

Figura 1: Imagem do Satélite Goes-12, do dia 09 de setembro no horário das 09:15h.

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

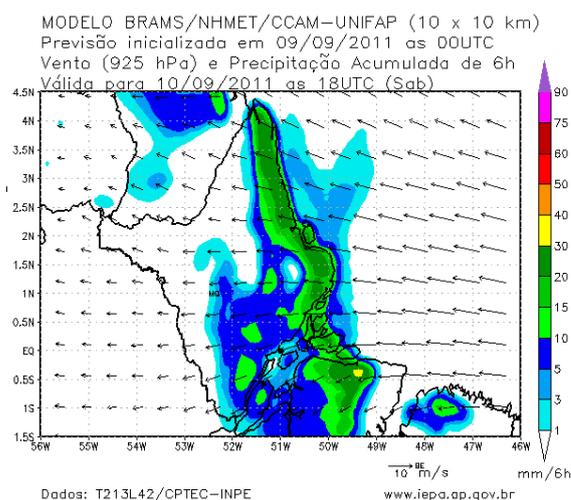


Figura 2: Carta de precipitação acumulada das últimas 6h para o dia 10/09/2011 às 15:00 hs, do modelo BRAAMS/NHMET/CCAM-UNIFAP.

Fonte: [www.iepa.ap.gov.br/meteorologia](http://www.iepa.ap.gov.br/meteorologia)

## Final de semana com nebulosidade

Nesta sexta-feira o dia amanheceu parcialmente nublado em todo o Estado. Houve registro de chuvas na cidade de Tartarugalzinho (0,2 mm), Porto Grande (0,6 mm), Ferreira Gomes (3 mm) e Macapá (8 mm no 34° BIS, 0,1 mm no centro urbano e 0,4 mm no NHMET/IEPA). Na Figura 1 do satélite GOES-12 no horário das 09:15 h, observa-se nuvens baixas espalhadas sobre todo o Estado. Na Figura 2 é apresentado, para quinta-feira (10 de setembro), previsão de chuvas fracas a moderadas em parte da região sudoeste, toda região leste e parte da região Norte. No resto do Estado não há previsão de chuva, segundo o modelo de previsão numérica BRAMS.

**Sexta – feira (09/09/11)** O dia deverá permanecer com céu parcialmente nublado a claro em todo o Estado – região sudoeste (Pedra Branca do Amapari, Laranjal do Jari, Mazagão e Vitória do Jari), norte (Oiaipoque, Calçoene e Serra do Navio) e leste (Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho, Ferreira Gomes, Itauba, Porto Grande, Cutias, Macapá e Santana). Não há previsão de chuvas significativas durante todo o dia para o Estado com exceção do extremo norte do Oiaipoque. Pancadas de chuva rápidas podem ocorrer devido ao calor. As temperaturas poderão variar entre: 22°C (mínima) e 36°C (máxima). A umidade relativa irá variar entre 40% e 95% no Estado (Tabela 1).

## Sábado (10/09/11)

O dia deverá amanhecer com céu parcialmente nublado em Santana, Macapá, Porto Grade, Ferreira Gomes, Pedra Branca do Amapari, Serra do Navio Oiaipoque e Calçoene, no restante do Estado o céu amanhecerá com céu claro No decorrer do dia essa nebulosidade irá aumentar em todo o Estado. Porém, não há previsão de chuvas significativas para todas as regiões, mas, pancadas de chuvas podem ocorrer devido ao calor no Estado. A temperatura deverá variar entre 23°C (mínimas) e 35°C (máximas) enquanto que a umidade relativa irá variar entre 40% e 98% no Estado (Tabela 1).

## Domingo (11/09/11)

O domingo amanhecerá nublado em toda a região leste, Calçoene e Oiaipoque no decorrer do dia a nebulosidade irá se espalhar por todo o Estado, o deixando parcialmente nublado a claro. Mas não há previsão de chuvas, porém pancadas rápidas podem ocorrer devido às altas temperaturas. Essas podem atingir os 22°C de mínima e 36°C de

## ATENÇÃO

**ALERTA METEOROLÓGICO:** Umidade Relativa do ar muito baixa, para sexta - feira (09/09/11) na cidade de: Laranjal do Jari (40%), para sábado (10/09/11) na cidade de: Laranjal do Jari (40%) e domingo (11/09/11) nas cidades de Laranjal do Jari (35%) e Vitória 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	Sexta	90	60	32	23	0	0
	Sábado	95	60	31	25	0	0
	Domingo	90	55	32	24	0	0
Calçoene	Sexta	90	60	33	34	0	0
	Sábado	95	65	31	26	0	0
	Domingo	80	60	32	26	0	0
Cutias	Sexta	90	55	33	23	0	0
	Sábado	90	55	32	24	0	0
	Domingo	90	45	33	23	0	0
Ferreira Gomes	Sexta	90	50	34	22	0	0
	Sábado	95	50	32	23	0	0
	Domingo	95	45	34	22	0	0
Itaubal	Sexta	95	60	33	23	0	0
	Sábado	95	55	32	24	0	0
	Domingo	90	45	33	24	0	0
Laranjal do Jarí	Sexta	90	40	36	22	0	0
	Sábado	85	40	35	26	0	0
	Domingo	80	35	36	24	0	0
Macapá	Sexta	90	60	32	26	0	0
	Sábado	90	50	31	26	0	0
	Domingo	85	55	31	26	0	0
Mazagão	Sexta	90	50	35	23	0	0
	Sábado	90	50	33	25	0	0
	Domingo	85	50	33	24	0	0
Oiapoque	Sexta	90	50	33	23	1	0
	Sábado	90	60	32	24	0	0
	Domingo	90	50	33	25	0	0
Pedra Branca do Amapari	Sexta	75	55	35	22	0	0
	Sábado	90	60	33	24	0	0
	Domingo	85	50	34	23	0	0
Porto Grande	Sexta	85	50	34	22	0	0
	Sábado	98	50	32	23	0	0
	Domingo	95	45	34	22	0	0
Pracuúba	Sexta	90	60	31	25	0	0
	Sábado	95	60	30	26	0	0
	Domingo	90	55	30	25	0	0
Santana	Sexta	90	55	34	23	0	0
	Sábado	90	55	32	24	0	0
	Domingo	90	50	33	24	0	0
Serra do navio	Sexta	75	60	35	22	0	0
	Sábado	90	60	33	24	0	0
	Domingo	85	50	34	23	0	0
Tartarugalzinho	Sexta	85	60	33	23	0	0
	Sábado	90	60	31	24	0	0
	Domingo	90	50	32	23	0	0
Vitória do Jarí	Sexta	70	50	36	22	0	0
	Sábado	85	50	35	26	0	0
	Domingo	75	40	35	24	0	0



Com base na análise da Figura 3, que apresenta a distribuição do acumulado de chuvas do período de 01 a 09 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 35 mm, na área norte (Oiapoque) do Estado. Observa-se que o menor acumulado de chuvas ocorre na região sudoeste (cerca de 5 mm em Mazagão) e na região leste (5 mm em Macapá e Santana).

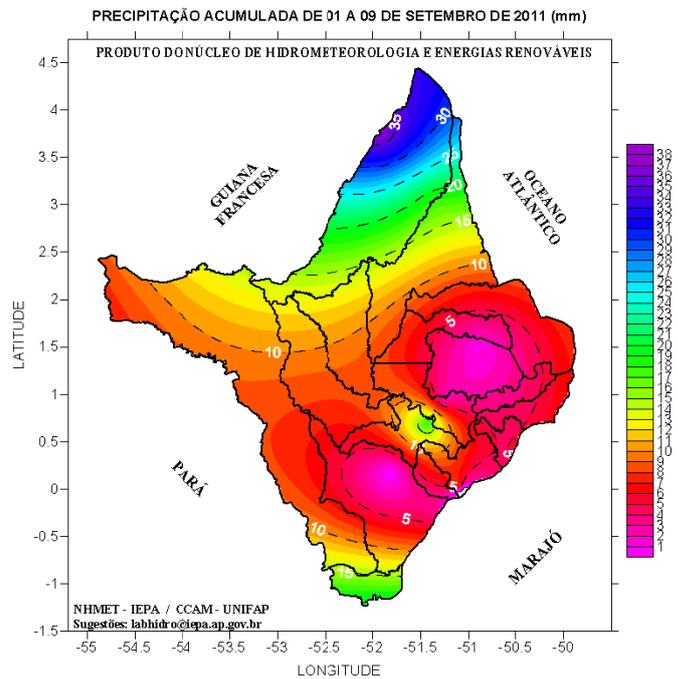


Figura 3: Precipitação acumulada do mês de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: IEPA/NHMET

Na Figura 4 é apresentado as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 07 até às 09:00 da manhã do dia 08 de setembro e a Figura 5, apresenta as chuvas ocorridas das 09:00 horas do dia 08 de até às 09:00 da manhã do dia 09 de setembro.

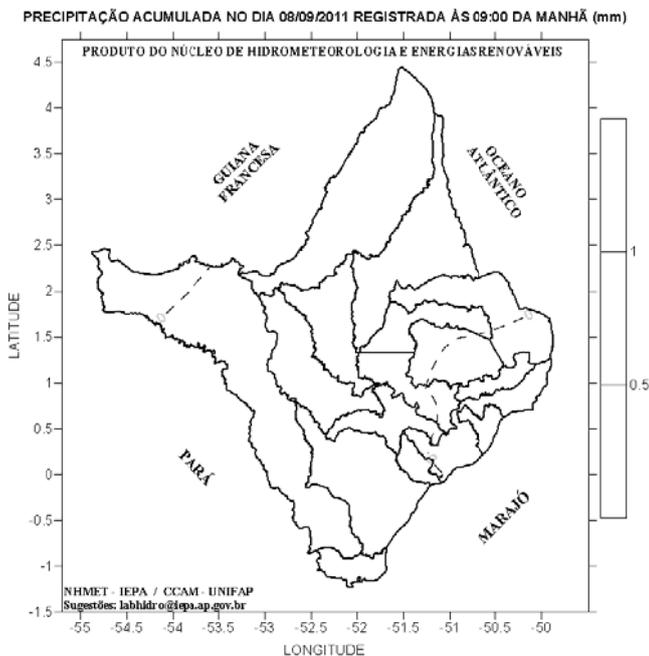


Figura 4: Precipitação acumulada no dia 08 de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: NHMET/IEPA

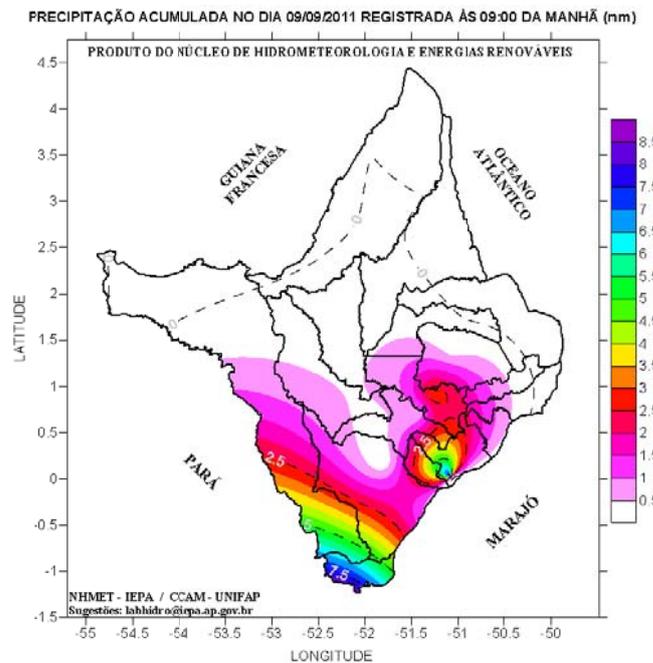


Figura 5: Precipitação acumulada no dia 09 de setembro de 2011. A escala ao lado da imagem é dada em milímetros (mm) de chuvas.  
Fonte: NHMET/IEPA

## ALTURA DA MARÉ

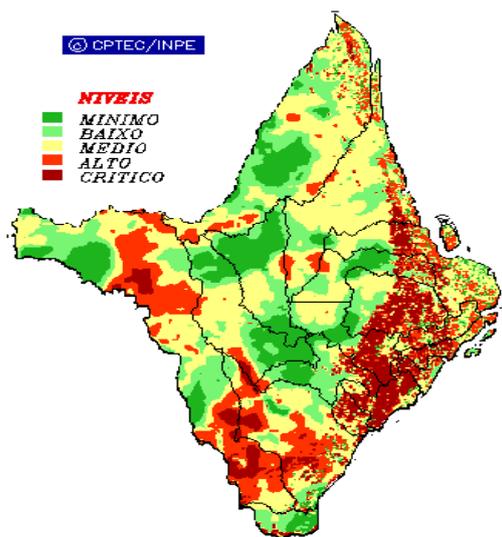


Tabela 2: Estimativa da altura da maré para o Porto de Barra Norte do Rio Amazonas, e Santana.

Previsão de Marés				
Barra Norte do Rio Amazonas				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
9/9/2011	09h58	3.5	04h54	0.5
	22h23	3.7	17h06	0.3
10/9/2011	10h43	3.6	05h43	0.3
	23h15	3.7	17h58	0.2
11/9/2011	11h23	3.6	06h17	0.2
	23h51	3.8	18h39	0.2
Porto de Santana				
Dia	Maré Alta		Maré Baixa	
	Hora	Altura(m)	Hora	Altura(m)
9/9/2011	01h28	2.9	08h51	0.2
	13h45	2.9	21h19	0.0
10/9/2011	02h11	2.9	09h38	0.1
	14h24	3.0	22h02	0.0
11/9/2011	02h49	2.9	10h13	0.1
	15h00	3.0	22h41	0.1



## 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 09/09 a 11/09, do modelo ETA/CPTEC.

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