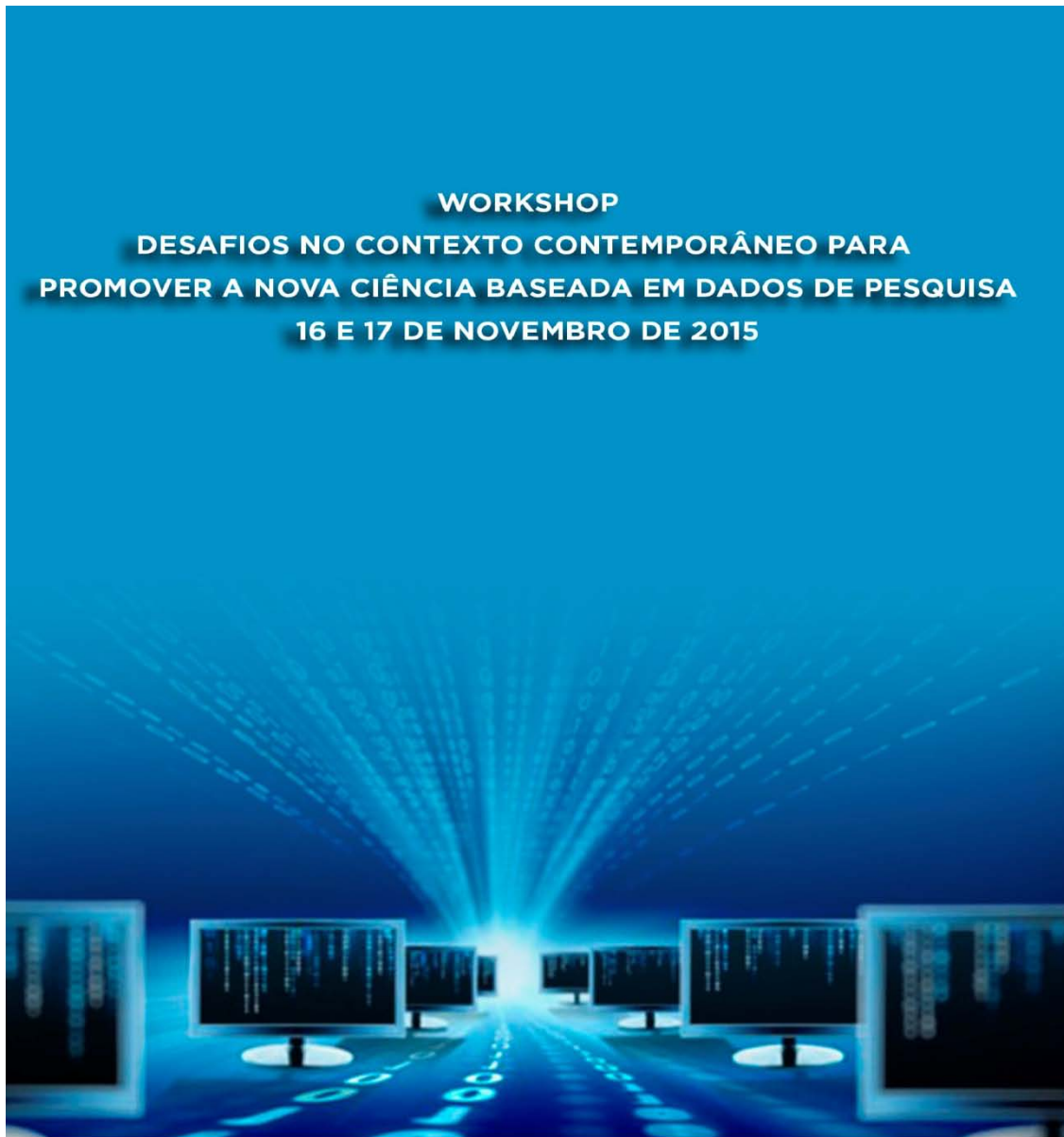


**WORKSHOP**  
**DESAFIOS NO CONTEXTO CONTEMPORÂNEO PARA**  
**PROMOVER A NOVA CIÊNCIA BASEADA EM DADOS DE PESQUISA**  
**16 E 17 DE NOVEMBRO DE 2015**



# Ações do Ibict em Direção ao Acesso Aberto à Informação Científica

Lillian Alvares

Coordenadora-Geral de Pesquisa e Manutenção de Produtos Consolidados

---

*Lançamento do Manifesto Brasileiro de  
Apoio ao Acesso Livre à Informação  
Científica*



- 
- ▶ 13 de setembro de 2005
    - ▶ Lançamento do **Manifesto Brasileiro de Apoio ao Acesso Livre à Informação Científica**
  - ▶ No lançamento, 141 adesões de instituições ao manifesto brasileiro.



- 
- ▶ Recomendações aos **quatro principais grupos de interesse** para a informação científica:
    - ▶ Comunidade científica
    - ▶ Instituições acadêmicas e de pesquisa
    - ▶ Agências de fomento
    - ▶ Editoras comerciais e não comerciais de publicações científicas



---

*Articulação com a  
Comunidade Científica*



- 
- ▶ Articulação com os **diversos segmentos da comunidade científica** visando sensibilizá-los quanto à importância das recomendações constantes do manifesto brasileiro

- ▶ Reuniões
- ▶ Eventos
- ▶ Iniciativas
- ▶ Publicações
- ▶ Pesquisa

*O tema está plenamente disseminado no país*



- 
- ▶ Alinhamento com diretrizes **internacionais** consensuadas pela:
    - ▶ Red Federada de Repositorios Institucionales de Publicaciones Científicas (LA Referencia)
    - ▶ Open Access Infrastructure for Research in Europe (OpenAIRE)
    - ▶ Confederation of Open Access Repositories precisam ser compatibilizadas com qualquer sistema que se pretenda adotar.





---

*Portal de Repositórios e  
Publicações de Acesso Livre*



► Construção do Portal de Repositórios e Publicações de Acesso Livre Portal OasisBr

The screenshot shows the homepage of the OasisBr portal. At the top left is the logo for 'ibict oasisbr Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia'. The top right navigation menu includes 'INICIO', 'FONTES COLETADAS', 'ESTATÍSTICAS', 'EXPLORAR', 'USUÁRIO', and 'SOBRE'. The main header features the 'oasisbr' logo with the tagline 'Portal brasileiro de publicações científicas em acesso aberto'. Below this is a search bar with the placeholder text 'Busque aqui', a dropdown menu for 'Todos os campos', and buttons for 'Busca Avançada' and 'Buscar'. A section titled 'Nossos Parceiros' displays logos for various organizations: ACAAP, SciELO, CPLP, COAR, NDLTD, BDTD, REFERENCIA, ACAAP, SciELO, CPLP, and C. The footer contains three columns: 'Sobre o oasisbr' with a description of the portal as a multidisciplinary search mechanism; 'Link Institucional' with the URL 'http://www.ibict.br'; and 'Contato' with the email 'oasisbr@ibict.br'. A video player for 'oasisbr' is also present in the footer.

---

*Construção de Repositórios Institucionais,  
Temáticos e Publicações Eletrônicas*



---

- ▶ Repositórios Institucionais

- ▶ Biblioteca Digital de Teses e Dissertações (BDTD)

- ▶ Repositórios Temáticos

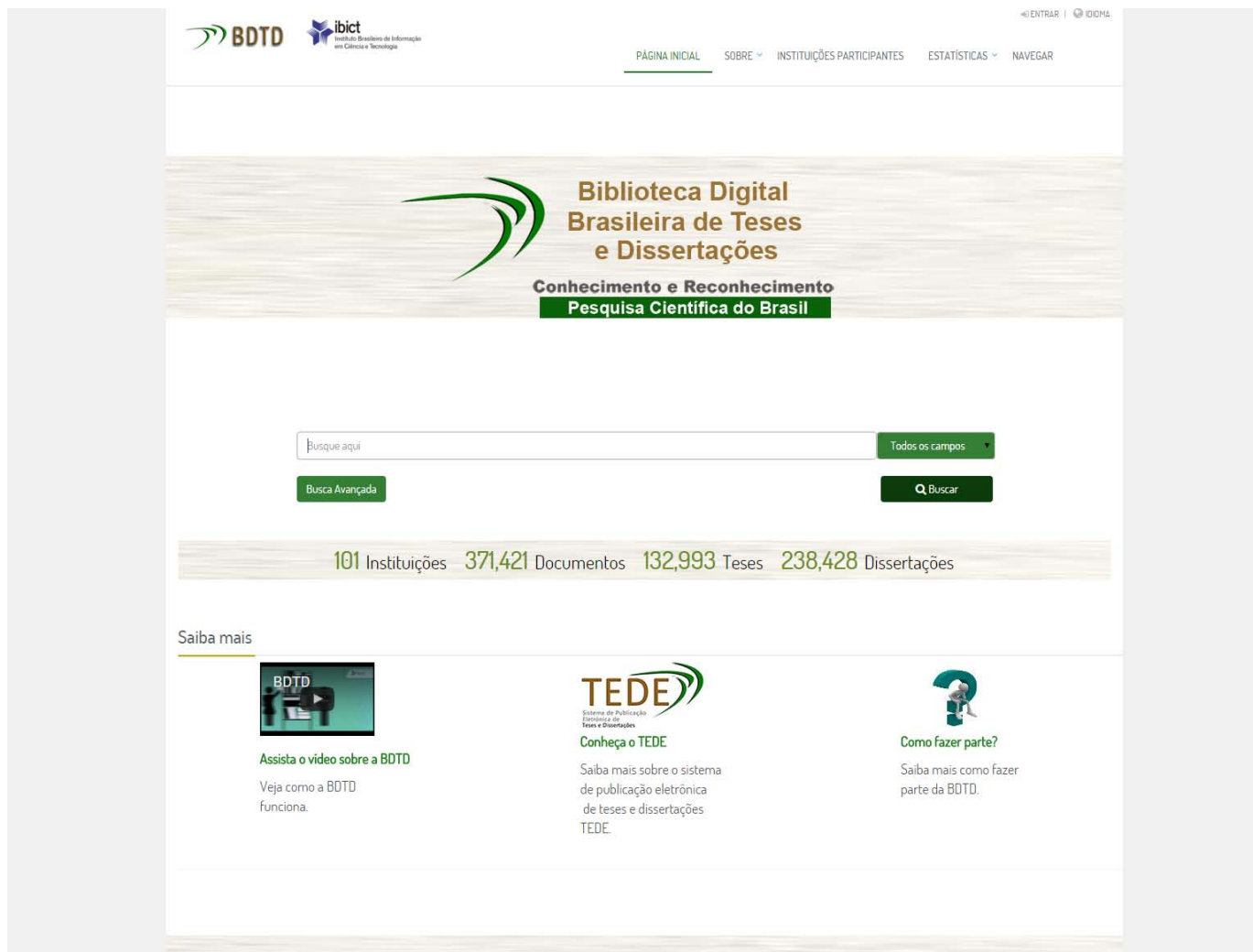
- ▶ Portal do Livro Aberto em Ciência, Tecnologia e Inovação

- ▶ Publicações Eletrônicas

- ▶ Plataforma SEER/OJS



# BIBLIOTECA DIGITAL DE TESES E DISSERTAÇÕES (BDTD)



The screenshot shows the homepage of the Biblioteca Digital de Teses e Dissertações (BDTD). At the top left, there are logos for BDTD and IBICT (Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia). The top right corner features links for 'ENTRAR' and 'IDOMA'. A navigation menu includes 'PÁGINA INICIAL', 'SOBRE', 'INSTITUIÇÕES PARTICIPANTES', 'ESTATÍSTICAS', and 'NAVEGAR'. The main banner features the BDTD logo and the text 'Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações' with the tagline 'Conhecimento e Reconhecimento Pesquisa Científica do Brasil'. Below the banner is a search bar with the placeholder 'Busque aqui', a dropdown menu for 'Todos os campos', a 'Busca Avançada' button, and a 'Buscar' button. A statistics bar displays: '101 Instituições', '371,421 Documentos', '132,993 Teses', and '238,428 Dissertações'. The 'Saiba mais' section contains three items: a video about BDTD, information about the TEDE (Sistema de Publicação Eletrônica de Teses e Dissertações), and a guide on how to participate in BDTD.

BDTD IBICT Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia

ENTRAR IDOMA

PÁGINA INICIAL SOBRE INSTITUIÇÕES PARTICIPANTES ESTATÍSTICAS NAVEGAR

**Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações**  
Conhecimento e Reconhecimento  
Pesquisa Científica do Brasil

Busque aqui Todos os campos

Busca Avançada Q Buscar

101 Instituições 371,421 Documentos 132,993 Teses 238,428 Dissertações

Saiba mais

**BDTD**  
Assista o vídeo sobre a BDTD  
Veja como a BDTD funciona.

**TEDE**  
Sistema de Publicação Eletrônica de Teses e Dissertações  
Conheça o TEDE  
Saiba mais sobre o sistema de publicação eletrônica de teses e dissertações TEDE.

**Como fazer parte?**  
Saiba mais como fazer parte da BDTD.

# PORTAL DO LIVRO ABERTO EM CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



## Livro Aberto

Portal do Livro Aberto em CT&I



Autor + Assunto + Data de Publicação +

# PLATAFORMA SEER/OJS

---

## AVISO

O cadastro no Diretório de Revistas do SEER

encontra-se novamente disponível para atualizações e registro de novos títulos.



O Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) é um software desenvolvido para a construção e gestão de uma publicação periódica eletrônica. Esta ferramenta contempla ações essenciais à automação das atividades de editoração de periódicos científicos. Recomendado pela CAPES, o processo editorial no SEER permite uma melhoria na avaliação da qualidade dos periódicos e uma maior rapidez no fluxo das informações. A aceitação do SEER pela comunidade brasileira de editores científicos vem do desempenho do sistema e de sua fácil adaptação aos processos de editoração em uso. Também o SEER permite que a disseminação, divulgação e preservação dos conteúdos das revistas brasileiras apresentem uma melhoria na adoção dos padrões editoriais internacionais para periódicos on-line 100% eletrônicos.

O Sistema de Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) é resultado da prospecção tecnológica realizada pelo IBICT para identificar aplicativos que possibilitassem o tratamento e a disseminação da produção científica brasileira na Web. O sistema SEER surgiu, assim, em 2003, a partir da customização do Open Journal Systems (OJS), software de gerenciamento e publicação de revistas eletrônicas desenvolvido pelo [Public Knowledge Project](#) (PKP), da University of British Columbia. Trata-se de uma inovadora iniciativa do IBICT que, imediatamente após a tradução do software OJS para o português, publicou na Web o primeiro periódico brasileiro utilizando essa tecnologia, a revista [Ciência da Informação](#). A partir de então, o IBICT iniciou o processo e distribuição do SEER a editores brasileiros interessados em publicar revistas científicas de acesso livre na Web e a promover a capacitação técnica no uso dessa ferramenta, em treinamentos sistemáticos realizados a partir de novembro de 2004 em várias regiões do País.



O IBICT, no âmbito da missão de repasse de tecnologia, abre chamada para o próximo treinamento do SEER à distância, SEERad. O treinamento tem duração de 10 dias úteis (do dia 02 de abril ao dia 12/04/2013). São 10 módulos (um módulo por dia, mais ou menos, uma hora por módulo) e serão oferecidas 20 vagas. A participação dos inscritos será avaliada já a partir do terceiro módulo.

As inscrições estão abertas desde dia 11/03/2013, por meio de formulário on-line, disponível em <http://tinyurl.com/seeribict>. Mais informações podem ser obtidas na seção treinamentos. A política para esse serviço pode ser lida [Aqui](#)



EM BREVE: estarão disponíveis as palestras e as relatorias do II EUSEER celebrado em Brasília DF nos dias 13, 14 e 15 de junho de 2012. Mais informações [Aqui](#)



---

*Absorção, customização e transferência de  
pacotes de software open source  
compatível com o modelo OA*





# DSpace

---

- ▶ O DSpace tem sido o software mais usado, segundo dados do *Registry of Open Access Repository* (ROAR) para implementação de *repositórios de acesso aberto*.
- ▶ O DSpace é uma plataforma que permite o depósito de *documentos em qualquer formato* (texto, vídeo, áudio e dados) para gestão de documentos e de metadados.
- ▶ Permite a *preservação digital* de longo prazo.



# KOHA

---

- ▶ Solução para *gestão integrada de bibliotecas*.
- ▶ É composto por *vários módulos* dando suporte a todas as atividades realizadas no contexto de uma biblioteca: Catálogo Online de Acesso Público (OPAC), catalogação, gestão de autoridades, circulação, aquisições, relatórios, administração e ferramentas.
- ▶ O Koha está traduzido em cerca de *100* idiomas, incluindo o português, e encontra-se implementado em mais de *900* instituições em todo o mundo.



# VUFIND

---

- ▶ O VuFind é uma ferramenta de *descoberta e entrega* com a finalidade de apoiar a criação de portais integradores de busca e recuperação de informação.
- ▶ Possibilita a *integração de variadas ferramentas, de forma a criar um portal de busca consolidado.*



# ARQUIVEMATICS

---

- ▶ Archivemática é um sistema de *preservação digital* utilizado em todo o mundo, projetado para a *gestão de objetos digitais*, a partir de padrões funcionais internacionais. Esta baseado em uma serie de ferramentas de código aberto integrados que executam as tarefas necessárias.



## LOCKSS (LOTS OF COPIES KEEP STUFF SAFE)

---

- ▶ Software de *preservação digital* para preservar e fornecer acesso ao conteúdo digital, baseado em uma *rede de preservação*, onde cada um preserva o de todos, garantindo muitas cópias de segurança. Ele foi originalmente projetado para revistas acadêmicas , mas agora também é usado para uma grande variedade de materiais.



---

*Estabelecimento de competência técnica  
quanto ao uso e desenvolvimento de  
ferramentas em conformidade com OA*



DADOS ABERTOS À

PESQUISA CIENTÍFICA

# One Data Set, Many Analysts

*Ativos intangíveis*, como o conhecimento, são propulsores de *mudanças sociais*.

Considera que cada um *de nós é produtor de conhecimento* e ...  
que a finalidade do conhecimento é *transformar o mundo e cada um de nós*.





---

*Obrigada!*

