

**ASSUNTO:** PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL ANO 2012/2013:

**“TAPADA DA AJUDA – UMA FLORESTA A DESCOBRIR”**

Caro(a) educador(a),

O Centro de Ecologia Aplicada do Instituto Superior de Agronomia (ISA), promove visitas lúdico-pedagógicas destinadas a escolas do Ensino Básico e pré-escolar na Tapada da Ajuda.

Estas visitas são um convite para experiências e explorações sensoriais e integrais que estabelecem a ligação íntima e dependente que o ser humano tem com as florestas. A partir desta conexão abordamos a importância destas no desenvolvimento sustentável, meta imprescindível para a nossa e para as futuras gerações.

Elaboramos visitas destinadas às diversas faixas etárias. Em comunicação prévia com os professores e educadores, os conteúdos e percursos das visitas podem ser adaptados a grupos com necessidades ou em contextos especiais.

Para este ano lectivo (2012-2013) as visitas terão o seu início no dia 17 de Setembro até ao final de Julho.

O preço para cada uma das visitas será de 3,5 euros por aluno, sendo que os professores e auxiliares não pagam. O autocarro para entrar no ISA terá que pagar uma entrada sujeita a actualização todos os anos.

Propomos as seguintes visitas consoante o nível de escolaridade:

- pré-escolar: **A floresta generosa;**
- 1º Ciclo: **A sabedoria das árvores;**
- 2º Ciclo: **A tribo da floresta;**
- 3º Ciclo: **Floresta, muito mais que árvores.**
- **Transversalmente a todos os anos de escolaridade trabalhamos o tema da água com visita a uma mina de água na Tapada da Ajuda.**

Esperando que o nosso projecto educativo vá de encontro às vossas expectativas, gostaríamos de poder contar com a vossa participação para aprendermos e descobriremos em conjunto todas as riquezas que a floresta tem para nos oferecer.

Com os nossos melhores cumprimentos,

A coordenadora  
Maria da Conceição Colaço

**Marcações e informações:** Das 10h às 17h para o telefone 21 365 3333.  
Por e-mail: [ceabn@isa.utl.pt](mailto:ceabn@isa.utl.pt)



**Pré-escolar:**  
**A floresta generosa**

**Duração total: 90 minutos**

Como uma árvore, uma aranha ou um cogumelo podem ser alguns dos seres que nos oferecem as coisas mais importantes para a nossa vida? Porque alguns dos nossos melhores amigos se chamam, Húmus ou Minhoca ou Freixo?

Numa missão de exploradores vão descobrir segredos e pequenas histórias sobre a floresta, que vos mostram como é tão amiga e importante para nós.

**Primeiro ciclo:**  
**A sabedoria das árvores**

**Duração total: 100 minutos**

Num percurso pela Tapada da Ajuda os participantes vão descobrir a estreita ligação entre o ser humano e as árvores desde que habitamos o planeta. Das histórias e mitos, às utilizações práticas que tornam as árvores as nossas melhores amigas.

O grupo vai conhecer algumas espécies e curiosidades sobre elas, vai entrar na casca de uma árvore e criar uma ligação de seiva e coração.

**Segundo ciclo:**  
**A tribo da floresta**

**Duração total: 110 minutos**

Neste percurso activo exploramos a influência e importância que as florestas têm para a vida humana. Alguns dos temas que são promovidos pela Organização das Nações Unidas no âmbito do ano internacional das florestas, vão salientar o papel crucial das florestas para um desenvolvimento sustentável do nosso planeta. Pela exploração lúdica e sensorial e as vivências partilhadas em grupo criamos uma ligação afectiva que reflecte os nossos laços culturais com o universo verde.

**Terceiro ciclo:**  
**Floresta, muito mais que árvores.**

**Duração total: 120 minutos**

Através de actividades ligadas ao mundo da investigação científica, os participantes descobrem a complexidade de seres vivos e a sua interligação no mundo florestal. Qual a importância de uma aranha, um cogumelo ou um gaio numa floresta? Em que consiste o trabalho do engenheiro florestal? Serão os espaços florestais todos iguais? Estas são algumas das questões a serem trabalhadas e discutidas em grupo.

