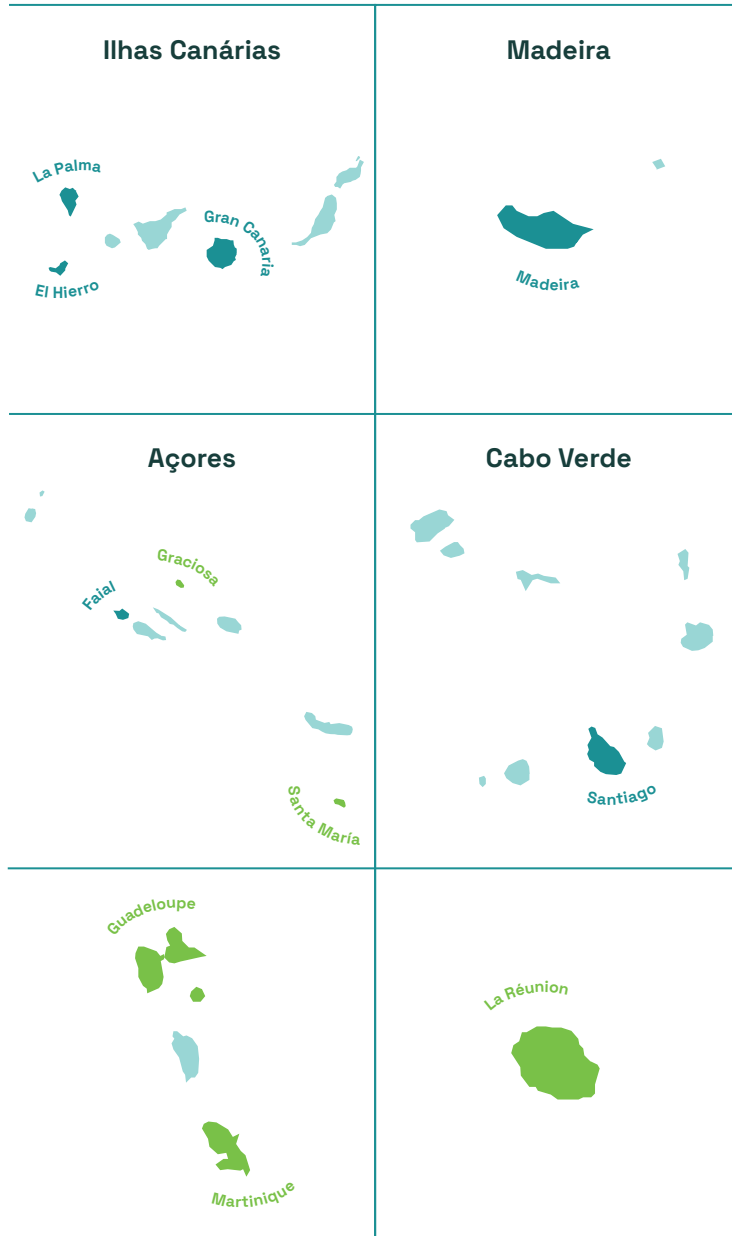


Mapa de demonstradores e replicadores



■ Demonstrador ■ Replicador

Siga-nos e não perca nada!



www.genesnbs.eu



Financiado pela União Europeia

Este projeto recebeu financiamento do Programa de Investigação e Inovação Horizonte Europa da União Europeia ao abrigo do acordo de subvenção N° 101157447



Soluções baseadas na natureza e geologicamente melhoradas para a resiliência às alterações climáticas de infraestruturas hídricas críticas

CONSÓRCIO



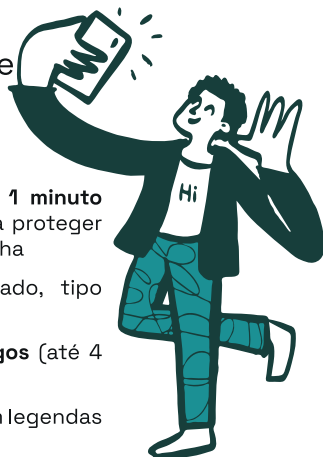
Participe no nosso concurso

'Águas subterrâneas em ilhas'

Tens entre 14 e 18 anos e vives na Macaronésia?

A tua criatividade pode fazer a diferença!

- Cria um vídeo de no máximo 1 minuto sobre como a natureza ajuda a proteger as águas subterrâneas na tua ilha
- Podes fazê-lo animado, narrado, tipo documentário... **como quiseres!**
- Participa **sozinho ou com amigos** (até 4 pessoas)
- **Em espanhol ou português**, com legendas em inglês ou uma transcrição



Prémios:

Cartões-presente de 150€, 100€ e 75€ para os três primeiros classificados

Além disso, o teu vídeo pode aparecer em redes sociais, campanhas e eventos europeus. **Faz com que te vejam!**

Tens até **23 de dezembro de 2025**

Descobre mais digitalizando o QR



O PROJETO GENESIS IRÁ

Analisar, para cada local de demonstração



A procura de água para uso agrícola e urbano



Modelos e simulações hidrogeológicas



A eficácia das SbN na quantidade e qualidade da água

O envolvimento e a participação ativa dos cidadãos serão possibilitados através de diferentes canais

Implementar e testar diferentes tipos de Soluções Baseadas na Natureza adequadas à Macaronésia para melhorar a recarga dos aquíferos e a qualidade da água

- 1 Água recuperada em galerias secas
- 2 Sistemas de barragens subterrâneas com diques
- 3 Tratamento do aquífero do solo
- 4 Restauro de zonas húmidas
- 5 Outras abordagens baseadas no ecossistema (lagoas de infiltração)

Um gémeo digital da hidrogeologia de La Palma testará os efeitos sinérgicos das quatro SbN implementadas e a resiliência do sistema hídrico face a cenários de alterações climáticas.