

Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, no horário das 09:30h.
Fonte: www.cptec.inpe.br

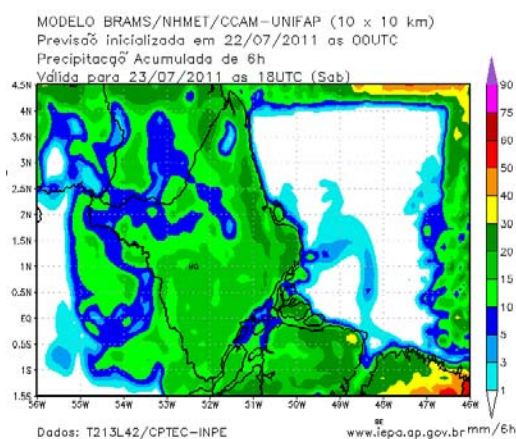


Figura 2: Carta de precipitação acumulada das últimas 6h para o dia 22/07/2011 às 15:00 hs, do modelo BRAAMS/NHMET/CCAM-UNIFAP.
Fonte: www.iepa.ap.gov.br/meteorologia

Fim de semana de chuvas no Estado

Nesta sexta-feira o dia amanheceu com céu nublado em praticamente todas as regiões do Estado. Houve registro de chuvas nas cidades de Tartarugalzinho (1 mm), Oiapoque (11 mm), Calçoene (31 mm) e na capital Macapaense (2,1 mm no NHMET/IEPA). Na Figura 1 do satélite GOES-12 no horário das 09:30 h, observam-se nuvens baixas sobre a porção sudoeste do Estado enquanto que no norte e leste observa-se nuvens de chuva, provenientes da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Na Figura 2 é apresentado para sábado (23 de julho) chuvas de intensidade fraca a moderada em praticamente todo o Estado do Amapá, segundo o modelo de previsão numérica BRAMS.

Sexta – feira (22/07/11)

O dia deverá permanecer com céu nublado a parcialmente nublado nas regiões sudoeste (Pedra Branca do Amapari, Laranjal do Jarí, Mazagão e Vitória do Jarí), norte (Oiapoque, Calçoene e Serra do Navio) e leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Ferreira Gomes, Itaubal, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana). Há previsão de chuvas fracas ao decorrer do dia para todo o Estado. Na região norte e parte dos municípios de Pracuúba e Amapá poderão ocorrer chuvas variando de intensidade moderada a forte no fim da tarde e noite. Para a região leste há previsão de chuvas de intensidade fraca a moderada. A umidade relativa do ar estará em torno dos 95% em todo o Estado e a temperatura poderá chegar aos 33°C em algumas cidades.

Sábado (23/07/11)

O dia deverá amanhecer com céu encoberto na maioria das regiões do Estado. Chuvas fracas deverão ocorrer no norte, parte da região leste e parte da região sul do Estado. O dia deverá permanecer com céu claro a parcialmente nublado e temperaturas elevadas em todas as cidades do Estado (próximo dos 33°C). A umidade relativa do ar deverá variar entre 60% e 95%.

Domingo (24/07/11)

O dia deverá amanhecer com céu parcialmente nublado a claro na em parte das regiões sudeste e leste, já para o restante do Estado o dia deverá amanhecer com céu claro e poucas nuvens. Chuvas fracas deverão ocorrer em praticamente todo o Estado. Há previsão de chuvas variando de intensidade moderada a forte nas regiões sudoeste (Mazagão, Vitória do Jarí e Laranjal do Jarí) e parte da região leste (Macapá e Santana). As temperaturas permanecerão elevadas em todas as cidades do Estado (máximas podendo atingir os 33°C) enquanto que a umidade relativa do ar deverá variar entre 75% e 95%.

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 22 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 290 mm, na área leste (Macapá e Santana) do Estado, nesta região também observa-se o menor acumulado de chuvas (cerca de 50 mm entre os municípios de Amapá, Pracuúba e Tartarugalzinho). Na área sudoeste e norte do Estado é possível notar que as chuvas variam entre 110 mm (extremo norte de Laranjal do Jarí) e 200 mm (Oiapoque e Mazagão).

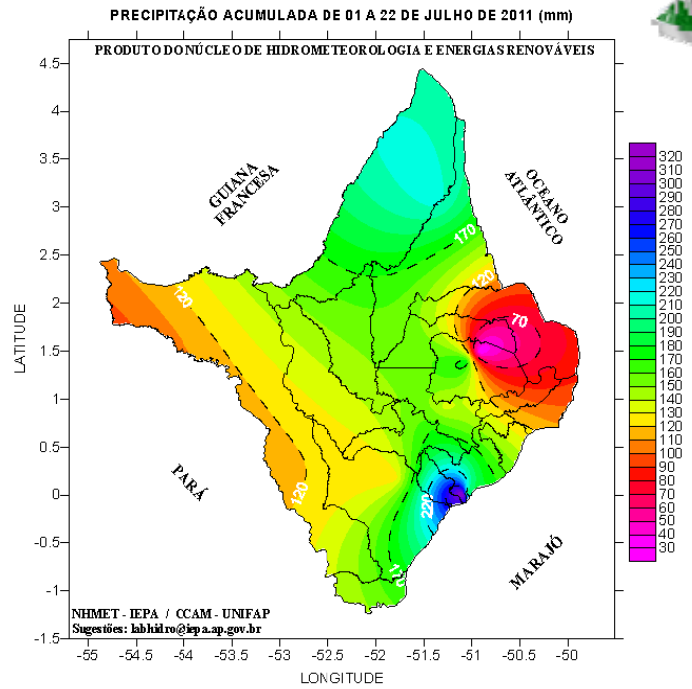


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: IEPA/NHMET

Na figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 20 até às 09:00 da manhã do dia 21 de julho e a figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 21 até às 09:00 da manhã do dia 22 de julho.

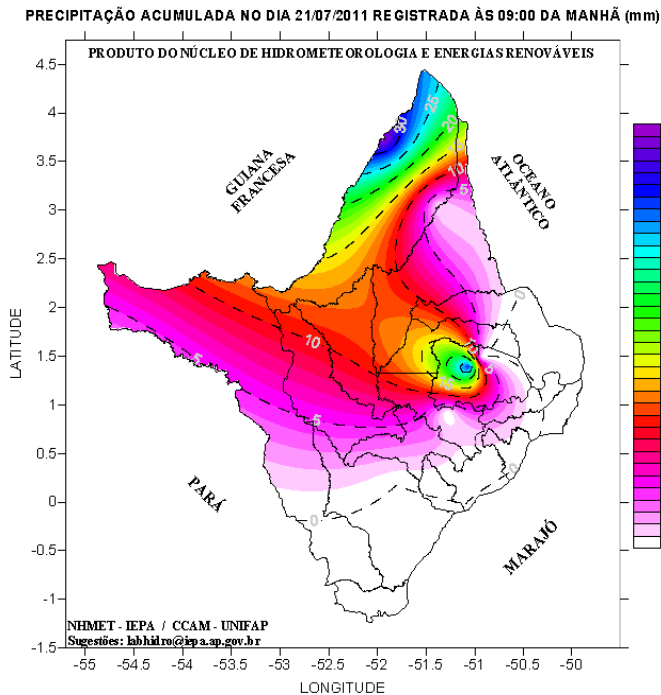


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 21 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

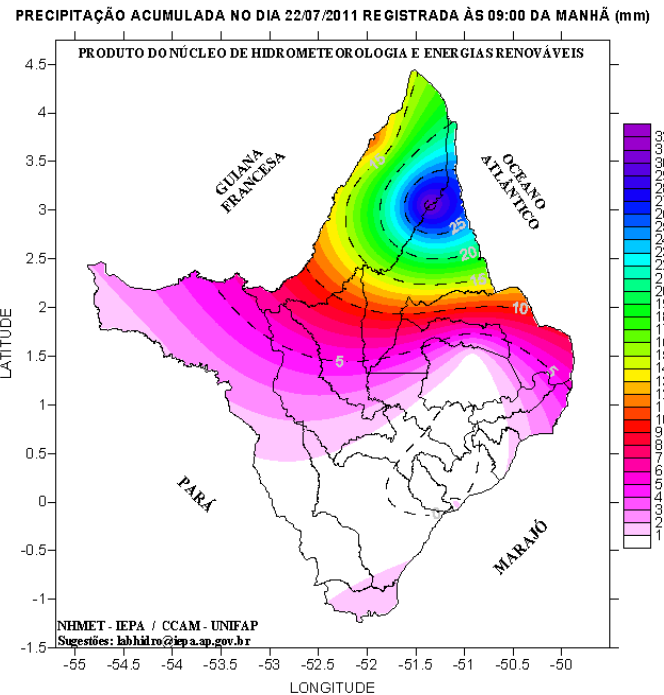


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 22 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

ALTURA DA MARÉ

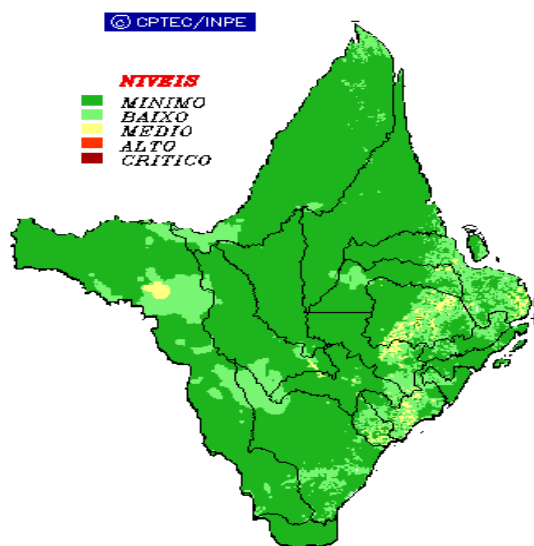


Tabela 1: Estimativa da altura da maré para o Porto de Barra Norte do Rio Amazonas, e Santana.

Previsão de Marés				
Barra Norte do Rio Amazonas				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
22/7/2011	05h06	3.2	11h28	0.4
	16h58	3.1	23h38	0.5
23/7/2011	05h56	3.0	12h13	0.5
	17h58	2.8	-	-
24/7/2011	06h53	2.8	00h45	0.6
	19h00	2.6	13h13	0.6
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
22/7/2011	08h13	3.1	03h00	0.7
	20h41	2.9	15h26	0.8
23/7/2011	09h00	2.9	03h39	0.8
	21h39	2.6	16h09	0.9
24/7/2011	09h58	2.7	04h21	0.9
	22h54	2.5	17h02	0.9



RISCO DE INCÊNDIOS



De acordo com o modelo de previsão de incêndio do ETA/CPTEC, o NHMET alerta sobre possíveis focos de queimadas que podem ocorrer principalmente nas cidades de Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Ferreira Gomes, Macapá, Santana e Laranjal do Jarí cujo estas cidades apresentam risco variando de médio a alto, de acordo com a figura 6, que apresenta os riscos de incêndios no Estado, do modelo ETA do CPTEC.

Figura 6: Risco de Incêndios previstos para os dias 22 e 23/07, do modelo ETA/CPTEC.
Fonte: www.cptec.inpe.br