

O periódico *Ciência da Informação* na década de 90: um retrato da área refletido em seus artigos

Suzana Pinheiro Machado Mueller

Professora, Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação da Universidade de Brasília

Cláudia Maria Pinho de Abreu Pecegueiro

Aluna do Curso de Mestrado em Ciência da Informação da Universidade de Brasília

Resumo

Os artigos publicados na revista *Ciência da Informação* (editada pelo IBICT) no período 1990-1999 são examinados com o objetivo de identificar certas características as quais, dada a importância desse periódico no panorama da área no Brasil, podem ser consideradas indicadores significativos da produção científica da área: volume de pesquisas, temas predominantes, identificação e número de autores segundo grupos temáticos, cooperação entre autores e produtividade individual. Foi feita ainda uma comparação entre a frequência dos temas dos artigos examinados e os descritores registrados no LISA no mesmo período, verificando-se diferenças significativas de ênfase.

Palavras-chave

Periódicos científicos - *Ciência da Informação*; Artigos científicos - *Ciência da Informação*; *Ciência da Informação* - temática dos artigos.

The journal *Ciência da Informação* in the decade of 90

Abstract

Articles published in the Brazilian periodical *Ciência da Informação* (issued by IBICT) between 1990-1999 are examined to identify predominant subjects and to group authors according to interest; other characteristics such as collaborative authorship and author's productivity were also identified. A tentative comparison was made between subjects of these articles and descriptors in LISA in the same period, which showed marked differences. Given the role the periodical *Ciência da Informação* has played in the area, results may constitute important indicators of research activity for the period in that area.

Keywords

Scientific periodicals - Brazil: *Ciência da Informação*; Information Science - periodical articles - subjects.

INTRODUÇÃO

Estudos sobre revistas científicas não são raros na literatura profissional. Entre esses estão dois estudos publicados em 1990 e 1993, por Javerlin & Vakkari, que tiveram muita influência sobre estudos posteriores, estabelecendo um modelo de análise. Esses autores examinaram artigos publicados em um grupo de periódicos internacionais de elite, na área de ciência da informação, para identificar assuntos predominantes, metodologias e estratégias empregadas nas pesquisas relatadas. No Brasil, sua metodologia foi seguida, entre outros, por Teixeira (1997), que a adaptou para estudar dissertações de mestrado defendidas por alunos do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação da Universidade de Brasília.

O presente artigo segue a linha geral proposta por Javerlin & Vakkari e faz uso de uma tabela de assunto proposta por Teixeira, adaptada. O objetivo é identificar características na literatura científica brasileira da área de ciência da informação e assim contribuir para o entendimento da área no país. Tem como objeto de estudo a revista *Ciência da Informação*, publicada sem interrupções desde 1972 pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict). O período estudado é a década de 90, tendo sido incluídos todos os artigos publicados nos fascículos datados de 1990 a 1999 (volumes 19 a 28). Esses artigos foram examinados com o objetivo de identificar:

- volume e distribuição dos artigos ao longo da década;
- características da autoria: identificação, colaboração e produtividade;
- tendência temática dos artigos;
- relação de temas dos artigos com temas internacionais indexados, no mesmo período, no *Library Information Science (LISA)*;
- grupo de autores por interesse temático

Vários estudos sobre a produção de periódicos científicos no Brasil têm revelado problemas relacionados à qualidade de editoração, falta de recursos financeiros e apoio institucional, irregularidade (atraso) nas edições,

problemas na distribuição e comercialização¹. Mas a *Ciência da Informação* sempre teve suficiente apoio institucional do Ibiict, o que lhe permitiu publicação ininterrupta e crescimento. Foi iniciada com periodicidade semestral que vigorou até o ano de 1991, quanto passou a quadrimestral. Segundo Mueller, Campello & Dias (1996), "...talvez tenha sido a interrupção da Revista de Biblioteconomia de Brasília, entre 1990 a 1994, e o atraso quase crônico das demais que tenha estimulado esse aumento da periodicidade da *Ciência da Informação*" (p.340).

O tema proposto neste artigo é pertinente para uma área que busca conhecer-se melhor, e a fonte escolhida – o artigo publicado – certamente reflete as preocupações e interesses dessa área. A revista *ciência da informação* é considerada um dos periódicos de maior credibilidade na área da ciência da informação no Brasil. Com 28 anos de publicação sem interrupção, seu prestígio e influência justificam sua escolha. O período escolhido para análise, década de 90, é significativo, pois testemunhou o desenvolvimento e difusão das tecnologias de informação que provocaram modificações profundas na comunicação científica e no próprio objeto de estudo da área, tais como a aceleração na geração e disseminação da informação, modificações na forma de tratamento e armazenagem e a generalização do uso de meios eletrônicos primeiramente na comunicação informal e mais recentemente, também formal:

"A última década foi marcada por mudanças tecnológicas incessantes e dramáticas nos três principais ramos das tecnologias de informação: a informática, as comunicações e os conteúdos. Assistimos ao surgimento dos computadores pessoais, das redes mundiais de transmissão por pacotes, do disco ótico e outros meios de armazenagem em massa, da tecnologia de vídeo interativo, das técnicas de tratamento de imagens, das técnicas de digitalização com o uso dos *scanners*, das tecnologias de computação gráfica e ao crescimento de grandes bases de dados públicas e privadas". Chen (1999, p. 26)".

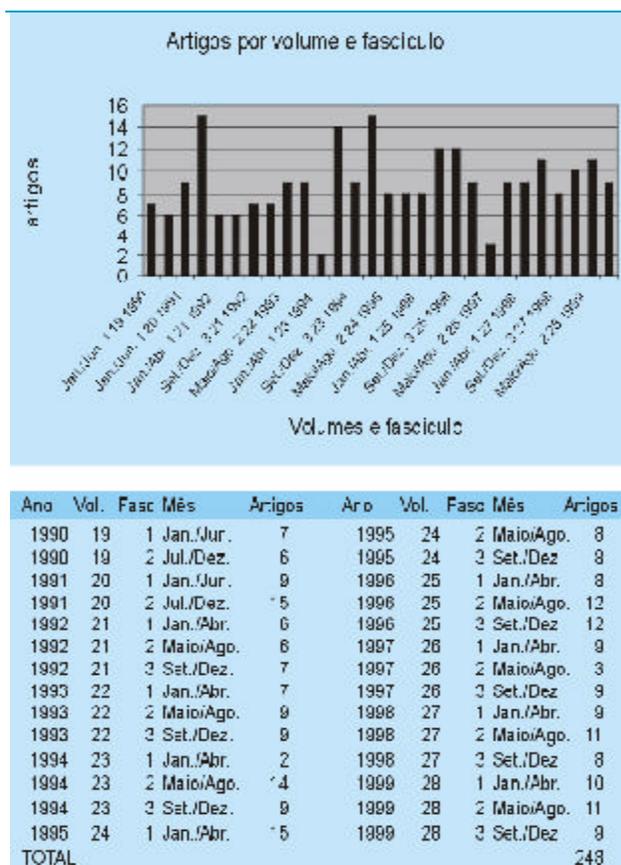
Espera-se que essa análise venha contribuir na avaliação do desenvolvimento científico alcançado pela ciência da informação no Brasil.

Metodologia e Resultados

Como unidade de análise foram tomados somente os artigos publicados na revista *Ciência da Informação* no período 1990-1999, desprezando-se as demais seções: *Editorial, Entrevista, Ponto de Vista, Relatos de Experiência*.

¹ Veja por exemplo: Mostafa (1996), Mueller (1999), Miranda A. (1981), Miranda D e Pereira (1996).

FIGURA 1
Artigos por volume e fascículo



Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

O universo totaliza 248 artigos, assinados por 270 autores. Os artigos foram classificados por ano de publicação, volume, número e mês, conforme mostra a figura 1. Para obtenção dos dados, foram utilizadas as informações contidas na primeira página de cada artigo: título, autor(es), resumo e palavra(s)-chave.

Número de artigos por fascículo

Os dados relacionados ao volume de artigos publicados e a sua distribuição ao longo da década foram coletados com a intenção de se obter um indicador da atividade científica da área, ainda que parcial. Os 248 artigos publicados estão distribuídos em 28 fascículos. A distribuição variou entre 2 e 16 artigos por fascículo, mas 26 dos 28 fascículos examinados publicaram seis ou mais artigos. O fascículo com apenas dois artigos traz um índice remissivo entre 1972 e 1993, que ocupa quase todas as suas páginas. Não parece haver ligação entre a quantidade de artigos publicados por fascículo e ano de publicação, pois os fascículos que publicaram quantidade mais elevada de artigos (10 ou mais) estão espalhados ao longo da década (figura 1).

Autores

Características da autoria: *autoria única e em colaboração*

A autoria única predomina sobre autoria em colaboração, confirmando tendência das ciências sociais já verificada em vários estudos (Arenas 2000). Na área específica de ciência da informação, Mueller *et alii*, (2000) analisaram os anais de quatro encontros da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência da Informação (EnAncibs), realizados entre 1994 e 2000, e verificaram a mesma tendência nos trabalhos apresentados nos três últimos encontros:

- EnAncib 1994 – 50% autoria única e 50% autoria múltipla;
- EnAncib 1995 – 77,19% autoria única e 22,81 % autoria múltipla;
- EnAncib 1997 – 70,15% autoria única e 29,85 % autoria múltipla;
- EnAncib 2000 – 75,20% autoria única e 24,80 % autoria múltipla.

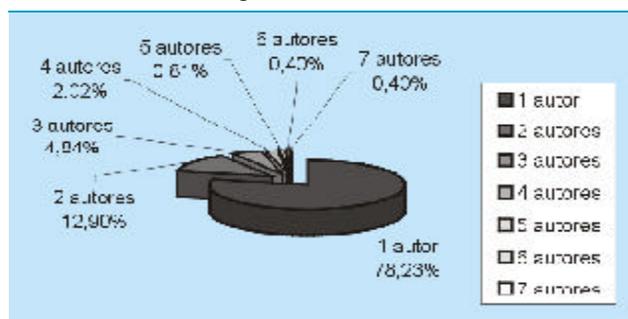
No caso presente, 194 dos 248 artigos (78,23%) foram escritos por autor único e 54 artigos (21,77%) por mais de um autor, proporção semelhante à encontrada nos três últimos EnAncibs. Os dados ora levantados na *Ciência da Informação* 1990-1999 revelam que a colaboração entre dois autores foi a forma mais freqüente (12,90%) de autoria entre os 54 trabalhos escritos por mais de um autor (figura 2). A soma dos artigos escritos por mais de dois autores chega a apenas 8,47% do total do universo, com a intensidade de freqüência em ordem inversa ao número de autores.

Produtividade de autor

Foram registrados 270 autores para os 248 artigos publicados no período estudado. Dentre esses autores, 225 (83,33%) – como autores únicos ou em parcerias – assinaram apenas um artigo e os restantes 45 (16,66%) – como autores únicos ou em parcerias – assinaram entre dois e cinco artigos. Se, para efeito de cálculo, atribuímos a cada autor um artigo inteiro tantas vezes quantas seu nome aparece como autor único ou em colaboração (e assim aumentarmos artificialmente o número total de artigos para 347), veremos que os dois autores mais produtivos (com cinco artigos cada um) teriam contribuído com 1,44% do total desses 347 artigos, enquanto os 225 autores que publicaram apenas um artigo teriam contribuído, cada um, com 0,29% (figura 3).

FIGURA 2

Autoria única e conjunta



Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

FIGURA 3

Distribuição da autoria (produtividade de autor)

2 autores	escreveram cada um	5 artigos	equivalente à contribuição individual de	1,28% do total
3 autores	escreveram cada um	4 artigos	equivalente à contribuição individual de	1,13% do total
12 autores	escreveram cada um	3 artigos	equivalente à contribuição individual de	0,08% do total
25 autores	escreveram cada um	2 artigos	equivalente à contribuição individual de	0,57% do total
25 autores	escreveram cada um	1 artigo	equivalente à contribuição individual de	0,29% do total

* Para efeito de cálculo considerou-se um artigo por autor, aumentando o total de artigos realmente publicados.

Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999.

FIGURA 4

Contribuição percentual dos autores (autorias únicas e em parcerias)

Número de Autores assinando o artigo	Número de Artigos publicados	% de artigos n=248 artigos	Contribuição individual (%)
1 autor	194	78,23	0,40
2 autores	32	12,90	0,20
3 autores	12	4,84	0,13
4 autores	5	2,02	0,10
5 autores	2	0,81	0,08
6 autores	2	0,40	0,07
7 autores	1	0,40	0,06

Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

A contribuição real da cada autor, no entanto, pode ser calculada com maior precisão por meio de ponderação inversa ao número de autores por artigo. Isto é, o autor único teria peso 1, dois autores escrevendo um artigo teriam peso 0,5 cada um, e assim por diante. Nesse caso, autores que escreveram sozinhos contribuíram, por artigo, o equivalente a 0,40% do total dos 248 artigos publicados, enquanto a contribuição individual dos autores que escreveram em colaboração variou entre 0,20% a 0,06%, conforme o número de autores por artigo. Como são apenas 45 os autores que escreveram mais de um artigo (sozinhos ou em colaboração), e considerando que os dois mais produtivos escreveram 5 artigos cada (figura 4), a

contribuição máxima possível do universo estudado (se o autor tivesse escrito os cinco artigos como autor único) seria de 2% do total de artigos. Mas, segundo os dados coletados, um dos dois autores mais produtivos escreveu três artigos como autor único e dois em colaboração, enquanto o outro escreveu um artigo como autor único e quatro em colaboração. Logo, o autor mais produtivo do grupo estudado contribuiu com apenas 1,6% do total. O elevado número de autores e a baixa participação de cada um no universo de artigos publicados na *Ciência da Informação* na década estudada indicam que os autores estudados ou não escolheram essa revista como veículo freqüente de suas publicações, ou não foram muito produtivos.

Qualificação e origem institucional dos autores mais produtivos

São os professores dos cursos de pós-graduação na área os autores que mais contribuíram com artigos no período estudado, como pode ser visto na figura 5.

A predominância de professores como autores não pode ser vista com surpresa, pois pesquisar e escrever artigos faz parte da carreira universitária. A presença acentuada dos professores e pesquisadores do curso mantido pelo convênio UFRJ/Ibict indica ligação óbvia entre duas atividades do Ibict, o curso e a revista. Note-se a posição da UFSC, que ainda não tinha curso de pós-graduação no período estudado, e registra um artigo a mais que a Puccamp, cujo curso data da década de 70, o que talvez se deva a existência da revista *Transinformação*, editada por este curso. Também chama a atenção a presença de técnicos (não professores ou pesquisadores) e de uma estudante.

A composição da comissão editorial da revista durante o período examinado foi verificada, com o objetivo de identificar a origem institucional dos membros para comparação com a origem institucional dos autores. No entanto, em vários fascículos a origem institucional dos membros não foi citada, frustrando assim qualquer comparação. O levantamento com os dados disponíveis e complementado com informações externas apontou a predominância de três instituições na comissão editorial: a UFRJ/Ibict, a USP e a UnB. A presença da UFMG também é freqüente, especialmente nos números mais antigos.

FIGURA 5

Qualificação e origem institucional de autores de dois ou mais artigos

Autores + Qualificação/Instituição	Autores Quantidade	Autores + Qualificação/Instituição	Autores Quantidade
Professores UFRJ/Ibict	9	Técnicos UFRJ/Ibict	1
Professores UnB	7	Professores UFPA	1
Professores USP	5	Técnicos UFPA	1
Professores UFSC	4	Técnicos UFPA	1
Professores UFSC	3	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	2	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	2	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	1	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	1	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	1	Técnicos UFPA	1
Professores UFPA	1	Técnicos UFPA	1
		TOTAL	45

Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

Tendência temática dos artigos

Para a classificação dos artigos foi utilizada a tabela de temas proposta por Teixeira (1997), com algumas adaptações. A figura A-1 (anexo) mostra as classes maiores com suas subdivisões. Para este trabalho, no entanto, foram utilizadas apenas as nove classes maiores, grafadas em negrito na figura A-1 (anexo); as subdivisões foram utilizadas apenas para orientar a classificação.

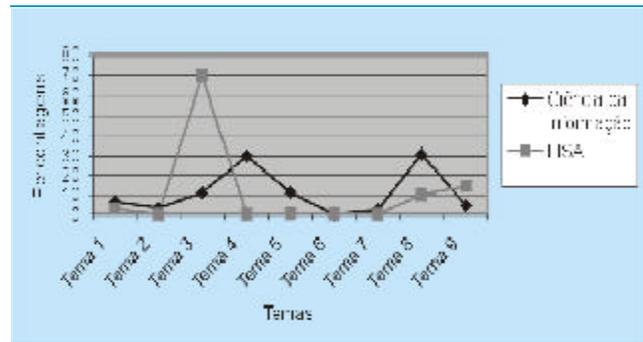
A figura 6 mostra a freqüência de temas por classe e também a freqüência de descritores registrados no *Library and Information Science Abstract (LISA)* no período estudado. Considerando-se primeiramente apenas os temas encontrados em *Ciência da Informação*, podemos ver na figura 6 a predominância de dois temas: o Tema 8 - *Entrada, tratamento, armazenamento, recuperação e disseminação da informação*, com 30,70% dos artigos, e o Tema 4 - *Estudo de usuários, transferência e usos da informação e uso de biblioteca*, com 29,87%. Os demais temas ficaram abaixo de 12%. Não houve artigo sobre o Tema 6 - *Prédios de bibliotecas*. Se, por um lado, a abrangência dos Temas 8 e 4 poderia explicar a maior incidência de artigos nessas categorias. Por outro, a distribuição apresentada está de acordo com a tradição da biblioteconomia, herdada pela ciência da informação (no Brasil), entre cujas preocupações principais estão o tratamento da informação e a gerência das instituições, como atestaram alguns estudos sobre currículos de formação bibliotecária².

² Veja, por exemplo, estudos sobre o currículo mínimo e a educação profissional para biblioteconomia realizados nas décadas de 70 e 80 - tais como Lemos (1973), Robredo *et alii* (1984) e outros.

Na figura 6, estão também dados referentes à frequência de descritores utilizados pelo periódico de resumo *LISA*, para artigos publicados no mesmo período, segundo dados obtidos no *site* da WebSpirs³ acessado em 15/1/2001. A diferença em quantidade é muito grande, pois estamos comparando o periódico de resumos *Lisa*, que indexa publicações do mundo inteiro, com dados de apenas um periódico, mas o uso de porcentagens torna os dados comparáveis, pelo menos por grandes assuntos. A comparação mostra não haver coincidência na trajetória das linhas – a *Ciência da Informação* apresenta distribuição mais equilibrada dos artigos por tema, enquanto *LISA* apresenta um grande pico para o Tema 2 – *Teaching of Library Science; Librarian*, com mais de 70% dos descritores, e pouca frequência relativa para os demais temas. A concentração de descritores no Tema 2 está de acordo com a informação obtida na fonte consultada, mas desperta dúvidas quanto aos critérios utilizados, cuja adequação para a comparação realizada não foi verificada neste estudo.

A distribuição dos temas por ano de publicação está representada na figura 7. Chama a atenção a concentração de artigos sobre determinados temas em alguns anos, como, por exemplo, o Tema 3 – *Organização e Gerência de Atividades de Informação, de Bibliotecas e Centros de Pesquisa* em 1994 (16 artigos) e em 1999 (10 artigos), o Tema 4 – *Estudo de usuários, transferência e usos da informação e uso de biblioteca* (zero artigos em 1992 e 18 em 1993), o Tema 5 – *Estudo da Literatura e do Documento* em 1996 (16 artigos) e 1998 (8 artigos) e o Tema 9 – *Outros assuntos* em 1995 (11 artigos). O Tema 8 – *Entrada, tratamento, armazenamento, recuperação e disseminação da informação* – apresenta quantidades altas em vários anos. Examinando-se a tabela no sentido vertical, por ano, podemos verificar concentração de artigos sobre um mesmo tema, sugerindo fascículos temáticos ou quase temáticos, os quais podem ser vistos como indicadores de interesse da época. Da mesma forma, a ausência de artigos sobre o Tema 6, *Prédios de bibliotecas*, indica falta de interesse que, por sua vez, talvez reflita falta de investimento na construção de prédios, mais comuns em décadas anteriores e que cedeu espaço para bibliotecas digitais e virtuais da década de 90.

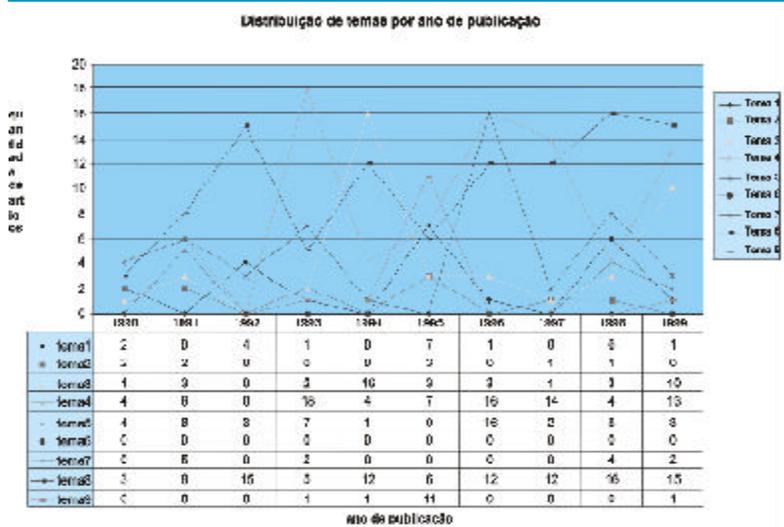
FIGURA 6
Frequência de artigos por temas - *Ciência da Informação* e *Lisa* - 1990-1999



Temas de artigos de <i>Ciência da Informação</i> 1990-1999	Nº de artigos	%	Ordem do tema	Temas utilizados no periódico de resumos <i>LISA</i> 1990-1999	Nº de artigos	%
Ciência da Informação - Bibliotecas e Documentação	16	6,65	01	Information Science, Library Science and Documentation	506	2,50
Área: Abstrato, Referência e Acesso	8	3,35	02	Education Library Science, Education	70	0,13
Organização e Gerência de Atividades de Informação, de Bibliotecas e Centros de Pesquisa	27	11,20	03	Management, Communication, Services	742	37,42
Estudo de usuário, transferência e usos da informação e uso de biblioteca	12	5,00	04	User Study, Information Demand	7	0,07
Estudo da Literatura e do Documento	27	11,20	05	Education study	0	0,00
Estudo de Bibliotecas	0	0	06	Library Studies	171	10,18
Outros assuntos	6	2,50	07	Education Impact and Acquisition	131	14,49
Entrada, Tratamento, Armazenamento, Recuperação e Disseminação da Informação	74	30,70	08	Technical processes	15	1,10
Outros assuntos	11	4,50	09	Information		
Total	241	100			122	

Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999, e *LISA*, 1990-1999

FIGURA 7
Distribuição dos temas por ano de publicação



Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

³ <http://200.219.29.133:8590/?sp.nextform=history.htm&sp.usernumber.p=351945>>

Grupos de autores por interesse temático

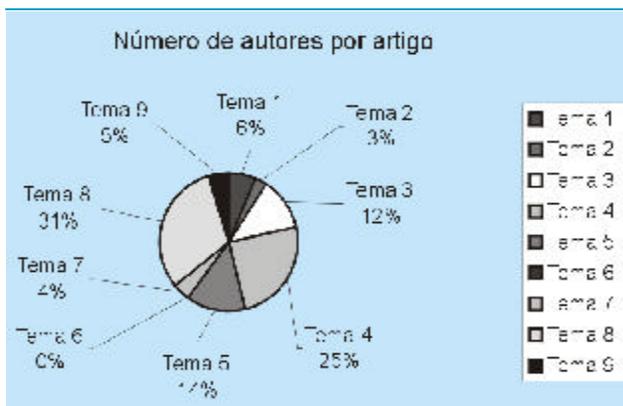
Os autores foram agrupados por grupos temáticos, isto é, de acordo com as palavras-chave dos artigos que publicaram. Autores de mais de um artigo podem ser classificados em mais de um grupo, o que ocorre quando os artigos que escreveram foram classificados em grupos diferentes. Essa diversidade de interesses ocorreu com frequência entre os autores que publicaram mais de um artigo. Três foi o maior número de artigos publicados por um mesmo autor sobre um mesmo tema; 16 autores publicaram pelo menos dois artigos no mesmo tema, entre os quais estão nove que publicaram exclusivamente em um mesmo tema. A distribuição está representada na figura 8.

O Tema 9, *Outros assuntos*, abrange temas que não se enquadram nos demais grupos e não se repetiram em quantidade suficiente para formar um grupo distinto. O total de 14 trabalhos, no entanto, é elevado para essa categoria sem definição específica e mostra que o leque de assuntos efetivamente tratados é mais amplo do que os temas que foram escolhidos como parâmetros de classificação. Segundo a figura 6, dentre aqueles artigos, 11 foram publicados em 1995, sugerindo um fascículo temático, com tema atípico, ou para os quais não havia previsão na tabela utilizada, indicando necessidade de adequação em estudos posteriores.

Na figura A-2 (anexo 2), os autores foram agrupados conforme os temas de seus artigos. O fato de que apenas 45 autores contribuíram com mais de um artigo para a revista *Ciência da Informação* no período de 10 anos faz com que a noção de grupo como “um conjunto de autores que pesquisa os mesmos assuntos” seja tomada com cautela e confirmada com a identificação de pesquisas publicadas por esses autores em outros veículos.

A tabela utilizada para classificação dos artigos mostrou-se deficiente para mostrar com a devida ênfase temas mais recentes, ou pelo menos cujas denominações são recentes. Por exemplo, temas como inteligência competitiva, bibliotecas virtuais e outros ficaram imperceptíveis sob cabeçalhos mais amplos e tradicionais, tais como organização e gerência de atividades de informação, de bibliotecas e centros de pesquisa.

FIGURA 8
Distribuição de autores conforme temas de artigos publicados



Grupos temáticos	Número de autores*
Tema 1 - Ciência da Informação, Biblioteconomia	19
Tema 2 - Ensino, Atividade Profissional e Pesquisa	39
Tema 3 - Organização e gerência de atividades de ...	37
Tema 4 - Estudo de Usuário, Transferência e usos de ...	74
Tema 5 - Estudo da Literatura e do Documento	42
Tema 6 - Prédios de Biblioteca	0
Tema 7 - Serviços Técnicos	13
Tema 8 - Entrada, Tratamento, Armazenamento ...	94
Tema 9 - Outros assuntos	14

Fonte: *Ciência da Informação*, 1990-1999

COMENTÁRIOS FINAIS

Os resultados obtidos neste levantamento apresentam alguns aspectos interessantes, que serão comentados a seguir:

Embora o universo de 248 artigos publicados na década de 90 não tenha, à primeira vista, distribuído-se uniformemente no período, 20 dentre os 28 fascículos publicaram mais de oito artigos. Esse dado caracteriza a revista como estável, com boa capacidade de atração de artigos. Outras duas revistas da área, fundadas no mesmo período (início da década de 70) e freqüentemente incluídas entre as mais importantes, não apresentaram a mesma estabilidade, tendo sofrido atrasos freqüentes, interrupções⁴ e mudança de nome⁵. A diferença mais óbvia entre as três revistas é a instituição responsável: o órgão responsável pela *Ciência da Informação* é o Ibict, um instituto de pesquisa vinculado ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e ao Ministério da Ciência e Tecnologia, e as outras duas são publicadas por cursos (departamentos) mantidos por universidades federais.

⁴ *Revista de Biblioteconomia de Brasília*.

⁵ *Revista da Escola de Biblioteconomia da UFMG*, hoje *Perspectivas em Informação*.

Mais de três quartos (78%) dos indivíduos do universo de 270 autores assinaram seu artigo como autor único. Também é elevado (83%) o número de autores que publicaram apenas um artigo no periódico *Ciência da Informação* no período estudado, como autor único ou em colaboração. Os outros 16% do universo de autores assinaram de dois a cinco artigos (como autor único ou em parceria). A produtividade de autores de uma área do conhecimento não pode ser visualizada com dados de uma só revista científica, por mais prestigiosa e constante que ela seja, mas é interessante notar que 25 desses 45 autores mais produtivos contribuíram com não mais que dois artigos, e os dois autores que mais contribuíram assinaram cinco trabalhos. Poucos autores escreveram mais de uma vez sobre o mesmo tema, de novo sugerindo pesquisa mais abrangente em busca de um quadro mais completo, envolvendo outras fontes.

Foram publicados 54 artigos em parceria de dois a sete autores, uma quantidade baixa que representa aproximadamente 8,5% do universo de artigos. O grande número de autores que publicaram apenas um artigo não parece ter prejudicado a revista, que conseguiu manter um número elevado de artigos por fascículo durante toda a década. A capacidade de atrair autores tem sido comentada na literatura como um problema comum a muitas revistas nacionais, pois a primeira escolha de muitos pesquisadores são as revistas internacionais, com maior visibilidade no panorama mundial. As agências de fomento, tais como Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) costumam atribuir pontuação mais elevada a artigos publicados nas revistas internacionais quando avaliam cursos de pós-graduação e *curriculum vitae* de pesquisadores. O fato de (aparentemente) a *Ciência da Informação* não sofrer com o problema da baixa oferta de artigos mereceria investigação mais aprofundada.

O número de autores que compõem cada grupo temático é bastante diferenciado. Os dois grupos maiores (Tema 8 - *Entrada, Tratamento, Armazenamento, Recuperação e Disseminação da Informação* - e Tema 4 - *Estudo de usuário, Transferência e usos de informação e Uso de Biblioteca*) têm em comum a preocupação com a organização do conhecimento e de instituições dedicadas à sua custódia, ao uso e ao usuário da informação. A política editorial da *Ciência da Informação* é abrangente, e não é possível dizer com os dados levantados se essa característica é própria desta revista apenas ou da área como um todo. Para tanto, seria necessário estender o estudo para outras revistas.

A comparação com os descritores do periódico de resumo LISA levantou algumas dúvidas relacionadas à compatibilidade desses dados para comparação e, por conseguinte, à sua validade. De qualquer forma, a própria escolha de descritores fornece um indicador de ênfases. A escolha da Tabela de Teixeira também mostrou deficiências que ainda foram acentuadas, por terem sido adotados apenas os cabeçalhos mais amplos, embora as subdivisões tenham guiado a classificação. Assim, ficaram obscurecidos temas emergentes e presentes na revista nos últimos anos, aos quais foram dedicados fascículos especiais, como é o caso, por exemplo, do v. 26, n. 3, 1997, dedicado ao tema *Informação como recurso estratégico para a empresa*; v. 27, n. 2, 1998, dedicado ao tema *Rumo à publicação eletrônica*; v. 28, n. 1, 1999, dedicado ao tema *Gerência estratégica do conhecimento*; v. 28, n. 2, 1999, dedicado ao tema *Políticas e gestão da Informação*. Esses temas estão incluídos no levantamento, mas não ficou clara a emergência como assuntos específicos⁶.

O exercício relatado neste artigo mostrou as potencialidades do método utilizado para estudo de literaturas específicas, especialmente artigos científicos. A revista *Ciência da Informação* tem apresentado papel relevante na literatura da área, e os resultados obtidos são significativos. O levantamento realizado, baseado em dados quantitativos, não pretende explicar as causas dos fenômenos encontrados, mas aponta facetas que poderão ser exploradas em estudos posteriores, por meio de técnicas adequadas. É preciso ter em mente também que, por mais significativa e prestigiosa que a revista *Ciência da Informação* seja, não é possível generalizar esses resultados para toda a área.

⁶ Agradecemos a colaboração do avaliador não identificado por levantar este ponto.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ARENAS *et al.* Una visión bibliométrica de la investigación en bibliotecología y ciencia de la información de la América Latina y Caribe. *Revista Española de Documentación Científica*, v.23, n.1, 2000.

CHEN, CHING-CHIC. As tecnologias multimídias. In: *Informação: tendências para o novo milênio*. Brasília : IBICT, 1999. p. 26-47.

JAVERLIN K.; VAKKARI, P. Content analysis of research articles in library and information science. *Library and Information Science Research*, v. 12, p. 395-421, 1990.

JAVERLIN K.; VAKKARI, P. The evolution of library and information science 1965-1985: a content analysis of journal articles. *Information Processing & Management*, v. 29, n. 1, p.129-144, 1993.

LEMOS, A. A. Briquet de. Estado atual do ensino da biblioteconomia no Brasil e a questão da ciência da informação. *Revista de Biblioteconomia de Brasília*, Brasília, v.1, n.1, jan./jun. 1973.

MIRANDA, A. Revistas especializadas brasileiras em biblioteconomia e ciência da informação com ênfase da ABDF. *Boletim ABDF*. Nova série, Brasília, v. 4, n.4, p.30-42, out./dez. 1981.

MIRANDA, D. B. de, PEREIRA, M. de N. F. O periódico científico como veículo de comunicação: uma revisão da literatura. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 25, n. 3, p. 375-382, set./dez. 1996.

MOSTAFA, S. P. Ciência da informação: uma ciência uma revista. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 25, n. 3, p. 305-307, set./dez. 1996

MUELLER *et al.* *O estado da arte da pesquisa em ciência da informação no Brasil*: análise dos trabalhos apresentados no IV Enancib, 2000. Disponível em: < <http://www.alternex.com.br/~aldoibict/ancib/>> Acesso em: 19 dez. 2000

MUELLER, S. P. M. O círculo vicioso que prende os periódicos nacionais. *Datagramazero*, v. 0, dez. 1999. Disponível em: < <http://www.dgzero.org/dez99/F-I-art.htm>>

MUELLER, S. P. M.; CAMPELO, B. S.; DIAS, E. J. W. Disseminação da pesquisa em ciência da informação e biblioteconomia no Brasil. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 25, n. 3, p. 337-352, set./dez. 1996.

ROBREDO, J. *et al.* Tendências observadas no mercado de trabalho dos bibliotecários e tendências da informação, nas bibliotecas especializadas do Distrito Federal, e qualificações requeridas. *Revista de Biblioteconomia de Brasília*, Brasília, v. 12, n. 2, jul./dez. 1984

TEIXEIRA, S. K.S. *Temática das dissertações defendidas no curso de mestrado em biblioteconomia e documentação da Universidade de Brasília*. 1997. 135 f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Informação) – Universidade de Brasília, Brasília, [1997?].

FIGURA A-1 (ANEXO)

TABELA DAS DISSERTAÇÕES¹
(distribuição em grandes e pequenos assuntos),

N. ASSUNTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

01 *Ciência da Informação, Biblioteconomia e Documentação (generalidades)*

Estudo comparado (metodologia)/

02 *Ensino, Atividade Profissional e Pesquisa*

Objetivos educacionais

Metodologia e programa de ensino

Programa de ensino /

Atividade de Pesquisa

Formação Profissional

Profissional da Informação

Auto-imagem profissional

Biografia do Bibliotecário

03 *Organização e Gerência de Atividades de Informação, de Bibliotecas e Centros Pesquisa*

Consultorias

Padrões de infra-estrutura

Comportamento gerencial

Estilos gerenciais

Motivação

Tomada de decisão

Marketing

Custos

Recursos financeiros

Fluxo da informação

Normalização

Planejamento em sistema de informação

Planejamento de bibliotecas universitárias

Avaliação de sistemas de informação e base de dados

Avaliação de coleções

Automação de bibliotecas

Instituições de informação científica e tecnológica

Arquivos públicos

04 *Estudo de Usuário, Transferência e Uso da Informação e Uso da Biblioteca*

Caracterização do usuário

Educação e treinamento de usuários

Hábitos de leitura

Transferência, demanda e necessidade de informação

Comunicação, divulgação e editoração científica

Uso da informação e biblioteca

Inter empréstimo e serviços de fotocópias (comunicação)

05 *Estudos da Literatura e do Documento*

Lei de Bradford (substituir por

Estudos de citações

Estudos de citações (metodologia)

Infometria (metodologia)

Avaliação de periódicos

Livros de arte

¹ Fonte: Teixeira, 1997

N. ASSUNTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

06 Prédios de Bibliotecas

Ambientação

07 Serviços Técnicos

Seleção e aquisição

Desenvolvimento de coleções

Retirada e descarte

Preservação e conservação

Segurança (proteção do acervo)

08 Entrada, Tratamento, Armazenamento, Recuperação e Disseminação da Informação

Controle bibliográfico

Descrição bibliográfica

Formatos bibliográficos

Intercâmbio de registros automatizados

Sistemas cooperativos

Indexação manual e automática (aspectos gerais e teóricos)

Tesauros (aspectos gerais e teóricos)

Elaboração de resumos

Hipertexto

Videotexto

Sistemas especialistas

Redes e sistemas de informação

Recuperação da informação (aspectos gerais e teóricos, buscas)

DSI (avaliação)

Disponibilidade e acessibilidade

Sistema de informação especializados

- Informação agrícola

- Informação ambiental

- Informação científica e tecnológica

- Informação tecnológica

09 Outros Assuntos Correlatos ou adicionais

Ciência da terminologia

Informática

Linguística

Microinformática

Tradutologia

Traduções (aspectos teóricos e técnicos)

ANEXO 2 FIGURA A-2 AUTORES POR TEMA

TEMA 1			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Albagli, Sarita	1995	1	
Braga, Gilda Maria	1995	1	
Christovão, Heloisa Tardin	1995	1	
Costa, Antônio Felipe Corrêa da	1990	1	
Figueiredo, Nice Menezes de	1992	1	
Frota, Maria Guiomar da Cunha	1998	1	
Galvão, Maria Cristane Barbosa	1998	1	
Gomez, Maria Nélida González de	1990, 1993	1	2
Hagen, Acácia Maria Maduro	1998	1	
Jardim, José Maria	1996	1	
Kondo, Edson Kenji	1998	1	
Lima, Ademir Benedito Alves de	1992	1	
Loureiro, José Mauro Matheus	1995	1	
Maranon, Eduardo Ismael Murguia	1992	1	
Mostafa, Solange Puntel	1992	1	
Mota, Teresa Lenice Nogueira da Gama	1999	1	
Nehmy, Rosa Maria Quadros	1998	1	
Paim, Isis	1998	1	
Pinheiro, Lena Vânia Ribeiro	1995	1	
Saracevic, Tefko	1995	1	
Vieira, Anna da Soledade	1995	1	
TEMA 2			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Barbosa, Ricardo Rodrigues	1998	2	
Cunha, Murilo Bastos da	1991	2	
Eyre, John	1995	2	
Montalli, Kátia Maria Lemos	1997	2	
Mostafa, Solange Puntel	1995	2	
Pacheco, Márcia	1995	2	
Paiva, Denise Werneck de	1990	2	
Souza, Francisco das Chagas de	1991	2	
Souza, Helena de Miranda Rosa e	1990	2	
TEMA 3			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Almeida, Iêda Muniz de	1999	3	
Amaral, Sueli Angelica do	1994	3	
Baptista, Dulce Maria	1994	3	
Bordignon, Fernando Raul Alfredo	1999	3	
Borges, Mônica Erichsen Nassif	1998	3	
Carvalho, Kátia de	1995, 1996	3	2
Carvalho, Natália Guiné de Mello	1998	3	
Cianconi, Regina de Barros	1991	3	
Côrte, Adelaide Ramos e	1999	3	
Cubillo, Julio	1997	3	
Domene, Semíramis Martins Álvares	1994	3	

TEMA 3 (continuação)			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Dórea, José Garrofe	1994	3	
Esmeraldo, Maria Bernadete P.	1999	3	
Fernandes, Pedro Onofre	1991	3	
Figueiredo, Nice Menezes de	1995	3	
Fonseca, Maria Odila	1999	3	
Gregolim, José Angelo Rodrigues	1994	3	
Jardim, José Maria	1998	3	
Lima, Gercina Ângela Borém	1999	3	
Lopes, Ildeu Ordini	1999	3	
Lopes, Luis Carlos	1994	3	
Marchiori, Patricia Zeni	1994,1994	3	2
Maura, Mariano A	1993	3	
Miranda, Antônio Lisboa Carvalho de	1993	3	
Nesterov, Anatoly V.	1991	3	
Oliveira, Admar Costa de	1994	3	
Paulino, Ruth Simão	1994	3	
Pellegrini, Ana Emília	1999	3	
Pereira, Maria de Nazaré Freitas	1995	3	
Pinheiro, Ana Virgínia Teixeira da Paz	1990	3	
Pontes, Cecília Carmem Cunha	1994	3	
Quoniam, Luc	1994	3	
Rezende, Yara	1994,1994	3	2
Saenger, José Carlos	1999	3	
Santos, Raimundo Nonato Macedo dos	1994	3	2
Tolosa, Gabriel Hernan	1999	3	
Valls, Valéria Martins	1996	3	
Vargas, Lilia	1994	3	
TEMA 4			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Aguiar, Afrânio Carvalho	1991	4	
Aguiar, Sonia	1999	4	
Albagli, Sarita	1996	4	
Allevato, Sônia Regina	1995	4	
Alvim, Paulo César Rezende de Carvalho	1998	4	
Amaral, Sueli Angélica do	1995	4	
Araújo, Eliany Alvarenga de	1999	4	
Araujo, Vânia Maria Rodrigues Hermes de	1991,1997	4	2
Ataide, Maria Elza Miranda	1997	4	
Aun, Marta Pinheiro	1996,1999	4	2
Barreto, Aldo de Albuquerque	1990,1996,1998,1999	4	4
Belluzzo, Regina Célia Baptista	1993	4	
Bemfica, Juliana do Couto	1999	4	
Bernardi, Renato	1993	4	
Bertarello, Maria Ballestrin	1993	4	
Bettiol, Eugênia Maranhão	1990	4	
Borges, Mônica Erichsen Nassif	1995,1996,1999	4	3
Cavan, Michael McCarthy	1997	4	
Costa, Icléia Thiesen Magalhães	1999	4	

TEMA 4 (continuação)

Autor	Anos	Tema	Qtd.
Cunha, Murilo Bastos da	1993	4	
Cysne, Fatima Portela	1996	4	
Dholakia, Nikhilesh	1997	4	
Dholakia, Ruby Roy	1997	4	
Elhajji, Mohammed	1999	4	
Ferreira, Sueli Mara Soares Pinto	1996	4	
Figueiredo, Nice Menezes de	1990	4	
Fiorese, Venderlei	1993	4	
Freire, Isa Maria	1991,1995,1996,1997	4	4
Giacometti, Maria Marta	1990	4	
Gomes, Suely Henrique de A	1993	4	
Gomez, Maria Nélida González de	1995	4	
González, Soray Córdoba	1998	4	
Hubbard, Bruce A	1997	4	
Kielgast, Soeren	1997	4	
King, Donald W.	1998	4	
Klintoe, Kjeld	1991	4	
Lastres, Maria Helena Martins	1995,1996,1999	4	3
Launo, Ritva	1993	4	
Leitão, Doradme Moura	1993	4	
Levacov, Marília	1997	4	
Lima, Ademir Benetido Alves de	1992	4	
Lima, Clóvis Ricardo Montenegro de	1993	4	
Lopes, Luis Carlos	1993	4	
Macedo, Neusa Dias de	1993	4	
Marchiori, Patricia Zeni	1997	4	
Marteleteo, Regina Maria	1995	4	
Maury, Patrick	1993	4	
Mendes, Teresa Cristina M.	1997	4	
Mendonça, Lícia Maria Enout	1992	4	
Miranda, Roberto Campos da Rocha	1999	4	
Montalli, Kátia Maria Lemos	1991	4	
Moran, José Manuel	1994	4	
Moura, Luciano Raizer	1996	4	
Mueller, Suzana Pinheiro Machado	1994	4	
Mundorf, Norbert	1997	4	
Otoni, Heloisa Maria	1996,1996	4	2
Paternostro, Luiz Carlos Brito	1996	4	
Pinto, Virgínia Bentes	1993	4	
Pontual, Miraci de Arruda Camara	1994	4	
Ramos, Mauro Gonçalves	1994	4	
Ramos, Paulo Baltazar	1996	4	
Robredo, Jaime	1993	4	
Rocha, Eliana da Conceição	1993	4	
Santos Júnior, José Neiva	1996	4	
Schukste, Marília R. C.	1993	4	
Senra, Nelson de Castro	1997,1999	4	2
Silva, Gabriela Lopes da	1997	4	

TEMA 4 (continuação)

Autor	Anos	Tema	Qtd.
Silva, Inez Leite Gonçalves da	1996	4	
Souza, Francisco das Chagas de	1991	4	
Souza, Terezinha de Fátima Carvalho de	1996	4	
Tasca, Cláudia Cecília	1993	4	
Tenopir, Carol	1998	4	
Urdaneta, Irsset Páez	1992	4	
Vieira, Anna da Soledade	1993,1999	4	2
Wanderley, Ana Valéria Medeiros	1999	4	

TEMA 5

Autor	ANOS	TEMA	Qtd.
Alvarenga, Lídia	1998	5	
Andrade, Maria Eugênia Albino	1993	5	
Aragão, Esmeralda Maria de	1992	5	
Barbeitos, Marcos	1997	5	
Barros, Edgard de Vasconcelos	1990	5	
Bressan, Matheus	1990	5	
Campello, Bernadete Santos	1993,1996	5	2
Castro, Regina Célia F.	1996,1996	5	2
Coelho, Ricardo M. Pinto	1997	5	
Coutinho, Eliana	1991	5	
Couzinnet, Viviane	1999	5	
Currás, Emilia	1996	5	
Dias, Eduardo José Wense	1996	5	
Duarte, Francisco A de Moura	1991	5	
Ferreira, Maria Cecília Gonzaga	1996,1998	5	2
Krieger, Eduardo Moacyr	1991	5	
Krzyzanowski, Rosaly Favero	1991,1998	5	2
Lima, Maria de Fátima Bezerra Ferreira	1993	5	
Macias-Chapula, Cesar A	1998	5	
Medeiros, Nilcéia Lage de	1993	5	
Mello, Paula Maria Abrantes Cotta de	1996	5	
Menezes, Estera Muszkat	1999	5	
Miranda, Antônio Lisboa Carvalho de	1996	5	
Mostafa, Solange Puntel	1993	5	
Mueller, Suzana Pinheiro Machado	1991,1996,1996	5	3
Muniz, José Norberto	1990	5	
Negrão, May Brooking	1996	5	
Noronha, Daisy Pires	1996,1998	5	2
Oberhofer, Cecília Malizia A	1991	5	
Oliveira, José Almir Martins	1990	5	
Oliveira, Margarida Pinto	1992	5	
Oliveira, Maria José de	1994	5	
Pereira, Maria de Nazaré Freitas	1996	5	
Poblacion, Dinah Aguiar	1996	5	
Rodrigues, Maria da Paz Lins	1993	5	
Rousseau, Ronald	1998	5	
Silva, Eduardo Orozco	1999	5	

TEMA 5 (continuação)			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Spinak, Ernesto	1998	5	
Stumpf, Ida Regina Chitto	1996	5	
Trzesniak, Piotr	1998	5	
Vidili, Ana Lúcia	1996	5	
Zaher, Celia Ribeiro	1996	5	
TEMA 7			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Borges, Mônica Erichsen Nassif	1999	7	
Caldeira, Paulo da Terra	1998	7	
Campello, Bernadete Santos	1998	7	
Klaes, Rejane Raffo	1991	7	
Mangue, Manual Valente	1998	7	
Miranda, Antônio Lisboa Carvalho de	1993	7	
Prysthon, Cecília F.	1991	7	
Rocha, Enivaldo C. da	1991	7	
Rocha, Jacira Guiro C. da	1991	7	
Schmidt, Susana	1991	7	
Silva, Aparecida Imaculada Bedeti da	1998	7	
Souza, Terezinha de Fátima Carvalho de	1999	7	
Vergueiro, Waldomiro de Castro Santos	1993	7	
TEMA 8			
Autor	Anos	Tema	Qtd.
Albagli, Sarita	1998	8	
Albuquerque, Maria Elizabete B. C.	1998	8	
Antônio, Irati	1998	8	
Araujo, Vânia Maria Rodrigues Hermes	1995	8	
Battaglia, Maria da Glória Botelho	1999	8	
Bocato, Vera Regina Casari	1996	8	
Brito, Marcílio de	1992	8	
Campos, Maria Luiza Almeida	1996	8	
Caribé, Rita de Cássia do Vale	1992	8	
Carlisle, Judith	1999	8	
Carmo, Vadson Bastos do	1999	8	
Carvalho, Márcia Medeiros de	1996	8	
Cianconi, Regina de Barros	1990,1994	8	2
Cuenca, Angela Maria Belloni	1999	8	
Cunha, Murilo Bastos da	1994,1998,1999	8	3
Cunningham, Scott	1999	8	
Dantas, Marcos	1992	8	
Dias, Cláudia Augusto	1999	8	
Dias, Eduardo José Wense	1994	8	
Dias, Mauro	1994	8	
Duarte, Eneide Nóbrega	1998	8	
Fernandes, Lúcia Regina R. M. V.	1992	8	
Ferreira, José Rincon	1994	8	
Ferreira, Sueli Mara Soares Pinto	1994	8	

TEMA 8 (continuação)

Autor	Anos	Tema	Qtd.
Freitas, Henrique M. R. de	1997	8	
Furnival, Adriane Chloë	1995,1996	8	2
Furtado, João Salvador	1991	8	
Galvão, Alexander Patez	1999	8	
Garcia, Joana Coeli Ribeiro	1998	8	
Gigante, Maristela Cid	1996	8	
Gontow, Rejane	1997	8	
González, José Antônio Moreira	1998	8	
Guedes, Vânia Lisbôa da Silveira	1994	8	
Jannuzzi, Celeste Aída Sirotheau Corrêa	1999	8	
Kobashi, Nair Yumiko	1992	8	
Kuramoto, Hélio	1996	8	
Lara, Marilda Lopes Ginez de	1992,1993	8	2
Lastres, Helena Maria Martins	1995	8	
Lautré, Evelyne	1992	8	
Lima, Vânia Mara Alves	1996	8	
Lopes, Roseane Regina Velho	1991	8	
Lucas, Clarinda Rodrigues	1997	8	
Maloff, Joel	1997	8	
Mamfrim, Flávia Pereira Braga	1991	8	
Mariotto, Fábio Luiz	1992	8	
Martins Filho, Plínio	1998	8	
Melo, Denise Gomes Pereira de	1998	8	
Melo, Maria de Lourdes de Arruda	1998	8	
Mendes, Raquel Dias	1997	8	
Milidiú, Ruy Luiz	1991	8	
Montalli, Kátia Maria Lemos	1994,1999	8	2
Mueller, Charles Curt	1992	8	
Naves, Madalena Martins Lopes	1998	8	
Nayak, Anustup	1999	8	
Neves, Dulce Amélia de Brito	1998	8	
Oliveira, Marlene de	1996	8	
Pacheco, Fernando Flávio	1991	8	
Packer, Abel Laerte	1993,1998	8	2
Pasquarelli, Maria Luiza Rigo	1995	8	
Passarelli, Brasiliana	1993	8	
Petrini, Maira	1997	8	
Pilnik, Marcia	1996	8	
Pinheiro, Lena Vânia Ribeiro	1994	8	
Pinheiro, Marisa Gurjão	1991	8	
Pohlmann Filho, Omer	1998	8	
Pontes, Cecília Carmem Cunha	1999	8	
Pontes, Cecília Carmem Cunha	1999	8	
Porter, Alan	1999	8	
Pozzebon, Marlei	1997	8	
Prati, Suely Cafazzi	1996	8	
Raabe, André	1998	8	
Rezende, Yara	1990	8	
Ribeiro, Gustavo Lins	1992	8	

TEMA 8 (continuação)

Autor	Anos	Tema	Qtd.
Robredo, Jaime	1991,1998	8	2
Rosetto, Marcia	1997,1997	8	2
Santos, Vanda Ferreira dos	1997	8	
Schiel, Ulrich	1997	8	
Silva, Wagner Teixeira da	1991	8	
Skolimovski, Edith Busolo	1992	8	
Tálamo, Maria de Fátima G.M.	11992,1995	8	2
Tarapanoff, Kira	1993	8	
Targino, Maria das Graças	1995	8	
Teixeira, Cenidalva Miranda de Sousa	1997	8	
Thiollent, Michel	1992	8	
Valle, Benjamin de Medeiros	1996	8	
Vargas, José Israel	1994	8	
Viana, Cassandra Lúcia de Maya	1990	8	
Vianna, Rogério Antônio Sampaio Parente	1992	8	
Vieira, Anna da Soledade	1992	8	
Vilan Filho, Jayme Leiro	1994	8	
Viruez, Guilma Vidal	1994	8	
Yamashita, Marina Mayumi	1996	8	
Zaher, Celia Ribeiro	1993	8	
Zhu, Donghua	1999	8	

TEMA 9

Autor	Anos	Tema	Qtd.
Alves, Ieda Maria	1995	9	
Barbosa, Maria Aparecida	1995	9	
Bevillacqua, Cleci Regina	1995	9	
Boulanger, Jean-Claude	1995	9	
Bresciani Filho, Ettore	1999	9	
Cabré, M. Teresa	1995	9	
Correia, Margarita	1995	9	
Faulstich, Enilde	1995	9	
Finatto, Maria José Bocorny	1995	9	
Frota, Maurício Nogueira	1994	9	
Krieger, Maria da Graça	1995	9	
Lins, Bernardo F. E.	1993	9	
Maciel, Anna Maria Becker	1995	9	
Octaviano, Vera Lúcia de Campos	1995	9	