



PARQUE ESCOLA

Parque Natural da Terceira

PROGRAMA 2013/2014



O **Programa Parque Escola** reúne a oferta educativa ambiental do Governo dos Açores para os estabelecimentos de ensino da ilha, no âmbito do Plano Regional de Educação e Sensibilização Ambiental dos Açores (PRESAA).

É implementado pela Direção Regional do Ambiente da Secretaria Regional dos Recursos Naturais, através da ação dos Parques Naturais de Ilha, com a Rede Regional de Ecotecas e de Centros Ambientais dos Açores.

O Parque Natural da Terceira é a estrutura que integra e gere as vinte áreas ambientais protegidas da ilha e a Ecoteca da Terceira.

O **PARQUE ESCOLA - PARQUE NATURAL DA TERCEIRA** consiste num conjunto de propostas gratuitas de ações pedagógicas para os vários níveis de ensino, criadas no âmbito do Plano Regional de Educação e Sensibilização Ambiental dos Açores (PRESAA).

Esta oferta assenta no pressuposto de que, para valorizar e conservar os recursos naturais que nos rodeiam, é necessário conhecer, sentir e interpretar as áreas protegidas do Parque Natural.

O Parque Escola está associado a um movimento de motivação e incentivo "**Green Spirit Azores**", para que todos os açorianos pertençam a uma **geração com Espírito Verde**, isto é, uma geração que conhece, sente e interpreta o ambiente em seu redor e que recorre a boas práticas ambientais no seu dia a dia.



ECOTECA DA TERCEIRA

A Ecoteca da Terceira consiste no serviço educativo do Parque Natural que promove a informação, formação, sensibilização e educação em temáticas ambientais, através de programas e campanhas dirigidas a toda a população, com especial ênfase na comunidade escolar. Em alguns programas, as escolas são os principais intervenientes - Programa Eco-Escolas e Jovens Repórteres para o Ambiente - noutros são importantes parceiros e motivadores da restante sociedade. Destes casos destacam-se: Concurso EcoFreguesia, freguesia limpa; Programa Açores Entre-Mares; Campanha SOS Cagarro; Semana dos Resíduos dos Açores; Mais Endémicas e Geoparque Açores.

A Ecoteca coordena localmente os programas internacionais **Eco-Escolas** e **Jovens Repórteres para o Ambiente**, programas educativos dirigidos especificamente a público escolar:

- Eco-Escolas



O Programa Eco-Escolas é um programa internacional que premeia o trabalho de boa gestão ambiental desenvolvido pelas escolas que se candidatam. Cada escola inscrita deve convidar alunos, pais, autarquias, ecoteca, associações e outros elementos da comunidade a participar no conselho Eco-Escola, no diagnóstico ambiental e na elaboração do plano de ação. Deve executar e também avaliar o impacto da ação. No final do ano letivo a escola apresenta evidências do seu trabalho e é premiada com a Bandeira Verde pela melhoria do seu desempenho ambiental, pela gestão sustentável do espaço escolar e pela sensibilização da comunidade.



- Jovens Repórteres para o Ambiente

Jovens Repórteres para o Ambiente (JRA) é um programa internacional que envolve atualmente 22 países e pretende contribuir para o treino do exercício de uma cidadania ativa e participativa enfatizando a vertente do jornalismo ambiental.

Inicia-se com um projeto de âmbito ambiental local, que os jovens investigam, reportam e comunicam recorrendo aos jornais, internet e outros meios de comunicação. O professor coordenador do projeto deverá guiar a investigação no terreno e a apresentação e divulgação dos trabalhos de jornalismo ambiental. O programa potencializa possibilidades de intercâmbio para reportagem ambiental.

Podem participar jovens a partir do 3º ciclo de escolaridade, através de um projeto escolar ou a nível individual (dos 13 aos 21 anos).

Para além dos programas mencionados, a Ecoteca da Terceira encontra-se disponível para responder a solicitações, em qualquer outro projeto ou ação de educação ambiental, desde que enquadrado nos objetivos do Parque Natural da Terceira.

ESPECIAL PARA PROFESSORES E EDUCADORES:

A Ecoteca disponibiliza-se para dinamizar uma pequena sessão de divulgação sobre os recursos educativos produzidos pela Direção Regional do Ambiente, disponibilizados gratuitamente no Portal Educar para o Ambiente, entre os quais destacamos o Kit da Biodiversidade dos Açores, entre outras propostas letivas. Se **o seu grupo de docentes desejar receber esta sessão** na escola, contacte a Ecoteca.

Em destaque:

Geoparque Açores



Um Geoparque é uma área com expressão territorial e limites bem definidos, que possui um notável Património Geológico associado a uma estratégia de desenvolvimento sustentável. Integra um número significativo de sítios de interesse geológico que, pelas suas peculiaridades ou raridade, apresentam valor (ou relevância) científico, educativo, cultural, económico (e.g. turístico), cénico ou estético (e.g. paisagístico). Estes sítios são denominados geossítios.

O Geoparque Açores é composto por uma rede de geossítios dispersos pelas nove ilhas e zona marinha envolvente, locais selecionados devido ao seu interesse científico, pedagógico e turístico.

O Geoparque Açores integra as Redes Europeia e Global de Geoparques, sendo por isso o seu património geológico reconhecido internacionalmente.

O Parque Natural da Terceira é parceiro do Geoparque Açores para a área de educação e sensibilização ambiental, incluindo na sua oferta educativa diversas atividades sobre esta temática.

Para conhecer melhor os programas educativos do Geoparque Açores, consulte: www.azoresgeopark.com.

I. O PARQUE VAI À ESCOLA

O *Parque vai à Escola* consiste nas ações da Ecoteca, através dos técnicos do Parque Natural, para apoio pedagógico aos docentes na preparação de ações de projetos de educação ambiental, para a cedência ou empréstimo de recursos educativos e para a dinamização de atividades relacionadas com os programas e campanhas do PRESAA em espaço escolar.

Atividades “O Parque vai à Escola”

Atividades	Descrição	Nível de escolaridade
Programas Eco-Escola e Jovens Repórteres para o Ambiente	Apoio pedagógico à implementação dos Programas Eco-Escolas e Jovens Repórteres para o Ambiente.	Todos os níveis de ensino
“O Cagarro vai à tua Escola” <i>outubro e novembro</i>	Sessão onde se apresenta a Campanha SOS Cagarro, sobre as principais características desta ave marinha e o seu ciclo de vida. Por fim, haverá um momento dedicado à demonstração do procedimento correto a adotar para salvamento desta espécie. Duração 90 min.	Todos os níveis de ensino
“A história do Zeca Garro” <i>outubro e novembro</i>	Sessão de conto com livro em presença, seguindo-se partilha de experiências e demonstração da conduta de salvamento de cagarros. Duração 40 min.	1º ciclo
“Contos e Conteúdos” <i>outubro a dezembro</i>	Seleção de contos úteis à apresentação e discussão de problemáticas ambientais: ordenamento do território (“João e a Floresta de Betão”), biodiversidade (“Eu não fui”), seleção natural (Morcego), entre outros. Duração 40 min.	Pré-escolar e 1º ciclo

<p>“A história da Maria Estrelinha”</p> <p>Semana dos Resíduos dos Açores</p> <p><i>16 a 24 de novembro</i></p>	<p>Através de uma sessão de conto é trabalhado o problema da deposição ilegal de resíduos e a envolvimento em ações de voluntariado.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>Pré-escolar e 1º ciclo</p>
<p>Gestão de Resíduos</p> <p>Semana dos Resíduos dos Açores</p> <p><i>16 a 24 de novembro</i></p>	<p>Sessão informativa sobre como são geridos os Resíduos Sólidos na ilha Terceira, com abordagem generalista aos Açores e como cada indivíduo pode contribuir para a melhoria deste sistema.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>2º e 3º ciclos, Secundário e Profissional</p>
<p>Oficina de Compostagem Caseira</p>	<p>Sessão prática sobre o que é a compostagem, tipos de compostagem, seleção do compostor, tipos de resíduos a compostar, e como aplicar do composto. Destaque para as vantagens da agricultura biológica.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>2º e 3º ciclos, Secundário e Profissional</p>
<p>“O que é o Parque Natural?”</p>	<p>Sessão de divulgação do Parque Natural da Terceira: missão; objetivos; áreas protegidas; trilhos e estruturas associadas.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>2º e 3º ciclos, Secundário e Profissional</p>
<p>Itinerância da Exposição do Parque Natural da Terceira</p>	<p>Montagem e dinamização adequada aos públicos alvo.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>1º, 2º e 3º ciclos, Secundário e Profissional</p>
<p>“Endemismos Vs. Invasores”</p>	<p>Sessões sobre a problemática da introdução de espécies exóticas que se tornam invasoras e a importância da conservação dos endemismos.</p> <p>Duração 90 min.</p>	<p>2º e 3º ciclos, Secundário e Profissional</p>

II. A ESCOLA VAI AO PARQUE

- A Escola vai ao Interior da Terra

A *Escola vai ao interior da Terra* consiste na oferta de um conjunto de visitas de estudo para os diversos níveis de ensino, que pressupõem a ida das escolas à Gruta de Natal e/ou ao Monumento Natural Algar do Carvão, que encontram em território do Parque Natural.

Estes espaços são geridos pela ONGA "Os Montanheiros" pelo que estas visitas são realizadas no âmbito da parceria desta associação com o Parque Natural da Terceira e Secretaria Regional dos Recursos Naturais.

Atividades "A Escola vai ao Interior da Terra"

Atividades	Descrição	Nível de escolaridade
Visita ao Monumento Natural do Algar do Carvão	Visita guiada que aborda o conceito de algar e respetivo histórico geológico, a problemática do ciclo da água e importância das espécies endémicas (em particular os artrópodes residentes em cavidades vulcânicas). A visita é adaptada a cada nível de ensino, de intervenção informal, interativa e lúdica. Duração 90 min.	Todos os níveis de ensino
Visita à Gruta do Natal	Visita guiada que aborda o conceito de tubo lávico, a problemática do ciclo da água, formações geológicas diversas (lavas AA e pahoehoe, balcões, estalafilitos, estalactites, entre outras) e importância das espécies endémicas (em particular os artrópodes residentes em cavidades vulcânicas). A visita é adaptada a cada nível de ensino, de intervenção informal, interativa e lúdica. Duração 90 min.	Todos os níveis de ensino

- A Escola vai às Áreas Protegidas

A *Escola vai às Áreas Protegidas* consiste numa oferta de saídas de campo que possibilitam ações educativas no território do Parque Natural, com o objetivo de contribuir para a consolidação de conhecimentos e estimular a curiosidade científica e espírito de observação dos alunos, relativamente à biodiversidade e geodiversidade dos Açores.

Atividades “A Escola vai às Áreas Protegidas”

Atividades	Descrição	Nível de escolaridade
“Percorrer o Parque Natural”	<p>Percursos pedestres interpretativos nos trilhos do Parque Natural, a fim de conhecer os seus valores naturais, nomeadamente, espécies protegidas e aspetos geológicos relevantes.</p> <p>Duração variável</p>	Todos os níveis de ensino
“Observação de Avifauna”	<p>Saídas de campo para observação de aves em áreas do Parque Natural, mas também nos <i>hotspots</i> da Praia da Vitória, nomeadamente Paúl e Pedreira.</p> <p>Duração 120 min.</p>	Todos os níveis de ensino
“Vem remover uma Invasora”	<p>Voluntariado em ações de remoção de espécies de flora invasora e reflorestação com espécies endémicas e nativas em zonas sensíveis.</p> <p>Duração variável</p>	2º, 3º ciclos, Secundário e Profissional
“Vem plantar uma Endémica”	<p>Atividade de plantação de espécies endémicas em áreas do Parque Natural, privilegiando-se áreas onde flora invasora foi removida nos últimos anos.</p> <p>Duração 120 min.</p>	Todos os níveis de ensino

A participação em qualquer atividade Parque Escola é gratuita para toda a comunidade escolar (alunos, professores e auxiliares de educação).

O transporte dos alunos para as visitas e atividades descritas em “A Escola vai ao Parque” será da responsabilidade da escola.

Para solicitar uma ação deste plano deverá contatar o Parque Natural no mínimo com 5 dias de antecedência, para o eficiente cumprimento de objetivos.

Este plano não é definitivo, podendo sofrer alterações de acordo com novas orientações ou necessidade de adaptações a programas escolares.

Notas:

Contatos:

Ecoteca da Terceira

pnterceira.ecoteca@azores.gov.pt

Telef. 295 403 800

Rua do Galo n.º 118

9700-091 Angra do Heroísmo

Horário de funcionamento

segunda a sexta: 9h00 às 12h30 e das 14h00 às 17h30

Visite o Parque Natural em: <http://parquesnaturais.azores.gov.pt/terceira>

Conheça o portal **Educar para o Ambiente:**
<http://educarparaoambiente.azores.gov.pt>