

Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, no horário das 11:30h.

Fonte: [www.cpttec.inpe.br](http://www.cpttec.inpe.br)

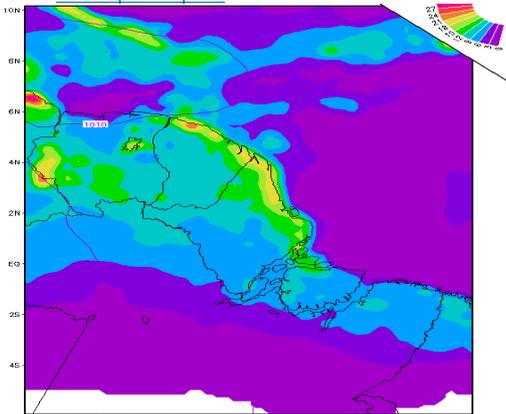


Figura 2: Carta de precipitação acumulada para o dia 05/07/2011, do modelo BRAAMS/CPTEC.

Fonte: [www.cpttec.inpe.br](http://www.cpttec.inpe.br)

## *Dias de chuvas no Estado*

Nesta segunda-feira o dia amanheceu com céu parcialmente nublado a claro nas regiões norte e sudoeste e, nublado a parcialmente nublado na região leste. Houve registro de chuvas nas cidades de Tartarugalzinho (4 mm), Porto Grande (4,4 mm), Oiapoque (4 mm), Calçoene (30 mm), Ferreira Gomes (2 mm), Mazagão (28 mm) e na Capital Macapaense (26,4 mm Na Fazendinha, 59,5 no 34°Bis, 18 mm no centro urbano e 30,2 mm no NHMET/IEPA). Na Figura 1 do satélite GOES-12 no horário das 11:300 h, observam-se nuvens de chuvas provenientes da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) sobre a região leste do Amapá. Na Figura 2 é apresentado para terça (05 de julho) chuvas variando de fraca a moderada em praticamente, todas as regiões do Estado, segundo o modelo de previsão numérica BRAMS.

## **Segunda – feira (04/07/11)**

O céu deverá permanecer parcialmente nublado a claro nas regiões norte (Oiapoque, Calçoene e Serra do Navio) e sudoeste (Pedra Branca do Amaparí, Laranjal do Jarí, Mazagão e Vitória do Jarí) e nublado a parcialmente nublado na região leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Ferreira Gomes, Itaubal, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana). São esperadas chuvas fracas para as regiões norte e sudoeste do Estado, já na região leste, chuvas de intensidade moderada a forte podem

ocorrer. As temperatura deverão permanecer altas, da ordem do 33°C e a umidade relativa de vera variar de 70 a 95%.

## **Terça – feira (05/07/11)**

O dia deverá amanhecer nublado a parcialmente nublado em praticamente todo o Estado. Há previsão de chuvas fracas na região sudoeste, já nas regiões norte e leste, as chuvas deverão ser mais intensas, principalmente nas cidades litorâneas. As temperaturas deverão permanecer entre 24° C e 32° C (mínimas e máximas), já a umidade relativa permanecerá alta, atingindo os 95% em boa parte do Estado.

# DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA NO ESTADO



Com base na análise da Figura 3, que apresenta a distribuição do acumulado de chuvas do período de 01 a 04 de julho de 2011, coletados em 30 estações meteorológicas distribuídas no Estado do Amapá e regiões vizinhas, observa-se um maior acumulado de chuvas, de aproximadamente 165 mm, na área leste (Macapá e Santana) e sudoeste do Estado. Na área norte e sudoeste do Estado é possível notar que as chuvas ocorreram com menos intensidade, onde os acumulados de Chegam a ser inferiores a 10 mm (do Oiapoque ao Laranjal do Jarí).

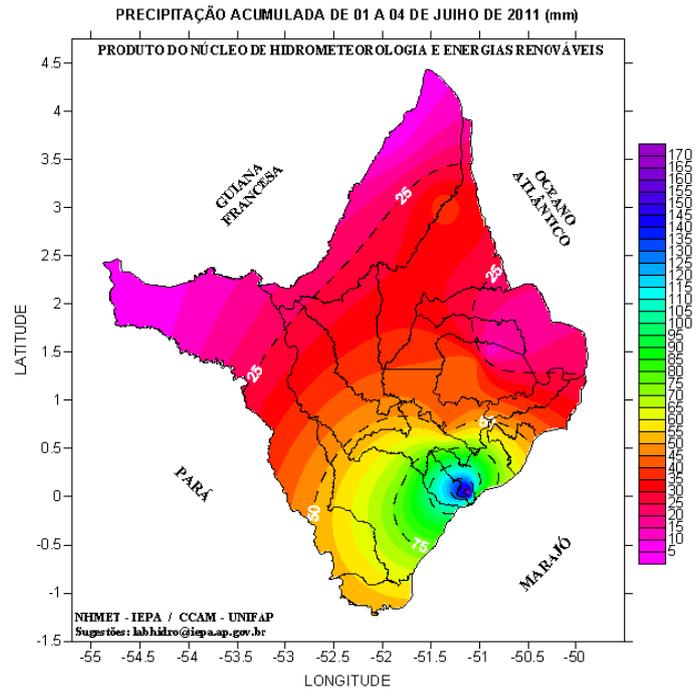


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: IEPA/NHMET

Na figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 02 até às 09:00 da manhã do dia 03 de julho e a figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 03 até às 09:00 da manhã do dia 04 de julho.

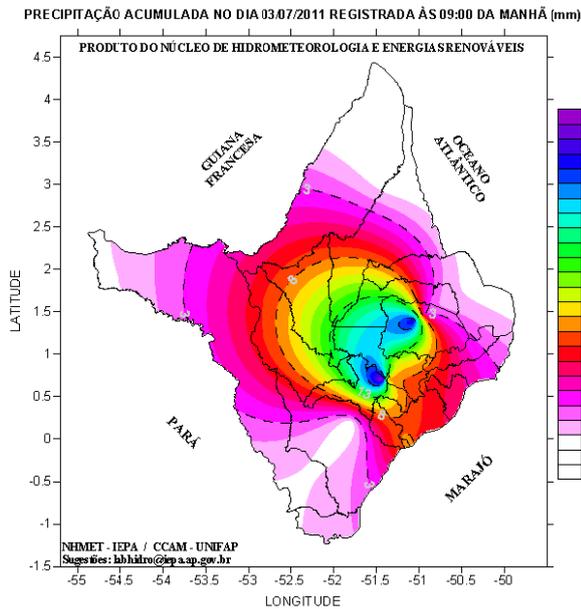


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 03 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: NHMET/IEPA

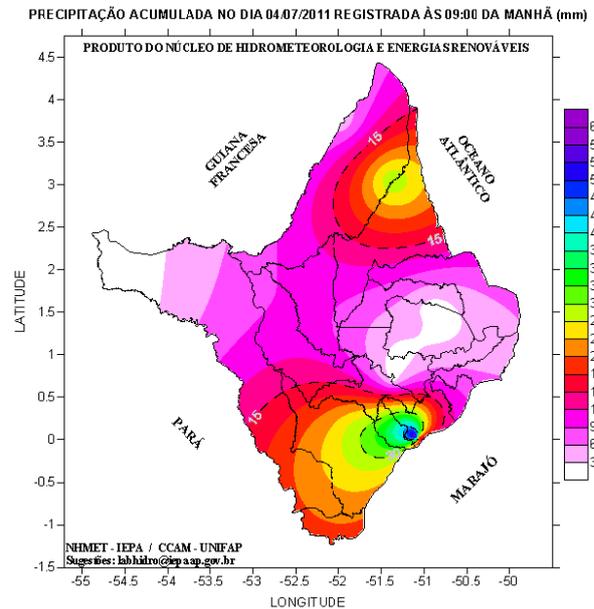


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 05 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: NHMET/IEPA



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

Barra Norte do Rio Amazonas-Ponta do Céu - AP				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
4/7/2011	01h56	3.6	08h53	0.2
	14h00	3.8	21h00	0.2
5/7/2011	02h39	3.7	09h41	0.2
	14h47	3.9	21h49	0.2
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
4/7/2011	05h24	3.3	00h45	0.4
	17h38	3.5	12h58	0.6
5/7/2011	06h08	3.4	01h24	0.5
	18h23	3.6	13h45	0.7