

Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, do dia 21 de setembro no horário das 09:30h.

Fonte: www.cptec.inpe.br

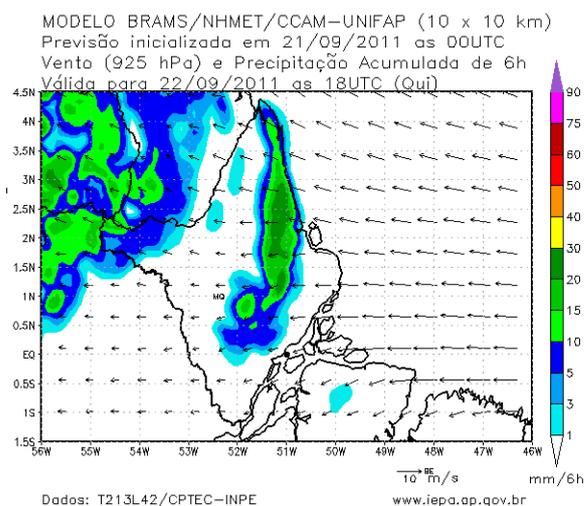


Figura 2: Carta de precipitação acumulada das últimas 6h para o dia 20/09/2011 às 15:00 hs, do modelo BRAAMS/NHMET/CCAM-UNIFAP.

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

pra quinta, Pelo dia, pancadas de chuvas podem ocorrer devido ao calor no restante do Estado. A temperatura deverá variar entre 23°C (mínimas) e 37°C (máximas) enquanto que a umidade relativa irá variar entre 40% e 95% no Estado (Tabela 1).

Sol e poucas nuvens

Nesta quarta - feira o dia amanheceu parcialmente nublado a claro em todo o Estado. Houve registro de chuvas na cidade de Porto Grande (12,40 mm), Oiapoque (9 mm), Calçoene (1 mm), Tartarugalzinho (3 mm), Porto Grande (8 mm), Mazagão (1 mm). Na Figura 1 do satélite GOES-12 no horário das 09:30 h, observa-se nuvens baixas espalhadas sobre todo o Estado. Na Figura 2 é apresentado, para quinta-feira (22 de setembro), previsão de chuvas fraca a moderada nas regiões mostradas no mapa, segundo o modelo de previsão numérica BRAMS.

Quarta – feira (21/09/11)

O dia deverá permanecer com céu parcialmente claro em todo o Estado – região sudoeste (Pedra Branca do Amapari, Laranjal do Jari, Mazagão e Vitória do Jari), norte (Oiapoque, Calçoene e Serra do Navio) e leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Ferreira Gomes, Itaubal, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana). No final do dia há previsão de aumento de nebulosidade para Laranjal do Jari, Vitória do Jari e sul de Mazagão. Há previsão de chuvas fracas em Laranjal do Jari. No entanto, pancadas de chuva rápidas podem ocorrer devido ao calor. As temperaturas poderão variar entre: 23°C (mínima) e 37°C (máxima) no Estado. A umidade relativa irá variar entre 40% e 90% no Estado (Tabela 1).

Quinta – feira (22/09/11)

O dia deverá amanhecer com céu claro em todo o Estado, exceto no extremo norte de Laranjal do Jari. Pela tarde, nuvens esparsas se formaram no norte do Oiapoque e em Calçoene. Há previsão de pancadas de chuvas em Laranjal do Jari pela madrugada de quarta

ATENÇÃO

ALERTA METEOROLÓGICO: Umidade Relativa do ar muito baixa, para quarta - feira (21/09/11) na cidade de: Laranjal do Jarí (40%) e para quinta – feira (22/09/11) na Cidade de Laranjal do Jari (40%).

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	60	32	24	0	0
	Quinta	90	60	32	24	0	0
Calçoene	Quarta	90	60	32	24	0	0
	Quinta	90	65	32	25	0	0
Cutias	Quarta	90	55	33	23	0	0
	Quinta	90	55	33	24	0	0
Ferreira Gomes	Quarta	90	55	35	23	0	0
	Quinta	95	50	35	23	0	0
Itaubal	Quarta	90	55	33	24	0	0
	Quinta	90	55	33	24	0	0
Laranjal do Jarí	Quarta	90	40	37	23	0	0
	Quinta	85	40	37	24	0	0
Macapá	Quarta	90	60	31	26	0	0
	Quinta	90	55	31	26	0	0
Mazagão	Quarta	90	55	35	24	0	0
	Quinta	90	50	34	24	0	0
Oiapoque	Quarta	90	55	32	23	0	0
	Quinta	85	50	34	24	0	0
Pedra Branca do Amaparí	Quarta	80	60	35	23	0	0
	Quinta	80	50	36	24	0	0
Porto Grande	Quarta	90	50	34	23	0	0
	Quinta	95	50	34	23	0	0
Pracuúba	Quarta	90	60	31	26	0	0
	Quinta	90	60	31	25	0	0
Santana	Quarta	90	65	34	24	0	0
	Quinta	90	50	34	24	0	0
Serra do navio	Quarta	80	60	35	23	0	0
	Quinta	80	50	36	24	0	0
Tartarugalzinho	Quarta	85	60	32	24	0	0
	Quinta	85	60	32	24	0	0
Vitória do Jarí	Quarta	80	50	36	23	0	0
	Quinta	75	50	36	24	0	0



Com base na análise da Figura 3, que apresenta a distribuição do acumulado de chuvas do período de 01 a 21 de setembro de 2011, coletados em 30 estações meteorológicas distribuídas no Estado do Amapá e regiões vizinhas, observa-se um maior acumulado de chuvas, de aproximadamente 120 mm, na região leste (Ferreira Gomes) do Estado. Observa-se que o menor acumulado de chuvas ocorre na região sudoeste (cerca de 10 mm em Mazagão) e na região norte (70 mm).

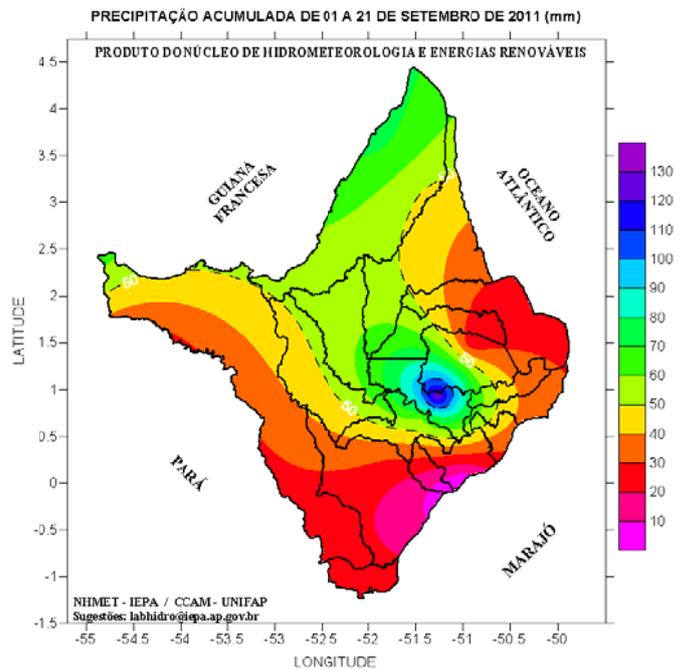


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: IEPA/NHMET

Na Figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 19 até às 09:00 da manhã do dia 20 de setembro e a Figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 20 de até às 09:00 da manhã do dia 21 de setembro.

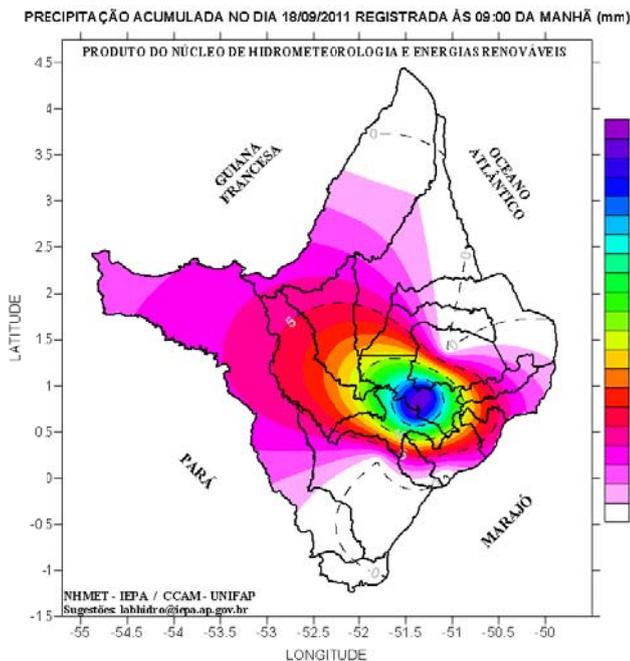


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 20 de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

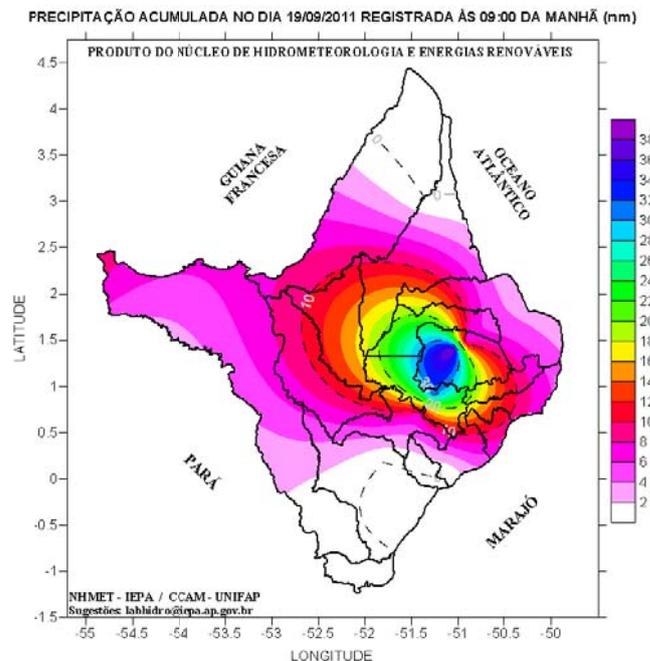


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 21 de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.
Fonte: NHMET/IEPA

ALTURA DA MARÉ

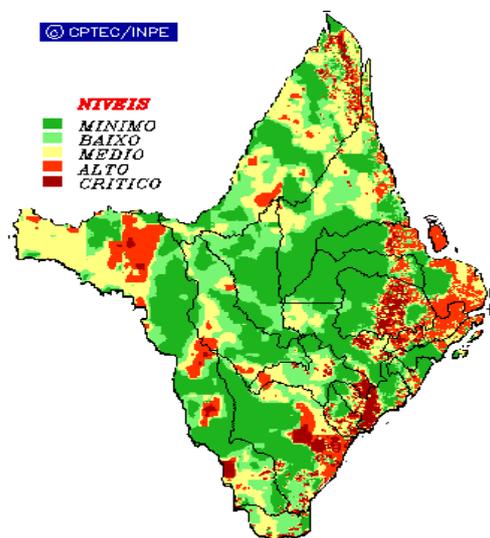


Tabela 2: Estimativa da altura da maré para o Porto de Barra Norte do Rio Amazonas, e Santana.

Previsão de Marés				
Barra Norte do Rio Amazonas				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
21/9/2011	06h02	3.4	00h09	1.2
	18h38	3.4	12h54	1.2
22/9/2011	07h11	3.4	01h36	1.3
	19h45	3.5	14h06	1.1
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
21/9/2011	09h36	2.7	04h00	0.5
	22h28	2.6	16h38	0.5
22/9/2011	10h45	2.7	05h00	0.5
	23h24	2.7	17h43	0.5



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 em todo Estado apresentando riscos de incêndios variando de médio a crítico, 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 21/09 a 22/09, do modelo ETA/CPTEC.

Fonte: www.cptec.inpe.br