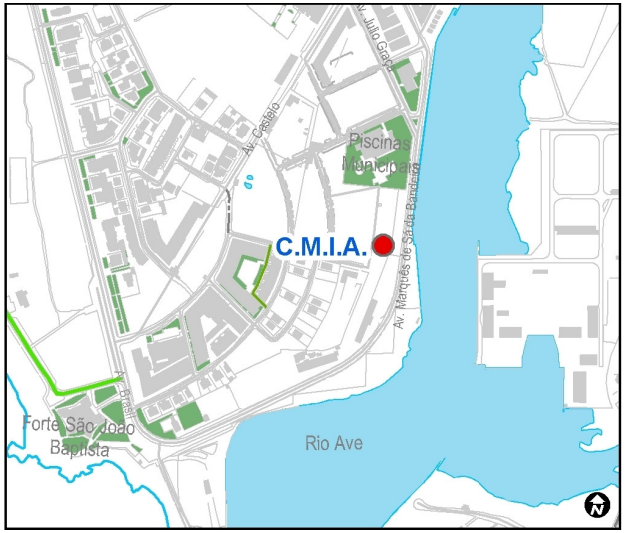

Horário:

2ª a 6ª - 10 às 18 horas
Inscrições gratuitas através de:
252 637 002 | cmia-viladconde@sapo.pt

Centro de Monitorização e Interpretação Ambiental de Vila do Conde
Av. Marquês Sá da Bandeira nº 320
4480-916 Vila do Conde

centro de monitorização e interpretação ambiental
vila do conde

o clima está a mudar, e tu?

11 FEVEREIRO > 14 MAIO 2010

CENTRO DE MONITORIZAÇÃO E INTERPRETAÇÂO AMBIENTAL DE VILA DO CONDE

As alterações climáticas têm vindo a ser identificadas como uma das maiores ameaças ambientais, sociais e económicas que o planeta e a humanidade enfrentam na actualidade, sendo já perceptíveis nos padrões climáticos ocorridos durante a segunda metade do último século. As suas causas podem ser naturais (variações lentas na luminosidade do Sol ou nos parâmetros que definem a órbita da Terra em torno do Sol) e/ou antropogénicas **(**devido principalmente às alterações na composição da atmosfera).

Esta nova ameaça actua de forma directa, e por vezes irreversível, sobre as espécies e os ecossistemas e, sobretudo, de forma indirecta, potenciando e agravando os efeitos de outros factores de ameaça. Como consequência vão afectar a biodiversidade a diferentes níveis, por exemplo a distribuição, as taxas de extinção, os tempos de reprodução e a duração da estação de crescimento das plantas.

Os impactes das alterações climáticas são, assim, um novo desafio para a conservação da natureza.

Com o objectivo de alertar para o desaparecimento de milhares de espécies em todo o mundo, as Nações Unidas declararam 2010 como sendo o Ano Internacional da Biodiversidade.

Por outro lado, também os bens e serviços fornecidos ao Homem pelos ecossistemas são afectados, nomeadamente a manutenção do ciclo da água, o fornecimento de alimentos, água, medicamentos e matéria-prima, o controlo de cheias e a regulação do clima, e serviços culturais, entre outros.

A exposição "O clima está a mudar, e tu?", composta por 21 painéis, alerta para a problemática do efeito de estufa, das alterações climáticas e do impacto que estas estão a ter e terão nos diferentes ecossistemas, propondo também algumas medidas para as combatermos.

Todos podemos contribuir para minimizar as alterações climáticas, basta um pequeno gesto para fazer a diferença. E tu, já deste o primeiro passo?

PRÓXIMOS EVENTOS

PALESTRAS

- 11 de Fevereiro – "Alterações Climáticas em Portugal" (Professor Doutor Filipe Duarte Santos, FCUL);
- 18 de Março - "Alterações climáticas em Portugal: impacto na ocorrência de fogos florestais e na qualidade do ar" (Doutora Anabela Carvalho, UA);
- 29 de Abril – "Alterações climáticas e modificações globais no planeta Terra - Biodiversidade" (Prof. Doutor Luís Vítor Duarte**,** Departamento de Ciências da Terra, FCTUC).

OFICINAS

- "Vem dar vida ao papel" (15 de Fevereiro);
- "A formiga que prendeu o pé na neve" – Jogo (17 de Fevereiro);
- "A formiga que prendeu o pé na neve" – Conto (18 de Fevereiro);
- "Vem pintar flores".

(Estas oficinas podem ser realizadas noutra data mediante marcação prévia.)

- "À descoberta do litoral de Vila do Conde" (1, 2, 4 de Março; 14,15,16 de Abril)

OUTROS EVENTOS

- 22– 26 Março - SEMANA DA PRIMAVERA
- 22 Março - Comemoração do Dia Mundial da Água
- 15 Abril – Comemoração do Dia da Conservação do Solo
- 22 Abril – Comemoração do Dia Mundial da Terra
- 3 Maio – Comemoração do Dia do Sol
- 14 Maio – Comemoração do Dia Internacional do Clima