

## ALEA – Acção Local de Estatística Aplicada 2007

### **Site português de promoção da literacia estatística recebe distinção internacional**

O projecto ALEA recebeu o prémio "*Best Cooperative Project Award*", atribuído pela primeira vez pela **IASE – International Association for Statistical Education**, que distinguiu a parceria entre as instituições envolvidas na promoção da literacia estatística em Portugal. O ALEA ([www.alea.pt](http://www.alea.pt)) é uma iniciativa do Instituto Nacional de Estatística, da Escola Secundária Tomaz Pelayo e da Direcção Regional de Educação do Norte.

O ALEA recebeu o prémio "*Best Cooperative Project Award*", atribuído pela primeira vez no quadro do *International Statistical Literacy Project - ISLP*. O ISLP, cujo objectivo é promover a literacia estatística em todos os países do mundo, é um projecto da IASE – *International Association for Statistical Education* – que constitui a secção do ISI - *International Statistical Institute* vocacionada para a educação. O prémio foi entregue durante a 56ª Sessão do Congresso bienal do ISI, que se realizou em Lisboa entre os dias 22 e 29 de Agosto último. Este prémio considera o ALEA como um exemplo de esforço das instituições envolvidas em manter uma estreita colaboração com vista à promoção da literacia estatística.

O ALEA – Acção Local de Estatística Aplicada – foi criado em 1999 com o propósito de proporcionar instrumentos relacionados com a compreensão, a utilização e o ensino da Estatística, destinados essencialmente aos docentes e alunos do ensino básico e secundário. O ALEA nasceu de uma parceria entre a Escola Secundária Tomaz Pelayo e o Instituto Nacional de Estatística - INE, à qual se veio a associar a Direcção Regional de Educação do Norte do Ministério da Educação.

A supervisão científica do projecto é assegurada pela Prof<sup>a</sup> Doutora Maria Eugénia da Graça Martins, docente na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.



Na sociedade do conhecimento que pretendemos integrar, a literacia estatística é uma condição importante para o pleno exercício da cidadania, garantindo o êxito do serviço de utilidade pública que prestamos. Através do ALEA procura-se fomentar a criação de ambientes e experiências de aprendizagem diversificados, recorrendo às novas tecnologias de informação, de modo inovador e atractivo para os públicos a que se dirige. Assim, o grupo de parceiros que integra a equipa do ALEA tem-se empenhado na elaboração e disponibilização de diversos instrumentos de apoio ao ensino da Estatística, tendo como principal suporte um sítio na web ([www.alea.pt](http://www.alea.pt)), onde são divulgados conteúdos de natureza diversa, sob múltiplas formas: cursos (“Noções de Estatística” e “Noções de Probabilidades”); materiais didácticos (“Dossiês & Recursos”); informação histórica e biográfica (“Nomes e Datas em Estatística”); jogos didácticos (“Estatística Divertida”); “Desafios” aos alunos (assentes em problemas do dia-a-dia); e ainda informação estatística (“O Meio Envolvente”, “EuropALEA”, “Países Lusófonos”, etc).

A acção do ALEA comporta também uma vertente de “ensino a distância”, com a realização regular de cursos *b-learning* dirigida a docentes do ensino básico e secundário.

Desde a sua criação, o site do ALEA recebeu cerca de meio milhão de visitas das mais diversas origens. Os “Desafios” contaram com a participação activa de, aproximadamente, 3500 estudantes do ensino básico e secundário de 140 escolas.

ALEA: 1 mundo para conhecer os números!

Aguardamos a sua visita em [www.alea.pt](http://www.alea.pt).

