



UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA
Faculdade de Educação e Psicologia
MESTRADO EM CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO
Especialização em INFORMÁTICA EDUCACIONAL

Internet e Educação

Análise crítica do tema:

O que é caracteriza uma boa ideia inovadora



Docente: Victor Teodoro

Mestranda: Maria de Fátima Tomé

Funchal, 11 de Outubro de 2009

O que é caracteriza uma boa ideia inovadora.

Existem vários elementos que qualificam uma boa ideia inovadora. Destacam-se alguns que se julgam essenciais:

- Aprovação pela sociedade;
- Eficiência económica;
- Modifica condutas, alterando percepções e otimizando ou concebendo novos processos;
- É assente no saber;
- Utilização prática, criatividade e genialidade;
- Aptidão para gerar riqueza e melhorar a qualidade de vida;
- Impulsiona a mudança e origina valor;
- Perante um problema, e depois de equacionadas todas as outras possibilidades, é a eleita e permite a criação de novas oportunidades;
- É capaz de responder a problemas sociais.
- Origina êxito;

Em Portugal temos como exemplo de uma ideia inovadora o computador Magalhães. Trata-se de um projecto criado pelo consórcio JP Sá Couto e Prológica, em parceria com a norte-americana Intel, destinado a alunos dos 6 aos 11 anos. É uma ideia inovadora, que mistura hardware resistente e de baixo custo (pois é grátis para alunos com escalão na acção social) e software. Neste encontram-se integrados em 2 sistemas operativos distintos: o Linux Caixa Mágica e o Windows. Dentro deste último, pode-se ainda optar por trabalhar no ambiente específico, o Magic Desktop.

Este projecto já se iniciou em Portugal, mas continua ainda a ser muito discutido, pois ainda é cedo para tirar conclusões concretas dos seus benefícios.

O Magalhães é uma ideia inovadora que abrange dois níveis distintos. O nível intrínseco, uma vez que o projecto é revolucionário pois leva as TIC a todos os alunos, de todos os níveis económicos. O outro nível abarca o efeito que está a causar na indústria, devido à sua produção.

É notório o predomínio do Magalhães no desenvolvimento ensino/aprendizagem, pois aposta não em computadores cada vez mais potentes e com inúmeros recursos e utilidades, mas sim em instrumentos baratos, fáceis de utilizar e acessíveis.

Bibliografia

Ferreira, R. (2008). Magalhães, o P C de Portugal além Fronteiras.
<http://pplware.sapo.pt/2008/07/31/magalhaes-o-pc-de-portugal-alem-fronteiras/>
Acedido a 10/10/2009

Oficina Magalhães: Workshop “ E- ESCOLINHA”: Usar as TIC no 1º ciclo.
<http://www.dgicd.min-edu.pt/eescolinha/index2.html> Acedido a 10/ 10/2009

Oliveira, S. R. (2008). Educare.pt.
<http://www.educare.pt/educare/Actualidade.Noticia.aspx?channelid=0&contentid=54F921937D3333E8E04400144F16FAAE&opse1=1> Acedido a 11/10/2009