

## O VELHO E O NOVO NO MUNDO DOS LIVROS

### PROJECTOS DIGITAIS NAS BIBLIOTECAS DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

CARLOS FIOLHAIS

LEONOR MARINHO DIAS

*Serviço Integrado de Bibliotecas da Universidade de Coimbra  
Biblioteca Geral*

A Universidade de Coimbra (UC) promoveu, em 2004, um pormenorizado estudo sobre o conjunto das suas bibliotecas. Foi constituído um grupo de trabalho que produziu um Relatório <sup>(1)</sup>, aprovado pelo Senado da Universidade, contendo linhas de orientação futura e onde era proposta a criação do Serviço Integrado das Bibliotecas da Universidade de Coimbra (SIBUC), com funções de coordenação e gestão da informação documental da UC, designadamente a sua informação bibliográfica. Criado em 2007, o SIBUC <sup>(2)</sup> depende da Reitoria da UC e é dirigido pelo Director da Biblioteca Geral da UC (BGUC), onde está sedado.

Este artigo constitui uma súpula dos projectos do SIBUC que, estabelecendo sinergias entre as várias bibliotecas, tem privilegiado a utilização das novas tecnologias, nomeadamente o fornecimento de recursos sob a forma digital. Juntar o velho com o novo no mundo dos livros tem sido o desafio que a UC tem procurado enfrentar.

### As Bibliotecas da Universidade de Coimbra

Nos vários campus da Universidade de Coimbra, existem cerca de 90 bibliotecas e núcleos documentais, que se pretende reduzir para cerca de 12, com a distribuição geográfica que se pode ver no Quadro 1. Um exemplo recente de junção de bibliotecas é a constituição da Biblioteca das Ciências da Saúde, que

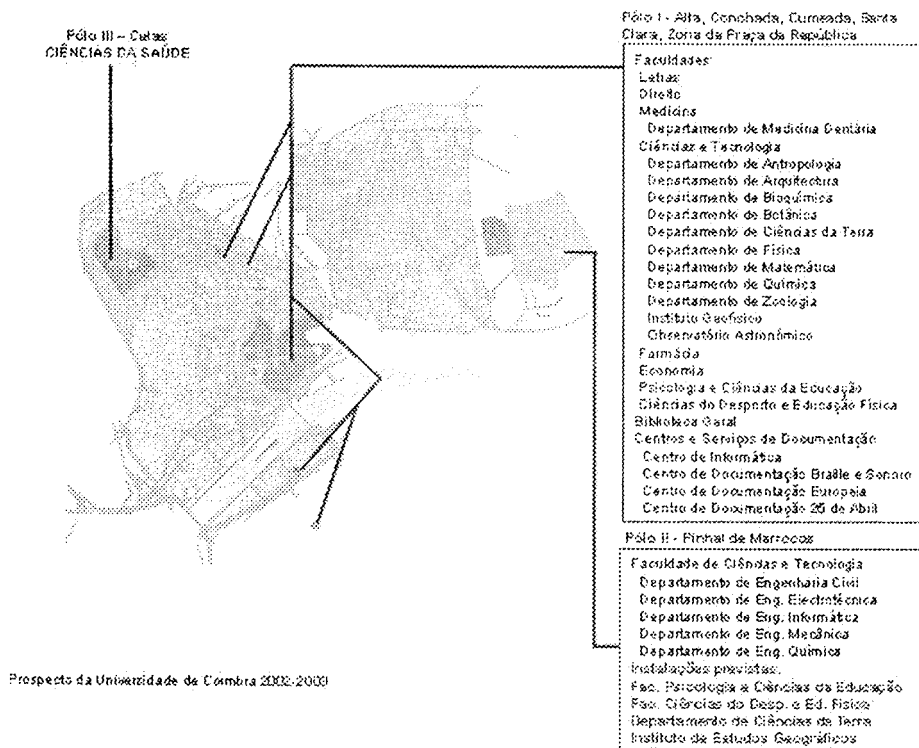
---

(1) “Reorganização e Reestruturação das Bibliotecas da Universidade de Coimbra”.  
<http://www.uc.pt/sibuc/Pdfs/relatorio>.

(2) <http://www.uc.pt/sibuc>.

junta as bibliotecas da Medicina e da Farmácia num novo edifício no Pólo III, muito perto dos Hospitais da Universidade.

Quadro 1 – Distribuição geográfica das Bibliotecas da UC



## Os projectos do SIBUC

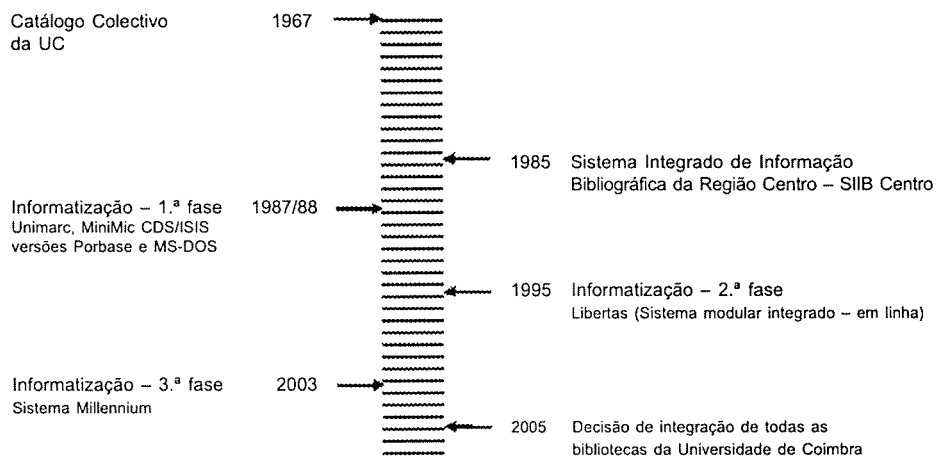
O objectivo do SIBUC consiste em desenvolver e manter soluções que facilitem o acesso à informação. Esse objectivo é perseguido de várias maneiras:

a) O projecto mais antigo é o **Catálogo** integrado em linha, actualmente baseado no Sistema *Millennium* <sup>(3)</sup>, mas com origem na criação do Catálogo Colectivo da UC, em 1967. O SIBUC corresponde, portanto, a uma necessidade sentida desde há muito, necessidade que levou, em 1985, à criação do Sistema Integrado de Informação Bibliográfica da Região Centro. A evolução do pro-

<sup>(3)</sup> <http://webopac.sib.uc.pt/>.

cesso de integração e informatização da informação bibliográfica é apresentada no Quadro 2.

Quadro 2 — Antecedentes



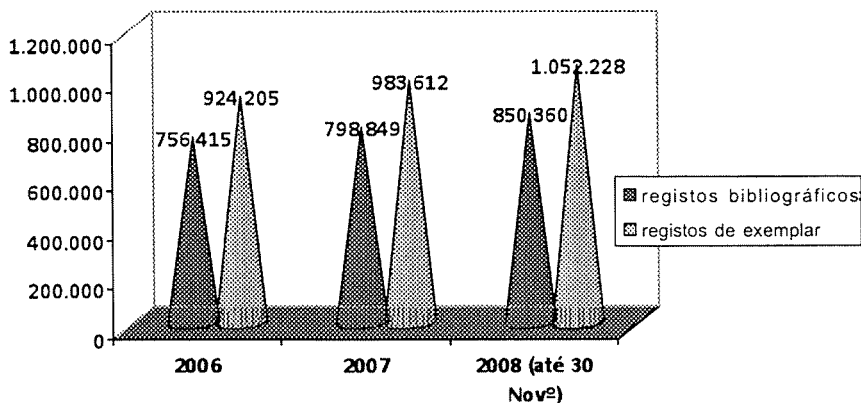
Adaptado de:

França, Isabel, et al. — *Linhas Gerais para uma política de informação na Universidade de Coimbra*, Coimbra: [s.n.], 2003  
Sep. de "Bol. Biblioteca Univ. Coimbra", 43, 1997.

A base de dados *Millennium* contém actualmente mais de um milhão de registos. Com o alargamento do empréstimo domiciliário, o crescimento anual dos movimentos de empréstimo — que em 2008 excedeu 100.000 transacções — tem sido de cerca de 30%.

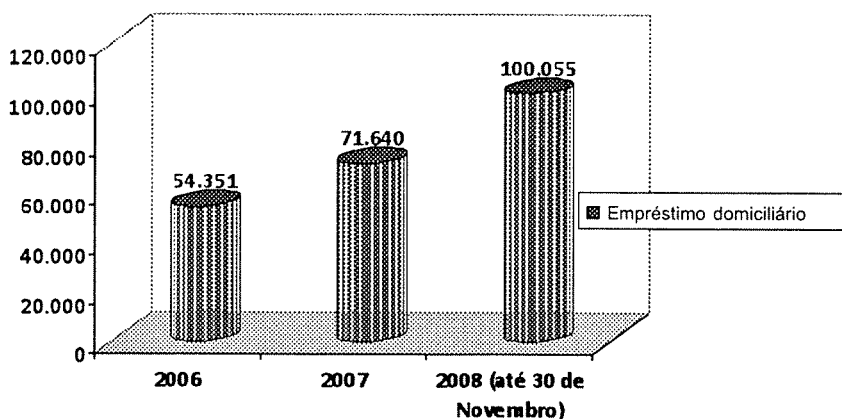
Quadro 3 — Catálogo em linha: n.º de registos

Catálogo em linha - Sistema Millennium



Quadro 4 — Catálogo em linha: empréstimo domiciliário

## Catálogo em linha - Sistema Millennium

**b) Conversão retrospectiva e tratamento de fundos**

O património bibliográfico da UC é riquíssimo, tanto em número como em qualidade de espécies. Porém, boa parte encontra-se por inserir no *Millennium*. Estima-se que haja cerca de um milhão de obras ainda sem registo nesse sistema. Iniciada em 1987, desde 1996 que tem vindo a ser feita, de uma forma sistemática, a conversão retrospectiva e, bem assim, continuado o tratamento de fundos antigos. Na sequência destes esforços, está a ser planeado um novo projecto, que inclui o levantamento da situação em cada biblioteca, a informatização das fichas e/ou o tratamento de fundos especiais. O primitivo catálogo manuscrito da BGUC, já anteriormente digitalizado, será disponibilizado na Web, atendendo ao seu valor documental.

De entre os vários fundos especiais, salienta-se o do Instituto de Coimbra<sup>(4)</sup>, uma academia científica, literária e artística fundada em Coimbra em 1852 e que se manteve em actividade até 1982. Com o apoio da FCT, as cerca de 15.000 monografias, 15.000 volumes de revistas científicas e culturais e um rico acervo de manuscritos estão já em fase de tratamento. Entre as publicações do Instituto de Coimbra conta-se *O Instituto: Revista Científica e Literária*, publicado de 1852 a 1981, que foi, até cessar a publicação, a mais antiga revista científico-literária publicada em Portugal. Esta revista será digitalizada na totalidade<sup>(5)</sup> e integrada na Biblioteca Digital da UC.

(4) Para mais informação sobre o Instituto de Coimbra, ver <http://dererumundi.blogspot.com/2007/07/o-instituto-de-coimbra.html>.

(5) Sobre o projecto de tratamento do fundo do Instituto de Coimbra, ver <http://www.institutodecoimbra.blogspot.com/>.

### c) **Conservação e Restauro**

Atendendo às grandes necessidades nesta área, o SIBUC participa no projecto de criação de uma oficina de restauro de papel, no âmbito do programa de 2.º Ciclo em Conservação e Restauro leccionado pelas Faculdades de Letras e de Ciências e Tecnologia.

### d) **Criação e manutenção do Portal das Bibliotecas da UC**

O Portal das Bibliotecas da UC <sup>(6)</sup> é um espaço de diálogo e de colaboração. Permite a ligação a recursos internos e externos e acessos a bases de dados disponibilizadas em permanência ou esporadicamente (“free trials”). Fornece informações estatísticas de utilização e os profissionais podem lá encontrar cópia dos manuais de que necessitam, bem como outra informação de interesse profissional. Este portal está, como é óbvio, em permanente actualização.

### e) **Estudo Geral** — Repositório Digital da Informação Científica da UC <sup>(7)</sup>

O “Estudo Geral” é o nome do repositório digital da produção científica da Universidade de Coimbra, cujo objectivo consiste em divulgar conteúdos digitais de natureza científica de autores ligados à UC. A sua criação insere-se no movimento de Acesso Livre à Literatura científica (*Open Access*), ao qual o Conselho de Reitores das Universidades Portuguesas aderiu em 2006. Nesse contexto, foi recomendada a criação de repositórios institucionais e a definição de políticas institucionais de depósito das suas publicações científicas e académicas. A UC subscreveu estes princípios no início de 2007 e, à semelhança de outras grandes universidades nacionais e internacionais, tem o maior interesse em aumentar a sua presença na rede informática mundial, sendo cada vez mais — e também por essa via — um emissor de conhecimento e de cultura.

O “Estudo Geral”, inaugurado em 30 de Junho de 2008, contém actualmente mais de 3200 títulos, 58% dos quais em texto integral. A sua estrutura obedece a critérios de interoperabilidade definidos internacionalmente. Faz parte do meta-repositório nacional, recentemente criado (Repositório Científico de Acesso Aberto de Portugal — RCAAP <sup>(8)</sup>). Com o duplo objectivo de facilitar o acesso e de desmaterialização, os documentos associados a Provas de Agregação são afixados no Estudo Geral, com acesso reservado.

---

<sup>(6)</sup> <http://www.uc.pt/sibuc>.

<sup>(7)</sup> <http://estudogeral.sib.uc.pt/>.

<sup>(8)</sup> <http://www.rcaap.pt/>.

f) Interface com a plataforma de currícula **DeGóis**

O “DeGóis” <sup>(9)</sup> é uma base de dados dos *curricula vitae* da comunidade científica nacional, desenvolvido pela Universidade do Minho para a Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT). Agrega de uma forma sistematizada a informação curricular e profissional de carácter científico de um investigador, através da sistematização da informação que consta do seu *curriculum vitae* e da sua ligação a bases de dados com textos integrais. Também irá permitir uma ligação ao texto integral das publicações de cada investigador que estejam arquivadas nos Repositórios digitais.

g) Participação na Biblioteca Aberta do Ensino Superior — **BAES**

A BAES <sup>(10)</sup> é uma biblioteca digital com conteúdos acessíveis à comunidade de utilizadores com necessidades especiais, que resulta de um projecto em parceria entre as Universidades do Porto, Minho, Aveiro, Coimbra, Évora, Lisboa — Reitoria, Faculdades de Letras e de Ciências da Universidade de Lisboa e Trás-os-Montes e Alto Douro.

h) Interface com a **B-on**

A Universidade de Coimbra é parceira das outras na utilização da Biblioteca Nacional do Conhecimento Científico, “B-On”.

i) Integração de **Revistas da UC em bases de dados internacionais**

Como instituição emissora de conhecimento, a UC edita actualmente 64 revistas científicas, cuja integração em bases de dados internacionais o SIBUC está a promover, em colaboração com outras entidades da Universidade. Para tal, estabeleceu contacto com a empresa EBSCO, que irá incluir esses títulos numa base de dados com 250 títulos de língua portuguesa.

A BGUC assinou um protocolo com a Google para disponibilização no “Google Book Search” em texto integral das suas edições próprias.

j) **Biblioteca Digital da UC**

A Biblioteca Digital da UC está em construção a bom ritmo. Foi já adquirido e instalado um servidor e, presentemente, está a ser executado um projecto

---

<sup>(9)</sup> <http://www.degois.pt/>.

<sup>(10)</sup> Página oficial: <http://baes.up.pt/>.

de digitalização de cerca de 140.000 imagens de obras da Biblioteca Geral e das Faculdades de Direito e de Letras. Integrará, também, as várias bibliotecas digitais já existentes na UC: Biblioteca Geral Digital <sup>(11)</sup>, Biblioteca Joanina Virtual <sup>(12)</sup>, Biblioteca Digital da Faculdade de Direito <sup>(13)</sup> e Biblioteca Digital de Botânica <sup>(14)</sup>. Nesta primeira fase, disponibilizará cerca de 3350 documentos, correspondentes a perto de 500.000 imagens.

Uma palavra especial, até pelo seu carácter pioneiro na área, merece a Biblioteca Digital da Faculdade de Direito da UC, que foi iniciada com os seguintes objectivos:

- Criar uma biblioteca digital na área do Direito, utilizando software livre.
- Complementar a Biblioteca Nacional Digital da Biblioteca Nacional de Portugal com fundos da Faculdade de Direito, uma das melhores bibliotecas jurídicas do mundo.
- Permitir o acesso a documentação digital na Net de forma livre e gratuita.

Aberta ao público em 23 de Abril de 2007, tem desde essa altura conhecido uma boa recepção. A componente digital será uma parte importante da nova Biblioteca de Direito cuja construção está a começar no edifício onde tem sido a Faculdade de Farmácia.

---

<sup>(11)</sup> <http://web.bg.uc.pt/Bibliotecadigital/>.

<sup>(12)</sup> <http://bibliotecajoanina.uc.pt/>.

<sup>(13)</sup> <http://bibdigital.fd.uc.pt/>.

<sup>(14)</sup> <http://bibdigital.bot.uc.pt/>.