

Sumário

Prefácio	IX
Apresentação.	XIII
Capítulo 1	
NAVEGAÇÃO HIPERTEXTUAL EM CONTEXTO	
(<i>Gercina Ângela de Lima</i>)	1
1.1 Introdução	1
1.2 Hipertexto: Definição e Conversão	3
1.3 Navegação Hipertextual em Contexto	8
1.3.1 Proposta de Navegação em Contexto	12
1.4 Considerações Finais	14
1.5 Referências	15

Capítulo 2

HIPERTEXTOS: UMA NOVA FORMA DE ESCRITA

<i>(Rafael dos Santos Nonato)</i>	19
2.1 Introdução	19
2.1.1 Histórico	20
2.1.2 Definição	23
2.1.3 Os Componentes dos Sistemas de Hipertexto	24
2.2 Tipologia dos Sistemas de Hipertexto	28
2.3 Os Problemas em Sistemas de Hipertexto	30
2.4 A Busca do Sentido nos Sistemas de Hipertexto	32
2.5 Redes Semânticas nos Sistemas de Hipertextos	35
2.6 Considerações Finais	37
2.7 Referências	38

Capítulo 3

INTERFACE PARA NAVEGAÇÃO EM BIBLIOTECAS DIGITAIS

<i>(Marcel Ferrante Silva)</i>	41
3.1 Introdução	41
3.2 Navegação Hierárquica	43
3.2.1 Um Nível por Tela	44
3.2.2 Lista Indentada	45
3.2.3 Menus	46
3.2.4 <i>Breadcrumbs</i>	48
3.2.5 Diagramas de Venn	49
3.2.6 Mapas em Árvores (<i>Treemaps</i>)	50
3.2.7 Árvores Cônicas ou <i>Cone Trees</i>	52
3.3 Navegação em Grafos	53
3.4 Navegação Facetada	57
3.4.1 Interface-Padrão para Navegação Facetada	61
3.5 Referências	63

Capítulo 4

TAXONOMIA FACETADA E NAVEGACIONAL PARA
BIBLIOTECAS DIGITAIS

<i>(Benildes C. M. S. Maculan)</i>	67
4.1 Introdução	67
4.2 Taxonomia Facetada e Navegacional	68
4.2.1 Taxonomia Facetada	71
4.2.2 A Navegação por Meio da Taxonomia Facetada Construída	78
4.3 Referências	84

Capítulo 5

CLASSIFICAÇÕES FACETADAS E TAXONOMIAS DINÂMICAS

<i>(Flávio Vieira Pontes)</i>	89
5.1 Introdução	89
5.2 Classificações Facetadas	90
5.3 Modelo de Implementação – Taxonomias Dinâmicas	95
5.4 Etapas da Pesquisa	98
5.5 O Protótipo TDF-Biblio	101
5.6 Considerações Finais	106
5.7 Referências	109

Capítulo 6

OS MAPAS DE TÓPICOS: UMA PROPOSTA DE
COMPATIBILIZAÇÃO DE CONTEÚDOS HIPERTEXTUAIS
SEMANTICAMENTE ESTRUTURADOS

<i>(Guilherme Baião Salgado Silva)</i>	115
6.1 Introdução	115
6.2 Definições, Histórico e Aplicabilidades	116
6.3 Considerações Finais	128
6.4 Referências	129

Capítulo 7

INDEXAÇÃO AUTOMÁTICA DE DOCUMENTOS TEXTUAIS

(<i>Graciane S. B. Borges</i>)	131
7.1 Introdução	131
7.2 Indexação Manual	132
7.2.1 Dificuldades na Indexação Manual	134
7.3 Indexação Automática	135
7.3.1 Histórico e Objetivos da Indexação Automática	136
7.3.2 Levantamento dos Critérios de Indexação Automática	138
7.3.3 Resultado Final	153
7.4 Referências	154

Capítulo 8

A IMPORTÂNCIA DOS METADADOS EM BIBLIOTECAS DIGITAIS DA ORGANIZAÇÃO À RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO

(<i>Eduardo Ribeiro Felipe</i>)	159
8.1 Introdução	159
8.2 Bibliotecas Digitais	160
8.3 Metadados em Bibliotecas Digitais	163
8.4 O Protótipo de <i>Software</i> – Meta	165
8.4.1 Instrumento Terminológico – Taxonomia	167
8.4.2 Documentos em Formato Proprietário	168
8.4.3 Identificador	170
8.4.4 Extração Automática de Termos Baseados na Taxonomia	170
8.4.5 Gravação de Metadados	172
8.4.6 Recuperação	174
8.5 Expectativas	178
8.6 Considerações Finais	178
8.7 Referências	179