



POLITICA DE INDEXAÇÃO

Projeto: Brapci

Versão 0.14.39

DESCRIÇÃO			
POLITICA DE INDEXACAO			
ATUALIZAÇÃO		IDIOMA	REVISÃO
27/set./2014		PORTUGUES	0.14.39

CONTROLE DE REVISÕES

DATA	RESPONSÁVEL	AÇÃO
05/nov./2011	Rene Faustino Gabriel Junior	Criação do Documento
27/set./2011	Rene Faustino Gabriel Junior	Atualização do Documento

SUMÁRIO

POLITICA DE INDEXAÇÃO DA BRAPCI	3
indexação	3
Cobertura de assunto.....	4
Processo de indexação	4
Vocabulário controlado.....	4
Agrupamento de termo (remissivas)	5
TESAURO	6
Termo e Conceito	6
Estatística.....	6

Índice de quadros e ilustrações

Quadro 1 - Exemplo de termos e idioma indexados na Brapci	4
Quadro 2 - Tipologia dos descritores.....	5
Figura 1 - Diagrama dos módulos público e de manutenção da Brapci	3

POLITICA DE INDEXAÇÃO DA BRAPCI

Esse documento foca nos profissionais que realizam o tratamento temático de documentos, de forma a orientar nas decisões de indexação e recuperação da informação.

Por sua estruturação interna a base Brapci trabalha com dois módulos distintos, sendo um de manutenção e o público, sendo o primeiro exclusivo para a equipe de catalogação e indexação, gestores e coordenadores da base, e o segundo módulo destinado aos usuários que consulta a base

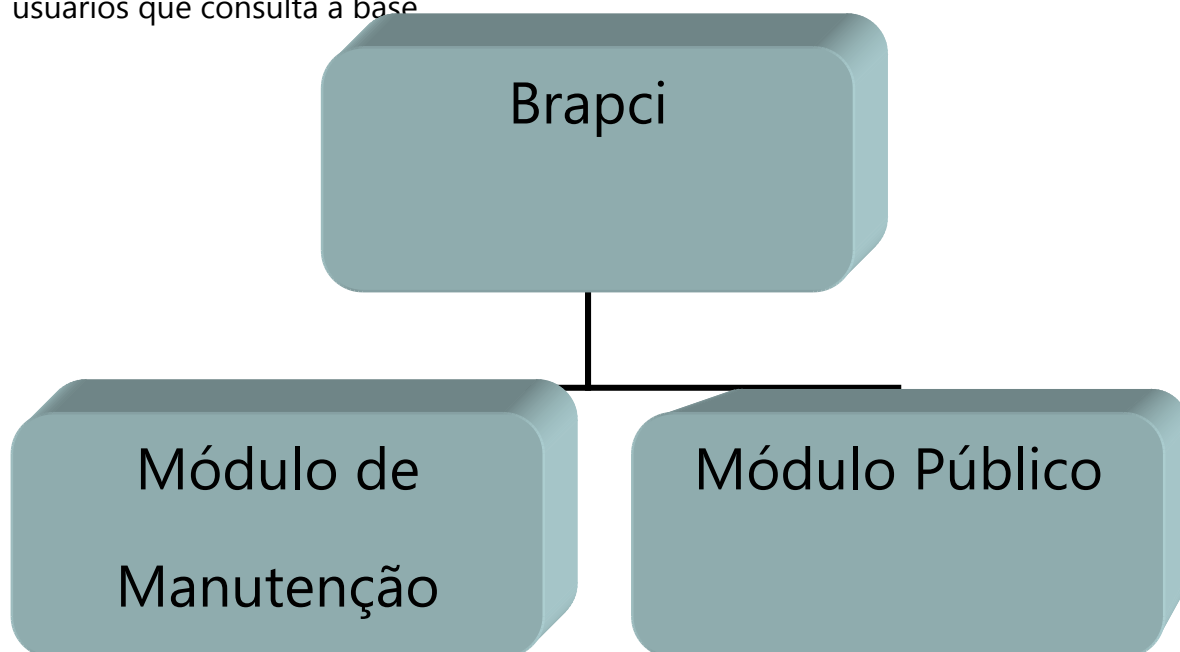


Figura 1 - Diagrama dos módulos público e de manutenção da Brapci

INDEXAÇÃO

A indexação da Brapci é realizada a posterior, ou seja, pós-coordenada, os termos de indexação são oriundos da coleta dos metadados dos repositórios e/ou dos arquivos digitais, não havendo interferência na definição de quais termos são autorizados na indexação, incorporando todos os termos tal como foram definidos pelo autor ou revista em sua publicação.

Cobertura de assunto

A base de dados delimita-se aos temas de Ciência da Informação, porém por sua vertente interdisciplinar, abrange outras áreas, como educação, administração e ciência da computação.

Processo de indexação

A base Brapci realiza coletas periódicas por meio de harvesting nos periódicos eletrônicos de forma a identificar novos trabalhos publicados e incorporando-os a base principal. Os termos de indexação são incorporados tal como os autores os definiram. Os termos são processados pelo metadados do arquivo XML, os atributos da marcação permitem a identificação do idioma dos termos. Para os artigos que não identificam em seus metadados estes termos, faz-se uma transcrição desses diretamente do PDF, sem realizar intervenção ou correção dos termos apresentados.

O sistema cria automaticamente uma lista com todos os termos utilizados pelos autores/revistas e os idiomas que foram definidos, conforme representado abaixo:

Quadro 1 - Exemplo de termos e idioma indexados na Brapci

Termo	Idioma	Idioma (Siglas)
Indexação	Português	pt_BR
Indexing	Inglês	en_US
Indexación	Espanhol	es
Indexage	Francês	fr

Os novos termos são incorporados a base de palavras-chave do módulo de manutenção automaticamente, identificando a data de cadastro de forma a facilitar a revisão periódica de novos termos.

Vocabulário controlado

A base Brapci não define um vocabulário controlado no momento da indexação, utiliza-se de mecanismos para processamento automático das informações já coletadas, Os

termos coletados carecem de análises periódicas, de forma a agrupar e definir o termo autorizado para definir o tema e termo específico.

Utiliza-se termos compostos (polilexicais) para indexação, os termos podem ser especificados por uma das categorias abaixo:

Quadro 2 - Tipologia dos descritores

Tipo	Descrição	Exemplos
Assunto	Identifica um assunto ou tema, podendo ser simples ou composto (polilexical)	Indexação; Catalogação; Indexação Pós-coordenada.
Data	Delimita um período ou uma data específica	1500-1808 2010 Maio de 2015
Geográfico	Representa uma localização geográfica, como nome de país, estados, cidade	Alemanha; Paris; Rio de Janeiro; Rio Claro.
Autoridade	Nome de uma instituição, organização, evento, pessoa individual ou coletiva (Grupos)	Ancib; 1ª reunião sobre catálogo coletivo regional de publicações seriadas para a américa latina; Ana Maria Athayde Polke
NC	Não definido, quando um termo novo é identifica, entra nesta categoria.	

Agrupamento de termo (remissivas)

A atribuição de remissivas deve ser realizada de forma a garantir a padronização dos termos de indexação. Dentro da política da base Brapci, emprega-se a análise individual dos termos coletados conforme a data de sua incorporação, sendo esse, analisado e categorizado em uma das tipologias acima descrito. Os termos novos são marcados como não catalogado (NC), sendo necessário a análise de todos os termos.

Para termos com o mesmo significado ou conceito, porém com variação sintática, esses devem ser empregados remissivas de forma a identificar a relação dos termos. A base Brapci não realiza a substituição do termo original do autor pelo do vocabulário controlado, de forma a garantir a ideia e o contexto original do autor em seu modulo de

manutenção, entretanto quando os artigos são exportados para o módulo público, estes termos são substituídos pelo autorizado no vocabulário, de forma a garantir a padronização dos termos na recuperação da informação. A exportação para o módulo público é realizada periodicamente.

TESAURO

A base Brapci foi concebida com todos os elementos para organização de tesauro, porém esta política não está estacionária.

Em sua construção, a base Brapci pode incorporar diferentes tesauros.

Termo e Conceito

Em sua concepção a base Brapci definiu a utilização de conceitos em sua organização, entendendo que o termo é apenas uma representação temporária de um tema ou assunto podendo este sofrer morfologia no decorrer do tempo.

ESTATÍSTICA

Data	Termos	Remissivas
Jan.2008	8.723	0
Jan.2009	9.123	45
Jan.2010	9.854	120
Jan.2011	10.232	821
Jan.2012	10.982	910
Jan.2013	11.232	910
Jan.2014	12.432	915