

# BOLETIM HIDROLÓGICO

TERMO DE  
COOPERAÇÃO

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

Boletim Nº129  
Data: 13/12/2017  
SALA DE SITUAÇÃO  
DO ESTADO DO  
ESTADO DO AMAPÁ



## Previsão de Marés do Rio Amazonas

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

Para *quarta-feira 13/12*, a previsão das marés do Rio Amazonas (Barra Norte-Ponta do Céu) apresenta **maré baixa** ocorrendo às **14:58 h** com **0,5 m** de altura e a **maré alta** ocorrendo às **20:36 h** com **3,9 m** de altura. Para o dia **14/12, quinta-feira**, as **marés baixas** deverão ocorrer às **03:30 h** e **16:02 h** com **0,4 m** de altura e as **marés altas** deverão ocorrer às **09:00** e **21:34 h** com **4,0 m** de altura (Barra Norte-Ponta do Céu).

### Porto de Santana-AP

Para *quarta-feira 13/12*, a previsão das marés do Rio Amazonas (Porto de Santana) apresenta **maré baixa** ocorrendo às **19:53 h** com **0,5 m** de altura e a **maré alta** ocorrendo às **23:59 h** com **2,9 m** de altura. Para o dia **14/12, quinta-feira**, as **marés baixas** deverão ocorrer às **08:24 h** e **20:54 h** com **0,4 m** de altura e as **marés altas** deverão ocorrer às **00:41** e **13:02 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	201	379	145
30050000	Oiapoque	Oiapoque	--	--	--
30075000	Tartarugalzinho	Tartarugal Grande	360	360	350
30080000	Porto Grande	Araguari	--	--	--
30300000	Serra do Navio	Amapari	396	396	394