

## Programa EuroLifeNet



**Jovens do ensino Básico e Secundário  
medem qualidade do ar para cientistas  
europeus**



### **Estudo Europeu Inovador – Ambiente, Saúde e Cidadania**

#### APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

O CITIDEP, o Centro Comum de Investigação da Comissão Europeia, a ESE-IPVC e os restantes parceiros, vão apresentar em **conferência de imprensa**, no próximo dia **1 Junho 2007**, Sexta-feira, pelas **14 Horas**, no Auditório da Escola Secundária Camões, Rua Almirante Barroso, nº 25, Lisboa, os resultados do Programa EuroLifeNet – Ambiente/Saúde/Cidadania: Educação para o desenvolvimento sustentável.

Mais de 600 alunos de Escolas do ensino básico e secundário, em Portugal e Itália, levaram a cabo o primeiro estudo em larga escala sobre a exposição pessoal ao poluente atmosférico **PM2.5** (partículas), um dos que maior impacto tem na saúde humana.

O Programa EuroLifeNet é uma cooperação inovadora entre cientistas, técnicos, estudantes e professores que, recorrendo às mais sofisticadas tecnologias, tornaram possível medir a qualidade do ar (partículas) de forma muito mais completa do que a obtida apenas pelos processos tradicionais. As 3 regiões de Portugal (Viana do Castelo, Açores e Lisboa-Vale do Tejo) e uma de Itália (Milão-Lombardia) foram as pioneiras de um estudo que se propõem agora alargar a 15 cidades da União Europeia.

Nesta Conferência de Imprensa intervirão o Director do Programa EuroLifeNet, Professor Doutor Pedro Ferraz de Abreu, investigador do MIT e Presidente do CITIDEP, o Coordenador Científico do EuroLifeNet, Dr. Emile De Saeger, do Centro Comum de Investigação da Comissão Europeia, a Dra Anna Gerometta, Coordenadora do EuroLifeNet/ Itália, num painel que inclui outros responsáveis do EuroLifeNet das entidades em parceria (ver lista). Mas **serão também os próprios jovens alunos a apresentar a sua experiência**, em conjunto com os professores que os orientaram, tanto na Conferência de Imprensa, como no **Encontro Internacional** que se seguirá, ao longo dos dias 1 e 2 de Junho, juntando mais de uma centena de jovens, professores e cientistas vindos das 4 regiões de Portugal e Itália (ver Programa anexo).

Cientistas na UE têm vindo a alertar para o agravamento drástico das doenças respiratórias, sobretudo entre jovens, e da sua relação com a poluição do ar. Mas medir em larga escala a exposição pessoal a poluentes era visto como complexo ou mesmo impraticável. EuroLifeNet pretende ser uma solução inovadora.

Para além do impacto científico e pedagógico, o EuroLifeNet pretende alertar os cidadãos para as políticas ambientais, promovendo um amplo debate que se estenda das escolas à comunidade, e desta aos decisores políticos, acerca da necessidade urgente de melhorar a qualidade do ar, em particular na União Europeia. **De salientar que está em curso, neste momento, o debate no Parlamento Europeu e na Comissão Europeia sobre os limites a definir para este poluente (partículas PM2.5).**

**Apoios:**

O EuroLifeNet conta com o apoio do Ciência Viva, Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, da Secretaria de Estado da Educação, e da Secretaria de Estado do Ambiente. O EuroLifeNet faz igualmente parte da agenda do “consortium” e-Planning proposta para o acordo **MIT-Portugal** em vigor.

**Entidades intervenientes:**

CITIDEP – Centro de Investigação de Tecnologias de Informação e Democracia Participativa – líder do Programa

IES-JRC – Institute for Environment and Sustainability, Joint Research Centre, European Commission

ESE-IPVC - Escola Superior de Educação de Viana do Castelo – líder do Projecto EuroLifeNet-Ciência Viva

CCDR-LVT - Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional de Lisboa e Vale do Tejo, Ministério do Ambiente, Ordenamento do Território e Desenvolvimento Regional

FCT-UNL – Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa

ICS-UL – Instituto de Ciências Sociais, Universidade de Lisboa

UTAD –Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

**Escolas associadas em Portugal:**

- ES Maria Amália Vaz de Carvalho, Lisboa
- ES Pedro Nunes, Lisboa
- ES Anselmo de Andrade, Almada
- ES de Ponte de Lima
- ES de Rocha Peixoto, Póvoa do Varzim
- ES Jerónimo Emiliano de Andrade, Angra do Heroísmo, Açores

**Parceiros em Italia:**

Mamma Anti-Smog Di Milano  
Istituti Dei Tumori di Milano

**Escolas associadas em Itália:**

ITF Istituto Tecnico "Feltrinelli"

LSLC Liceo Scientifico "Luigi Cremona"

ISRL Istituto Sperimentale "Rinascita-A. Livi"

Coordenação da Conferencia de Imprensa: Dra. Anabela Neves, +[351] 91 429 1851,  
[citidep@netcabo.pt](mailto:citidep@netcabo.pt), [costaneves.anabeladelourdes@gmail.com](mailto:costaneves.anabeladelourdes@gmail.com)

Mais informação disponível em:

<http://www.eurolifenet.eu>