

Nota à Comunicação Social n.º 12/2017  
21 MAR 17 | 18h30

## **Identificação das fontes de poluição no rio Tejo** *Amostradores passivos*

Foram colocados pela Agência Portuguesa do Ambiente, através da sua Administração da Região Hidrográfica do Tejo e Oeste, no dia 20 de março, dois amostradores passivos no rio Tejo, um em Perais e outro na albufeira de Fratel (a montante da barragem).

Com o objetivo de contribuir para a identificação das fontes de poluição no rio Tejo, estes amostradores permanecerão nestes locais durante um mês, após o qual se realizarão as análises das substâncias retidas.

Estes amostradores permitirão identificar as substâncias lipofílicas (não polares) agregadas à matéria orgânica, através da colocação de fitas SPMD – *Semipermeable Membrane Devices* e as substâncias hidrofílicas (polares) dissolvidas na água, mediante a colocação de discos POCIS – *Polar Organic Chemical Integrative sampler*.

###

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal  
Ap.7585 | 2610-124 Amadora | Portugal  
Telefone: (+351) 21 472 82 00 | Fax: (+351) 21 471 90 74  
[media@apambiente.pt](mailto:media@apambiente.pt)