

Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, do dia 27/07 no horário das 09:30h.

Fonte: www.cptec.inpe.br

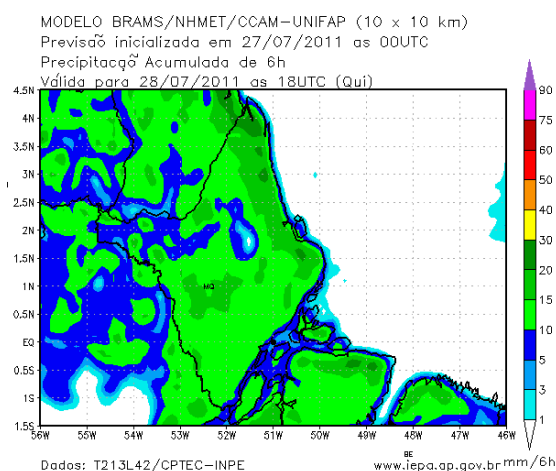


Figura 2: Carta de precipitação acumulada das últimas 6h para o dia 28/07/2011 às 15:00 hs, do modelo BRAAMS/NHMET/CCAM-UNIFAP.

Fonte: www.iepa.ap.gov.br/meteorologia

Dias nublados e com chuvas no Estado

Nesta quarta-feira o dia amanheceu com céu nublado a parcialmente nublado em praticamente todas as regiões do Estado. Houve registro de chuvas nas cidades de Tartarugalzinho (4 mm), Porto Grande (1 mm), Oiapoque (34 mm), Calçoene (1 mm) e na capital Macapaense (0,1 mm na Fazendinha, 0,25 mm no 34° Bis e 0,2 mm no NHMET/IEPA). Na Figura 1 do satélite GOEES-12 no horário das 09:30 h, observam-se poucas nuvens de chuva sobre a porção e leste do Estado. Na Figura 2 é apresentado para quinta-feira (28 de julho) chuvas de intensidade fraca a moderada em praticamente todo o Estado do Amapá, segundo o modelo de previsão numérica BRAMS.

Quarta – feira (27/07/11)

O dia deverá permanecer com céu parcialmente nublado a claro em todo Estado – região 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 variando de intensidade fraca a moderada na região norte no decorrer do dia e, chuvas fracas nas regiões sudoeste e leste, entretanto, pancadas de chuva moderada podem ocorrer nas áreas litorâneas do Estado devido ao calor (com temperatura podendo atingir os 30°C) e alta umidade relativa do ar (até 100%) proveniente do Oceano Atlântico.

Quinta – feira (28/07/11)

O dia deverá amanhecer com céu nublado a parcialmente nublado na região norte e extremo norte de laranjal, parcialmente nublado a claro nas demais regiões. Há previsão de chuvas de intensidade fraca a moderada na região norte e extremo norte de Laranjal do Jarí, já para as outras regiões do Estado, há previsão de chuvas fracas, por vezes moderadas. A umidade relativa do ar deverá variar entre 50% e 95%, em todo o Estado e a temperatura deverá variar entre 22°C (mínimas) e 32°C (máximas).

PREVISÃO POR CIDADES



Tabela 1: Previsão dos principais parâmetros meteorológicos para os municípios do Estado - ETA/CPTEC

Cidade	Dia	Umidade Rel.(%)		Temperatura(°C)		Chuva(mm/h)	
		máx	min	máx	min	máx	min
Amapá	Quarta	90	80	28	24	12	0
	Quinta	90	80	27	24	12	4
Calçoene	Quarta	90	80	28	24	12	0
	Quinta	95	80	27	24	16	4
Cutias	Quarta	90	75	27	22	14	0
	Quinta	95	80	27	22	8	0
Ferreira Gomes	Quarta	90	75	27	22	14	0
	Quinta	90	85	27	22	6	0
Itaubal	Quarta	90	75	27	22	14	0
	Quinta	95	80	27	22	8	0
Laranjal do Jarí	Quarta	90	50	30	22	4	0
	Quinta	90	60	30	22	4	0
Macapá	Quarta	90	75	28	25	10	0
	Quinta	90	88	27	23	5	0
Mazagão	Quarta	90	70	28	23	12	0
	Quinta	80	75	28	23	4	0
Oiapoque	Quarta	90	70	28	23	12	0
	Quinta	90	80	27	23	12	4
Pedra Branca do Amaparí	Quarta	90	70	26	22	13	0
	Quinta	85	75	28	22	6	0
Porto Grande	Quarta	90	75	27	22	14	0
	Quinta	95	75	27	22	6	0
Pracuúba	Quarta	85	80	27	25	10	0
	Quinta	90	80	26	24	4	1
Santana	Quarta	90	75	27	23	13	0
	Quinta	95	80	27	23	5	0
Serra do navio	Quarta	90	70	26	22	13	0
	Quinta	85	75	28	22	6	0
Tartarugalzinho	Quarta	90	80	27	23	12	0
	Quinta	90	80	27	23	6	0
Vitória do Jarí	Quarta	85	60	28	22	4	0
	Quinta	80	60	32	22	4	0

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 27 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 300 mm, na área leste (Macapá e Santana) do Estado, nesta região também observa-se o menor acumulado de chuvas (cerca de 60 mm entre os municípios de Amapá, Pracuúba e Tartarugalzinho). Na área sudoeste do Estado é possível notar que as chuvas variam entre 130 mm (extremo norte de Laranjal do Jarí) e 240 mm (Mazagão).

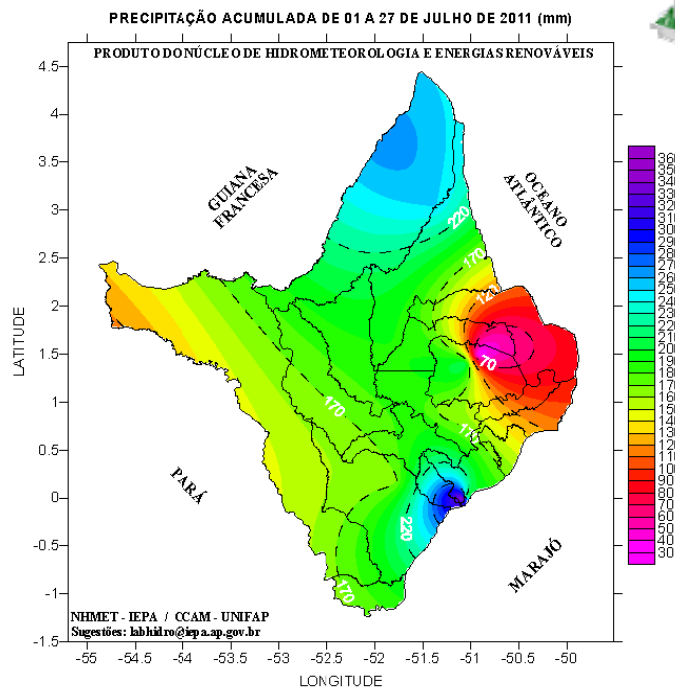


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: IEPA/NHMET

Na figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 25 até às 09:00 da manhã do dia 26 de julho e a figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 26 até às 09:00 da manhã do dia 27 de julho.

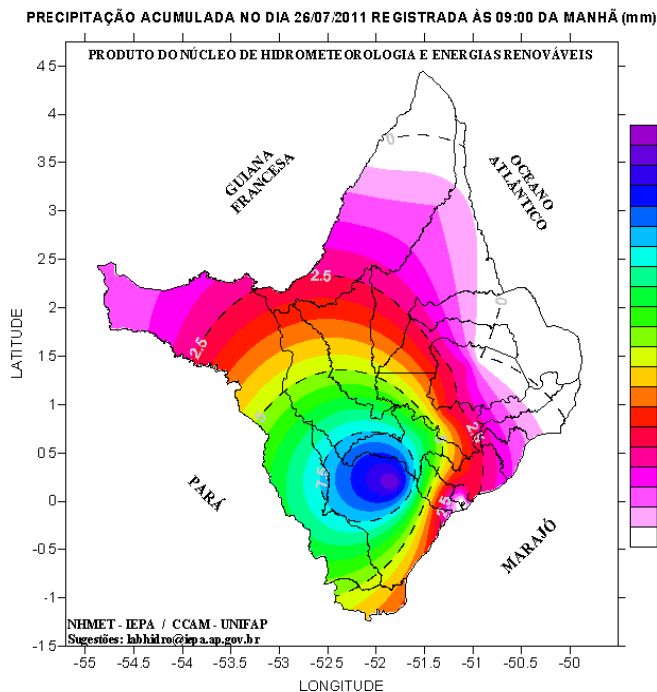


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 26 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

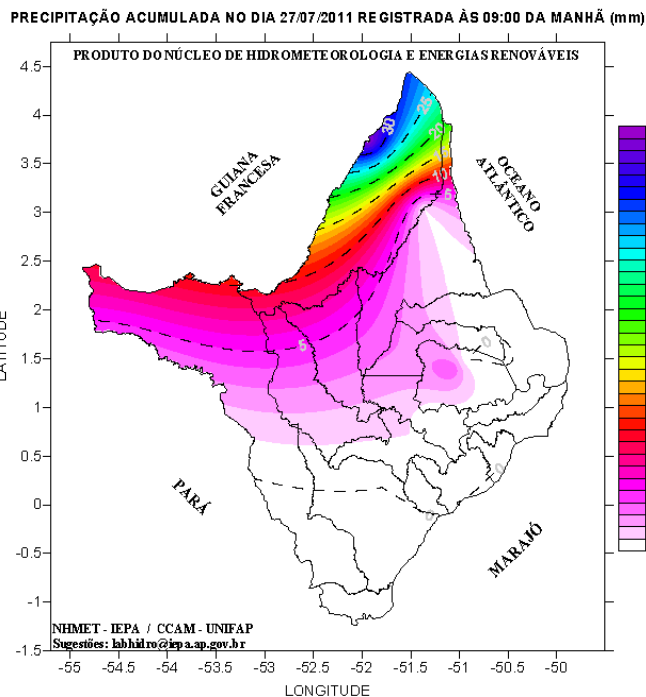


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 27 de julho de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

ALTURA DA MARÉ

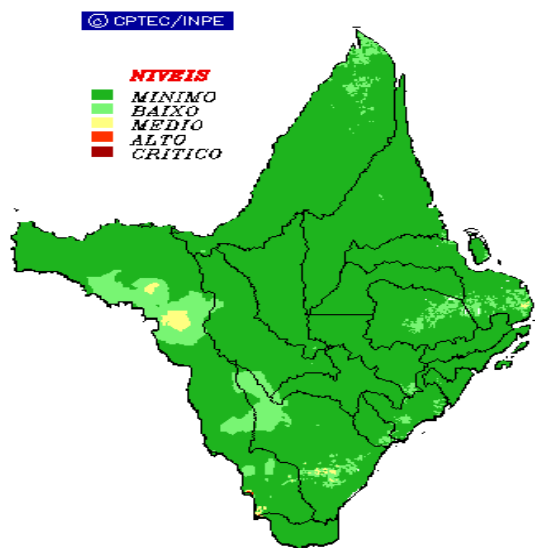


Tabela 2: Estimativa da altura da maré para o Porto de Barra Norte do Rio Amazonas, e Santana.

Previsão de Marés				
Barra Norte do Rio Amazonas				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
27/7/2011	09h51	2.5	04h08	0.5
	22h11	2.5	16h06	0.3
28/7/2011	10h38	2.6	05h02	0.3
	23h09	2.7	16h58	0.2
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
27/7/2011	01h00	2.5	07h17	0.7
	13h00	2.7	20h21	0.5
28/7/2011	01h43	2.6	08h24	0.6
	13h43	2.9	21h15	0.4



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, Tartarugalzinho, Mazagão e Laranjal do Jarí cujo estas cidades apresentam risco médio, 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 27 e 28/07, do modelo ETA/CPTEC.

Fonte: www.cptec.inpe.br