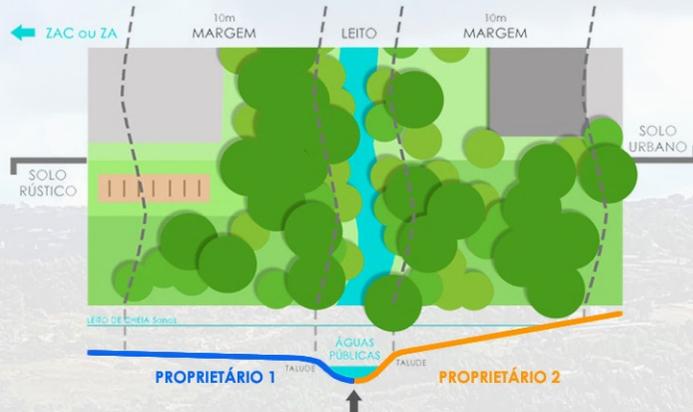


## SABIA QUE...

As medidas de conservação e reabilitação da rede hidrográfica devem ser executadas sob orientação da Autoridade Nacional da Água (Agência Portuguesa do Ambiente), sendo da responsabilidade dos:

- ✓ Municípios, nos aglomerados urbanos;
- ✓ Proprietários, nas frentes particulares fora dos aglomerados urbanos.



É **importante** realizar ações de reabilitação fluvial para:

- ✓ Controlo das cheias e maior segurança para as populações;
- ✓ Aumento da qualidade da água;
- ✓ Melhoria da estabilidade, qualidade e fertilidade dos solos;
- ✓ Maior preservação da biodiversidade e consequente aumento dos serviços de ecossistema.

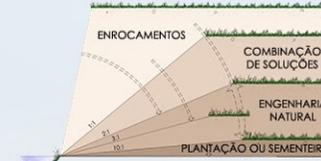
Um rio, num estado pouco ou nada alterado pelo Homem, é um corredor ribeirinho com uma **grande diversidade de espécies nativas de flora e fauna**, onde todas contribuem para o seu bom funcionamento.

## SOLUÇÕES TÉCNICAS DE INTERVENÇÃO

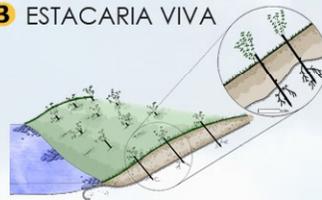
### 1 PARTICIPAÇÃO PÚBLICA



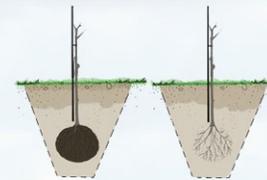
### 2 MODELAÇÃO DE MARGENS



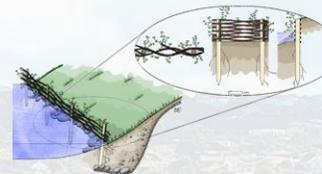
### 3 ESTACARIA VIVA



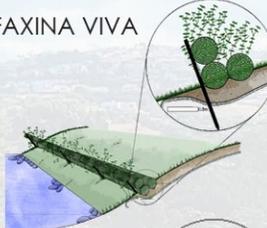
### 4 PLANTAÇÃO DE ESPÉCIES AUTÓCTONES



### 5 ENTRANÇADO VIVO



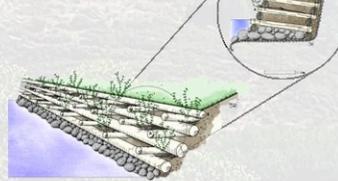
### 6 FAXINA VIVA



### 7 TRAVESSÃO



### 8 MURO VIVO



### 9 CORTE SELECTIVO E PODA DE FORMAÇÃO



### 10 HETEROGENEIDADE DE HABITAT



### 11 CORREDOR RIBEIRINHO AUTÓCTONE



## OS TRABALHOS DE LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO EM RIOS E RIBEIRAS DEVEM:

- ✓ Ser desenvolvidos de **jusante para montante**;
- ✓ Ocorrer, sempre que possível, durante o **período de repouso vegetativo - outono**;
- ✓ Preservar a **vegetação e fauna autóctones**;
- ✓ Manter as características da região, contribuindo para a **biodiversidade**;
- ✓ Prever a realização da poda de formação da vegetação existente para garantir o **ensombramento do leito**;
- ✓ Garantir que a vegetação não é cortada na sua totalidade;
- ✓ Promover a vegetação ripícola, que contribui para a **estabilidade das margens**;
- ✓ Intervir **numa margem de cada vez**.

Sempre que possível, os trabalhos devem ser acompanhados e fiscalizados por **técnicos com formação ambiental** adequada.

A reabilitação fluvial tem como objetivo **renaturalizar o espaço ribeirinho e melhorar as suas condições biofísicas**. O que se pretende com a renaturalização de um rio ou de um ribeiro é a **recuperação do espaço e das funções ecológicas e hidráulicas**, para as quais é fundamental a presença de vegetação ribeirinha autóctone.



