



## BOLETIM HIDROLÓGICO MENSAL JUNHO/2018

DATA: 05/07/18

### CONDIÇÕES FLUVIOMÉTRICAS NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS

#### Rio Tocantins em Marabá-PA

O Gráfico 1 representa o monitoramento do nível fluviométrico do rio Tocantins no município de Marabá-PA. Durante o mês de junho de 2018, foi notado média mensal de 512 cm, sendo medidas máximas de até 511 cm nos dias 19 e 20/06 e, mínimas de 479 cm no dia 31/06.

De acordo com a variação de Alerta (Tabela 01), o nível fluviométrico referente ao dia 30/06 apresentou decaimento de quase 7 m em relação aos últimos 90 dias.

Gráfico 1: Níveis Fluviométricos no rio Tocantins em Marabá-PA.

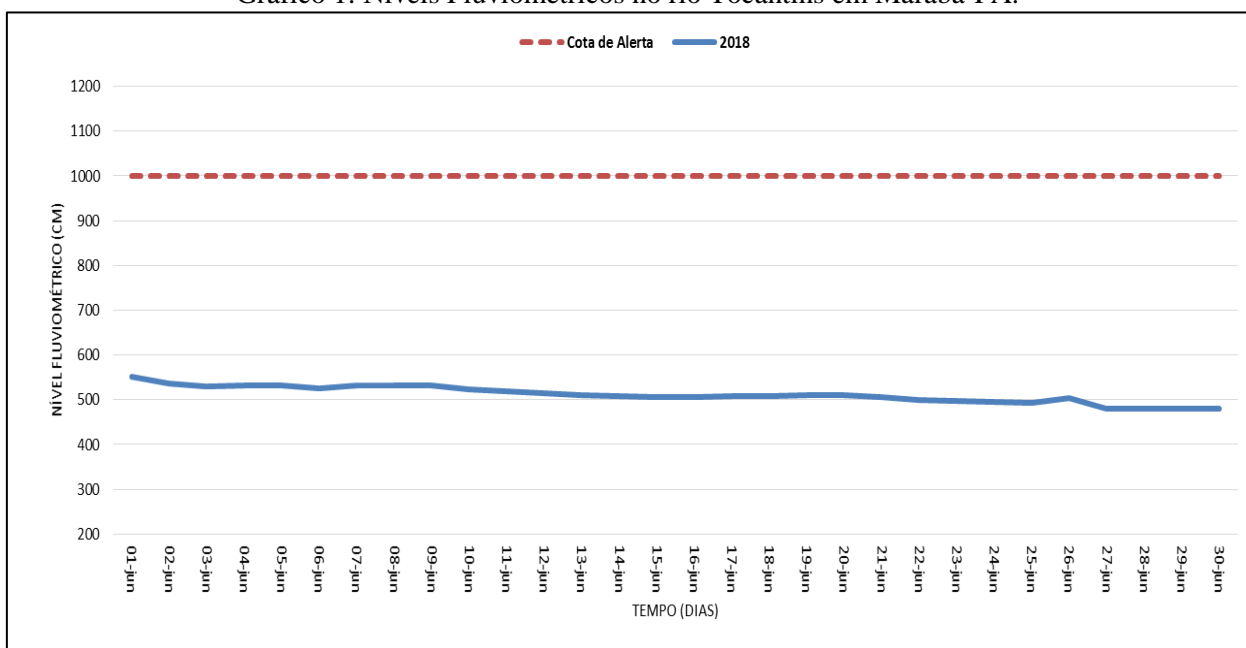


Tabela 01: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta
30 dias	-72
60 dias	-368
90 dias	-685



## Rio Araguaia em Conceição do Araguaia-PA

O Gráfico 2 representa o monitoramento do nível fluviométrico do rio Araguaia no município de Conceição do Araguaia-PA. A média mensal fluviométrica foi de 332 cm, com nível máximo de 349 cm (no dia 01/06) e mínimo de 290 cm (no dia 30/08). A variação temporal do nível do rio ficou próximo da categoria de **Atenção Estiagem**.

Em relação aos últimos 90 dias, tendo a leitura do dia 30/06 como referência, nota-se uma diminuição no nível do rio (Tabela 02).

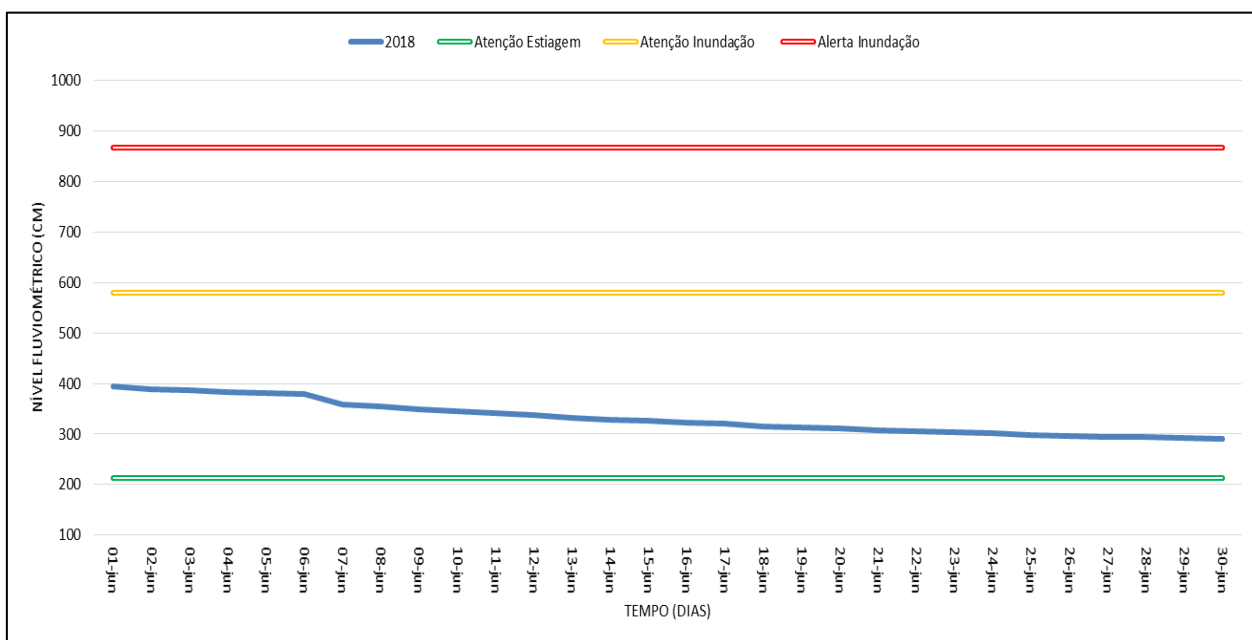


Gráfico 2: Níveis Fluviométricos no rio Araguaia em Conceição do Araguaia-PA.

Tabela 02: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	-104
60 dias	-367
90 dias	-504



## Rio Amazonas em Óbidos-PA

O Gráfico 4 mostra os níveis registrados no rio Amazonas no município de Óbidos-PA durante o mês de junho/2018. A média mensal do nível fluviométrico foi de 729 cm, atingindo registro máximo de 734 cm (no dia 08/06) e mínimo de 718 cm (no dia 30/06). Os níveis registrados em junho de 2018 ficaram próximos da cota de Alerta (773 cm).

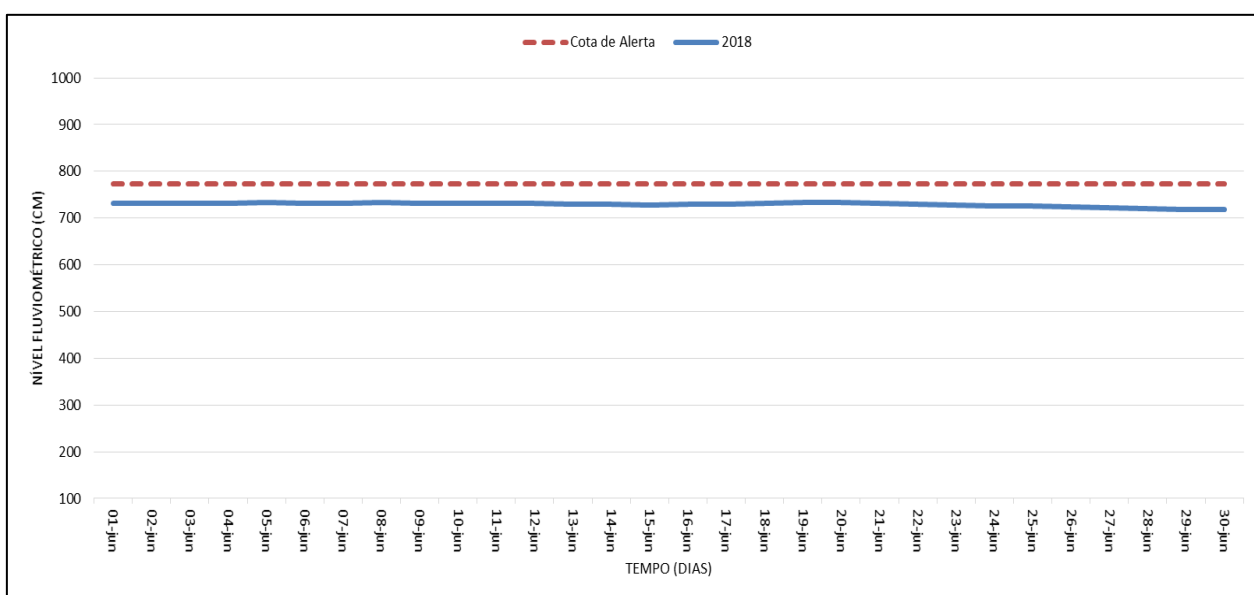


Gráfico 4: Níveis Fluviométricos no rio Amazonas em Óbidos-PA.

Tabela 04: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	-13
60 dias	27
90 dias	108



## Rio Amazonas em Santarém-PA

O Gráfico 5 mostra os níveis registrados no rio Amazonas em Santarém-PA para o mês de junho/2018. Foi observado média de 703 cm, com máxima e mínima de 710 cm (nos dias 01 e 02/06) e 689 cm (no intervalo de 12 a 15/06), respectivamente. Ao longo do mês, foi observado que os níveis monitorados atingiram a **Cota de Alerta** (de 710 cm). Tendo as leituras do dia 31/05 como referência, foi observado uma suave diminuição do nível do rio em relação aos últimos 60 dias.

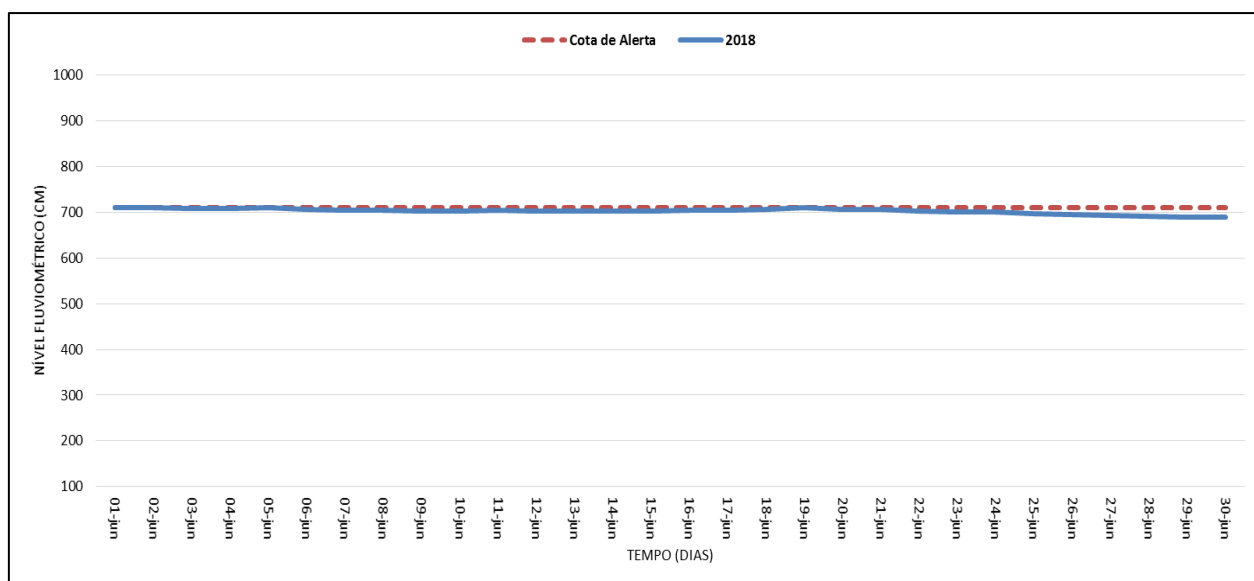


Gráfico 5: Níveis Fluviométricos no rio Amazonas em Santarém-PA.

Tabela 05: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	-21
60 dias	-1
90 dias	69