

# **Centro de Competência CRIE/EDUCOM**

## **Plano de Actividades**

**2006 -2007**



## **Centro de Competência CRIE / EDUCOM**

**Escola Superior de Educação — Universidade do Algarve**

**Sala 24 A**

**Telefone 289 800 100 Ext 6752**

**[www.educom.pt/cc-nonio](http://www.educom.pt/cc-nonio)**

**[educom@ualg.pt](mailto:educom@ualg.pt)**

## **Linhas de Orientação**

---

O Plano de Actividades do Centro de Competência CRIE/EDUCOM<sup>1</sup> para o ano lectivo de 2006/07 foi elaborado, tendo como orientações o programa mobilizador do CRIE<sup>2</sup> para o uso dos computadores, redes e Internet nas escolas, no ensino e na aprendizagem e os objectivos gerais da EDUCOM-APTE, entidade responsável pelo Centro.

Neste sentido, tem como eixos de trabalho: dinamização das iniciativas do CRIE, da EDUCOM e do próprio Centro, as competências dos professores, o currículo, os conteúdos de natureza curricular, o apoio ao apetrechamento e manutenção de equipamentos informáticos nas escolas.

Temos como recursos materiais um Centro de Recursos, servidores *web* próprios, plataforma Moodle própria e vários serviços, nomeadamente *webmail* disponível para os professores, listas de distribuição, espaço gratuito para páginas pessoais, divulgação na Internet de actividades e projectos assim como acesso a salas de formação devidamente equipadas.

Na área dos recursos humanos possuímos dois professores requisitados ao Ministério da Educação, além de uma rede com abrangência nacional de associados com reconhecida competência na área das TIC<sup>3</sup> na Educação.

A prioridade do CC EDUCOM continuará, no ano lectivo de 2006/2007, a ser dirigida preferencialmente para as escolas da região do Algarve, onde actualmente se encontra sediado. No entanto, porque é um Centro de âmbito nacional, esse apoio será alargado a regiões onde contamos com colaboradores de capacidade científica e pedagógica reconhecida e disponibilidade para o fazer.

A nossa acção pautar-se-á:

- a) Pela colaboração directa com o CRIE, visando a operacionalidade e implementação do programa mobilizador CRIE nas áreas do currículo, da competência dos professores, na dinamização de

---

<sup>1</sup> Adiante referido CC EDUCOM

<sup>2</sup> Unidade Missão Computadores, Redes e Internet na Escola

<sup>3</sup> Tecnologias da Informação e Comunicação, adiante referidas por TIC.

projectos, na criação de conteúdos e no apoio ao esforço de apetrechamento e manutenção de equipamentos TIC nas escolas.

- b) Pela colaboração e participação em actividades nacionais e internacionais no âmbito das TIC dinamizadas e coordenadas pela CRIE do Ministério da Educação;
- c) Pela resposta às necessidades de formação em TIC dos professores;
- d) Pelo apoio ao desenvolvimento de projectos e iniciativas em Telemática Educativa das escolas;
- e) Pela promoção de iniciativas próprias que ajudem os agentes educativos a responder adequadamente aos desafios da Sociedade do Conhecimento;
- f) Pela colaboração e participação em parcerias com entidades nacionais e estrangeiras que tenham idênticos objectivos.

## **Objectivos**

---

Os objectivos gerais do CCCRIE/EDUCOM para o próximo ano lectivo são os seguintes:

- » Apoiar a concepção e a implementação de projectos TIC, da iniciativa do CRIE, nas escolas dos ensinos básico e secundário;
- » Apoiar a concepção e a implementação de projectos TIC, da iniciativa das escolas, dos ensinos básico e secundário;
- » Conceber e desenvolver projectos próprios que promovam a utilização das TIC nos ensinos básico e secundário;
- » Preparar e dinamizar acções de divulgação e de reflexão sobre os projectos TIC em desenvolvimento nas escolas, promovendo a partilha de conhecimentos e de experiências, fomentando desta forma a disseminação de boas práticas e consequentemente a sua rentabilização educativa;
- » Promover e realizar acções de formação nas TIC, em articulação com as Escolas, CRIE e Centros de Formação de Professores;
- » Colaborar com os parceiros locais, regionais, nacionais e internacionais em eventos e projectos que tenham como objectivo a generalização do uso das TIC em contexto educativo;
- » Participar, promover e dinamizar iniciativas europeias e projectos europeus na área das TIC na Educação;
- » Mobilizar recursos humanos, científicos e pedagogicamente capacitados para realizar acções e intervenções de divulgação e reflexão sobre as TIC na educação na EDUCOM e nas escolas.

Neste quadro, as actividades previstas para o ano lectivo de 2006/07 privilegiam a acção no seio das escolas dos ensinos básico e secundário, sendo muitas destas acções concertadas a nível nacional com instituições vocacionadas para o apoio e desenvolvimento de projectos nesta área, havendo no entanto espaço para o desenvolvimento de acções/actividades próprias e ou articuladas directamente com as Escolas e com os Centros de Formação de Professores.

## Actividades Previstas – 2006 / 2007

### **1. Dinamização, acompanhamento e desenvolvimento das acções enquadradas nos eixos de trabalho do CRIE:**

#### **• Currículo**

- » Apoio aos coordenadores TIC no encontro de estratégias e actividades que levem os professores a desenvolver com os alunos actividades em que se parta do currículo para o uso adequado e integrado das TIC;
- » Apoio ao desenvolvimento de boas práticas de uso das TIC;
- » Apoio à divulgação de boas práticas de uso das TIC;
- » Apoio às escolas na dinamização de espaços WEB;
- » Concepção e desenvolvimento de iniciativas que promovam a integração curricular das TIC nas escolas do 1º Ciclo do Ensino Básico.

#### **• Competências dos Professores**

- » Implementação de acções de formação promovidas pelas DGIDC/CRIE;
- » Implementação de acções de formação no âmbito da formação e do quadro de referência FORMPROFTIC'06, em articulação com os Centros de Formação de Professores, de acordo com as necessidades das Escolas, dos professores e do desenvolvimento dos projectos TIC;
- » Disponibilização dos recursos da plataforma Moodle da EDUCOM para possibilitar aos Centro de Formação de Professores a realização de formação contínua no âmbito do quadro de referência FORMPROFTIC'06;
- » Disponibilização de recursos nos espaços *web* da EDUCOM (*website* + plataforma Moodle) que possibilitem a autoformação dos professores;
- » Desenvolvimento de actividades que estimulem a formação inter-pares através da plataforma Moodle da EDUCOM.

- **Dinamização**

- » Acompanhamento das iniciativas CRIE em curso, mobilizando o público-alvo para a participação nas mesmas;
- » Apoio à divulgação e promoção de novos projectos CRIE;
- » Divulgação na comunidade escolar da agenda de Congressos/Seminários/ Encontros/*workshops* que abordem a utilização das TIC na Educação.

- **Conteúdos**

- » Acompanhamento sistemático, presencial e à distância dos projectos financiados no âmbito do 1º concurso de produção de Conteúdos Curriculares e da Iniciativa Escolas Professores e Computadores Portáteis;
- » Criação e partilha de recursos/tutoriais nos espaços *web* da EDUCOM (*website* + plataforma *moodle*) que apoiem as escolas e os professores na utilização da TIC em contexto ensino-aprendizagem.

- **Apetrechamento e manutenção**

- » Apoio aos projectos CRIE que visem o apetrechamento das escolas na área das TIC;
- » Apoio aos projectos CRIE que visem acções de manutenção aos equipamentos das escolas na área das TIC.

## **2. Iniciativas próprias a desenvolver**

- » Acompanhamento pontual de outros projectos (por solicitação de escolas ou professores).
- » Apoio a projectos de investigação sobre as TIC na Educação, sobretudo se eles são desenvolvidos no seio da associação EDUCOM, nomeadamente através de publicação ou apoio logístico.
- » Organização e realização de seminários/encontros/*workshops* com o objectivo de dinamizar a acção *e-twinning*, apostando na divulgação das experiências de participantes nos seminários internacionais e na partilha de boas práticas no âmbito do projecto.

- » Realização de acções sobre a *utilização segura da Internet*, destinada preferencialmente aos professores do Ensino Básico das áreas curriculares não disciplinares (Área de Projecto, Estudo Acompanhado, Formação Cívica) e de TIC.
- » Realização de formação contínua de professores em colaboração com o Centro de Formação de Professores da EDUCOM.
- » Participação em congressos/seminários/encontros com comunicações abordando o trabalho desenvolvido no CC EDUCOM.
- » Participação, como elemento organizador, no Challenges '07 na Universidade do Minho.
- » Desenvolvimento de actividades em parceria com instituições do Ensino Superior, Associações, Centros de Formação de Professores ou outros na área da utilização das TIC na Educação.
- » Colaboração com ESE – UAlg na coordenação e desenvolvimento do projecto CBtic@EB1.

### **3. Actividades correntes do Centro**

- » Actualização e manutenção do Sítio do CCCRIE/Educom na Internet para:
  - ✓ Divulgar as actividades e projectos promovidos e dinamizados pelo CC CRIE/Educom;
  - ✓ Facilitar o acesso aos recursos virtuais do Centro;
  - ✓ Facilitar o acesso à informação e formação promovidas pelo Centro.
- » Elaboração periódica e distribuição junto da comunidade educativa do boletim electrónico CC CRIE/EDUCOM de divulgação de acções em TIC com relevância para as Escolas, os Professores, O Ensino e a Aprendizagem.
- » Gestão e manutenção da plataforma Moodle disponibilizada para o apoio às escolas e projectos que busquem a melhoria do ensino e da aprendizagem.

- » Dinamização da rede de colaboradores, quer regional quer nacional, de forma a ter elementos posicionados para apoiar as escolas e projectos desenvolvidos no âmbito das competências do CC CRIE/Educom.
- » Desenvolvimento de acções que visem a consolidação da presença do CC EDUCOM nas escolas do Algarve.
- » Promoção das actividades do CC CRIE/EDUCOM junto dos associados da EDUCOM – APTE;
- » Investir na actualização de conhecimentos dos elementos do CC EDUCOM, estimulando a sua participação em Congressos/Seminários/Encontros/*workshops* que abordem a utilização das TIC na Educação assim como criando espaços temporais para a sua formação;
- » Melhorar o funcionamento interno do CC EDUCOM nomeadamente através da reestruturação do serviço de secretariado

Data: Faro, 16 de Setembro de 2006

O Director do Centro de Competência CRIE/EDUCOM



Dr. Fernando Carrapiço

(Prof. Adjunto)