

Sumário

Prefácio	11
Apresentação	15
Autores	19

CAPÍTULO 1

Organização e representação da informação e do conhecimento.....	21
Breves definições conceituais.....	23
Organização social do conhecimento	27
Organização e representação do conhecimento	27
1. Organização do conhecimento	27
2. Representação do conhecimento	33
Organização e representação da informação	34
1. Organização da informação.....	34
2. Representação da informação	35
Paradigma e epistemologia	38
Tradições e abordagens.....	40
Interdisciplinaridade	43
Notas históricas	44
Considerações finais.....	46
Como citar este capítulo	47

CAPÍTULO 2

Sistemas de organização do conhecimento.....	49
Classificação dos SOC.....	51
Breves definições contextuais.....	52
Língua e linguagem	52
Linguagem documentária e vocabulário controlado	53
Classificação	58
Conceituação.....	59

Teoria da classificação	60
Esquemas de classificação.....	63
1. Classificação decimal de Dewey, de Melvil Dewey, 1876	63
2. Classificação expansiva, de C. A. Cutter, 1891.....	64
3. Classificação da Biblioteca do Congresso Americano, <i>Library of Congress</i> , 1902	65
4. Classificação decimal universal, da FID, 1905	67
5. Classificação de assuntos, de J. D. Brown, 1906	69
6. Classificação de dois pontos, de S. R. Ranganathan, 1933.....	70
7. Classificação bibliográfica, de H. E. Bliss, 1935.....	71
Comparação entre os sistemas de classificação.....	72
Notas históricas	74
Taxonomias	80
Conceituação.....	82
Estrutura taxonômica.....	83
Usos e aplicações.....	86
Notas históricas	87
Tesauro	89
Conceituação.....	91
Classes de tesouros	93
Funções	94
Estrutura	95
Controle de vocabulário.....	96
Termo ou palavra.....	97
Seleção de termos.....	98
Princípios de validação	99
Relações entre conceitos.....	100
Indicadores de relacionamentos	100
Visualização	101
Ontologia: conceituação	104
Refinando o conceito	105
Tipos de ontologias.....	108
Construção de ontologias.....	109
Oportunidades e obstáculos.....	112

Notas históricas	113
Intersecções	114
Classificação e sistemas de organização do conhecimento.....	115
1. Taxonomia e tesouro.....	116
2. Tesouro e ontologia	116
3. Taxonomia e ontologia.....	117
Considerações finais.....	118
Como citar este capítulo	118

CAPÍTULO 3

Subsídios interdisciplinares.....	119
Semiótica.....	123
Epistemologia da semiótica	123
Interfaces entre semiótica, ciência da informação e SOC.....	128
A teoria geral dos signos de Peirce	132
Os signos e suas divisões.....	135
A informação na semiótica de Peirce	144
A semiologia de Saussure.....	146
Língua e linguagem.....	147
Língua e fala	148
Sincronia e diacronia.....	149
Relações sintagmáticas e paradigmáticas (ou associativas)	150
A semiótica de Bakhtin	151
Linguística.....	163
Linguagem e história.....	163
Linguagem e filosofia	167
Epistemologia da linguística.....	168
Semântica	171
Terminologia.....	173
<i>Linguística e ciência da informação</i>	177
Considerações finais.....	181
Como citar este capítulo	183

CAPÍTULO 4

Processos e temas selecionados.....	185
Processos selecionados de organização da informação.....	185
Indexação.....	185
Conceituação.....	186
Tipos e metodologias.....	188
Resumos.....	193
Conceituação.....	193
Tipos de resumo.....	194
Regras gerais de apresentação.....	200
<i>Características do bom resumo</i>	201
Temas relacionados.....	202
Análise de conteúdo.....	202
Conceituação.....	204
Análise de conteúdo e análise documental.....	207
Características e metodologias da análise de conteúdo.....	207
Recuperação da informação.....	214
Conceituação.....	215
Busca e recuperação.....	216
Considerações finais.....	222
Como citar este capítulo.....	223
Referências.....	225