

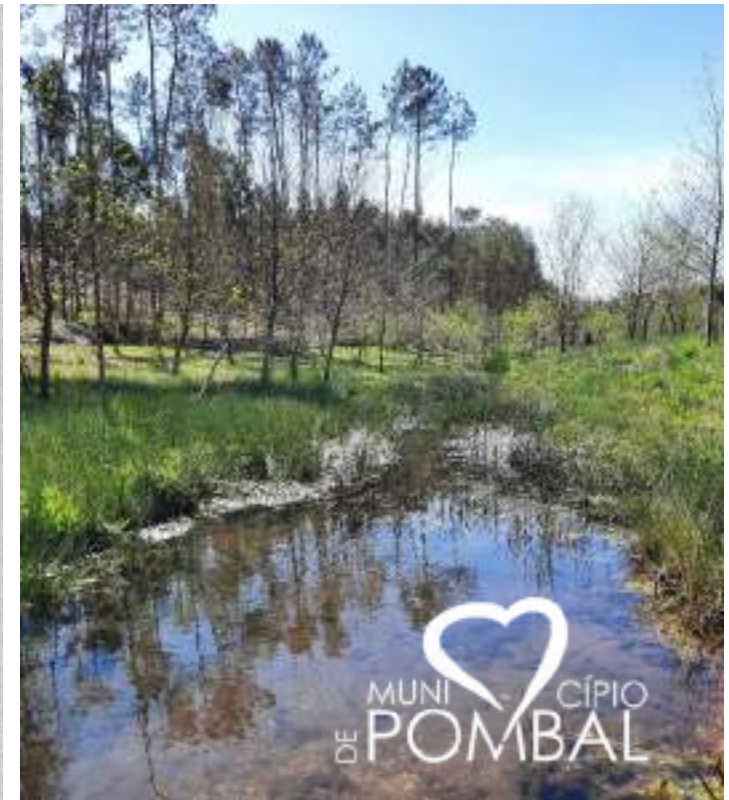
**VIII FÓRUM
DA REDE PORTUGUESA
DE MUNICÍPIOS
SAUDÁVEIS**



3.º WEBINAR

19 de março

**PLANETA
Ecologia e saúde**



**Bioparque de Pombal
Parque Urbano da Charneca**

BIOPARQUE DE POMBAL

A designação de Bioparque deve-se ao elevado grau de biodiversidade existente no local



BIOPARQUE DE POMBAL

Espaço verde público de Lazer, Recreio e Conservação da Natureza criado num terreno municipal, onde se encontravam os **Poços e Furos** que alimentavam o **sistema de abastecimento de água** da cidade de Pombal



Dada à **sensibilidade biofísica** do local, este projeto assentou na **salvaguarda, reconstituição e revitalização** dos **habitats** existentes e da **biodiversidade** associada, procurando conjugar esta vertente de **conservação da natureza** com a necessidade de proporcionar **espaços para lazer e recreio compatíveis** com a **capacidade de carga** e os **condicionantes** presentes.





BIOPARQUE DE POMBAL



Foi projetado de forma a ser **acessível a todos** em termos de caminhos pedonais, estacionamento, espaços de estadia, sanitários, tipos de pavimentos, passadiços, painéis em relevo e informação em Braille.



PARQUE DE MERENDAS

Além da sua função mais óbvia, é a base do percurso pedestre e de atividades EA



ANFITEATRO DA ÁGUA

Palestras ao ar livre
Aulas de ginástica



CLAREIRA

Estadia, recreio infantil e atividades EA



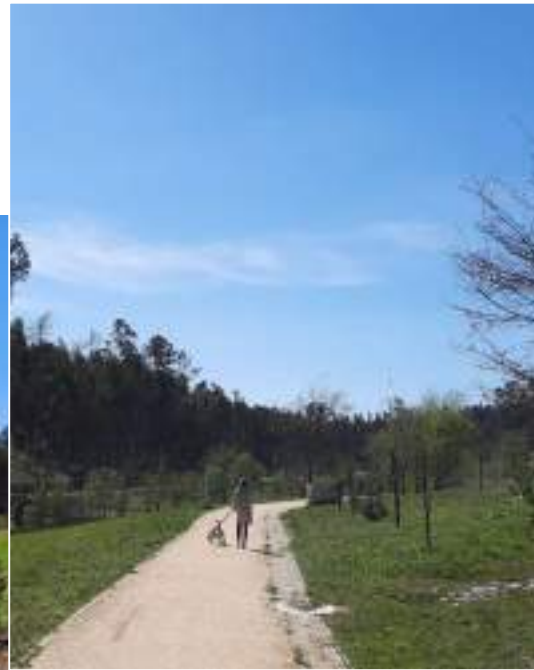
CIRCUITO DE MANUTENÇÃO

6 estações de dificuldade média



PERCURSO PEDESTRE

8 pontos de interesse - água e biodiversidade



Dificuldades/constrangimentos

Existência de espécies infestantes e exóticas invasoras

Proprietários confinantes/limitrofes (acessos e serventias)

Relevo e terreno bastante húmido

Estratégias de superação

Realização de ações de controlo e erradicação de espécies infestantes e exóticas invasoras

Ações de plantação de espécies autóctones



Estratégias de superação

Entendimento com os proprietários confinantes/limítrofes

Execução sequencial dos trabalhos, em períodos mais secos

Parcerias

Junta de Freguesia de Pombal

CRE Porto (200 amieiros)

Engenho e Rio

Eco-Escolas, Universidade Sénior e Escuteiros

Sustentabilidade do projeto

Concebido a pensar nas pessoas e para usufruto de todos (acessível e inclusivo)

Para assegurar e melhorar a qualidade de vida, saúde e bem-estar dos seus utilizadores

Para salvaguardar a reconstituição e revitalização dos habitats existentes e da biodiversidade associada

Resultados atingidos

Impacte positivo muito significativo no território concelhio e regional, pois trata-se de um espaço verde público de lazer, recreio e com uma importante vertente de Conservação da Natureza e Educação Ambiental, acessível a todos, com uma área aproximada de 4ha.

Foi inaugurado a 25.02.2019 e desde essa data tem tido uma elevada procura, bem como já foram muitos os pedidos de agendamento de atividades de educação ambiental.

Este projeto veio colmatar assim a falta de um equipamento físico dedicado à interpretação da conservação da natureza e da biodiversidade.

Instrumentos de avaliação

Execução da obra: registo do n.º de espécies autóctones plantadas e n.º de micro-açudes executados

Atividades de educação ambiental: registo do n.º de participantes e cartaz de avaliação



Resultados obtidos

Recuperação da linha de água e execução de 3 micro-açudes

Plantações: 89 Amieiros, 12 Azereiros, 140 Carvalho-Português, 31 Freixos, 8 Loureiros, 121 Medronheiros, 76 Pilriteiros, 62 Salgueiros e 8 Sobreiros

Escola EBI Gualdim Pais | Eco-Escola - 113 participantes diretos

Aspetos inovadores do projeto

Espaço de lazer e recreio acessível e inclusivo, com várias funções e valências, que se destina a todos os públicos-alvo, potenciando fortemente a “Ecologia e Saúde”, rumo ao desenvolvimento sustentável.

De salientar que, foram utilizados, exclusivamente, materiais recicláveis (mobiliário urbano) e produtos/materiais naturais (árvores e arbustos autóctones, saibro para os pavimentos, madeira).



Bioparque de Pombal

Parque Urbano da Charneca



OBRIGADA!

