



INSPIRAR, EXPIRAR VAMOS CONHECER O AR

17 JUN A 10 SET 2010

VISITAS À EXPOSIÇÃO:

Horário

2ª a 6ª – 10 às 18 horas

Tel. 252 637 002

E-mail: 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

**A IMPORTÂNCIA DA
QUALIDADE DO AR INTERIOR
NA SAÚDE HUMANA**

**Palestra com
Doutor Nelson Barros
22 de Julho, 21h**

BREVE NOTA BIOGRÁFICA

Nelson Augusto Cruz de Azevedo Barros.

É doutorado em Ciências Aplicadas ao Ambiente pela Universidade de Aveiro, mestre em Engenharia Térmica pela FEUP e licenciado em Eng. do Ambiente pela Universidade de Aveiro.

Possui mais de 20 anos de experiência em investigação na área da qualidade do ar.

Actualmente é Professor Associado da Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Fernando Pessoa e membro do Centro de Investigação em Alterações globais, Energia, Ambiente e Bioengenharia.

Desenvolve trabalho de investigação na área da qualidade do ar e seu impacto na saúde humana, possuindo diversas publicações científicas nacionais e internacionais.

No âmbito da exposição “*Inspirar, expirar - vamos conhecer o ar*” vai-se realizar a palestra “**A importância da Qualidade do Ar Interior na Saúde Humana**” que abordará os seguintes temas:

- Breve introdução ao conceito de qualidade do ar; O caso particular da qualidade do ar interior;
- A poluição do ar interior: Poluentes do ar interior, principais fontes de poluição e factores que condicionam a qualidade do ar interior;
- Avaliação da qualidade do ar interior;
- Mecanismos de mitigação dos impactos deste tipo de poluição;
- Impactes na saúde Humana da qualidade do ar interior;
- O Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios (SCE).

PRÓXIMOS EVENTOS

PALESTRAS:

- 2 de Setembro: “O ar que respiramos: será de qualidade?” (Professor Doutor Carlos Borrego; UA).

ACTIVIDADES COMPLEMENTARES:

- Oficina “Micróbios à solta em Vila do Conde”;
- Oficina “Vem dar vida ao papel”;
- Oficina “Vem pintar os céus”;
- Oficina “Outra forma de ilustrar contos: a aventura de um dente-de-leão”.

CURSOS:

- 7 de Julho a 7 de Agosto: Curso de Ilustração da Vida Selvagem;
- 23 de Julho: *Workshop* “A realidade oculta dos morcegos”.

OUTROS EVENTOS:

- 28 de Julho (Dia Nacional da Conservação da Natureza): Oficina dos *Habitats*;
- 10 a 14 de Agosto; 10 e 11 de Setembro: Oficina “À descoberta da biodiversidade do litoral de Vila do Conde” | “Constrói o teu algário” | “Aprende a fazer gelatina a partir de algas”;
- 21 de Agosto: Oficina de Ervas Aromáticas.