



BOLETIM HIDROLÓGICO MENSAL MAIO/2018

DATA: 05/06/18

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. O nível do rio apresentou média mensal de 686 cm, com valores máximos e mínimos de 847 cm (no dia 01/05) e 565 cm (no dia 31/05), respectivamente. O comportamento temporal do nível do rio ficou abaixo da **cota de alerta** de 10 m.

De acordo com a variação de Alerta (Tabela 01), o nível fluviométrico referente ao dia 31/05 apresentou decaimento em relação aos últimos 90 dias.

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

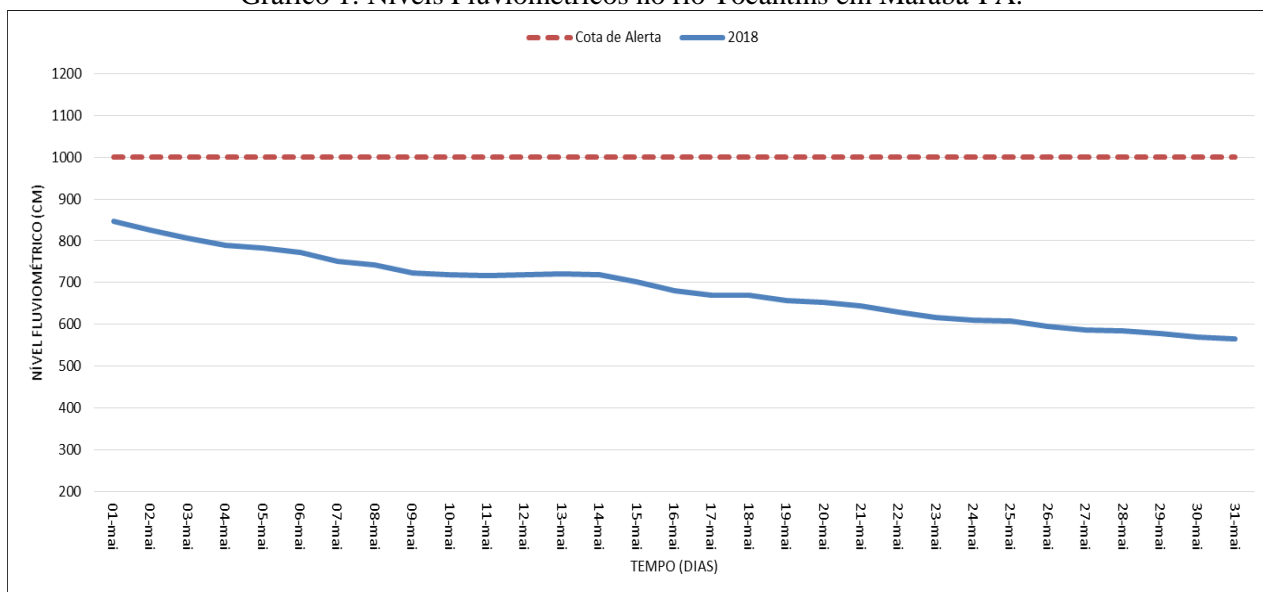


Tabela 01: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta
30 dias	-282
60 dias	-601
90 dias	-477



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. As leituras fluviométricas realizadas durante o mês de maio apresentaram média de 532 cm, com picos máximos de 657 cm durante o dia 01/05 e mínimos de 399 cm durante o dia 31/05. O nível do rio oscilou sobre categoria de Alerta Inundação.

Em relação aos últimos 90 dias, tendo a leitura do dia 31/05 como referência, nota-se uma diminuição no nível do rio (Tabela 02).

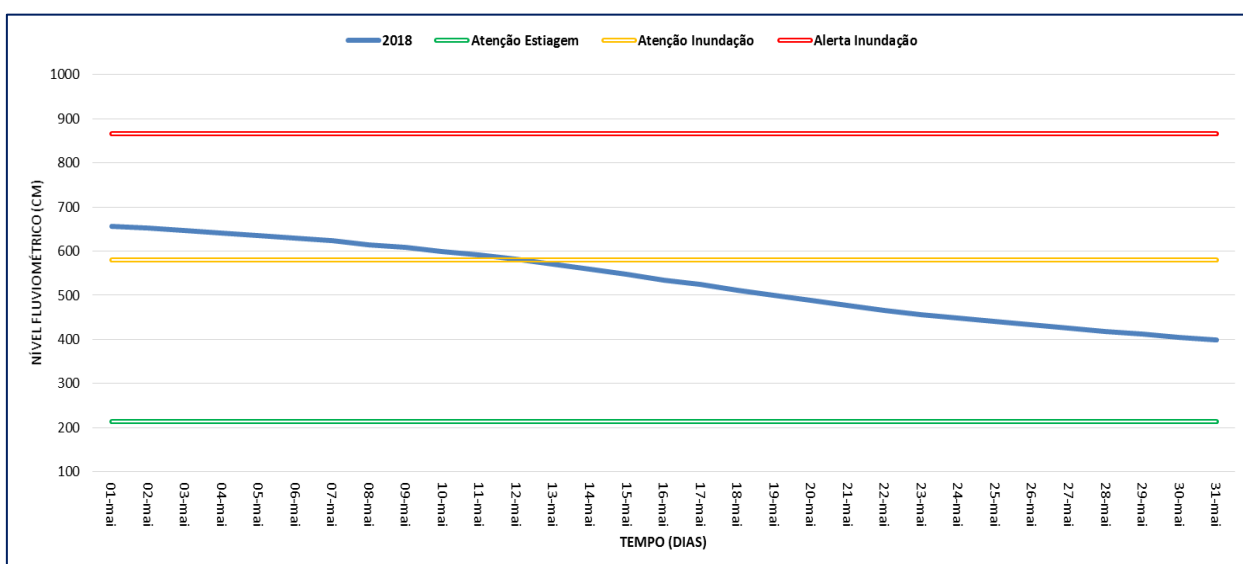


Gráfico 2: Níveis Fluviométricos no rio Araguaia em Conceição do Araguaia-PA.

Tabela 02: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	-258
60 dias	-389
90 dias	-322

Rio Amazonas em Óbidos-PA

O Gráfico 4 mostra os níveis registrados no rio Amazonas no município de Óbidos-PA durante o mês de maio/2018. A média mensal do nível fluviométrico foi de 714 cm, atingindo registro máximo de 732 cm (30 e 31/05) e mínimo de 691 cm (01/05). Os níveis registrados em maio de 2018 ficaram abaixo da cota de Alerta (773 cm).



Em relação a cota de Alerta, tendo as leituras do dia 31/05 como referência, foi observado um leve aumento no nível do rio em relação aos últimos 90 dias.

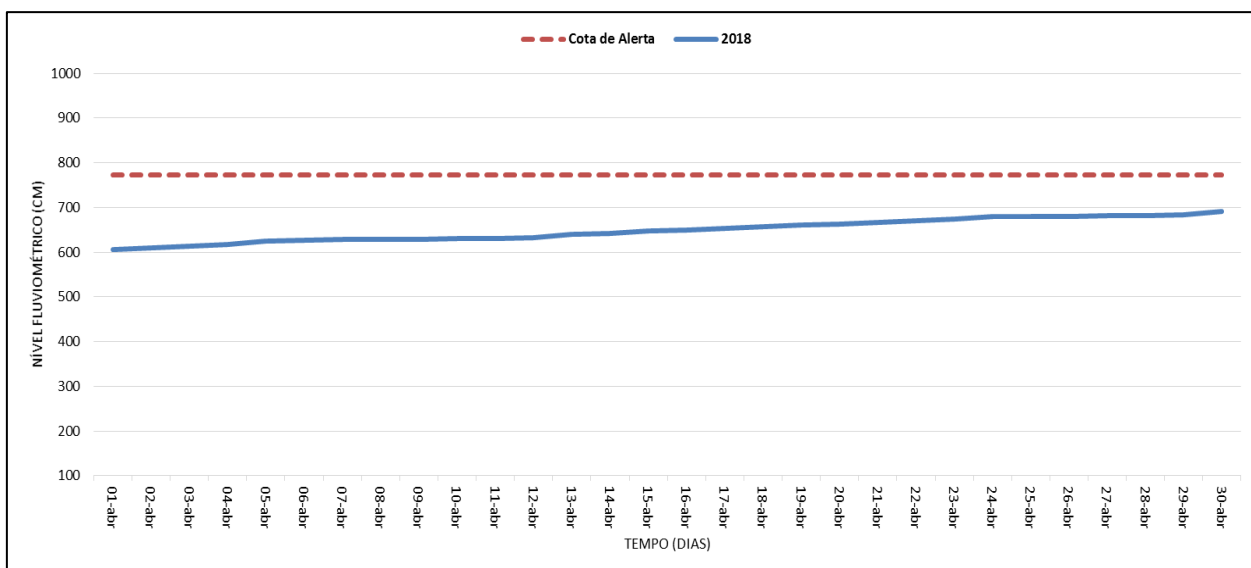


Gráfico 4: Níveis Fluviométricos no rio Amazonas em Óbidos-PA.

Tabela 04: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	41
60 dias	127
90 dias	162

Rio Amazonas em Santarém-PA

O Gráfico 5 mostra os níveis registrados no rio Amazonas em Santarém-PA, no mês de maio/2018. Foi observado média de 700 cm, com máxima e mínima de 713 cm (dia 28/05) e 689 cm (dia 11/05), 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 um leve aumento no nível do rio em relação aos últimos 90 dias.



SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE
DIRETORIA DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA - DIMEH
CENTRO INTEGRADO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL – CIMAM

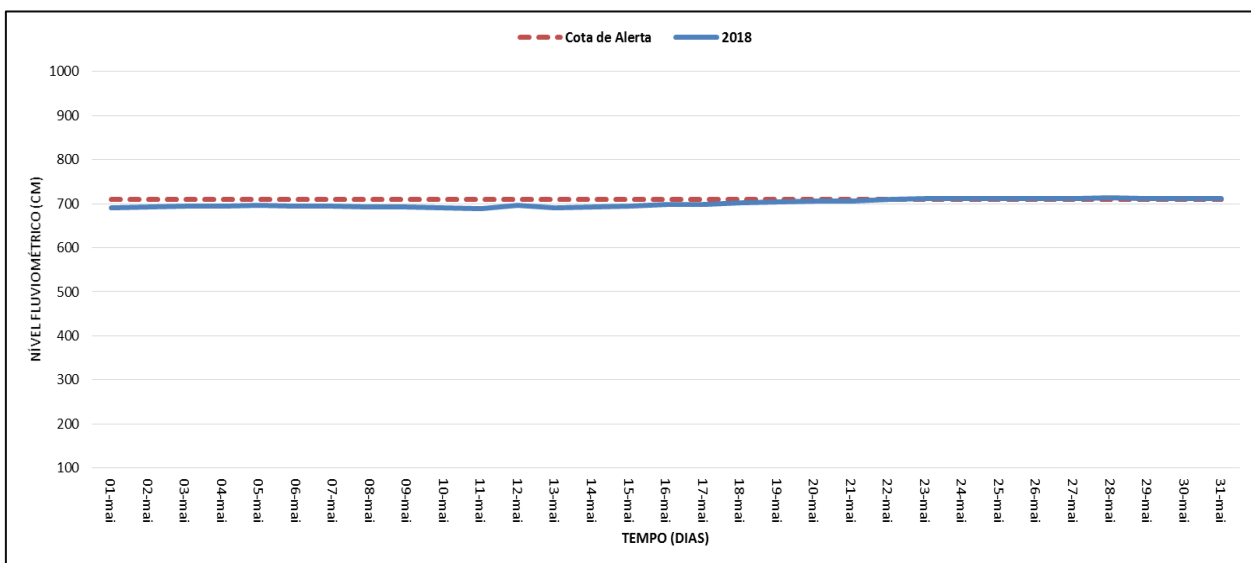


Gráfico 5: Níveis Fluviométricos no rio Amazonas em Santarém-PA.

Tabela 05: Resumo dos últimos registros.

Intervalo	Var. Alerta (cm)
30 dias	21
60 dias	98
90 dias	130