

OS QUADROS INTERATIVOS NA DINAMICA DA SALA DE AULA

Modalidade:	Oficina de Formação	Registo de Acreditação:	CCPFC/ACC-70507/12
Duração:	25 horas presenciais + 25 horas não presenciais		
Destinatários:	Educadores de Infância e Professores dos Ensinos Básico e Secundário		
N.º de Formandos:	10 e 20		

RAZÕES JUSTIFICATIVAS DA AÇÃO

Em pleno Sec XXI é completamente anacrónico fingir indiferença pelas Novas Tecnologias da Informação e Comunicação no domínio da Educação. Os professores têm de aprender a trabalhar com essas Tecnologias para que possam também ensinar/orientar os seus alunos a utilizá-las, pois serão essas as suas ferramentas de trabalho futuras. Para além disso, a mudança de práticas, a atualização de metodologias e a implementação de projetos de inovação educacional tornam-se imperativos de uma Escola que se pretende eficaz na sua ação.

Na realidade, as Tecnologias da Informação e Comunicação apresentam um potencial inesgotável para tornar a aprendizagem mais atual e significativa, desde que seja dada aos alunos a oportunidade de se envolverem em atividades estimulantes e autênticas, respondendo a desafios e problemas, passíveis de estimular as suas capacidades mentais.

Com vista a promover a utilização dos quadros interativos nos processos de ensino aprendizagem surge esta formação que é fundamental para que os professores tomem consciência de todas as potencialidades que esta nova ferramenta proporciona para além das potencialidades facilitadoras de todo o processo de criação de instrumentos didático-pedagógicos, uma vez que possibilita a reconversão e reutilização (no todo ou em parte) de materiais já elaborados em suporte digital: textos, imagens, vídeos, apresentações...

EFEITOS A PRODUZIR

- Avaliar o impacto da utilização dos quadros interativos no contexto de ensino/aprendizagem e nas práticas educativas;
- Modernizar os espaços de ensino/aprendizagem;
- Utilizar soluções tecnológicas que visem promover o sucesso e a motivação dos alunos e dos

professores;

- Criar novos ambientes de aprendizagem interativa/colaborativa e condições de mudança da educação, com o intuito de promover um processo orientado de aprendizagem, variações nas formas de ensino, desenvolvimento de novos métodos de avaliação e materiais de aprendizagem;

- Contribuir para novas experiências no desenvolvimento de um alicerce comum do conhecimento sobre a integração das TIC e no desenvolvimento de uma aprendizagem suportada pelas tecnologias;

- Contribuir decisivamente para uma abordagem múltipla de conteúdos e conhecimentos, para além de se trabalhar eficazmente competências gerais e específicas dos alunos com dificuldades, ou não, de aprendizagem.

CONTEÚDOS DA AÇÃO

1. Utilizar o “software” ActivStudio e ActivPrimary em sala de aula e em casa para preparação de aulas;
2. Produzir “flipcharts” para o Quadro Interativo Activboard;
3. Publicar “flipcharts” no Portal;
4. Participar ativamente no “fórum” do Portal;
5. Discutir metodologias e métodos de ensino em sala de aula, utilizando o Activboard.

METODOLOGIAS DE REALIZAÇÃO DA AÇÃO

Recorrer-se-á à utilização dos componentes do Quadro Interativo (computador, videoprojector e quadro), à exploração das suas possibilidades de utilização em sala de aula e ao uso de software apropriado.

Nas sessões presenciais serão, também, elaborados recursos de aprendizagem.

Nas sessões de trabalho autónomo os recursos serão aplicados nas aulas.

AValiação dos Formandos

Os formandos serão avaliados de forma contínua, com base no interesse e empenho na realização das atividades propostas e mediante a elaboração de recursos de aprendizagem para a utilização em sala de aula com quadros interativos. Para que o formando obtenha acreditação acrescida (até 2 créditos) será considerada a aplicação na sala de aula a referida

atividade, com a produção de um relatório de reflexão e avaliação.

Cada formando será avaliado individualmente, na escala numérica de 1 a 10 valores, de acordo com o que se encontra estipulado superiormente.

-Participação em pelo menos 2/3 das horas previstas para as sessões presenciais conjuntas;



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA

Sede do Centro de Formação: Escola EB 23 S. Bernardo
Rua Dr. José Girão Pereira | 3810-601 Aveiro
Tel. 234 340 224 | Fax 234 340 225
cfaecaav@gmail.com | <http://www.aceav.pt/cfaeca>