta em todo o Estado, da ordem de 98%.

Terça-feira (29/03/11)

O dia deverá amanhecer nublado a parcialmente nublado nas áreas leste e sudoeste do Estado. Chuvas de intensidade fraca a moderada poderão ocorrer a qualquer hora do dia na região leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Itaubal, Ferreira Gomes, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana) e sudoeste (Pedra Branca do Amaparí, Laranjal do Jarí, Mazagão e Vitória do Jarí) do Estado, já na região norte (Oiapoque, Calçoene e Serra do Navio), estão previstos chuvas de intensidade fraca apenas para o período da noite. A temperatura deverá variar entre 32°C (máximas) e 22°C (mínimas) enquanto que a umidade relativa deverá permanecer alta, em torno de 97%.

DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA ACUMULADA NO ESTADO



Com base na análise da Figura 3, que apresenta a distribuição do acumulado de chuvas do período de 01 a 28 de março de 2011, coletados nas 23 estações meteorológicas distribuídas no Estado do Amapá, observa-se um maior acumulado de chuvas, de até 725 mm sobre os municípios de Oiapoque e Calçoene, decorrente principalmente das constantes chuvas que vem ocorrendo nessas áreas. No setor sudoeste do Estado (Laranjal do Jarí, Pedra Branca do Amaparí, Vitória do Jarí e Mazagão) é possível notar que as chuvas ocorreram com menor intensidade, onde os acumulados convectivos variam entre 260 mm e 340 mm (principalmente em Mazagão). Na área leste do Estado os acumulados de chuvas variam entre 330 e 450 mm. A capital amapaense (Macapá) e município de Santana já registram um acumulado de até 330 mm.

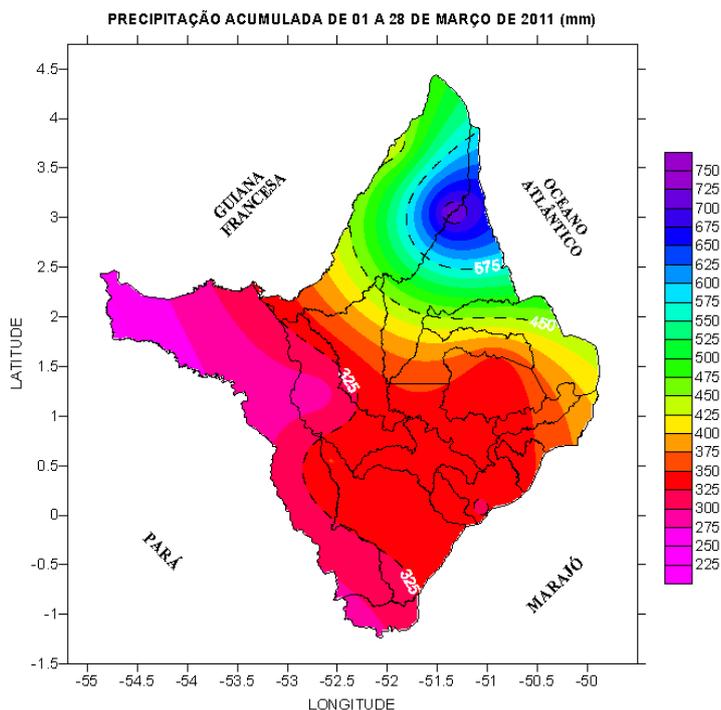


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de março de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.

Fonte: [NHMET/IEPA](#)

Na figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 26 até às 09:00 da manhã do dia 27 de março e a figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 27 até às 09:00 da manhã do dia 28 de março.

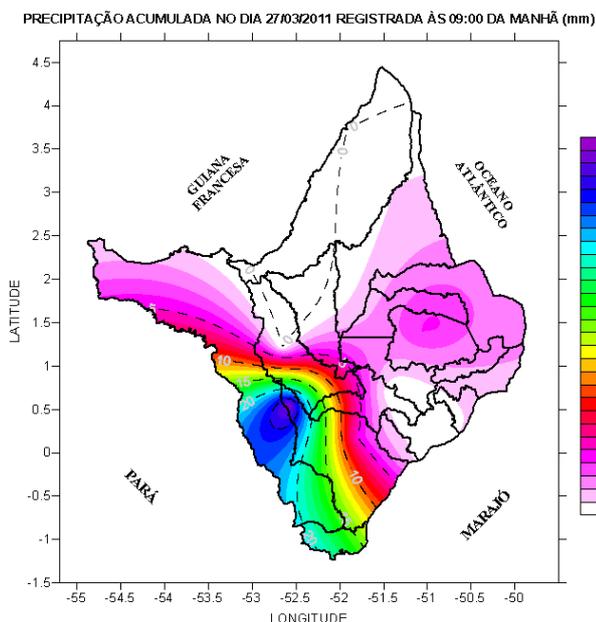


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 27 de março de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.

Fonte: [NHMET/IEPA](#)

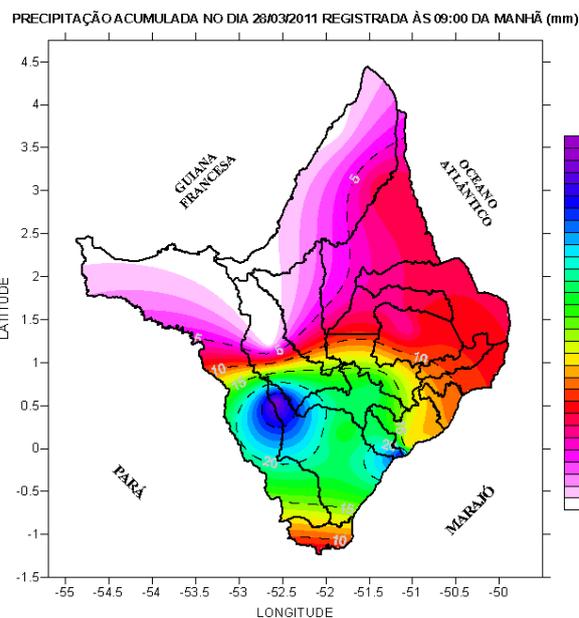


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 28 de março de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.

Fonte: [NHMET/IEPA](#)

ALTURA DA MARÉ



Tabela 1: Estimativa da altura da maré para o Porto de Barra Norte do Rio Amazonas, e Santana.

Previsão de Marés				
Barra Norte do Rio Amazonas				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
28/3/2011	07h41	4,0	02h11	1,1
	20h00	3,8	14h49	1,2
29/3/2011	08h34	3,9	03h34	0,9
	21h00	3,8	15h56	1,0
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
28/3/2011	14h45	3,0	06h21	1,0
			18h53	1,0
29/3/2011	00h06	3,0	07h39	0,8
	12h47	3,0	19h58	0,8