



**INSTITUTO DAS FLORESTAS E CONSERVAÇÃO
DA NATUREZA, IP-RAM**

**PROGRAMA DE ATIVIDADES DE
EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

2023-2024

ATELIER'S INFANTIS



ATELIER'S INFANTIS

Introdução

Descrição das atividades

Notas Informativas

Procedimento de marcação

ALIMENTAÇÃO, SEGURO E TRANSPORTE: RESPONSABILIDADE DA INSTITUIÇÃO SOLICITADORA

Informações e marcações:

Núcleo dos Dragoeiros das Neves - Divisão de Formação e Comunicação

info.ifcn@madeira.gov.pt 291 145 594



ATELIER'S INFANTIS

BRINCANDO NA NATUREZA!

Os ateliers ou as oficinas infantis são atividades pedagógicas com uma forte componente lúdica, dirigidas aos alunos do pré-escolar (**4 e 5 anos**) e do 1º ciclo que pretendem dar a conhecer a biodiversidade da Madeira, com destaque para alguns animais ou plantas emblemáticas, os seus habitats e o trabalho feito em prol da sua conservação.



Conheces o lobo-marinho?

Vamos conhecer os Dragoeiros das Neves!

Vamos ouvir a história: A Aventura da Gotinha de Água.

À Descoberta do Jardim Botânico da Madeira

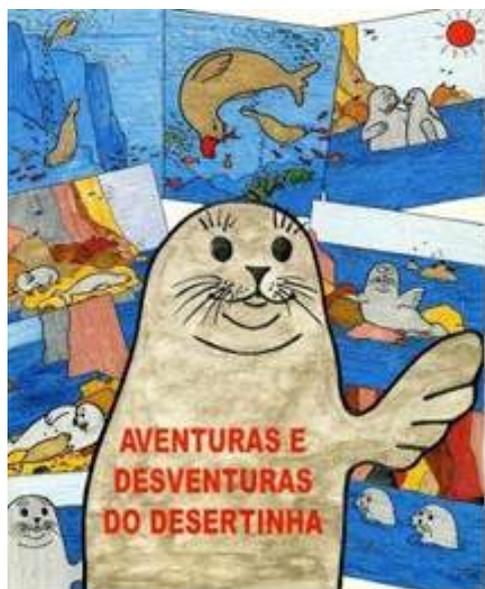
Contigo Floresta

Conhecer a história da nossa Floresta

Vamos conhecer as nossas Levadas?

Freiras, aves montanhistas e navegadoras





CONHECES O LOBO-MARINHO?

DURAÇÃO: 1:15H

Este atelier incide sobre o lobo-marinho, a foca mais rara do Mundo e que vive no nosso arquipélago!

O programa consta de:

- uma ação de sensibilização com um conjunto de atividades pedagógicas onde se utiliza materiais audiovisuais;
- uma componente prática através da realização de trabalhos manuais e ainda a exploração da história do Desertinha e de um jogo lúdico-pedagógico. (consoante a faixa etária ou o nível de escolaridade do público-alvo).



Este atelier é realizado nas instalações da entidade solicitadora.



Ao solicitarem o atelier devem indicar se possuem material audiovisual (computador e projetor).



VAMOS CONHECER OS DRAGOEIROS DAS NEVES!

DURAÇÃO: 2H

É com muito prazer que recebemos os amiguinhos mais novos no jardim do Núcleo dos Dragoeiros das Neves, onde poderão observar um núcleo de dragoeiros muito antigo e ouvir algumas curiosidades sobre os mesmos!

Consoante a faixa etária poderão fazer um leque diversificado de atividades.

O programa consta de:

- exploração do conto: "O Dragoeiro e as Estrelas" (1º e 2º ano);
- um peddy paper (3º e 4º ano);
- e ainda plantar um dragoeiro (planta ou semente), devendo trazer um vasinho decorado.

A nossa sugestão é que reutilizem um frasco ou uma lata ou um copinho de iogurte para que sirva de vasinho.



Este atelier é apenas realizado no Jardim do Núcleo dos Dragoeiros, no exterior, o que implica ter em atenção as condições do tempo.



VAMOS OUVIR A HISTÓRIA: A AVENTURA DA GOTINHA DE ÁGUA

DURAÇÃO: 1:15H

Neste atelier, através da leitura de uma história e com o apoio de meios audiovisuais, os mais pequenos irão descobrir o percurso da água na Madeira.

De igual modo irão aprender a valorizar a importância da água e perceber que afinal “não cai do céu”.

O programa consta de:

- uma ação de sensibilização com a exploração de um jogo lúdico-pedagógico.
- no final os participantes poderão escrever ou desenhar o que aprenderam!

Este atelier é realizado nas instalações da entidade solicitadora.



No dia da atividade, à hora marcada, os participantes devem estar já sentados na sala/auditório, e o material audiovisual ligado, de modo a não atrasar a atividade. Pedimos a vossa especial atenção a este item, dado que a equipa do IFCN tem uma agenda programada com várias atividades ao longo do dia. Caso haja algum impedimento, a atividade poderá ficar comprometida correndo o risco de não ser realizada. Agradecemos a atenção e colaboração.



À DESCOBERTA DO JARDIM BOTÂNICO DA MADEIRA

DURAÇÃO: 2H

Esta oficina de trabalho é uma atividade complementar à visita guiada ao Jardim Botânico da Madeira (JBM).

O programa consta de:

- uma visita ao Jardim;
- plantação de uma planta/semente num vasinho decorado.

(trabalho realizado atempadamente na escola) através da reutilização de um frasco / lata / copinho de iogurte.

A plantação em vasinho é individual consoante a disponibilidade das plantas/sementes.

Esta oficina é apenas realizado no Jardim Botânico da Madeira, no exterior, o que implica ter em atenção as condições do tempo.

Para os grupos pedagógicos usufruírem de entradas gratuitas no JBM deverão solicitá-las ao IFCN, IP-RAM. O pedido deverá ser dirigido ao Presidente do IFCN, IP-RAM e assinado pelo responsável máximo da organização.



CONTIGO FLORESTA

DURAÇÃO: 2H

De forma a promover a Floresta da Madeira, disponibilizamos um conjunto de atividades com o intuito de:

- explorar os recursos que a floresta nos dá;
- conhecer a floresta Património Mundial - Laurissilva;
- conhecer a flora e fauna da Laurissilva;
- sensibilizar os mais novos para a importância de plantar e cuidar.

O programa consta de:

- Abordagem à definição de floresta através de uma exposição em roll ups;
- Mostragem e exploração de uma "caixa de tesouros" com elementos da floresta;
- Plantação de uma planta autóctone (=nativa) num vaso ou jardim da escola (**opcional**).

Para a realização da plantação, a instituição solicitadora deverá disponibilizar terra e um vaso (se possível com material reutilizado, ex: garrafão de água). Também poderá ser plantado num canteiro da escola.



CONHECER A HISTÓRIA DA NOSSA FLORESTA

(Centro Florestal da Macaronésia - Quinta do Santo da Serra)

DURAÇÃO: 2H

Com o objetivo de dar a conhecer a história da Floresta da Madeira à população, apresentamos um conjunto de atividades lúdico-pedagógicas que são desenvolvidas no Centro Florestal da Macaronésia, na Quinta do Santo da Serra.

O programa consta de:

- uma visita guiada ao Centro;
- Exploração de um conto "Um lugar encantado" (**opcional**);
Esta atividade consiste na exploração das partes constituintes de uma planta.
- Construção de uma mandala (**Opcional**) com materiais recolhidos do solo na área envolvente do Centro.
Nota: condicionado ao estado do tempo



Este atelier é apenas realizado no Centro Florestal da Macaronésia, no exterior, o que implica ter em atenção as condições do tempo.



VAMOS CONHECER AS NOSSAS LEVADAS?

DURAÇÃO: 2:30H

Com o objetivo de dar a conhecer este grandioso monumento, que são as Levadas da Madeira, candidatas a património Mundial da UNESCO, disponibilizamos um conjunto de atividades educativas para os diferentes níveis etários.

O programa consta de:

- Palestra: "Levadas, uma história a contar"
- Dramatização (Pré-escolar e 1º ano);
- Jogo Quiz (2º, 3º e 4º anos);
- Registo gráfico

Opcional:

Componente prática no exterior - Saída de campo/Visita de estudo. Realização de um troço de uma levada próxima da instituição.

Consoante a disponibilidade das partes envolvidas poderá ser realizada numa data diferente à componente teórica-prática.

As Levadas constituem um bem cultural de grande valor, quer pelo trabalho engenhoso edificado pelo povo madeirense e integrado na natureza, quer pela sua preciosa multifuncionalidade (transporte de água para consumo humano, fins agrícolas, produção de energia elétrica e caminhos da natureza). São candidatas a Património Mundial Cultural da UNESCO por Portugal.



FREIRAS, AVES MONTANHISTAS E NAVEGADORAS

DURAÇÃO: 1:30H

Com o propósito de dar a conhecer as duas aves marinhas exclusivas do nosso arquipélago, as freiras, dispomos de atividades educativas, para os diferentes níveis etários, assentes numa abordagem teórica e prática.

O programa consta de:

- Palestra: “Freiras, aves montanhistas e navegadoras”;
- Exploração do caderno de atividades "De freira para freira - A voz da sobrevivência"



Opcional

- Atividade: “Mar à vista” - **Pré-escolar** (Circuito psicomotor que recria algumas características ecológicas das freiras - passagem por obstáculos lúdicos e educativos)

- Jogo da Glória - “Asas e casas” - **1º Ciclo** (jogo dinamizado com pequenos grupos de crianças)



As freiras são aves marinhas pelágicas, endémicas da ilha da Madeira. Uma delas é a freira-da-madeira *Pterodroma madeira*, trata-se de uma das aves marinhas mais raras do Mundo que nidifica, em pequenos patamares acima dos 1600 metros de altitude, localizados entre o Pico do Areeiro e o Pico Ruivo e a outra é a freira-do-bugio *Pterodroma deserta* que é uma espécie extremamente rara, onde a sua população está basicamente restrita a um único local, no planalto sul da ilha do Bugio (uma das três ilhas Desertas).

NOTAS INFORMATIVAS

Ao solicitarem o atelier devem indicar o local, data e hora pretendida, nº de participantes e seu nível de escolaridade, assim como, o nome e o contacto do responsável pelo grupo, e se a instituição possui material audiovisual (computador e projetor) para os atelier's dinamizados em sala.

No dia da atividade, **à hora marcada:**

- os participantes devem estar já sentados na sala/auditório, e o material audiovisual ligado, de modo a não atrasar a atividade;
- caso seja no exterior (jardins), os participantes devem estar no ponto de encontro, de modo a não atrasar a atividade;

Atenção:

dado que a equipa do IFCN tem uma agenda programada com várias atividades ao longo do dia e tem que se deslocar para os locais onde são realizadas as atividades, **caso haja algum impedimento ou atraso, a entidade solicitadora deverá informar de imediato (291 145 594), pois a atividade poderá ficar comprometida correndo o risco de não ser realizada.**

PROCEDIMENTO DE MARCAÇÃO:

As atividades devem ser solicitadas com 1 mês de antecedência

1. Consultar o programa em <https://ifcn.madeira.gov.pt/divulgacao/programa-de-educacao-ambiental/programa-de-educacao-ambiental.html>;
2. Escolher a(s) atividade(s) pretendida(s);
3. Contactar a Divisão de Formação e Comunicação (Núcleo dos Dragoeiros das Neves) através do nº 291 145 594;
Trocar todas as informações necessárias e pré agendar a atividade;
Indicar: Tema e local do ateliê; datas; nº de participantes e seu nível de escolaridade e se a instituição possui material audiovisual (computador e projetor);
Indicar o nome do responsável da marcação, assim como, da pessoa que irá acompanhar o grupo e seu contacto telefónico;
4. Formalizar o pedido enviando um e-mail para info.ifcn@madeira.gov.pt;
5. Confirmação da atividade por e-mail do Núcleo dos Dragoeiros (info.ifcn@madeira.gov.pt);
6. Após realização da atividade, preenchimento do inquérito de satisfação da atividade.

Deverá ser preenchido pelo responsável que acompanhou a atividade.