

A NOVA GERAÇÃO e-LEARNING

Ana Augusta Silva Dias

**TecMinho/Gabinete de Formação Contínua
da Universidade do Minho**

Futurália – Parque das Nações – 10 Dezembro 2008

TecMinho: Interface UM

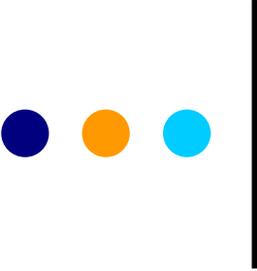


TecMinho – Campus de Azurém da Universidade do Minho (Guimarães)
TecMinho – Edifício dos Congregados da Universidade do Minho (Braga)

TecMinho: Interface UM

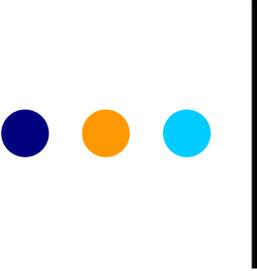


- **Empreendedorismo**
- **Transferência de Tecnologia e Inovação**
- **Gabinete de Formação Contínua UM**



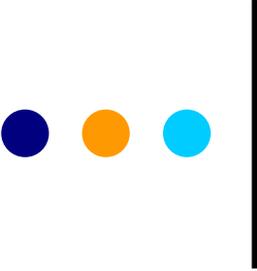
Gabinete de Formação Contínua

- Adultos: formação profissional e contínua
- F2F/Presencial
 - Formação em sala, formação-acção, em Empresas, Municípios, CETs UM, CNO...
- Centro e-learning (ePedagogias)
 - Portal eLearning
 - LMSs: LLS-IBM, EASY, MOODLE
 - LCMS: DSPACE – Repositório e-learning
 - Sistemas de informação e conhecimento
 - Inovação e Desenvolvimento: m-learning



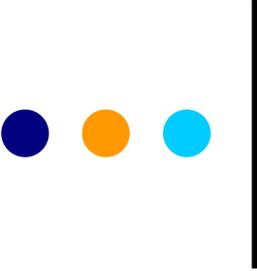
Centro eLearning - Pessoas

- Cursos de Formação Contínua
 - Gestão do processo e-learning monitorização de tecnologias, pedagogias, participantes
 - Gestão técnico – administrativa logística, dossier técnico-pedagógico, contractos, registos em base de dados e plataformas, certificados...
 - Help-desk – apoio técnico-pedagógico aos coordenadores, formadores e formandos
 - Avaliação do processo (interna/externa) dos formadores, das tecnologias, dos conteúdos e actividades, das interacções ...chats, fóruns,
- Estudos e projectos avançados com UMinho
- Projectos nacionais, internacionais e publicações
- Desenvolvimento de tecnologias e-learning



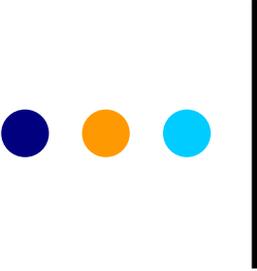
Centro eLearning (modelo)

- eLearning on-campus e off-campus
- 90% eLearning
- ...para docentes / formadores
 - Cursos de Formação de e-formadores, Produção de conteúdos, ferramentas web 2.0, GIC
 - Cursos de 60h (2 meses; 1h de trabalho por dia)
 - e-formador activo e moderador de aprendizagens
 - mais de 100 e-formandos em 2008
- HelpDesk
 - Formação de formadores para utilização do LMS
 - Formação de técnicos de formação



Paradigma de Aprendizagem

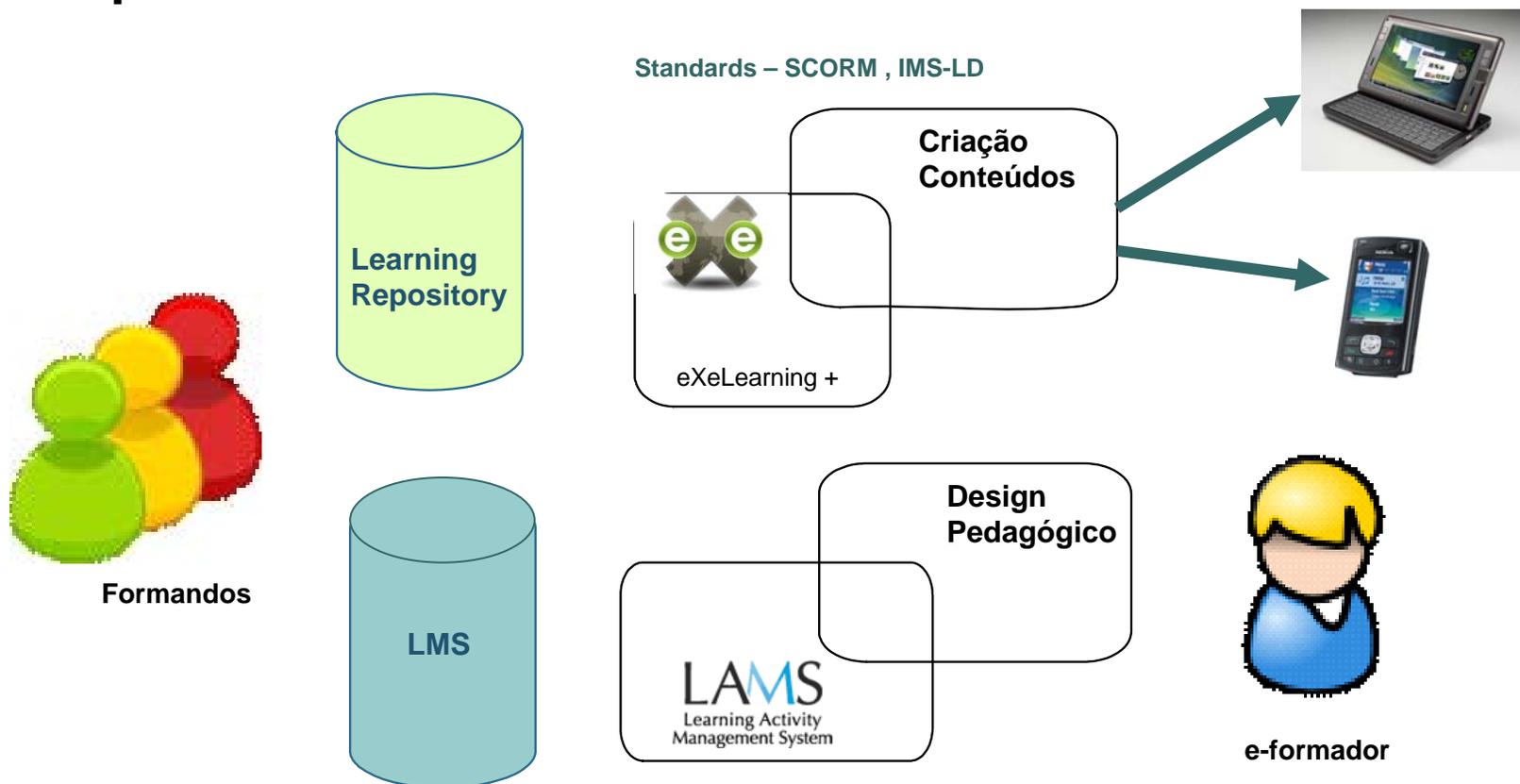
- Para aprender o formando desenvolve actividades de aprendizagem
- experiências de aprendizagem significativas com forte componente social e de contexto, muito baseadas na capacidade de orientação e moderação do formador (resolução de problemas/ imprevistos)
- A aprendizagem colaborativa, formal e informal, enriquece a base de conhecimentos dos formandos do curso



PBL – Aprendizagem baseada em Projectos (e em comunidades)

- Definir objectivo, projecto ou problema
- Criar actividades de aprendizagem simples
- Conteúdos produzidos pelos formandos
- Conteúdos de aprendizagem (internos e externos)
- Conteúdos de interacção formais – fórum, chat....
- Conteúdos de interacção emocionais e informais– presenciais e a distância
- Conteúdos de suporte, bibliografia, links, etc
- Voz do formador moderador de aprendizagens e elo de socialização e focalização

e-learning Framework



Usar tecnologias Web 2.0

e-learning nas autarquias

Inovação na Formação das Autarquias da AML

Principal [Convidar](#) [Minha página](#) [Membros](#) [Fotos](#) [Vídeos](#) [Fórum](#) [Eventos](#) [Grupos](#) [Blogs](#) [Administrar](#)

uma rede social à volta de temas de formação e de e-learning nas autarquias da AML

Membros

[Editar](#)



[+ Convidar mais](#)

[Exibir todos](#)

Últimas atividades

[Editar](#)



o perfil de [Ricardo Branco](#) mudou 17 Nov



[Ricardo Branco](#) updated their profile photo: 17 Nov



[Ricardo Branco](#) entrou para e-learning nas autarquias 17 Nov



[Ana Dias](#) updated their profile photo: 15 Nov



o perfil de [Ana Dias](#) mudou 15 Nov



PARABÉNS



Você criou a rede e-learning nas autarquias 15 Nov

Ana Dias

Sair

[Caixa de entrada](#)

[Alerts](#)

[Amigos – Convidar](#)

[Settings](#)

[Adição rápida](#)

Ads by Google

[Testa o teu QI](#)

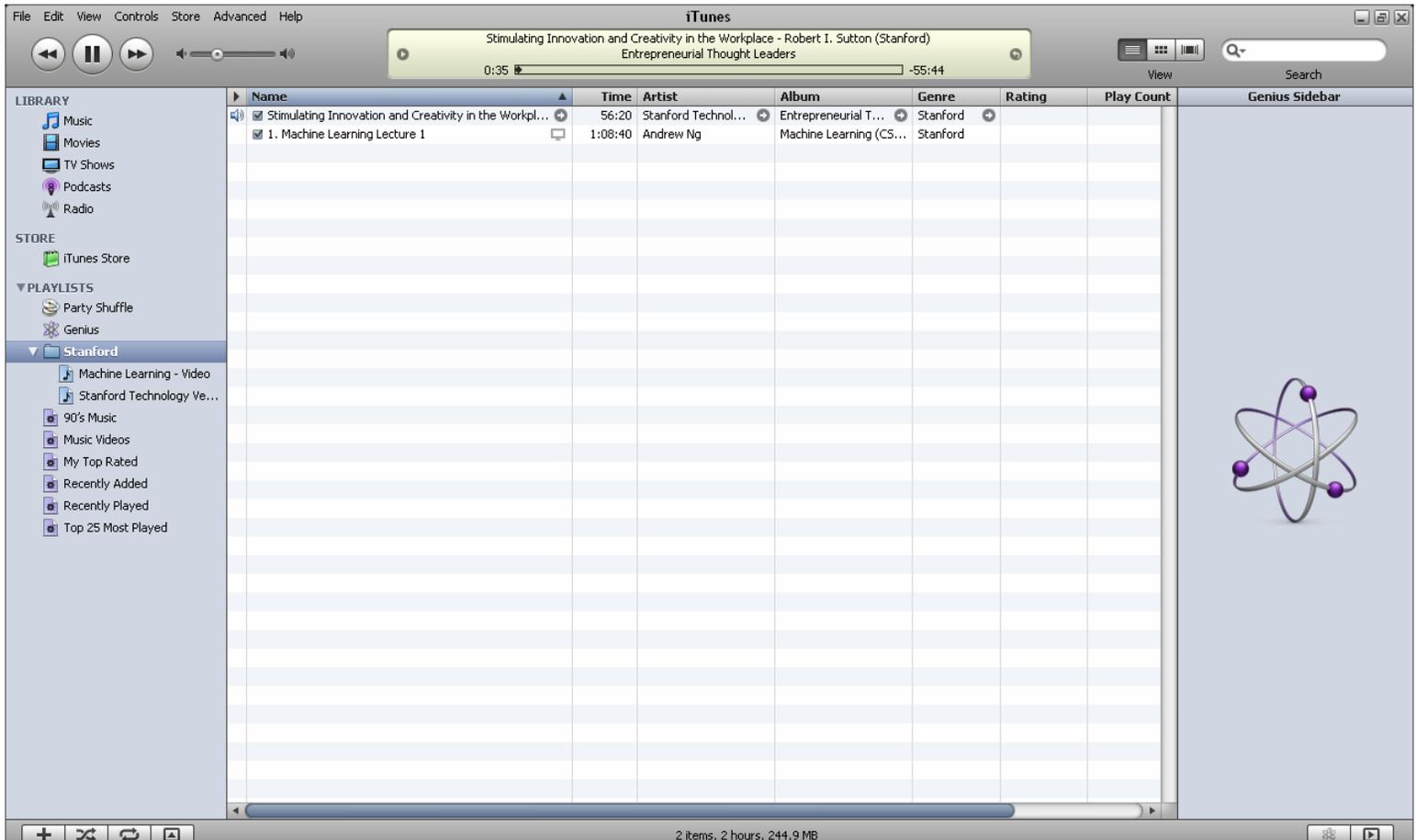
Sabias que podes calcular o teu QI? Faz o teste e vê o teu resultado!
www.QI-TesteEuropeu.com

[Despertador Animado](#)

O relógio que está a enlouquecer a Europa!
Agora com o teu nome.
www.RelogioLouco.com



iTunes University

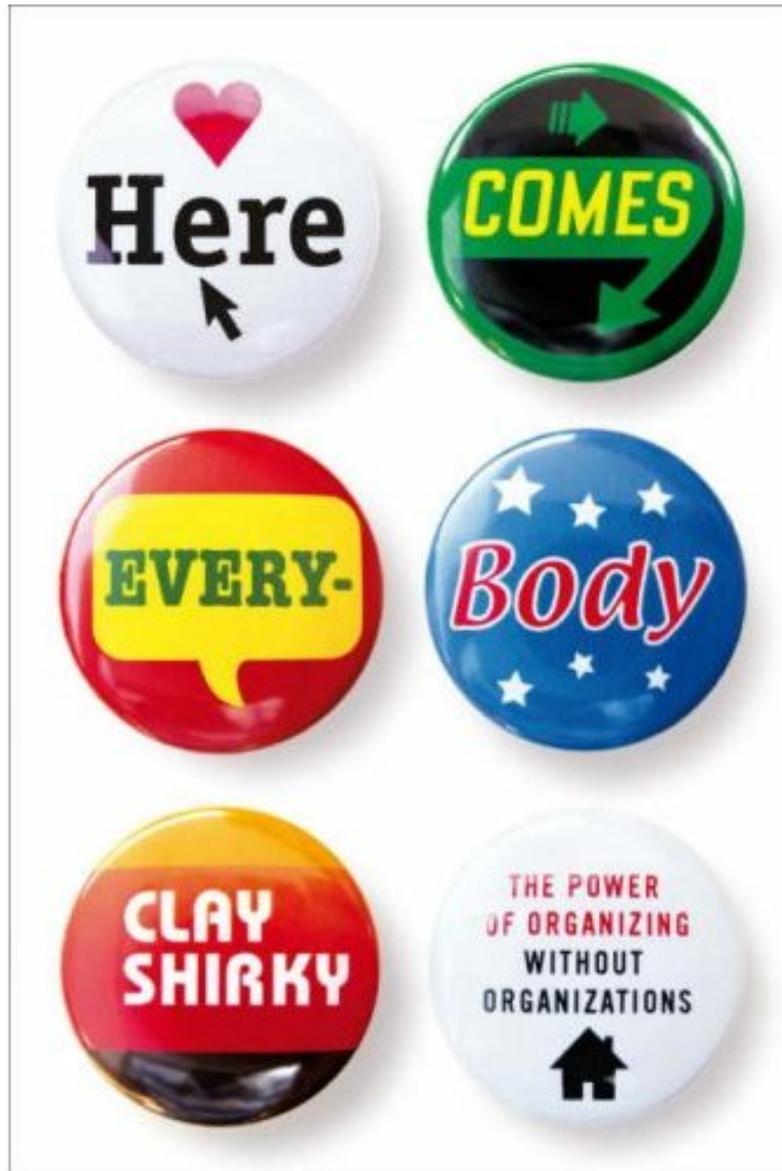


Em qualquer lugar



Manual de Ferramentas da
web2.0 para Professores
Ana Amélia A. Carvalho (org.)





Aprendizagem formal



Aprendizagem Informal

7:30
11:00h café
12:30h almoço
12:00h -
14.00h debate
13.00h almoço
14:30h almoço

Que cursos
a' fazer
vires

26
Julho

2009

SIXOAP CAF

FEF x 2

ELA (P) E

CoP

GIC

QREN

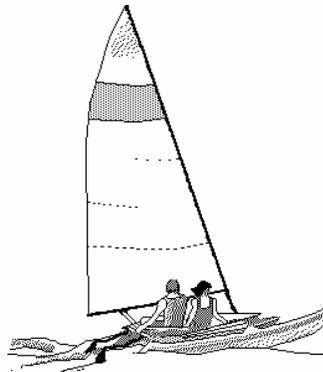
F. Em... ←

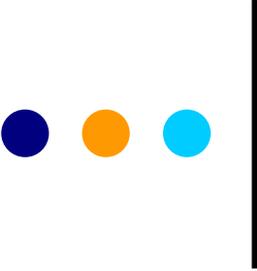
revisão

learning 20

PC contrib

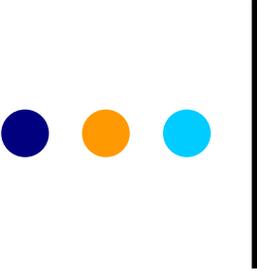
The screenshot shows a Moodle course interface for 'Projetos ANL 2008'. The main content area is titled 'Lista de tópicos' and contains a list of resources and activities. On the left, there are navigation menus for 'Participantes', 'Atividades', 'Search Forum', and 'Administração'. On the right, there is a 'Últimas notícias' section with a list of recent updates.





Redes sociais e m-learning

- Usar tecnologias fáceis de manipular
- Experimentar diferentes estratégias
- “Adequar” as tecnologias às pessoas
- Aprender a usar o ambiente
- Criar momentos e espaços de reunião
- Aprender a comunicar 2.0
- Alternar entre presença e não presença
- Aprender em movimento



Sintonizar

- Pessoas e profissionais em organizações
- Redes sociais de interesse pessoal, profissional e organizacional
- Canais de comunicação presenciais, web, móveis, etc
- Redes sociais e m-learning
- Aprendizagem formal e informal
-