



Oferta de Atividades de Sensibilização Ambiental Escolar

2023/2024



GOVERNO
DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente
e Alterações Climáticas

CARO(A) PROFESSOR(A)/EDUCADOR(A),

A educação ambiental constitui um dos pilares fundamentais da missão da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, que atua no âmbito da sensibilização da comunidade, cultivando o sentimento de pertença e a valorização do património natural açoriano.

É desde cedo que se aprende a cuidar do ambiente. A partilha de conhecimento em matéria de ambiente, de forma integrada e interdisciplinar, fortalecida pela componente prática e experiencial, é essencial para a formação de cidadãos conscientes e decididos no que concerne às decisões ambientais.

Urge, assim, incentivar de forma continuada a presença da educação ambiental no sistema educativo, perspetivando a sua capacidade de modificar atitudes e comportamentos, num contributo para a transformação de um cenário atualmente marcado pela crise climática e numa garantia da sobrevivência da espécie humana, a par da preservação da natureza. Com este objetivo, prosseguimos com a Oferta de Atividades de Sensibilização Ambiental Escolar dirigida a todos os estabelecimentos de ensino da Região, reforçando as ações no campo onde o observar, conhecer, sentir e experienciar se consideram fundamentais à adoção de boas práticas ambientais.

Pretendemos ser um contributo para a construção de uma sociedade de baixo carbono, racional e eficiente na utilização dos seus recursos, traduzindo modelos de conduta sustentável em todas as dimensões da atividade humana.

Contamos com a colaboração de toda a comunidade educativa e com a imprescindível participação dos professores neste enorme desafio de promover a sustentabilidade ambiental da Região Autónoma dos Açores e de intervir na educação de cidadãos que se pretendem conscientes e dotados de sensibilidade, responsabilidade e capacidade para lidar com os desafios e oportunidades da realidade atual, no que respeita às questões ambientais e ao exercício de uma cidadania ambiental ativa.

BREVE CONTEXTO

A Oferta de Atividades de Sensibilização Ambiental Escolar disponibiliza um variado leque de atividades que abrangem os diversos sectores de trabalho da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, destacando-se temáticas como a conservação da natureza, o património natural dos Açores, os recursos hídricos, o ordenamento do território, as alterações climáticas, os resíduos e a economia circular.

As ações previstas nesta Oferta incluem percursos interpretativos e atividades de campo, nomeadamente em áreas classificadas com elevado valor ambiental, dinamização de jogos, exposições, sessões lúdico-didáticas, comemoração de datas ambientais nas escolas, com ações direcionadas para questões ambientais urgentes, e visitas guiadas aos Centros Ambientais, sempre enquadradas nos diferentes projetos da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas. Pretende-se promover a aprendizagem na natureza, a partilha de experiências e soluções e a oportunidade de cooperação em ações concretas.

As atividades estão adaptadas aos diferentes níveis de ensino, desde o pré-escolar ao secundário, abrangendo o ensino profissional, pretendendo-se que, através da sua participação, as crianças e os jovens se reconheçam como agentes ativos na preservação do património natural dos Açores.

Os estabelecimentos de ensino interessados em participar nas ações propostas devem oficializar o pedido, com o mínimo de **duas semanas de antecedência**, através do preenchimento do respetivo formulário, disponível **aqui**. Os agendamentos estão sujeitos a confirmação de acordo com a disponibilidade dos colaboradores da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas.

PROJETOS DA SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

De modo a garantir a recuperação e conservação dos ecossistemas açorianos, o Governo Regional dos Açores tem em execução quatro projetos LIFE, três deles na área de conservação da natureza e um no âmbito da mitigação e adaptação às alterações climáticas.

- O LIFE IP AZORES NATURA constitui o maior projeto de conservação ambiental integrado e implementado nos Açores e pioneiro em Portugal, tendo como principal objetivo a implementação do Quadro de Ação Prioritária para a Rede Natura 2000. Este contribui para a conservação das espécies e *habitats* protegidos pelas Diretivas Habitats e Aves, abrangendo todos os sítios desta Rede nos Açores.
- Em implementação nas ilhas Terceira, Pico e Flores, o projeto LIFE BEETLES atua no sentido de melhorar as áreas de distribuição, o estado de conservação e o número de indivíduos das populações de três espécies de escaravelhos endémicos: escaravelho-cascudo-da-mata (*Tarphius floresensis*) na ilha das Flores, laurocho (*Pseudanchomenus aptinoides*) na ilha do Pico e carochinho-da-terra-brava (*Trechus terrabravensis*) na ilha Terceira.
- O projeto LIFE IP CLIMAZ está a desenvolver o Programa Regional para as Alterações Climáticas nos Açores, assegurando a implementação de um grupo de medidas cujo objetivo se prende com a realização de diretrizes-chave específicas e transversais, que incluem um conjunto de ações de mitigação e adaptação às alterações climáticas, em todas as ilhas.
- O mais recente projeto LIFE da Região, o LIFE SNAILS, atua também na conservação da natureza e biodiversidade, garantindo a naturalização em áreas relevantes para caracóis terrestres, através do desenvolvimento de um conjunto de ações dirigidas à conservação de três espécies endémicas da ilha de Santa Maria: os caracóis *Leptaxis minor* e *Oxychilus agostinhoi*, e a semilesma *Plutonia angulosa*, atualmente em risco devido à degradação dos seus habitats e impactos das alterações climáticas.

A luta contra as alterações climáticas é um desafio para o desenvolvimento da Região Autónoma dos Açores, a qual tem vindo a trabalhar na definição de uma política focada tanto na mitigação como na adaptação e preparação para os riscos inerentes a este fenómeno, nomeadamente com a implementação do projeto PLANCLIMAC que visa sensibilizar e capacitar a população neste sentido.

Fazem também parte desta Oferta os Parques Naturais de Ilha, que são as unidades de gestão de áreas protegidas que correspondem às zonas mais importantes do ponto de vista da preservação do nosso património natural, sendo por excelência locais de estímulo de aprendizagens relacionadas com fatores naturais, ecológicos, culturais e sociais.

As classificações UNESCO estão também abrangidas, disponibilizando-se ações relacionadas com as quatro Reservas da Biosfera da Região e com o Açores Geoparque Mundial da UNESCO, permitindo a divulgação de soluções que reconciliam a conservação da biodiversidade e geodiversidade com o seu uso sustentável, promovendo a importância da conservação de espécies e *habitats*. O Açores Geoparque Mundial da UNESCO engloba as 9 ilhas e área marinha envolvente, assentando numa rede de geossítios que asseguram a representatividade da geodiversidade que caracteriza o nosso Arquipélago. Um dos eixos principais dos geoparques é a educação e sensibilização ambiental direcionada às ciências da terra e a uma abordagem integradora do património natural e cultural, tendo como ponto de partida o património geológico. A oferta educativa do Açores Geoparque é dinamizada através dos serviços educativos da SRAAC, enquanto entidade parceira.

Destaca-se, ainda, o conceito de economia circular, um modelo económico relacionado com a sustentabilidade, cujo objetivo consiste na valorização dos diferentes materiais e recursos, mantendo-os na cadeia de valor o máximo de tempo possível, promovendo a redução do uso de recursos naturais e diminuindo a produção de resíduos. No âmbito do Roteiro para a Economia Circular Regional, está em curso um conjunto de iniciativas e ações com vista a aumentar a circularidade da economia regional, nomeadamente a Agenda para a Economia Circular da Região Autónoma dos Açores, a Plataforma Digital de Circularidade dos Açores e o Guia de Boas Práticas para a Organização de Eventos Circulares.

PERCURSOS INTERPRETATIVOS E ATIVIDADES DE CAMPO

Percursos na natureza para interpretação das paisagens protegidas e participação em ações de conservação da natureza nas áreas de intervenção dos diversos projetos da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas.

Observação: o transporte, o equipamento de proteção individual e o lanche são da responsabilidade do estabelecimento de ensino que se propõe à realização destas atividades.

LIFE IP AZORES NATURA

REMOÇÃO DE ESPÉCIES INVASORAS - PLANTAÇÃO DE ESPÉCIES ENDÉMICAS/NATIVAS

Participação em trabalhos de campo em áreas de intervenção do projeto LIFE IP AZORES NATURA, através de ações de reconhecimento e controlo de espécies exóticas e invasoras e da identificação e plantação de espécies nativas e endémicas.

As atividades de plantação são realizadas, preferencialmente, de outubro a março.

3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: variável

Todas as ilhas

LIFE IP AZORES NATURA

GRAMA A GRAMA, LIMPAMOS A NOSSA COSTA

Monitorização e eventual limpeza de uma das áreas costeiras de intervenção do projeto LIFE IP AZORES NATURA. Sensibilização e promoção da diminuição do impacto negativo do lixo marinho nos ecossistemas costeiros dos Açores. Os participantes terão a oportunidade de cooperar com o projeto, recolhendo e pesando o lixo que encontrarem durante o percurso.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: variável

Todas as ilhas

LIFE BEETLES

CAMINHAR PELA BIODIVERSIDADE

Caminhada interpretativa nas zonas de intervenção do projeto LIFE BEETLES, com observação de fauna e flora, preenchimento de uma ficha de campo e demonstração da utilização de armadilhas de insetos. Possibilidade de participação nos trabalhos de conservação, através da plantação de espécies endémicas ou controlo de flora invasora.

As atividades de plantação são realizadas, preferencialmente, de outubro a março.

3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 02h00

Terceira / Pico / Flores

LIFE BEETLES

ENTOMÓLOGO POR UM DIA

Saída de campo com atividade "hands-on", proporcionando a oportunidade de explorar o que é ser cientista. Demonstração da utilização de armadilhas de insetos e observação de insetos e suas características à lupa. Introdução à diversidade de artrópodes, com foco nos insetos e na sua importância para a natureza e para o Homem.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo

Duração: 01h30

Terceira / Pico / Flores

LIFE SNAILS

AO ENCONTRO DAS ESPÉCIES ENDÉMICAS DA ILHA DE SANTA MARIA

Percurso no Pico Alto com visita e interpretação das áreas de intervenção do projeto LIFE SNAILS, observando *in loco* os endemismos de flora e fauna existentes, como caracóis (*Leptaxis minor* e *Oxychilus agostinhoi*) e a semilema *Plutonia angulosa*, aranhas, escaravelhos, e a ave mais pequena da Europa, a estrelinha de Santa Maria (*Regulus sanctaemariae*), entre outros.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 03h00

LIFE SNAILS

RECOLHA E INVESTIGAÇÃO DE CONCHAS DE CARACÓIS

Saída de campo para recolha de conchas de caracóis pertencentes às espécies-alvo do projeto LIFE SNAILS. Posterior atividade de laboratório para tratamento de dados e identificação das espécies.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 03h00

Santa Maria

LIFE SNAILS

REMOVER PARA CONSERVAR

Ação de remoção das espécies invasoras incenso (*Pittosporum undulatum*) e roca-da-velha (*Hedychium gardnerianum*) na zona do Pico Alto. Enfatização dos benefícios económicos e das vantagens ecológicas que advêm das ações de controlo das espécies invasoras.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 03h00

Santa Maria

PARQUES NATURAIS DE ILHA

EXPLORAR AS ÁREAS PROTEGIDAS

Interpretação da paisagem com abordagem às particularidades das áreas protegidas de cada ilha, nomeadamente as espécies de fauna e flora terrestre e marinha, geologia e estatutos de conservação. Visita a locais de implementação de medidas de conservação.

Pré-escolar / 1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: variável

Todas as ilhas

RESERVAS DA BIOSFERA

A MINHA ILHA É UMA RESERVA DA BIOSFERA

Interpretação da paisagem no âmbito da classificação “Reserva da Biosfera” da UNESCO. Abordagem à importância da conservação da biodiversidade e promoção do desenvolvimento sustentável com destaque para o património cultural e as tradições, bem como para os espaços que preservam a história e a identidade locais.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 00h45

Corvo / Flores / Graciosa / São Jorge

AÇORES GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO

ROTA DOS GEOSSÍTIOS

Interpretação da paisagem com abordagem a conceitos associados à formação geológica, às características das geopaisagens e à relação do Homem com a natureza.

Pré-escolar / 1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: variável

Todas as ilhas



DINAMIZAÇÃO DE JOGOS

Sessões em espaço de sala de aula ou exterior para dinamização de jogos pedagógicos. Estas abordagens interativas são formas eficazes para despertar o pensamento crítico dos participantes e promover atitudes ambientalmente sustentáveis.

LIFE IP AZORES NATURA

DOBBLE INVASORAS

Jogo de cartas onde os participantes são desafiados a identificar as espécies invasoras, de flora e fauna, que ocorrem nos Açores. Abordagem às principais características destas espécies, aos seus métodos de propagação e às ameaças que constituem para a biodiversidade nos Açores.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

LIFE BEETLES

BEETLES & COMPANHIA

Jogo de tabuleiro para conhecimento dos artrópodes, explorando as adaptações aos seus *habitats*, as interações tróficas e a sua importância nos ecossistemas. Aplicação de conceitos de ecologia e conservação de natureza.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

LIFE IP CLIMAZ

TRIVIAL ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NOS AÇORES

Jogo didático, semelhante ao clássico *Trivial Pursuit*, que desafia os saberes dos jogadores através de questões sobre as alterações climáticas, nas temáticas abordadas pelo projeto LIFE IP CLIMAZ: energia e transportes; recursos florestais; agropecuária; recursos hídricos; ambiente marinho, proteção costeira e redução de riscos para as populações. Este jogo de tabuleiro permitirá aos participantes aumentar o seu conhecimento sobre medidas de adaptação e mitigação às alterações climáticas.

Observação: disponível a partir de janeiro.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

PLANCLIMAC

LIA E NICOLAU COMBATEM AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

Jogo que pretende consciencializar para a problemática das alterações climáticas, incentivando os jogadores a adotarem comportamentos mais sustentáveis. O jogo é completado com uma animação que abordará as causas e consequências das alterações climáticas, numa perspetiva global, mas sobretudo a nível regional, aludindo ao papel das autoridades públicas e exemplos de boas práticas e medidas sustentáveis para a adaptação e mitigação a esta problemática.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

EXPOSIÇÕES

Exposições temáticas através das quais se pretende dar a conhecer os objetivos e as ações de intervenção dos projetos da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas.

Observação: As exposições devem ser requisitadas para exibição por um período não inferior a 15 dias.

LIFE IP AZORES NATURA

JUNTOS PELO FUTURO DO NOSSO PATRIMÓNIO NATURAL

Exposição sobre o projeto LIFE IP AZORES NATURA com informação sobre o património natural dos Açores, com enfoque para as áreas de intervenção do projeto, nomeadamente a nível de espécies de flora e fauna e dos *habitats*.

3.º Ciclo / Secundário / Profissional
Todas as ilhas

LIFE BEETLES

PEQUENOS EM GRANDE

Visita guiada a uma exposição de macrofotografia, cativando o conhecimento em relação aos detalhes das espécies-alvo do projeto e de outros insetos.

Disponível na ilha Terceira até final de novembro e na ilha do Pico a partir de março.

Pré-escolar / 1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional
Pico / Terceira

PLANCLIMAC

MUDANÇA CLIMÁTICA

Exposição didática e interativa que envolve a compreensão dos principais conceitos relacionados com o clima, como o efeito de estufa, as causas e consequências das alterações climáticas e os impactes e medidas de redução das emissões de gases poluentes. Inclui um breve documentário com imagens reais de fenómenos extremos ocorridos em ilhas da Macaronésia.

3.º Ciclo / Secundário / Profissional
Todas as ilhas

SESSÕES LÚDICO-DIDÁTICAS

Sessões informativas em contexto de aula, complementadas com atividades de carácter lúdico, projetadas para transmitir conteúdos sobre diversas matérias ambientais e estimular a reflexão e a mudança de comportamentos.

LIFE IP AZORES NATURA

CONHECE AS ESPÉCIES-ALVO DO LIFE IP AZORES NATURA

Sessão alusiva a duas espécies-alvo do LIFE IP AZORES NATURA, o cagarro (*Calonectris borealis*) e o morcego dos Açores (*Nyctalus azoreum*), abordando as suas principais características, *habitats* e ameaças. A dinâmica da ação é adaptada ao público escolar, podendo ser realizada a leitura de contos e/ou atividades práticas. Poderão ser abordadas as duas espécies na mesma sessão, ou separadamente.

Pré-escolar / 1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo

Duração: variável

Todas as ilhas

LIFE BEETLES

INSETOS À LUPA

Abordagem à anatomia dos insetos e à sua importância para a natureza e para o Homem, com destaque para os escaravelhos endémicos dos Açores. Observação de insetos e outros artrópodes à lupa. Ação complementada com a utilização de uma chave dicotómica, atividade de iniciação à ilustração científica, construção de um inseto/ciclo de vida com elementos naturais ou montagem de armadilhas para captura de insetos.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 01h00

Flores / Pico / Terceira

LIFE SNAILS

CARACÓIS ENDÉMICOS TERRESTRES DA ILHA DE SANTA MARIA

Palestra sobre o projeto LIFE SNAILS com destaque para as suas espécies-alvo e abordagem aos seus objetivos, áreas de intervenção e ações previstas com vista à naturalização das áreas de importância para os caracóis terrestres, endémicos da ilha de Santa Maria.

2.º Ciclo / 3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 00h45

Santa Maria



AÇORES GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO**OS VULCÕES DOS AÇORES**

Sessão alusiva ao património e à formação geológica dos Açores, onde são abordados conceitos sobre vulcanismo. Dinamização do jogo de tabuleiro "Os Vulcões dos Açores" ou realização de uma atividade experimental.

Pré-escolar / 1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

AÇORES GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO**AS CAVIDADES VULCÂNICAS DOS AÇORES**

Exploração de conceitos associados à dinâmica de formação de tubos lávicos e algares através da apresentação do guia infantil "As Cavidades vulcânicas dos Açores". Esta atividade pretende despertar para a geodiversidade subterrânea que caracteriza as nossas ilhas e para a importante biodiversidade associada. A sessão pode ser complementada com uma atividade prática alusiva ao tema.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

AÇORES GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO**AS GEOPAISAGENS DOS AÇORES**

Sessão alusiva à geodiversidade das ilhas dos Açores, onde são explorados conceitos associados aos diferentes elementos da paisagem açoriana e à necessidade da sua conservação e valorização. A sessão pretende ainda facultar as ferramentas necessárias para a interpretação das geopaisagens dos Açores. Pode ser complementada com a atividade "Rota de Geossítios".

3.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas

AÇORES GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO**PORQUE É QUE A TERRA TREME?**

Sessão teórica que pretende dar resposta à questão "Porque é que a Terra treme?" através da explicação de conceitos básicos associados à geodinâmica do planeta, tectónica global e enquadramento geodinâmico dos Açores, esclarecendo, assim, o que são sismos e porque acontecem. A sessão teórica pode ser complementada com a construção de um sismógrafo através da reutilização de materiais diversos.

3.º Ciclo / Secundário / Profissional

Duração: 01h00

Todas as ilhas



Ação conjunta da Rede Portuguesa de Geoparques Mundiais da UNESCO que pretende consciencializar para a emergência da redução do risco associado às catástrofes naturais e para a resiliência da paisagem e da comunidade. A atividade tem como finalidade realçar a importância do registo geológico para a interpretação de fenómenos do passado e preparação para o futuro.

3.º Ciclo / Secundário

Duração: 01h00

Todas as ilhas

ECONOMIA CIRCULAR

DA LINHA AO CÍRCULO

Sessão de informação sobre o conceito de economia circular. Através de uma animação e dinâmica de grupo, pretende-se incentivar o pensamento e a reflexão sobre as diferenças entre os modelos de economia linear e circular e sensibilizar para a urgente necessidade de mudança face à biocapacidade global da Terra.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo

Duração: 01h00

Todas as ilhas



DATAS COMEMORATIVAS AMBIENTAIS NAS ESCOLAS

24 DE OUTUBRO - DIA INTERNACIONAL CONTRA AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

CONCURSO «INOVAÇÃO CLIMÁTICA»

Lançamento do concurso “InovAção Climática” que visa fomentar a sensibilização para as questões relacionadas com as alterações climáticas, incentivando a participação cívica e o espírito de iniciativa através do desenvolvimento de ideias originais ou inovadoras e que representem soluções ou melhorias para enfrentar os desafios das alterações climáticas, encarando-os como uma oportunidade.

Secundário / Profissional
Todas as ilhas

**2 DE FEVEREIRO - DIA MUNDIAL DAS ZONAS HÚMIDAS
DIA NACIONAL DO VIGILANTE DA NATUREZA**

SÍTIOS RAMSAR: 13 ÁREAS
PARA CONHECER NOS AÇORES

Circuito interpretativo num Sítio Ramsar com atividade de restauro ecológico (remoção de espécies invasoras ou plantação de espécies endémicas) e a participação dos Vigilantes da Natureza, no âmbito do LIFE IP AZORES NATURA. A ação pode ser complementada com uma sessão lúdico-didática sobre a importância das Zonas Húmidas nos Açores.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo / 3.º Ciclo
Duração: variável
Todas as ilhas

5 DE JUNHO - DIA MUNDIAL DO AMBIENTE

OFICINAS DA ECONOMIA CIRCULAR - É URGENTE A MUDANÇA

Dinamização em espaço de recreio, durante uma manhã ou tarde, de um jogo de tabuleiro de grandes dimensões alusivo ao modelo de economia circular, com o objetivo de alertar para a urgência de mudança face à biocapacidade global da Terra e capacitar o público escolar para a adoção de comportamentos e tomada de decisões que contribuam para a promoção da economia circular nos Açores.
Observação: atividade disponível de 3 a 7 de junho.

1.º Ciclo / 2.º Ciclo
Duração: 01h00
Todas as ilhas

VISITAS GUIADAS AOS CENTROS AMBIENTAIS

Os centros ambientais da Região Autónoma dos Açores, dispersos pelas nove ilhas açorianas, têm como objetivo principal promover o conhecimento e a valorização de áreas protegidas, *habitats*, geossítios e outros elementos de interesse ambiental.

As visitas guiadas aos centros ambientais destinam-se a todos os níveis de ensino.

CORVO

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DE AVES SELVAGENS DO CORVO

D'Olho nas aves 🕒 00h30

Apresentação do Parque Natural de Ilha e sensibilização para a importância da preservação da avifauna dos Açores. Abordagem à história natural da ilha do Corvo e importância da ilha na prática de *Birdwatching*.

FLORES

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO AMBIENTAL DO BOQUEIRÃO

Uma viagem pelo mar dos Açores 🕒 00h45

Divulgação das aves residentes e migratórias, espécies que habitam a zona entremarés e a coluna de água, cetáceos e fontes hidrotermais existentes no mar dos Açores.

FAIAL

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DO VULCÃO DOS CAPELINHOS

O último vulcão da linha 🕒 01h30

Apresentação da história e das particularidades geológicas do Vulcão dos Capelinhos. Visualização de um filme 3D e subida ao farol.

CASA DOS DABNEY

A História dos Dabney 🕒 01h00

Apresentação da história e do percurso da família Dabney, com destaque para a herança cultural, histórica e científica desta família, salientando a sua importância a nível social, cultural e patrimonial.

JARDIM BOTÂNICO DO FAIAL

A magnífica viagem das plantas açorianas 🕒 01h30

Demonstração da vegetação nativa e endémica presente nos diferentes *habitats* das ilhas açorianas.

PICO

CENTRO DE VISITANTES DA GRUTA DAS TORRES

Geodiversidade aos nossos pés 🕒 01h30

Visita guiada ao interior do túnel lávico da Gruta das Torres. Abordagem a conceitos relacionados com geologia e vulcanismo, formação de cavidades vulcânicas e espeleotemas, bem como às formas de vida associadas a estes ambientes vulcânicos.

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DA PAISAGEM DA CULTURA DA VINHA DA ILHA DO PICO

Muros de história 🕒 00h40

Apresentação do núcleo central do Lajido, onde serão abordadas as características do local e a importância da sua classificação como Património Mundial da UNESCO.

CASA DOS VULCÕES

Viagem ao centro da Terra 🕒 00h45

Explicação da formação geológica das ilhas dos Açores. Simulação dos sismos de 1980, na ilha Terceira, e de 1998, na ilha do Faial, através de uma plataforma sensorial, e uma viagem ao centro da Terra numa cápsula com imagens a 360°.

CASA DA MONTANHA

A montanha vulcão 🕒 01h00

Abordagem à geodiversidade, biodiversidade, história e clima no contexto da Reserva Natural da Montanha do Pico.

SÃO JORGE

CASA DO PARQUE DE SÃO JORGE

Tesouros do Parque 🕒 01h30

Exploração das diferentes valências do Parque Natural de Ilha, através da interpretação da exposição "Tesouros do Parque" e de diversos recursos multimédia.

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DA FAJÃ DA CALDEIRA DE SANTO CRISTO

Histórias de uma fajã 🕒 00h45

Explicação do processo de formação e da história da Fajã da Caldeira de Santo Cristo.

GRACIOSA

CENTRO DE VISITANTES DA FURNA DO ENXOFRE

À descoberta da ilha Graciosa 🕒 00h45

Esclarecimento das particularidades da geologia da ilha Graciosa, destacando o Vulcão da Caldeira e a importância das áreas protegidas na preservação do património natural.

TERCEIRA

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DA SERRA DE SANTA BÁRBARA

Do mar à serra 🕒 01h00

Divulgação das áreas protegidas da ilha Terceira. Exibição do vídeo "Natureza dos Açores". Referência a conceitos sobre vulcanismo, ciclo da água/carbono, flora e fauna.

SÃO MIGUEL

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO DA CULTURA DO ANANÁS

A viagem do ananás 🕒 01h00

Exploração dos diversos conteúdos da exposição do Centro, nomeadamente o processo de produção do ananás dos Açores e os seus benefícios. Exibição de um documentário sobre o cultivo e produção do ananás.

COMPLEXO AMBIENTAL DA LAGOA DAS SETE CIDADES

Sete Cidades - Água, terra e vida 🕒 01h00

Apresentação do Plano de Ordenamento da Bacia Hidrográfica da Lagoa das Sete Cidades (POBHLSC), complementada com um passeio na área circundante, para observação e interpretação da biodiversidade e geodiversidade locais.

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO AMBIENTAL DA CALDEIRA VELHA

Um habitat para descobrir 🕒 00h40

Interpretação da exposição patente no Centro, com abordagem à origem vulcânica das ilhas açorianas, ao Vulcão do Fogo e suas erupções históricas, às áreas protegidas do Parque Natural de Ilha e aos geossítios do Açores Geoparque Mundial da UNESCO. Referência às centrais geotérmicas e à biodiversidade e geodiversidade locais. Breve percurso interpretativo na área circundante, classificada como Monumento Natural da Caldeira Velha.

CENTRO DE INTERPRETAÇÃO AMBIENTAL DAS FURNAS

Na boca do vulcão 🕒 01h00

Explicação da história do Vulcão das Furnas e abordagem à biodiversidade e geodiversidade locais, bem como a diversos aspetos da Área de Paisagem Protegida das Furnas. Referência ao Plano de Ordenamento da Bacia Hidrográfica da Lagoa das Furnas (POBHLF) e ao processo de eutrofização desta lagoa.

SANTA MARIA

CASA DOS FÓSSEIS // CENTRO DE INTERPRETAÇÃO AMBIENTAL DALBERTO POMBO

Paleontologia em Santa Maria 🕒 01h00

Divulgação e explicação de conteúdos nas áreas da paleontologia, entomologia, ornitologia, fauna marinha, flora endémica, geologia e biografia do naturalista Dalberto Pombo. Visualização do filme 3D "Santa Maria, a ilha que nasceu duas vezes" e dinamização de um jogo interativo sobre o trabalho dos paleontólogos.

A responsabilidade exclusiva pelo conteúdo desta Oferta de Atividades reside nos autores, não refletindo a opinião da União Europeia. Nem a CINEA (European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency) nem a Comissão Europeia são responsáveis por qualquer uso que possa ser feito da informação aqui contida.



