



Apresentação da Plataforma IPB.Virtual

Paulo Alves

palves@ipb.pt

Instituto Politécnico de Bragança

Sumário

1. Equipa
2. Introdução
3. Objectivos da nova plataforma de e-learning
4. IPB.Virtual
5. Conclusões

1. Equipa IPB.Virtual

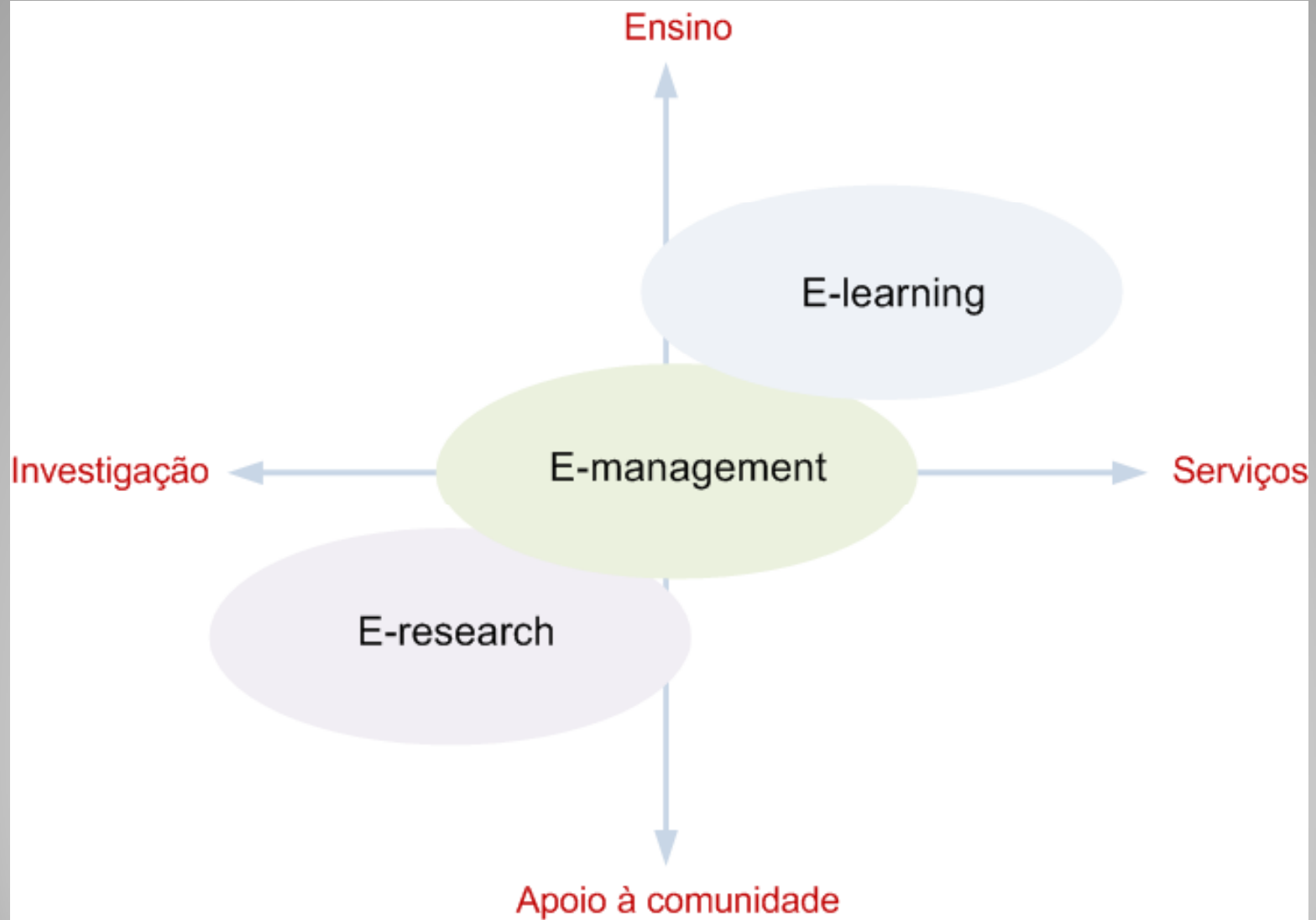
- **Membros da e-learning Task Force:**
 - António Mourão(ESTGM)
 - Evandro Alves(ESTIG)
 - Gilberto Ferraz(ESS)
 - Luís Pires (ESTGM)
 - Paulo Alves (ESTiG)
 - Pedro Barreira (SInf)
 - Pedro Bastos (ESA)
 - Vítor Gonçalves(ESE)
- **Equipa de Desenvolvimento**
 - Evandro Alves
 - Filipe Sousa
 - Luís Lobo
 - Paulo Vale
 - Ricardo Oliveira

2. Introdução

Situação Actual

- Várias Plataformas
 - Plataforma de E-learning do IPB (ESA e ESS)
 - Intranet da ESTiG (ESTiG)
 - Moodle (ESE e ESTGM)
 - SACPAD (ESTGM)

- Reduzida integração
 - Serviços Académicos
 - Distribuição de serviço docente
 - Horários
 - Secção de Pessoal
- Duplicação de recursos
- Falta de suporte à mobilidade
 - Alunos
 - Docentes



3. Objectivos da Nova Plataforma de E-learning

- Uma nova plataforma...
 - Aberta
 - Extensível
 - Escalável
 - Orientada a serviços
- Assente na colaboração entre docentes, alunos, investigadores e pessoal não docente

- Adaptável às especificidades de cada escola
- Receba a contribuição de todos
- Principais plataformas OpenSource
 - Atutor
 - Claroline
 - Dokeos
 - DrupalED
 - ILIAS
 - Moodle
 - Sakai
 - etc

4. IPB.Virtual

Sakai

- Surgiu em 2004
- Consórcio entre várias universidades:
 - The University of Michigan, Indiana University, MIT, Stanford, uPortal Consortium e Open Knowledge Initiative (OKI)
- Conjunto de ferramentas colaborativas pensadas para docentes, alunos e investigadores

[Show All](#) | [Production](#) | [Pilots](#) | [Partners: Academic](#) | [Partners: Commercial Affiliates](#) | [Community Servers](#)

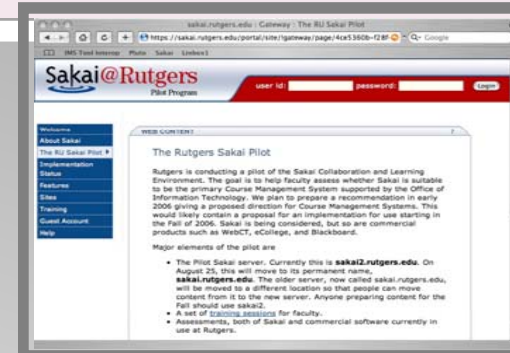


Teaching
and
Learning



Collaboration (including eResearch)

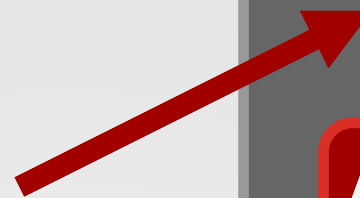




Ferramentas



Serviços



Sakai Framework



**Adaptação
Configuração**

Ferramentas colaborativas

- Anúncios
- Cacifo digital
- Email
- Recursos
- Chat
- Forums
- Discussão
- Centro de mensagens
- Mensagem do dia
- Notícias/RSS
- Inquéritos
- Preferências
- Perfil/Participantes
- Pesquisa no repositório
- Agenda
- Ligações a sítios Web
- WebDAV
- Wiki
- Administração

Ferramentas de apoio ao ensino

- Actividades
- Pautas
- Editor de módulos
- Testes (QTI)
- Secções
- Programa

Portefólios

- Formulários
- Avaliações
- Glossários
- Matrizes
- Layouts
- Modelos
- Relatórios
- Assistentes

Novos módulos

- Integração com o software de horários e serviços académicos
- Gestão de sumários (Aplicação ESTGM)
- Ficha da unidade curricular
- Gestão de presenças
- Digitalização de fotos
- Inquéritos pedagógicos

Teste Piloto 2º semestre

- Sites: 814
- Utilizadores registados: 5891
- Utilizadores activos: 442
- 53 docentes
- Programas Erasmus Intensive
- Recursos: 667

- Áreas:
 - Unidades curriculares
 - Escolas
 - Conselhos científicos
 - Conselhos pedagógicos
 - Departamentos
 - Comissões de curso
 - Projectos
 - Sítios temáticos

Área Pessoal

Administration Workspace

CDEV

CTI

DW.07.08.2.4

- mais áreas -

ESTIG**Mensagens & Fóruns**[Fóruns](#)

Nenhum

[Home](#)[Agenda](#)[Avisos](#)[Recursos](#)[Actividades](#)[E-Mail](#)[Fóruns](#)[Secções](#)[Administração](#)[Participantes](#)[Início](#)[Ajuda](#)**Avisos**[Opções](#)**Apresentação do IPB.Virtual**

(Paulo Alexandre Vara Alves PAlves - 17/Jun/2008 16:37)

Calendário[Opções](#)

Junho, 2008

< Hoje >

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5

RecursosRecursos desta área | [Carregar-Descarregar múltiplos recursos](#) | [Permissões](#) |[Opções](#)Local:  DW.07.08.2.4 Recurso(s)

Copiar | Remover | Mover

- Área Pessoal
- Secções
- Avisos
- Recursos
- Actividades
- Fóruns
- Administração

5. Conclusões

- A colaboração é a base da plataforma IPB.Virtual
- Disponibiliza um conjunto de ferramentas para o apoio ao ensino, investigação e colaboração
- Permite uma melhor integração com o sistema de informação do IPB
- Orientada a serviços
- Trabalho Futuro:
 - Desenvolver ferramentas simples para a produção de conteúdos
 - Formação

Obrigado

palves@ipb.pt