

# Uma solução sólida para um futuro mais seguro

Até 2025, 800 milhões de pessoas viverão em países ou regiões com escassez absoluta de água e dois terços da população mundial serão afetados pela escassez dos recursos hídricos. Esta previsão coloca a segurança hídrica no topo da agenda política. O BEI está a ajudar países dentro e fora da Europa a adaptar as suas estratégias de gestão da água às alterações climáticas e a cortes essenciais no consumo de energia.



## Ajudar Lisboa a responder a uma procura crescente de água

Desde 1997, o BEI concedeu empréstimos no valor superior a 2 000 milhões de EUR, a par de assistência técnica, à Águas de Portugal para numerosos projetos que melhoraram e expandiram o abastecimento de água e a recolha e tratamento de águas residuais em Portugal. A estação de tratamento de águas residuais de Beirolas, em Lisboa, constitui um exemplo das melhorias alcançadas nos recursos hídricos locais, incluindo áreas costeiras, rios e águas subterrâneas, ajudando a proteger as fontes de abastecimento de água potável e contribuindo para o desenvolvimento sustentável da região. Mais recentemente, o BEI apoiou o esforço concertado da empresa de serviços públicos EPAL (Empresa Portuguesa das Águas Livres) para melhorar a rede de distribuição de água mediante o aumento da eficiência hídrica e energética. Foi aprovado um empréstimo de 72 milhões de EUR destinado a ajudar a EPAL a responder ao forte aumento da procura de água na área em expansão da Grande Lisboa.

## Segurança hídrica na região do Veneto

Em 2009, o BEI concedeu um empréstimo de 88 milhões de EUR à empresa pública concessionária Veneto Acque S.p.A. destinado a diversificar as fontes de água e a aumentar a segurança do abastecimento na região italiana do Veneto. Nos últimos anos, o norte de Itália registou uma diminuição da cobertura de neve, menos dias de chuva com pluviosidades menos intensas e um recuo dos glaciares. Estes eventos climáticos estão a alterar os caudais dos principais rios, o que reduz a disponibilidade de água na região. Como resultado do projeto, as águas superficiais de qualidade medíocre dos rios Adige e Pó foram complementadas com águas subterrâneas pré-alpinas, permitindo aos 600 000 habitantes do Veneto Central e aos seus 400 000 residentes sazonais desfrutar de uma água de qualidade consistentemente mais elevada. Quando estiver plenamente operacional, em 2016, a central distribuirá cerca de 30 milhões de metros cúbicos de água por ano.



## Agitando as águas:

O maior financiador mundial do setor da água

Em 2013:

**4,7 mM**<sup>EUR</sup>

para 35 projetos

Desde o início das operações do BEI:

**58 mM**<sup>EUR</sup>

para 1300 projetos



Uma solução sólida para um futuro mais seguro



### Investimentos no setor da água e saneamento galardoados em eThekwini

Um empréstimo do BEI de 50 milhões de EUR financiou uma parte considerável do programa de investimento no setor da água e saneamento em 2009-2014 na área metropolitana sul-africana de eThekwini (antiga Durban), que alberga mais de 4 milhões de habitantes. O projeto, que integra um esforço mais amplo para reforçar a segurança hídrica naquela área urbana, apoiou a ampliação do acesso aos serviços básicos para uma vasta população, melhorando ao mesmo tempo a eficiência do sistema de abastecimento de água através de tecnologias inovadoras. O promotor foi galardoado com o *Stockholm Industry Water Award* (SIWA) do presente ano, em reconhecimento das suas realizações, graças às quais 1,3 milhões de pessoas tiveram pela primeira vez acesso à água potável canalizada e 700 000 pessoas passaram a beneficiar de serviços de saneamento.



### Efeito de repercussão gradual: projetos hídricos que melhoram vidas

9 operações no setor da água no montante de  
No exterior da UE em 2013 = **424mM** EUR

saneamento para **199 700** habitações

abastecimento de água para **656 000** habitações

Transferir o know-how técnico do BEI para o setor da água:

Financiamento complementado por assistência técnica especializada para aumentar a capacidade dos projetos

**35 especialistas do BEI no setor da água**



### Adotar uma abordagem holística ao elemento de sustentação da vida

Presença ativa em toda a cadeia de valor da água



- abastecimento de água
- energia hidroelétrica
- proteção contra as cheias
- saneamento e gestão das águas residuais



**Banco Europeu de Investimento**

o banco da UE

**Banco Europeu de Investimento**  
98-100, boulevard Konrad Adenauer  
L-2950 Luxembourg  
☎ +352 4379-1  
☎ +352 437704  
[www.eib.org](http://www.eib.org)

**Balcão de Informações**  
☎ +352 4379-22000  
☎ +352 4379-62000  
✉ [info@eib.org](mailto:info@eib.org)