

# BOLETIM HIDROLÓGICO

TERMO DE COOPERAÇÃO

**ANA**  
**SEMA-AP**  
**IEPA**  
**CEDEC-AP**

Boletim Nº130  
 Data: 14/12/2017  
**SALA DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO AMAPÁ**



## Previsão de Marés do Rio Amazonas

### Barra Norte do Rio Amazonas-Ponta do Céu-AP

Para *quinta-feira 14/12*, a previsão das marés do Rio Amazonas (Barra Norte-Ponta do Céu) apresenta **maré baixa** ocorrendo às **16:02 h** com **0,4 m** de altura e a **maré alta** ocorrendo às **21:34 h** com **4,0 m** de altura. Para o dia **15/12, sexta-feira**, as **marés baixas** deverão ocorrer às **04:34 h** e **17:00 h** com **0,3 m** de altura e as **marés altas** deverão ocorrer às **09:58** e **22:21 h** com **4,1 m** de altura (Barra Norte-Ponta do Céu).

### Porto de Santana-AP

Para *quinta-feira 14/12*, a previsão das marés do Rio Amazonas (Porto de Santana) apresenta **maré baixa** ocorrendo às **20:54 h** com **0,4 m** de altura e a **maré alta** ocorrendo às **13:02 h** com **3,0 m** de altura. Para o dia **15/12, sexta-feira**, as **marés baixas** deverão ocorrer às **09:21 h** e **21:43 h** com **0,4 m** de altura e as **marés altas** deverão ocorrer às **01:30** e **13:56 h** com **3,0 m** de altura (Porto de Santana).

## Monitoramento do Nível dos Rios nas últimas 24h

Código	Município	Rio	Nível Atual (cm)	Nível Máximo (cm)	Nível Mínimo (cm)
19152000	Laranjal do Jari	Jari	--	--	--
19500000	Macapá	Amazonas	157	396	145
30050000	Oiapoque	Oiapoque	--	--	--
30075000	Tartarugalzinho	Tartarugal Grande	373	373	356
30080000	Porto Grande	Araguari	--	--	--
30300000	Serra do Navio	Amapari	391	396	391