



# UTILIZAÇÃO DO AMBIENTE COLABORATIVO TIDIA-AE PELO GRUPO DE GERENCIAMENTO DO VOCABULÁRIO CONTROLADO DO SIBIUSP - BIÊNIO 2011-2013

**Adriana Nascimento Flamino<sup>1</sup>, Juliana de Souza Moraes<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Mestre em Ciência da Informação. Diretora da Divisão de Gestão e Tratamento da Informação (DGTI) do Departamento Técnico do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo (DT/SIBIUSP). São Paulo, SP.

<sup>2</sup> Mestre em Biblioteconomia e Ciência da Informação. Bibliotecária do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação da Universidade de São Paulo - ICMC/USP. Campus de São Carlos, SP.

## 1 Introdução

O Vocabulário Controlado do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo (SIBIUSP) é a ferramenta utilizada para a indexação de recursos de informação no Banco de Dados Bibliográficos DEDALUS. Iniciou-se em 1985, juntamente com o DEDALUS e, desde então, tem sido atualizado, abrangendo todas as áreas do conhecimento relacionadas às atividades de ensino, pesquisa e extensão da USP. Desde 2003 há uma equipe específica designada para gerir o Vocabulário Controlado, denominada Grupo de Gerenciamento.

Devido à diversificação e abrangência dos termos incluídos, referentes às várias áreas do conhecimento, o Vocabulário pode ser utilizado para a representação do conteúdo de documentos de diferentes sistemas de informação, mas, sua utilidade deverá ser maior em bases de dados bibliográficos de instituições de ensino superior. O Vocabulário pode ser consultado pela sua macroestrutura, que contém as relações lógico-semânticas explícitas entre as áreas, subáreas e a terminologia propriamente dita. Está disponível também a lista alfabética de assuntos e a lista sistemática ou hierárquica, ambas complementadas opcionalmente pelas tabelas de qualificadores, de locais geográficos, de gênero e forma, de profissões e ocupações, que propiciam as condições de complementação dos assuntos e, ainda, inúmeras combinações (VOCABULÁRIO, 2008).

Embora as Bibliotecas do SIBIUSP caracterizem-se pela descentralização e especialização de seus acervos, o acesso integrado - potencializado pela nova política unificada de empréstimos de materiais e pela implantação do Portal de Busca Integrada - requer uma linguagem comum de representação temática. Tal linguagem precisa contemplar a convivência de objetos de informação gerais, voltados para o ensino de graduação, com outros objetos de informação especializados direcionados à pós-graduação e às linhas de pesquisa (VOCABULÁRIO, 2008).

Devido a sua importância para o SIBIUSP e para as instituições de ensino superior de maneira geral, e considerando a sua função de representar conteúdos, a

gestão do Vocabulário Controlado é tarefa primordial para a garantia de uma representação temática atual e precisa dos recursos de informação.

Diante dessa necessidade e de modo a integrar e disseminar a filosofia do trabalho colaborativo, o Grupo de Gerenciamento do Vocabulário Controlado adotou uma ferramenta colaborativa que proporciona maior interatividade entre os seus membros, compartilhando ideias, documentos e o registro das atividades.

## 2 Materiais e Métodos

Como solução tecnológica, foi utilizado um LMS (System Management Learning) mantido pelo LARC (Laboratório de Arquitetura e Redes de Computadores), do Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (PCS-EPUSP), o TIDIA-Ae<sup>1</sup>. O ambiente colaborativo do projeto TIDIA-Ae (Tecnologia da Informação no Desenvolvimento da Internet Avançada - Aprendizado Eletrônico), é o resultado dos esforços do projeto Tidia-Ae, financiado pela FAPESP (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo), em parceria com o projeto Sakai<sup>2</sup>, cujo sistema utiliza o núcleo básico Sakai para desenvolver sua plataforma e suas ferramentas colaborativas (LARC, 2009).

O ambiente permite, além de utilizá-lo na aprendizagem, gerenciar projetos e atividades de trabalho. Devido a essas características, o Tidia-Ae da USP, foi adotado como ferramenta para integração, comunicação e compartilhamento de documentos entre os membros do Grupo de Gerenciamento do Vocabulário Controlado.



**Figura 1 – Página Inicial do espaço (aba) VOCAUSP**  
**FONTE: Espaço VOCAUSP no ambiente TIDIA-AE: Aprendizado eletrônico da USP.**

<sup>1</sup> Mais informações em: <http://agora.tidia-ae.usp.br/portal>

<sup>2</sup> <http://sakaiproject.org/>

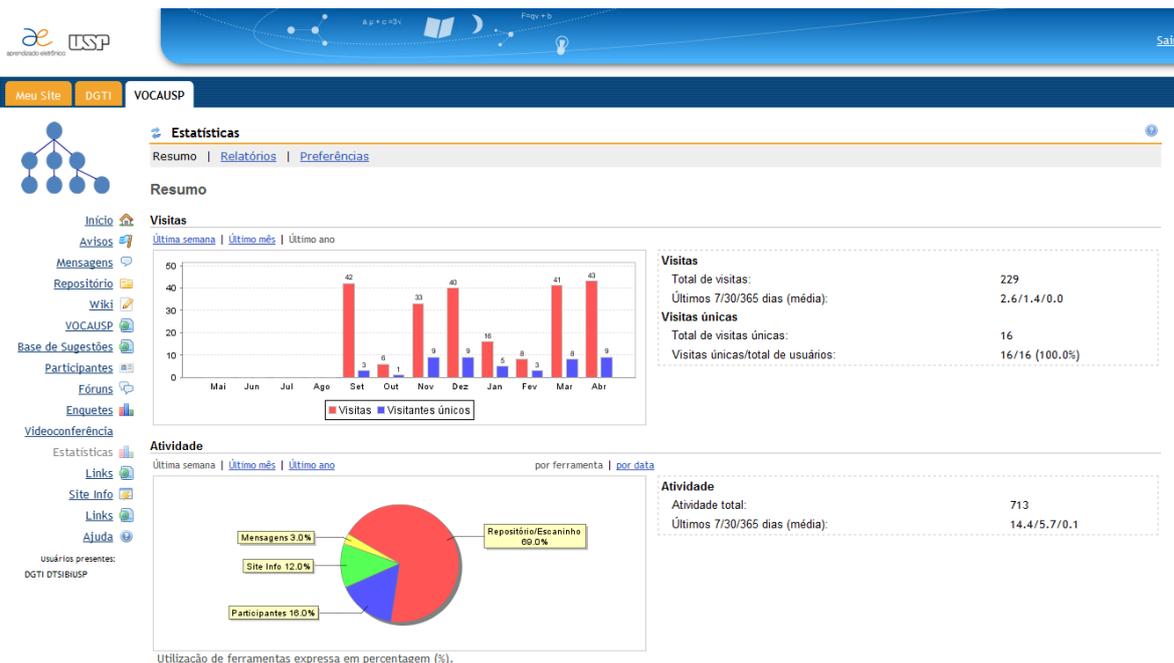
Dentre as diversas funcionalidades e ferramentas que podem ser selecionadas para a criação de um novo espaço, foram selecionadas as seguintes para o espaço do Vocabulário Controlado:

- Avisos e Mensagens – para comunicação entre os membros e para todo o grupo;
- Repositório – para armazenamento dos documentos de importância para o grupo (artigos, atas de reunião, projetos, relatórios, etc);
- WIKI – ferramenta para o desenvolvimento de textos colaborativos;
- Links para sites externos ao sistema, que podem ser visualizados na própria janela do sistema;
- Fóruns e enquetes - úteis para discussão entre os membros do grupo;
- Estatísticas de acesso – para o mantenedor do espaço, obter dados de acesso e atividades no sistema.

The screenshot shows the 'Repositório' (Repository) page of the VOCAUSP system. The interface includes a navigation menu on the left with options like 'Início', 'Avisos', 'Mensagens', 'Repositório', 'Wiki', 'VOCAUSP', 'Base de Sugestões', 'Participantes', 'Fóruns', 'Enquetes', 'Videoconferência', 'Estatísticas', 'Links', 'Site Info', and 'Ajuda'. The main content area displays a table of repository items.

Título	Acesso	Criado Por	Modificado	Tamanho
VOCAUSP Recursos				
Contatos do grupo	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	24/11/2011 21:38	1 item
Folder	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	22/09/2011 10:43	2 itens
Imagens	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	29/04/2012 12:26	2 itens
Lista hierarquicas - Solicitações	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	26/10/2011 09:00	6 itens
Listas Hierarquicas - Tradução - Revisão	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	21/11/2011 22:50	1 item
Listas Hierarquicas-Tradução	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	20/09/2011 10:42	32 itens
Propostas de Inovações 2011-2013	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	17/09/2011 17:51	1 item
Propostas_Empresas	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	16/03/2012 11:47	1 item
Publicações sobre o VOCAUSP	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	17/09/2011 22:25	10 itens
Relatórios Anuais	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	17/10/2011 09:51	1 item
Relatórios Mensais Google Analytics	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	17/09/2011 17:49	8 itens
Reuniões	Todo o site	DGTI DTSIBIUSP	17/09/2011 17:48	3 itens
videos	Para todos	DGTI DTSIBIUSP	20/09/2011 10:24	3 itens

**Figura 2 – Funcionalidade “Repositório”**  
**FONTE: Espaço VOCAUSP no ambiente TIDIA-AE: Aprendizado eletrônico da USP.**



**Figura 3 – Estatísticas de acesso (Número de visitas e Atividades)**  
**FONTE: Espaço VOCAUSP no ambiente TIDIA-AE: Aprendizado eletrônico da USP.**

### 3 Resultados Parciais/Finais

O ambiente Tidia-Ae possibilitou a reunião de toda a documentação já produzida e de importância para o Grupo de Gerenciamento do Vocabulário Controlado do SIBiUSP em um único ambiente onde todos os membros tem a possibilidade de acesso e consulta a qualquer tempo, permitindo a comunicação entre todos.

De maneira rápida e fácil, agendamentos (ou cancelamentos) de reuniões são comunicadas, possibilitando que os membros possam organizar suas próprias agendas.

Além dessas funcionalidades, o espaço permite o trabalho colaborativo e em rede entre todos os membros do Grupo de maneira ágil e à distância. Além disso, também permite o acesso a outros sites de interesse do Grupo sem sair do próprio ambiente.

### 4 Considerações Parciais/Finais

A experiência de utilização do ambiente Tidia-Ae da USP para as atividades do Grupo de Gerenciamento do Vocabulário Controlado do SIBiUSP tem sido bastante positiva, permitido ao Grupo maior comunicação e compartilhamento de ideias, especialmente pelos membros do Grupo estarem distribuídos em diferentes *campi* da universidade e, ao mesmo tempo, necessitarem estar em constante contato.



Considerando que os vocabulários controlados se apresentam como ferramentas indispensáveis à representação temática dos recursos de informação, é indispensável também que sejam ferramentas atualizadas e em consonância com as novas tendências, incluindo a sua forma de gestão.

Espera-se que o ambiente colaborativo Tidia-Ae possa agir como meio de articulação para a manutenção, inovação e desenvolvimento do Vocabulário Controlado do SIBiUSP, ferramenta indispensável para a representação temática dos recursos de informação dos acervos da USP, e que outras iniciativas possam surgir à exemplo do Grupo de Gerenciamento do Vocabulário Controlado do SIBiUSP.

## **5 Referências**

LARC. Guia de uso do Ae. 2009. Disponível em: <<http://agora.tidia-ae.usp.br/access/content/public/Guia-Tutorial-Ae/Manual-Ae-2010-LARC.pdf>>. Acesso em: 29 mar. 2012.

TIDIA-AE: Aprendizado eletrônico da USP. Disponível em: <<http://agora.tidia-ae.usp.br/portal>>. Acesso em: 29 mar. 2012.

VOCABULÁRIO CONTROLADO DO SIBi/USP. 2008. Disponível em: <<http://143.107.73.99/Vocab/SIBIX652.dll/Index>>. Acesso em: 29 mar. 2012.