



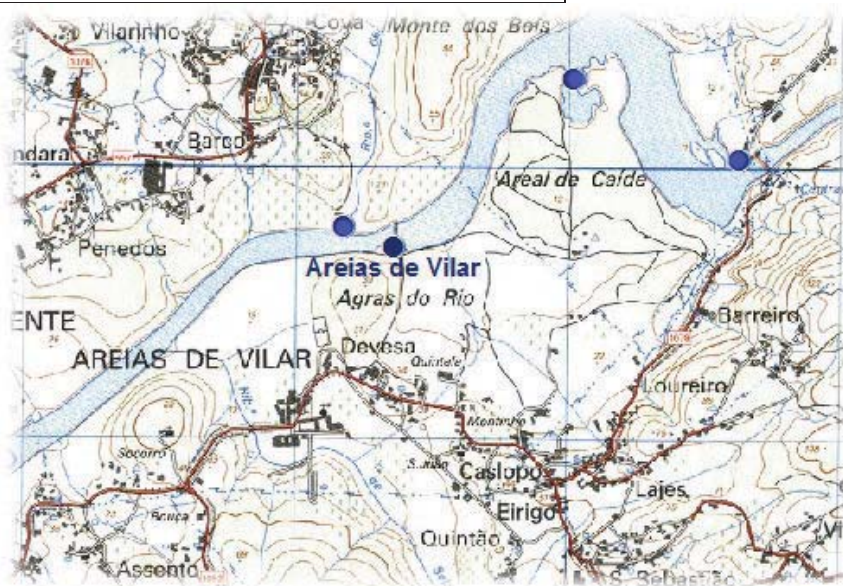
Designação: Areias de Vilar (Local n.º 46)

1/3

1 | Localização

Local: Areias de Vilar
Freguesia: Areias de Vilar
Concelho: Barcelos
Latitude: 164911,2846000
Longitude: 508604,8690000

2 | Enquadramento Geográfico (Carta Militar, Folha nº 69):



3 | Tipologia de Intervenção:

Usos

☒ usos de recreio e lazer ☐ percursos ☒ usos aquáticos ☒ outros usos

Características

☐ centro de interpretação ☒ núcleo museológico ☐ actividades desportivas ☒ pista de pesca
☐ parque de merendas ☐ parque de campismo ☐ observatório de aves ☐ local de estadia informal
☐ unidade de alojamento turístico ☐ percurso pedestre ☐ percurso de interpretação ☐ ciclovia
☐ zona balnear ☒ piscina fluvial ☐ pista de canoagem ☒ produção de energia eléctrica ☒ outro

4 | Âmbito Territorial:

☒ municipal ☐ intermunicipal

5 | Objectivos:

Valorizar o espaço aproveitando o seu valor cénico e as infra-estruturas patrimoniais existentes.

6 | Descrição das Acções a Desenvolver:

- Criação de uma piscina fluvial com biofiltro, recuperando o actual tanque de água.
- Pavimentação do acesso desde o Areal de Caide e organização do estacionamento.
- Instalação de sanitários junto ao parque de estacionamento de carácter amovível.
- Recuperação do moinho da margem esquerda para fins museológicos, dado o seu fácil acesso e a futura existência do Ecoparque.
- Adaptação do moinho da margem direita para a produção de energia eléctrica, dada a sua proximidade à rede eléctrica.
- Reabilitação da galeria ripícola e plantação de árvores autóctones.

**7 | Indicadores de Acompanhamento:**

Unidades	Indicadores de realização
1	Recuperação física da piscina fluvial e instalação de biofiltro
1	Instalação de um parque de estacionamento, com 1 lugar para cada 3 utentes
1	Instalação de uns sanitários
2	Moinhos recuperados, em termos museológicos e de produção de energia eléctrica
50	Árvores ripícolas autóctones

Unidades	Indicadores de resultados
1	Piscina fluvial com parque de estacionamento e sanitários a funcionar
1	Moinho recuperado e aberto ao público em termos de arqueologia industrial
1	Moinho adaptado para a produção de energia eléctrica em plena produção.
50	Árvores plantadas de modo informal para a renaturalização das margens

8 | Articulação com outros projectos/acções:

- Ecoparque, que se encontra já projectado para o sítio Areias de Caide.
- Ecovia do Cávado.
- Projecto "Ecovia pelas margens do rio Cávado entre Areias de Vilar, Barcelos e Perelhal" inscrito no *Plano de Acção Intermunicipal dos Serviços Colectivos Territoriais de Proximidade da NUTIII Cávado*.

9 | Enquadramento no contexto das Linhas de Acção do Plano de Acção do Vale do Cávado 2007-2013 (domínio "valorização territorial"):

- ☒ Sustentabilidade da gestão da água e protecção da qualidade dos recursos hídricos da região;
- ☐ Redução da produção de resíduos e gestão orientada para a valorização, assegurando a protecção dos ecossistemas e saúde pública;
- ☒ Eficiência energética e aumento do contributo das fontes de energia renováveis;
- ☒ Conservação da biodiversidade e gestão de recursos ecológicos apoiada em incentivos de mercado;
- ☐ Incremento da participação pública, divulgação de informação, qualificação de recursos humanos e conhecimento;
- ☒ Criação de uma estrutura ecológica intermunicipal (incluindo valores patrimoniais naturais, culturais, históricos, etc.).

10 | Entidades envolvidas:

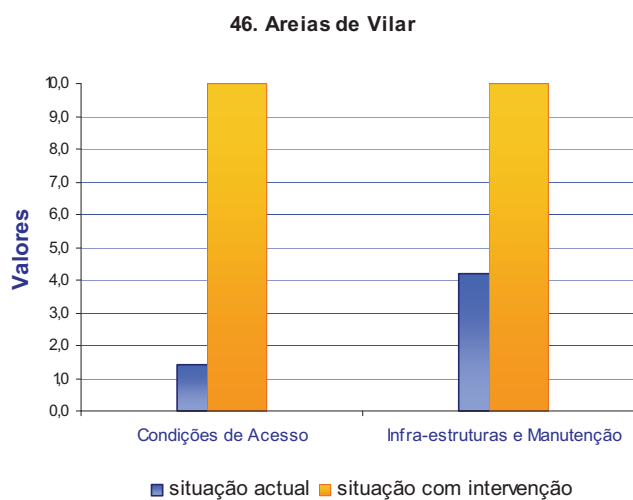
Privados
Câmara Municipal de Barcelos
Junta de Freguesia de Areias de Vilar

11 | Estimativa de custo:

Custo de investimento: 500 000 €
Custo de operação e manutenção: 20 000 €·ano⁻¹



12 | Análise do Potencial de Valorização:



Índice de Prioridade de Intervenção (IPI) = 2

13 | Observações:

Este local não tem actualmente aptidão para actividades recreativas, mas a Câmara Municipal de Barcelos pretende transformar este local, ficando a implementação das presentes propostas condicionada à concretização dos projectos municipais. A proposta de criação de uma piscina fluvial com recurso a um biofiltro constitui uma solução técnica que pode permitir contrariar os problemas de qualidade da água verificados no local.

14 | Registo Fotográfico:

