

BIREME / OPAS / OMS

Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

Metodologia SciELO

**Dicionário de dados do modelo SciELO**

Versão 3.x

São Paulo - 2008

Copyright © 2008 - BIREME / OPAS / OMS

## Dicionário de dados do modelo SciELO

É garantida a permissão para copiar, distribuir e/ou modificar este documento sob os termos da Licença de Documentação Livre GNU (GNU Free Documentation License), Versão 1.2 ou qualquer versão posterior publicada pela Free Software Foundation; sem Seções Invariantes, Textos de Capa Frontal, e sem Textos de Quarta Capa. Uma cópia da licença é incluída na seção intitulada "GNU Free Documentation License".

### Ficha Catalográfica

BIREME / OPAS / OMS (Brasil)

Dicionário de dados do modelo SciELO. BIREME / OPAS / OMS. São Paulo : BIREME / OPAS / OMS, 2008.

73 p.

1. Manual do usuário. 2. Acesso à informação. 3. Sistemas de informação. 4. Gerenciamento de informação. I.

BIREME II. Título

**Advertência** - A menção a companhias e/ou instituições específicas ou a certos produtos não implica que estes sejam apoiados ou recomendados por BIREME / OPAS / OMS, e não significa que haja preferência em relação a outros de natureza similar, citado ou não.

BIREME / OPAS / OMS

Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

Rua Botucatu, 862 - V. Clementino

*Este documento foi produzido com a Metodologia para Normalização de Documentos (NorDoc) desenvolvida pela BIREME.*

# Conjunto de documentos da metodologia

A série completa é composta de 9 documentos, sendo:

1. Guia do Modelo SciELO
2. Criação e Atualização das Páginas Secundárias
3. Procedimentos para Preparação de Arquivos
4. Instalação dos Programas de PC
5. Code Manager e Title Manager
6. Markup e Parser
7. Converter
8. Site Local
9. Procedimentos para o Processamento da SciELO
10. Conversor de arquivos para XML - XML2PubMed
- 11. Dicionário de dados do modelo SciELO**

# Sumário

Conjunto de documentos da metodologia .....	I
Abreviaturas utilizadas .....	IV
Como usar este manual .....	VII
<b>1</b> <b>Prefácio</b> .....	<b>1</b>
1.1    Sobre a Bireme .....	1
1.2    Sobre a BVS.....	2
1.3    Sobre a Metodologia SciELO .....	3
<b>2</b> <b>Introdução</b> .....	<b>6</b>
<b>3</b> <b>Base de dados CODE</b> .....	<b>11</b>
3.1    DOCTOPIC .....	12
3.2    ROLE.....	12
3.3    STANDARD .....	13
3.4    CCODE.....	13
3.5    LITERATURE TYPE .....	13
3.6    TREATMENT LEVEL .....	14
3.7    STATUS.....	15
3.8    MONTH .....	15
3.9    DATE.....	16
3.10    COUNTRY .....	16
3.11    PUBLICATION LEVEL.....	21
3.12    ALPHABET OF TITLE.....	21
3.13    LANGUAGE .....	22
3.14    FREQUENCY .....	23
3.15    ACQUISITION PRIORITY .....	23
3.16    INDEXING COVERAGE.....	24
3.17    STATE .....	24
3.18    ISSUE STATUS .....	25
3.19    ARTICLE STATUS .....	25
3.20    STITLE .....	25

3.21	ILLUSTRATIVE MATERIAL TYPE .....	26
3.22	KEYWORD PRIORITY LEVEL .....	26
3.23	SCHEME .....	27
3.24	FTP .....	27
3.25	USER SUBSCRIPTION .....	27
3.26	STUDY AREA .....	27
3.27	ID .....	28
3.28	RID .....	28
3.29	PII .....	28
3.30	IDIOM INTERFACE .....	29
3.31	TABLE OF CONTENTS .....	29
3.32	SPONSOR .....	29
3.33	SCIELONET .....	29
3.34	ISSN TYPE .....	30
3.35	TOCCODE .....	30
3.36	Outros .....	30
4	Base de dados TITLE .....	32
5	Base de dados ISSUE .....	34
6	Base de dados SECTION .....	36
7	Base de dados ARTIGO .....	37
7.1	Tipo i (issue) .....	38
7.2	Tipo o (outline) .....	39
7.3	Tipo h (header) .....	39
7.4	Tipo f (formatted header) .....	42
7.5	Tipo p (paragraph) .....	44
7.6	Tipo c (citation) .....	45
7.7	Tipo r (formatted citation) .....	47
7.8	Tipo l (lilacs) .....	49
8	Referências bibliográficas .....	52
9	Glossário .....	56

# Abreviaturas utilizadas

- AACR2. Anglo-American Cataloguing Rules - 2nd Edition.
- ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnica
- ASCII. American Standard Code for Information Interchange [Código Padrão Americano para Intercâmbio de Informações].
- BIREME. Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde.
- BVS. Biblioteca Virtual em Saúde.
- CGI. Common Gateway Interface [Interface Comum de Passagem].
- CNPq. Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.
- CNS. Conselho Nacional de Saúde.
- CSS. Cascading Style Sheet [Folha de Estilo em Cascata].
- DeCS. Descritores em Ciências da Saúde.

- FAPESP. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo.
- DTD. Document Type Definition [Definição de Tipo de Documento].
- FAQ. Frequently Asked Questions [Perguntas Mais Frequentes]
- HTML. HyperText Markup Language [Linguagem de Marcação de Hipertexto].
- HTTP. HyperText Transfer Protocol [Protocolo de Transferência de Hipertexto].
- ISBN. International Standard Book Number [Número Internacional Normalizado para Livros].
- ISI Institute for Scientific Information [Instituto para a Informação Científica].
- ISO. International Organization for Standardization [Organização Internacional para Padronização].
- ISSN. International Standard Serial Number [Número Internacional Normalizado para Publicações Seriadas]
- LILACS. Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde.
- MEDLINE. Medical Literature Analysis and Retrieval System Online.
- NLM. National Library of Medicine [Biblioteca Nacional de Medicina].
- OMS. Organização Mundial da Saúde.
- OPAS. Organização Pan-Americana de Saúde.
- PDF. Portable Document Format.
- SciELO. Scientific Electronic Library Online [Biblioteca Científica Eletrônica Online].
- SeCS. Seriadados em Ciências da Saúde.

- **SGML.** Standard Generalized Markup Language [Linguagem de Marcação Padrão Generalizada].
- **URL.** Universal Resource Locator [Localizador Universal de Recurso].
- **XML.** eXtensible Markup Language [Linguagem de Marcação Extensível].

EM PRODUÇÃO



# Como usar este manual

Este manual tem como objetivo auxiliar o analista de sistemas na implantação do modelo SciELO, bem como detalhar o conteúdo dos campos das várias bases de dados ISIS utilizadas por seus aplicativos.

**complementar**

# 1 Prefácio

## 1.1 Sobre a Bireme

A BIREME cumpre ano após ano sua missão como centro especializado em informação científica e técnica em saúde para a região da América Latina e Caribe. Estabelecida no Brasil em 1967, com o nome de Biblioteca Regional de Medicina (que originou a sigla BIREME), atendeu desde o princípio à demanda crescente de literatura científica atualizada por parte dos sistemas nacionais de saúde e das comunidades de pesquisadores, profissionais e estudantes. Posteriormente, em 1982, passou a chamar-se Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde para melhor expressar as suas funções orientadas ao fortalecimento e ampliação do fluxo de informação científica e técnica em saúde em toda a região, mas conservou sua sigla.

O trabalho em rede, com base na descentralização, no desenvolvimento de capacidades locais, no compartilhamento de recursos de informação, no desenvolvimento de produtos e serviços cooperativos, na elaboração de metodologias comuns, foi sempre o fundamento do trabalho de cooperação técnica da BIREME. É assim que o centro se consolida como um modelo internacional que privilegia a capacitação dos profissionais de informação em nível gerencial e técnico para a adoção de paradigmas de informação e comunicação que melhor atendam as necessidades locais.

Os principais fundamentos que dão origem e suporte à existência da BIREME são os seguintes:

- ❖ acesso à informação científico-técnica em saúde é essencial para o desenvolvimento da saúde;

- ❖ a necessidade de desenvolver a capacidade dos países da América Latina e do Caribe de operar as fontes de informação científico-técnica em saúde de forma cooperativa e eficiente;
- ❖ a necessidade de promover o uso e de responder às demandas de informação científico-técnica em saúde dos governos, dos sistemas de saúde, das instituições de ensino e investigação.

A BIREME, como centro especializado da Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS)/Organização Mundial da Saúde (OMS), coordena e realiza atividades de cooperação técnica em gestão de informação e conhecimento científico com o objetivo de fortalecer e ampliar o fluxo de informação científica em saúde no Brasil e nos demais países da América Latina e Caribe como condição essencial para o desenvolvimento da saúde, incluindo planejamento, gestão, promoção, investigação, educação e atenção.

O convênio que fundamenta a BIREME é renovado a cada cinco anos pelos membros do Comitê Assessor Nacional da instituição (OPAS, Ministério da Saúde do Brasil, Ministério da Educação e Cultura do Brasil, Secretaria de Saúde do Estado de São Paulo e Universidade Federal de São Paulo – Unifesp). Esta última oferece a infra-estrutura física necessária ao estabelecimento da instituição.

Em 2004 a instituição assumiu a responsabilidade de tornar-se uma instituição baseada em conhecimento.

## 1.2 Sobre a BVS

Com o surgimento e consolidação da internet como meio predominante de informação e comunicação, o modelo de cooperação técnica da BIREME evoluiu, a partir de 1998, para a construção e desenvolvimento da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) como espaço comum de convergência do trabalho cooperativo de produtores, intermediários e usuários de informação. A BVS promove o desenvolvimento de uma rede de fontes de informação científica e técnica com acesso universal na internet. Pela primeira vez abre-se a possibilidade real de acesso equitativo à informação em saúde.

A BIREME tem a Biblioteca Virtual em Saúde como modelo para a gestão de informação e conhecimento, o qual envolve a cooperação e convergência de instituições, sistemas, redes e iniciativas de produtores, intermediários e usuários na operação de redes de fontes de informação locais, nacionais, regionais e internacionais privilegiando o acesso aberto e universal.

Hoje todos os países da América Latina e Caribe (Região) participam direta ou indiretamente dos produtos e serviços cooperativos promovidos pela BVS, envolvendo mais de mil instituições em mais de 30 países.

A BVS é simulada em um espaço virtual da internet formada pela coleção ou rede de fontes de informação em saúde da Região. Usuários de diferentes níveis e localização podem interagir e navegar no espaço de uma ou várias fontes de informação, independentemente de sua localização física. As fontes de informação são geradas, atualizadas, armazenadas e operadas na internet por produtores, integradores e intermediários, de modo descentralizado, obedecendo a metodologias comuns para sua integração na BVS.

A BVS organiza a informação em uma estrutura que integra e interconecta bases de dados referenciais, diretórios de especialistas, eventos e instituições, catálogo de recursos de informação disponíveis na internet, coleções de textos completos com destaque para a coleção SciELO (*Scientific Electronic Library Online*) de revistas científicas, serviços de disseminação seletiva de informação, fontes de informação de apoio à educação e a tomada de decisão, notícias, listas de discussão e apoio a comunidades virtuais.

O espaço da BVS constitui, portanto, uma rede dinâmica de fontes de informação descentralizada a partir da qual se pode recuperar e extrair informação e conhecimento para subsidiar os processos de decisão em saúde.

A Biblioteca Virtual em Saúde é visualizada como a base distribuída do conhecimento científico e técnico em saúde registrado, organizado e armazenado em formato eletrônico nos países da Região, acessível de forma universal na internet de modo compatível com as bases internacionais.

## 1.3 Sobre a Metodologia SciELO

### **SciELO – modelo de publicação eletrônica para países em desenvolvimento**

O acesso adequado e atualizado à informação técnico-científica é essencial para o desenvolvimento econômico e social, especialmente para apoiar os processos de tomada de decisão na planificação, formulação e aplicação de políticas públicas ou para apoiar o desenvolvimento e a prática profissional. O resultado da pesquisa científica é comunicado e validado principalmente através da publicação em periódicos científicos. Esse processo é válido para os países desenvolvidos ou em desenvolvimento. Ainda assim, os periódicos científicos dos países em desenvolvimento enfrentam

graves barreiras de distribuição e disseminação, o que limita o acesso e o uso da informação científica gerada localmente.

SciELO - Scientific Electronic Library Online (Biblioteca Científica Eletrônica em Linha) é um modelo para a publicação eletrônica cooperativa de periódicos científicos na Internet. Especialmente desenvolvido para responder às necessidades da comunicação científica nos países em desenvolvimento e particularmente na América Latina e Caribe, o modelo proporciona uma solução eficiente para assegurar a visibilidade e o acesso universal a sua literatura científica, contribuindo para a superação do fenômeno conhecido como "ciência perdida". O Modelo SciELO contém ainda procedimentos integrados para medir o uso e o impacto dos periódicos científicos.

O Modelo SciELO é o produto da cooperação entre a FAPESP <<http://www.fapesp.br>> - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, BIREME <<http://www.bireme.br>> - Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde, instituições nacionais e internacionais relacionadas com a comunicação científica e editores científicos. Um projeto piloto, envolvendo 10 periódicos brasileiros de diferentes áreas do conhecimento, foi desenvolvido com êxito entre Março de 1997 e Maio de 1998, com o desenvolvimento e a avaliação de uma metodologia adequada para a publicação eletrônica na Internet. Desde Junho de 1998 o projeto opera regularmente, incorporando novos títulos de periódicos e expandindo sua operação para outros países. A partir de 2002, o Projeto conta com o apoio do CNPq <<http://www.cnpq.br>> - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

O Modelo SciELO contém três componentes:

O primeiro componente é a Metodologia SciELO, que permite a publicação eletrônica de edições completas de periódicos científicos, a organização de bases de dados bibliográficas e de textos completos, a recuperação de textos por seu conteúdo, a preservação de arquivos eletrônicos e a produção de indicadores estatísticos de uso e impacto da literatura científica. A Metodologia também inclui critérios de avaliação de revistas, baseado nos padrões internacionais de comunicação científica. Os textos completos são enriquecidos dinamicamente com links de hipertexto com bases de dados nacionais e internacionais, como por exemplo, LILACS e MEDLINE.

O segundo componente do Modelo SciELO é a aplicação da Metodologia SciELO na operação de websites de coleções de revistas eletrônicas. O Modelo SciELO favorece a operação de sites nacionais e também de sites temáticos. A aplicação pioneira é o site SciELO Brasil

<<http://www.scielo.br>>. Também estão em operação aplicações no Chile <<http://www.scielo.cl>> Cuba <<http://www.scielo.sld.cu>> e Espanha <<http://scielo.isciii.es>>.

Outros países estão avaliando ou recebendo treinamento da Metodologia SciELO.. SciELO Saúde Pública <<http://www.scielosp.org>>, uma biblioteca temática regional que cobre a área de Saúde Pública com periódicos científicos da América Latina e Espanha, foi inaugurada em Dezembro de 1999. Um portal para integrar e prover acesso à rede de sites SciELO está em operação em <<http://www.scielo.org>>.

O terceiro componente do Modelo é o desenvolvimento de alianças entre os atores nacionais e internacionais da comunicação científica - autores, editores, instituições científico-tecnológicas, agências de financiamento, universidades, bibliotecas, centros de informação científica e tecnológica etc, com o objetivo de disseminar, aperfeiçoar e atualizar o Modelo SciELO. A operação da rede SciELO baseia-se fortemente em infra-estruturas nacionais, o que contribui para garantir sua futura sustentabilidade.

O êxito no desenvolvimento da rede SciELO de periódicos científicos da América Latina e Caribe nos próximos anos contribuirá para que a informação científica gerada localmente possa estar disponível rapidamente, o que contribuirá para o aumento do uso da informação científica e técnica no processo de tomada de decisão nos diferentes níveis.

## 2 Introdução

O conjunto de aplicativos utilizados pela Metodologia SciELO abrange programas escritos em Visual Basic for Applications (VBA) sob Microsoft Office Word (Markup), programas executáveis escritos em C++ (Parser), programas em Visual Basic utilizando biblioteca de funções IsisDLL (TitleManager e Converter) e interface web composta de scripts em PHP, rotinas em IsisScript (WWWISIS) e arquivos XSL.

À exceção dos programas de marcação e parser, todos os outros aplicativos invariavelmente gravam e/ou lêem de bases de dados compatíveis com o CDS/ISIS - MicroIsis/WinIsis (UNESCO).

A estrutura de diretórios e a lista de bases de dados utilizadas nas diversas etapas do processo de produção pode sofrer alguma variação, entretanto parte-se do princípio que a SciELO, enquanto modelo de publicação de artigos de periódicos, encerra dados de títulos de periódicos, informação sobre seus números (issues) além, claro, dos dados de artigos em texto completo, tendo portanto como insumos básicos uma base de títulos, uma de números e uma de artigos, além de bases de apoio (code, section etc).

O diretório padrão para instalação dos Programas PC e da interface web no PC é **C:\scielo**. Abaixo dele, cria-se o ambiente de produção e controle de qualidade dos dados de periódicos eletrônicos.

Há basicamente três grupos de bases de dados no modelo SciELO:

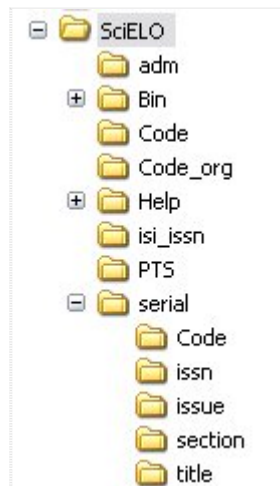
- bases de produção
- bases de processamento
- bases publicadas



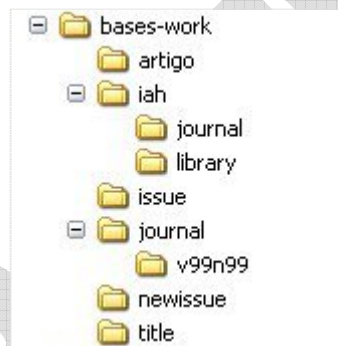
As bases de produção são aquelas alimentadas/geradas através dos Programas PC da metodologia: *Title Manager*, *Code Manager*, *Markup* e *Converter*. Estas bases encontram-se nos subdiretórios `\scielo\code` e `\scielo\serial`.

Abaixo de `\scielo\serial` são encontrados os subdiretórios `\code`, `\title`, `\issue`, `\section` e um diretório para cada revista em produção sob a sigla da revista. O subdiretório `\scielo\serial\code` contém uma cópia da base `\scielo\code`. A duplicidade é feita pelo *Code Manager* para facilitar a integração com o ambiente web de controle de qualidade (site web SciELO).





As bases de processamento são aquelas criadas a partir dos dados alimentados ou convertidos (**\scielo\serial**) e encontram-se em **\scielo\web\bases-work**.



Abaixo de **\scielo\web\bases-work** encontramos os subdiretórios **\artigo**, **\iah**, **\issue**, **\newissue**, **\title** e um subdiretório para cada revista processada.

Em **\scielo\web\bases-work\artigo** encontra-se a base que contém todos os artigos de todas as revistas já processados. Esta base é incremental e é regenerada a cada processamento.

Abaixo de **\scielo\web\bases-work\iah** encontra-se o subdiretório **\library** contendo os arquivos invertidos utilizados pela interface IAH da SciELO para pesquisa em toda a coleção.

Há também um subdiretório sob a sigla de cada revista processada contendo os arquivos invertidos usados pela IAH para pesquisa somente na coleção da revista.

Os subdiretórios **\title** e **\issue** abaixo de **\scielo\web\bases-work** contém as bases oriundas de **\scielo\serial** com arquivos invertidos próprios para uso da interface.

O subdiretório `\newissue` contém uma base de fascículos gerada a partir dos registros do tipo "i" da base artigo.

Há também um subdiretório, sob a sigla de cada revista processada abaixo de `\scielo\web\bases-work`, contendo uma base com a coleção daquela revista e um subdiretório para cada número (fascículo) processado.

As bases publicadas são as que estão disponíveis através da interface web SciELO e encontram-se em `\scielo\web\bases`.



Além dos subdiretórios `\artigo`, `\iah`, `\issue`, `\newissue` e `\title` abaixo de `\scielo\web\bases`, encontram-se os subdiretórios: `\lattes` contendo a base de dados de autores com links para currículos do CV Lattes; `\logdia` contendo o log de acesso da interface IAH; `\medline` contendo a base de links para bases referenciais (Medline, Lilacs, Adolec) e para a própria coleção; `\pdf` contendo todos os artigos disponíveis em PDF, organizados por sigla e

volume/número e \translation contendo todos os artigos traduzidos disponíveis em HTML, organizados por sigla e volume/número.

Outros subdiretórios foram mantidos apenas por questão de compatibilidade com versões anteriores da interface.

EM PRODUÇÃO

### 3 Base de dados CODE

Esta base contém categorias cujos conteúdos encontram-se predefinidos e são utilizados durante o preenchimento das bases title e issue, como também na marcação dos artigos.

Na realidade há duas bases: CODE e NEWCODE, com conteúdos idênticos após a instalação do pacote SciELO PC Programs.

<b>tag</b>	<b>descrição</b>	<b>subcampo(s)</b>
1	categoria	^l: código ISO do idioma
2	conteúdo	^c: código ^v: valor
3	descrição	

As categorias são descritas por registro ou em grupos de três registros - um por idioma - quando aplicável. Cada categoria pode ter múltiplas ocorrências de conteúdo. Os conteúdos são divididos entre código e valor. Uma descrição adicional para cada ocorrência de conteúdo é opcional, mas se existir deve ser pareada para cada conteúdo.

A seguir são listados as categorias predefinidas na base CODE padrão. As inclusões e alterações serão gravados na base NEWCODE.

### 3.1 DOCTOPIC

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
ab	abstracts	resumen	resumos
an	announcements	anuncio	anúncio
ax	annex	anexo	anexo
co	comments	comentarios	comentários
cr	case report	informe de caso	relato de caso
ed	editorial	editorial	editorial
in	interview	entrevista	entrevista
le	letter	cartas	cartas
mt	methodology	metodología	metodologia
oa	original article	artículo original	artigo original
pv	point-of-view	punto de vista	ponto de vista
ra	invited review	revisión	revisão a convite
ra	mini-review article		
ra	review article		revisão de literatura
ra	state-of-the-art review		
rc	recount	reseña	resenha
rn	preliminary report	nota	nota
rn	research note		nota prévia
sc	brief communication	comunicación breve	comunicação breve
sc	short communication		
tr	technical report	informe técnico	informe técnico
up	update	actualización	atualização

### 3.2 ROLE

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
nd	Not defined	No definido	Não definido
coord	coordinator	coordinador	coordenador
ed	publisher	editor	editor
org	organizer	organizador	organizador
tr	translator	traductor	tradutor

### 3.3 STANDARD

<b>código</b>	<b>valor</b>
iso690	iso 690/87 - international standard organization
nbr6023	nbr 6023/89 - associação nacional de normas técnicas
vancouv	the vancouver group - uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals
other	other standard

### 3.4 CCODE

<b>código</b>	<b>valor</b>
bjce	brazilian journal of chemical engineering
bjg	brazilian journal of genetics
bjmbr	brazilian journal of medical and biological research
bjp	brazilian journal of physics
conicyt	Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica
dados	dados - revista de ciências sociais
brl.1	scielo/bireme
infomed	InfoMed
jbchs	journal of the brazilian chemical society
jbcos	journal of the brazilian computer society
mioc	memórias do instituto oswaldo cruz
rbcs	revista brasileira de ciência do solo
rbgeo	revista brasileira de geociências
rimtsp	revista do instituto de medicina tropical de são paulo
rsp	revista de saúde pública

### 3.5 LITERATURE TYPE

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
C	Conference		
M	Monograph	Documento publicado en una monografía	Documento publicado em uma Monografia
MC	Conference papers as Monograph	Documento de conferencia en una monografía	Documento de conferência em uma monografia
MCP	Project and Conference papers as monograph	Documento de proyecto y conferencia en una monografía	Documento de projeto e conferência em uma monografia

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
MP	Project papers as Monograph	Documento de proyecto en una monografía	Documento de projeto em uma monografia
MS	Monograph Series	Documento publicado en una serie monográfica	Documento publicado em uma série monográfica
MSC	Conference papers as Monograph Series	Documento de conferencia en una serie monográfica	Documento de conferência em uma série monográfica
MSP	Project papers as Monograph Series	Documento de proyecto en una serie monográfica	Documento de projeto em uma série monográfica
N	Document in a non conventional form	Documento no convencional	Documento não convencional
NC	Conference papers in a non conventional form	Documento de conferencia en forma no convencional	Documento de conferência em forma não convencional
NP	Project papers in a non conventional form	Documento de proyecto en forma no convencional	Documento de projeto em forma não convencional
P	Project		
S	Serial	Documento publicado en una serie periódica	Documento publicado em uma série periódica
SC	Conference papers as Periodical Series	Documento de conferencia en una serie periódica	Documento de conferência em uma série periódica
SCP	Conference and Project papers as periodical series	Documento de proyecto y conferencia en una serie periódica	Documento de projeto e conferência em uma série periódica
SP	Project papers as Periodical Series	Documento de proyecto en una serie periódica	Documento de projeto em uma série periódica
T	Thesis and Dissertation	Tesis (publicada o no)	Tese (publicada ou não)
TS	Thesis Series	Tesis que pertenece a una serie monográfica	Tese pertencente a uma série monográfica

### 3.6 TREATMENT LEVEL

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
am	analytical of a monograph	Nível analítico monográfico	Nível analítico monográfico
amc	analytical of a monograph in a collection	Nível analítico monográfico de colección	Nível analítico monográfico de coleção
ams	analytical of a monograph in a serial	Nível analítico monográfico de serie	Nível analítico monográfico de série
as	analytical of a serial	Nível analítico de serie	Nível analítico de série
c	collective level	Nível colección	Nível coleção
m	monographic level	Nível monográfico	Nível monográfico

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
mc	monographic in a collection	Nível monográfico de colección	Nível monográfico de coleção
ms	monographic series level	Nível monográfico de serie	Nível monográfico de série

### 3.7 STATUS

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
?	Unknown	Desconocido	Desconhecido
C	Current	Vigente	Corrente
D	Ceased	Terminado	Encerrado/Suspenso
R	Reports only	Solamente para los informes estadísticos	Somente para os relatórios estatísticos

### 3.8 MONTH

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
1	Jan.	ene.	jan.
2	Feb.	feb.	fev.
3	Mar.	mar.	mar.
4	Apr.	abr.	abr.
5	May	mayo	maio
6	June	jun.	jun.
7	July	jul.	jul.
8	Aug.	ago.	ago.
9	Sept.	set.	set.
10	Oct.	oct.	out.
11	Nov.	nov.	nov.
12	Dec.	dic.	dez.



### 3.9 DATE

en (inglês)		es (espanhol)		pt (português)	
código	valor	código	valor	código	valor
Jan.	January	ene.	Enero	jan.	Janeiro
Feb.	February	feb.	Febrero	fev.	Fevereiro
Mar.	March	mar.	Marzo	mar.	Março
Apr.	April	abr.	Abril	abr.	Abril
May	May	mayo	Mayo	maio	Maio
Jun.	June	jun.	Junio	jun.	Junho
July	July	jul.	Julio	jul.	Julho
Aug.	August	ago.	Agosto	ago.	Agosto
Sept.	September	set.	Septiembre	set.	Setembro
Oct.	October	oct.	Octubre	out.	Outubro
Nov.	November	nov.	Noviembre	nov.	Novembro
Dec.	December	dic.	Diciembre	dez.	Dezembro

### 3.10 COUNTRY

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
AD	Andorra	Andorra	Andorra
AE	United Arab Emirates	Emiratos Arabes Unidos	Emirados Árabs Unidos
AF	Afghanistan	Afganistán	Afeganistão
AG	Antigua	Antigua	Antígua
AL	Albania	Albania	Albânia
AN	Netherlands Antilles	Antillas Neerlandesas	Antilhas Holandesas
AO	Angola	Angola	Angola
AQ	Antarctica	Antarctica	Antártida
AR	Argentina	Argentina	Argentina
AS	American Samoa	Samoa Americana	Samoa Americana
AT	Austria	Austria	Austria
AU	Australia	Australia	Austrália
BB	Barbados	Barbados	Barbados
BD	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
BE	Belgium	Bélgica	Bélgica
BG	Bulgaria	Bulgaria	Bulgária
BH	Bahrain	Bahrein	Barém
BI	Burundi	Burundi	Burundi
BM	Bermuda	Bermudas	Bermudas
BN	Brunei	Brunei	Brunei
BO	Bolivia	Bolivia	Bolívia

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
BR	Brazil	Brasil	Brasil
BS	Bahamas	Bahamas	Bahamas
BT	Bhutan	Bután	Butão
BU	Burma	Birmania	Birmânia
BV	Bouvet Island	Isla Bouvet	Ilha Bouvet
BW	Botswana	Botswana	Botsuana
BY	Byelorussian RSS	RSS de Bielorrusia	RSS de Bielorrusia
BZ	Belize	Bélice	Belice
CA	Canada	Canadá	Canadá
CC	Islas Cocos (Keeling)	Islas Cocos (Keeling)	Islas Cocos (Keeling)
CF	Central African Rep.	República Centroáfrica	Rep. Centro Africa
CG	Congo	Congo	Congo
CH	Switzerland	Suiza	Suíça
CI	Ivory Coast	Costa de Marfil	Costa de Marfim
CK	Islas Cook	Islas Cook	Islas Cook
CL	Chile	Chile	Chile
CM	Cameroon	Camerún	Camarões
CN	China	China	China
CO	Colombia	Colombia	Colômbia
CR	Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
CS	Czechoslovakia	Checoslovaquia	Tchecolovaquia
CT	Islas Canton y Enderbury	Islas Canton y Enderbury	Islas Canton y Enderbury
CU	Cuba	Cuba	Cuba
CV	Cape Verde	Islas de Cabo Verde	Ilhas do Cabo Verde
CX	Isla de Navidad	Isla de Navidad	Isla de Navidad
CY	Cyprus	Chipre	Chipre
DD	German Democratic Republic	Alemania, República Democrática	Alemanha, R. Democrát.
DE	Germany, Federal Republic	Alemania, República Federal	Alemanha, R. Federal
DK	Denmark	Dinamarca	Dinamarca
DM	Dominica	Dominica	Dominica
DO	Dominican Republic	República Dominicana	República Dominicana
DZ	Algeria	Argelia	Argélia
EC	Ecuador	Ecuador	Equador
EG	Egypt	Egipto	Egito
EH	Western Sahara	Sahara Occidental	Saara Ocidental
ES	Spain	España	Espanha
ET	Ethiopia	Etiopía	Etiópia
FI	Finland	Finlandia	Filândia
FJ	Fiji	Fiji	Fiji
FK	Falkland Islands(Malvinas)	Islas Malvinas (Falkland)	Ilhas Malvinas (Falkl.)
FO	Islas Feroe	Islas Feroe	Islas Feroe
FR	France	Francia	França
GA	Gabon	Gabón	Gabão
GB	United Kingdom	Reino Unido	Reino Unido

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
GC	Guinea Ecuatorial	Guinea Ecuatorial	Guiné Equatorial
GD	Grenada	Granada	Granada
GF	French Guiana	Guiana Francesa	Guiana Francesa
GH	Ghana	Ghana	Gana
GI	Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar
GL	Greenland	Groenlandia	Groenlândia
GN	Guinea	Guinea	Guiné
GP	Guadeloupe	Guadalupe	Guadalupe
GR	Greece	Grecia	Grécia
GT	Guatemala	Guatemala	Guatemala
GU	Guam	Guam	Guam
GW	Guinea-Bissau	Guinea Bissau	Guiné Bissau
GY	Guyana	Guyana	Guiana
HK	Hong Kong	Hong Kong	Hong Kong
HM	Islas Heard y Mc Donald	Islas Heard y Mc Donald	Islas Heard y Mc Donald
HN	Honduras	Honduras	Honduras
HT	Haiti	Haití	Haiti
HU	Hungary	Hungria	Hungria
HV	Upper Volta	Alto Volta	Alto Volta
ID	Indonesia	Indonesia	Indonésia
IE	Ireland	Irlanda	Irlanda
IL	Israel	Israel	Israel
IN	India	India	India
IQ	Iraq	Irak	Iraque
IR	Iran	Irán	Irã
IS	Iceland	Islandia	Islândia
IT	Italy	Italia	Itália
JM	Jamaica	Jamaica	Jamaica
JO	Jordan	Jordania	Jordânia
JP	Japan	Japón	Japão
JT	Isla Johnston	Isla Johnston	Isla Johnston
KD	Korea, Democratic People's	Korea, Democratic People's	Korea, Democratic People's
KE	Kenya	Kenia	Quênia
KH	Kampuchea Democrática	Kampuchea Democrática	Kampuchea Democrática
KM	Kamoras Islands	Islas Comoras	Ilhas Comoras
KN	San Cristóbal-Nieves-Anguila	San Cristóbal-Nieves-Anguila	San Cristóbal-Nieves-Anguila
KP	Korea, Democratic People's	Corea, República Democrática Popular	Coreia, R. D. Popular
KR	Korea, Republic of	Corea, República de	Coreia
KW	Kuwait	Kuwait	Coveite
KY	Kayman Islands	Islas Caimán	Ilhas Caimã
LA	Republic	Laos	Laos
LB	Lebanon	Líbano	Líbano

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
LC	Saint Lucia	Santa Lucía	Santa Lucia
LD	Lao People's Democratic	Lao People's Democratic	Lao People's Democratic
LI	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
LK	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
LR	Liberia	Liberia	Liberia
LS	Lesotho	Lesotho	Lesoto
LU	Luxembourg	Luxemburgo	Luxemburgo
LY	Libyan	Libia	Líbia
MA	Morocco	Marruecos	Marrócos
MC	Monaco	Mónaco	Monaco
MG	Madagascar	Madagascar	Madagascar
MI	Islas Midway	Islas Midway	Islas Midway
ML	Mali	Mali	Mali
MN	Mongolia	Mongolia	Mongólio
MO	Macau	Macao	Macao
MQ	Martinique	Martinica	Martinica
MR	Mauritania	Mauritania	Mauritânia
MS	Montserrat	Montserrat	Monte Serrat
MT	Malta	Malta	Malta
MU	Mauritius	Mauricio	Maurício
MV	Maldivas	Maldivas	Maldivas
MW	Malawi	Malawi	Malavi
MX	Mexico	México	México
MY	Malaysia	Malasia	Malásia
MZ	Mozambique	Mozambique	Moçambique
NA	Namibia	Namibia	Namíbia
NC	New Caledonia	Nueva Caledonia	Nova Caledônia
NE	Niger	Níger	Níger
NF	Norfolk Island	Isla Norfolk	Ilha Norfolk
NG	Nigeria	Nigeria	Nigéria
NH	Nuevas Hébridas	Nuevas Hébridas	Novas Hébridas
NI	Nicaragua	Nicaragua	Nicarágua
NL	Netherlands	Países Bajos	Países Baixos
NO	Norway	Noruega	Noruega
NP	Nepal	Nepal	Nepal
NQ	Dronning Maud Land	Terra de Maud Dronning	Terra de Maud Dronning
NR	Nauru	Nauru	Nauru
NU	Isla Niue	Isla Niue	Isla Niue
NZ	New Zealand	Nueva Zelandia	Nova Zelândia
OM	Oman	Omán	Omã
PA	Panama	Panamá	Panamá
PC	Pacific Islands	Islas del Pacífico (Territorio en fideicomiso)	Ilhas do Pacífico
PE	Peru	Perú	Perú
PF	French Polynesia	Polinesia Francesa	Polinésia Francesa

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
PG	Papua New Guinea	Papua Nueva Guinea	Papua Nova Guiné
PH	Philippines	Filipinas	Filipinas
PK	Pakistan	Pakistán	Paquistão
PL	Poland	Polonia	Polónia
PM	S. Pedro y Miguelón	S. Pedro y Miguelón	S. Pedro y Miguelón
PN	Islas Pitcairn	Islas Pitcairn	Islas Pitcairn
PR	Puerto Rico	Puerto Rico	Porto Rico
PT	Portugal	Portugal	Portugal
PU	Islands Miscellaneous	Islas diversas del Pacífico (US)	Ilhas do Pacífico (US)
PY	Paraguay	Paraguay	Paraguai
QA	Qatar	Qatar	Catar
RE	Réunion	Reunión	Reunião
RO	Romania	Rumania	Romênia
RW	Rwanda	Rwanda	Ruanda
SA	Saudi Arabia	Arabia Saudita	Arábia Saudita
SB	Islas Salomón Británico	Islas Salomón Británico	Islas Salomón Británico
SC	Seichelles	Seychelles	Seichelles
SD	Sudan	Sudán	Sudão
SE	Sweden	Suecia	Suécia
SG	Singapur	Singapur	Singapura
SH	St. Helena	Santa Elena	Santa Elena
SJ	Islas Svalbard y Jan Mayen	Islas Svalbard y Jan Mayen	Islas Svalbard y Jan Mayen
SK	Sikkim	Sikkim	Sikkin
SL	Sierra Leone	Sierra Leona	Serra Leoa
SM	San Marino	San Marino	San Marino
SN	Senegal	Senegal	Senegal
SO	Somalia	Somalia	Somália
SR	Suriname	Suriname	Suriname
ST	Sao Tome and Principe	Sto. Tomé y Príncipe	São Tomé e Príncipe
SU	URSS	URSS	URSS
SV	El Salvador	El Salvador	El Salvador
SY	Syrian Arab Republic	Siria	Síria
SZ	Swaziland	Swazilandia	Suazilândia
TC	Turks and Caicos Islands	Islas Turcos y Caicos	Ilhas Turcas e Caicos
TD	Chad	Chad	Chade
TG	Togo	Togo	Togo
TH	Thailand	Tailandia	Tailândia
TK	Islas Tokelau	Islas Tokelau	Islas Tokelau
TN	Tunisia	Túnez	Tunísia
TO	Tonga	Tonga	Tonga
TR	Turkey	Turquía	Turquia
TT	Trinidad and Tobago	Trinidad y Tobago	Trinidad e Tobago
TW	Taiwan	Taiwán	Formosa
TZ	Tanzania	Tanzania, Rep. Unida	Tanzânia
UA	Ukrainian RSS	RSS de Ucrania	RSS de Ucrania

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
UG	Uganda	Uganda	Uganda
UP	United States Pacific	United States Pacific	United States Pacific
US	United States	Estados Unidos	Estados Unidos
UY	Uruguay	Uruguay	Uruguai
VA	Vatican City State	Ciudad del Vaticano	Cidade do Vaticano
VC	Saint Vincent	San Vicente	São Vicente
VE	Venezuela	Venezuela	Venezuela
VG	British Virgin Islands	Islas Vírgenes Británicas	Ilhas Virgens Britân.
VN	Viet Nam	Vietnam	Vietnã
VU	Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
WF	Islas Wallis y Futuna	Islas Wallis y Futuna	Islas Wallis y Futuna
WK	Isla Wake	Isla Wake	Isla Wake
WS	Samoa	Samoa Occidental	Samoa Occidental
YD	Yemen, Democratic	Yemen Democrático	Iêmen Democrático
YE	Yemen	Yemen	Iêmen
YU	Iugoslavia	Yugoslavia	Iugoslávia
ZA	South Africa	Sudáfrica	África do Sul
ZM	Zambia	Zambia	Zâmbia
ZR	Zaire	Zaire	Zaire

### 3.11 PUBLICATION LEVEL

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
CT	Scientific/technical	Científico/técnico	Científico/técnico
DI	Divulgarion	Divulgación	Divulgação

### 3.12 ALPHABET OF TITLE

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
A	Basic Roman	Romano básico	Romano básico
B	Extensive Roman	Romano extendido	Romano extendido
C	Cirillic	Cirílico	Cirílico
D	Japanese	Japonés	Japonês
E	Chinese	Chino	Chinês
K	Korean	Coreano	Coreano

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
O	Another alphabet	Otros alfabetos	Outros alfabetos

### 3.13 LANGUAGE

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
af	Afrikaans	Africano	Africaner
ar	Arabic	Arabe	Arabe
bg	Bulgarian	Búlgaro	Búlgaro
ch	Chinese	Chino	Chinês
cs	Czech	Tcheco	Tcheco
da	Danish	Dinamarqués	Dinamarquês
de	German	Alemán	Alemão
en	English	Inglés	Inglês
eo	Esperanto	Esperanto	Esperanto
es	Spanish	Español	Espanhol
fr	French	Francés	Francês
gr	Greek	Griego	Grego
he	Hebrew	Hebreo	Hebraico
hi	Hindi	Hindú	Hindu
hu	Hungarian	Húngaro	Húngaro
ia	Interlingua	Interlingua	Interlingua
ie	Interlingue	Interlingue	Interlingue
in	Indonesian	Indonesio	Indonésio
it	Italian	Italiano	Italiano
ja	Japanese	Japonés	Japonês
ko	Korean	Coreano	Coreano
la	Latin	Latín	Latim
nl	Dutch	Holandés	Holandês
no	Norwegian	Noruego	Norueguês
pl	Polish	Polaco	Polonês
pt	Portuguese	Portugués	Português
ro	Romanian	Rumano	Românico
ru	Russian	Ruso	Russo
sa	Sanskrit	Sánscrito	Sânscrito
sh	Serbo-Croat	Servo-Croata	Servo-Croata
sk	Slovak	Eslovaco	Eslovaco
sn	Slovenian	Slovenian	Slovenian
sv	Swedish	Sueco	Sueco
tr	Turkish	Turco	Turco
uk	Ukrainian	Ucrano	Ucraniano
ur	Urdu	Urdú	Urdu

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
zz	Other	Otros	Outros

### 3.14 FREQUENCY

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
?	Unknown	Frecuencia desconocida	Frequência desconhecida
A	Annual	Anual	Anual
B	Bimonthly (every two months)	Bimestral	Bimestral
C	Semiweekly (twice a week)	Bisemanal	Bisemanal
D	Daily	Diario	Diário
E	Biweekly (every two weeks)	Quincenal	Quinzenal
F	Semiannual (twice a year)	Semestral/bianual	Semestral/bianual
G	Biennial (every two years)	Bienal	Bienal
H	Triennial (every three years)	Trienal	Trienal
I	Three times a week	Tres veces por semana	Três vezes por semana
J	Three times a month	Tres veces por mes	Três vezes por mês
K	Irregular (known to be so)	Irregular	Irregular
M	Monthly	Mensual	Mensal
Q	Quarterly	Trimestral	Trimestral
S	Semimonthly (twice a month)	Bimensual	Bimensal
T	Three times a year	Cuatrimstral	Quadrimestral
W	Weekly	Semanal	Semanal
Z	Other frequencies	Otras frecuencias	Outras frequências

### 3.15 ACQUISITION PRIORITY

código	valor (apenas em inglês)
1	Indispensable
2	Dispensable because exists in the Country
3	Dispensable because exists in the Region



### 3.16 INDEXING COVERAGE

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
BA	Biological Abstracts	Biological Abstracts	Biological Abstracts
EM	Excerpta Medica	Excerpta Medica	Excerpta Medica
IM	Index Medicus	Index Medicus	Index Medicus
LL	LILACS	LILACS	LILACS
SP	Public Health	Salud Pública	Saúde Pública

### 3.17 STATE

código	valor (nos três idiomas)
AC	Acre
AL	Alagoas
AM	Amazonas
AP	Amapá
BA	Bahia
CE	Ceará
DF	Distrito Federal
ES	Espírito Santo
FN	Fernando de Noronha
GO	Goiás
MA	Maranhão
MG	Minas Gerais
MS	Mato Grosso do Sul
MT	Mato Grosso
PA	Pará
PB	Paraíba
PE	Pernambuco
PI	Piauí
PR	Paraná
RJ	Rio de Janeiro
RN	Rio Grande do Norte
RO	Rondônia
RR	Roraima
RS	Rio Grande do Sul
SC	Santa Catarina
SE	Sergipe
SP	São Paulo

### 3.18 ISSUE STATUS

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
0	Não disponível	Not available	No disponible
1	Disponível	Available	Disponível
2	Parcialmente disponível	Partial available	Parcialmente disponible

### 3.19 ARTICLE STATUS

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
1	Available	Disponível	Disponível

### 3.20 STITLE

título curto	título do periódico
Acta Cir. Bras.	Acta Cirurgica Brasileira
Bragantia	Bragantia
Braz. J. Chem. Eng.	Brazilian Journal of Chemical Engineering
Braz. J. Genet.	Brazilian Journal of Genetics
Braz J Med Biol Res	Brazilian Journal of Medical and Biological Research
Braz. J. Phys.	Brazilian Journal of Physics
Cad. CEDES	Cadernos CEDES
Cad. Saúde Pública	Cadernos de Saúde Pública
Ci. Inf.	Ciência da Informação
Ciênc. Tecnol. Aliment.	Ciência e Tecnologia de Alimentos
DELTA	DELTA: Documentação de Estudos em Lingüística Teórica e Aplicada
Dados	Dados
Educ. Soc.	Educação & Sociedade
Genet. Mol. Biol.	Genetics and Molecular Biology
J. Venom. Anim. Toxins	Journal of Venomous Animals and Toxins
J. Braz. Chem. Soc.	Journal of the Brazilian Chemical Society
J. Braz. Comp. Soc.	Journal of the Brazilian Computer Society
Mem. Inst. Oswaldo Cruz	Memórias do Instituto Oswaldo Cruz
Pesq. Vet. Bras.	Pesquisa Veterinária Brasileira
Psicol. USP	Psicologia USP
Rev. bras. Bot.	Revista Brasileira de Botânica

<b>título curto</b>	<b>título do periódico</b>
Rev Bras Cir Cardiovasc	Revista Brasileira de Cirurgia Cardiovascular
Rev. bras. Ci. Solo	Revista Brasileira de Ciência do Solo
Rev. bras. Ci. Soc.	Revista Brasileira de Ciências Sociais
Rev. bras. Geocienc.	Revista Brasileira de Geosciences
Rev. bras. Hist.	Revista Brasileira de História
Rev Panam Salud Publica	Revista Panamericana de Salud Pública
Rev. Fac. Educ.	Revista da Faculdade de Educação
Rev. Microbiol.	Revista de Microbiologia
Rev Odontol Univ São Paulo	Revista de Odontologia da Universidade de São Paulo
Rev. Saúde Pública	Revista de Saúde Pública
Rev. Inst. Med. trop. S. Paulo	Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo
Sci. agric.	Scientia Agricola
Salud pública Méx	Salud Pública de México

### 3.21 ILLUSTRATIVE MATERIAL TYPE

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
gra	graphic	gráfico	gráfico
ilus	figure	figura	figura
map	map	mapa	mapa
nd	no illustrative material	sin material ilustrativo	sem material ilustrativo
tab	table	tabla	tabela

### 3.22 KEYWORD PRIORITY LEVEL

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
m	main	principal	principal
s	secondary	secundaria	secundária

### 3.23 SCHEME

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
decs	Health Science Descriptors	Descriptores en Ciencia de la Salud	Descritores em Ciência da Saúde
nd	No Descriptor	Ningun Descriptor	Nenhum Descritor

### 3.24 FTP

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
art	article based - a PDF file for each article	basado en artículos - un archivo PDF por artículo	baseado em artigos - um arquivo PDF para cada artigo
iss	issue based - a PDF file for each issue	basado en fascículos - un archivo PDF por fascículo	baseado em fascículo - um arquivo PDF para cada fascículo
na	Not Available	No está disponible	Não Disponível

### 3.25 USER SUBSCRIPTION

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
na	Not Available	No disponible	Não disponível
reg	Electronic Registration	Registro Electrónico	Registro Eletrônico
sub	Regular Subscription	Suscripción Regular	Assinatura Regular

### 3.26 STUDY AREA

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
Agricultural Sciences	Agricultural Sciences	Ciencias Agrícolas	Ciências Agrárias

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
Biological Sciences	Biological Sciences	Ciencias Biológicas	Ciências Biológicas
Chemistry	Chemistry	Química	Química
Engineering	Engineering	Ingeniería	Engenharias
Geosciences	Geosciences	Ciencias Geológicas	Geociências
Health Sciences	Health Sciences	Ciencias de la Salud	Ciências da Saúde
Human Sciences	Human Sciences	Humanidades	Ciências Humanas
Mathematics	Mathematics	Matemática	Matemática
Physics	Physics	Física	Física

## 3.27 ID

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
nd	Not defined	No definido	Não definido

## 3.28 RID

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
nd	Not defined	No definido	Não definido

## 3.29 PII

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
nd	Not defined	No definido	Não definido

### 3.30 IDIOM INTERFACE

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
en	English	Inglés	Inglês
es	Spanish	Español	Espanhol
pt	Portuguese	Portugués	Português

### 3.31 TABLE OF CONTENTS

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
en	Table of Contents	Sumário	Sumario

### 3.32 SPONSOR

código	valor		
	en (inglês)	es (espanhol)	pt (português)
nd	Not defined	No definido	Não definido

### 3.33 SCIELONET

código	valor
1	SciELO Brasil
2	SciELO Chile
3	SciELO Salud Pública América Latina y Caribe
4	SciELO BEEP
5	SciELO Ecler
6	SciELO Cuba
7	SciELO Colombia
8	SciELO Costa Rica
9	SciELO Uruguay
10	SciELO Argentina
11	SciELO Biodiversidade
12	SciELO Bolivia

<b>código</b>	<b>valor</b>
13	SciELO España
14	SciELO Jamaica
15	SciELO México
16	SciELO Perú
17	SciELO Portugal
18	SciELO Venezuela
19	SciELO Adolec

### 3.34 ISSN TYPE

<b>código</b>	<b>valor</b>		
	<b>en (inglês)</b>	<b>es (espanhol)</b>	<b>pt (português)</b>
CDROM	CD-ROM ISSN	versión en CD-ROM	versão em CD-ROM
DISKT	Diskette ISSN	versión en disquete	versão em disquete
ONLIN	On line ISSN	versión on line	versão on line
PRINT	PRINT ISSN	versión impresa	versão impressa

### 3.35 TOCCODE

<b>código</b>	<b>valor</b>
1	title
2	sectitle

### 3.36 Outros

Há ainda as seguintes categorias de uso restrito do sistema:

1. count
2. dateiso
3. from
4. no
5. orgdiv
6. orgdiv1
7. orgdiv2
8. orgdiv3
9. orgname

**10. pages**

**11. to**

**12. version**

EM PRODUÇÃO



## 4 Base de dados TITLE

Esta base de dados contém toda informação sobre um título de periódico. É a primeira base a ser preenchida quando se deseja incluir um novo periódico. Os campos de ISSN, Título, Título curto e Acrônimo são chaves primárias, não devendo ser arbitrariamente alterados sob pena de se perder a sincronia com as bases ISSUE e SECTION.

tag	descrição	tabela aux.	tag repet.	tag
005	Tipo de literatura	CODE		
006	Nível de tratamento	CODE		
010	Código de centro	CODE		CCODE
020	Código nacional			
030	Número de identificação de registro			
035	Tipo de ISSN	CODE		
037	Identificador SECS			
050	Status da publicação	CODE		
062	Copyright			
063	Endereço do editor(a)		X	
064	E-mail			
065	Separador (código HTML)			
066	Opção de FTP	CODE		
067	Tipo de assinatura	CODE		
068	Identificador da publicação - acrônimo			PUBID
069	Endereço de site externo			
085	Descritor normalizado	CODE		
100	Título da publicação			SERTITLE
110	Subtítulo da publicação			SERTITLE
117	Norma utilizada	CODE		STANDARD

<b>tag</b>	<b>descrição</b>	<b>tabela aux.</b>	<b>tag repet.</b>	<b>tag</b>
130	Título de seção			
140	Financiador do título			SPONSOR
150	Título curto			STITLE
151	Título curto LILACS			
230	Título paralelo/alternativo			ALTITLE
240	Outros títulos			
301	Data de início			
302	Volume inicial			
303	Fascículo inicial			
304	Data de término			
305	Volume final			
306	Fascículo final			
310	País do publicador			
320	UF do publicador			
330	Nível de publicação	CODE		
340	Alfabeto do título	CODE		
350	Idioma do texto	CODE	X	
360	Idioma do resumo	CODE	X	
380	Frequência	CODE		
400	ISSN			ISSN
420	Código MEDLINE			
421	Título curto MEDLINE			
430	Classificação			
440	Assunto/Descritor	CODE	X	
441	Area do conhecimento	CODE	X	
450	Cobertura da indexação	CODE	X	
480	Publicador			PUBNAME
490	Cidade da publicação			
550	Indicador de suplemento			
560	Suplemento de			
610	Título anterior			
691	Rede SciELO (máscara de bits)	CODE		
710	Título novo			
900	Notas			
901	Missão		X	
930	Siglum			
940	Data de criação do registro			
941	Data da última atualização			
950	Usuário que criou o registro			
951	Usuário que atualizou o registro			

## 5 Base de dados ISSUE

Esta base encerra toda informação pertinente a cada fascículo da publicação, tais como títulos de seções, informação de legenda, título do fascículo etc.

Durante o processamento, uma nova base issue é extraída dos fascículos convertidos e processados, uma vez que a base issue original contém informação de fascículos que ainda se encontram em fase de produção.

tag	descrição	tabela aux./ base	características da tag			
			repet.	após conv.	após proc.	nome DTD
004	Caminho para o base do fascículo convertido			X		
006	Ordem de publicação dos fascículos para apresentação na interface				X	
030	Título curto do periódico	TITLE				STITLE
031	Número do volume					VOLID
032	Número do fascículo					ISSUENO
033	Título do fascículo (trilingüe)		X			ISSTITLE
034	Parte					ISSUEPT
035	ISSN	TITLE				ISSN
036	Número de sequencial do fascículo no ano de publicação					ISEQNO
042	Status do fascículo					STATUS
043	Legenda bibliográfica (trilingüe)		X			BIBSTRIP
048	Título do "Sumário" (trilingüe)		X			HEADER

tag	descrição	tabela aux./ base	características da tag			
			repet.	após conv.	após proc.	nome DTD
049	Título de seção do fascículo		X			SECCODE
062	Editora					PUBID
064	Data de publicação					DATE
065	Date de publicação normalizada					DATEISO
085	Vocabulário controlado					
091	Data de inclusão do registro					
097	Dados da capa					COVER
117	Norma utilizada					STANDARD
122	Número de documentos					QTDART
130	Título do periódico	TITLE				TITLE
131	Suplemento de volume					SUPPLVOLID
132	Suplemento de fascículo					SUPPLISSUENO
140	Financiador do fascículo					SPONSOR
151	Título curto normalizado (ISO)					
200	Verificação de marcação feita					
230	Título alternativo					ALTITLE
421	Título curto (Medline)					STITLE MEDLINE
480	Editora					PUBID PUBNAME
700	Ordem do registro na base do fascículo (sempre "0" [zero])				X	
701	Ordem por tipo de registro (sempre "1")				X	
706	Tipo de registro (sempre "i")				X	
888	Campo de uso do sistema			X	X	X
930	Sigla do periódico					SIGLUM
991	Status do processamento					

## 6 Base de dados SECTION

Nesta base são registradas os títulos das seções utilizadas nos fascículos da revista.

## 7 Base de dados ARTIGO

A base ARTIGO contém os artigos de periódicos previamente marcados em MS-Word e convertidos para o formato de base de dados ISIS compatível com o CDS/ISIS for Windows, e também os registros do fascículo convertido.

O registro do fascículo inicia cada arquivo convertido, uma vez que o conversor trabalha com um fascículo - inteiro ou parcial - como unidade integradora. Este registro recebe uma codificação de tipo "i" (issue) na tag 706. Há sempre um registro do tipo "i" para o conjunto de artigos pertencentes aquele fascículo.

Devido à extensão do texto dos artigos científicos, o conversor quebra a informação em blocos de dados que tem relação entre si e os organiza de acordo com um dos tipos abaixo:

- o - **outline**:
- h - **header**:
- f - **formatted header**:
- l - **Lilacs**:
- p - **paragraph**:
- c - **citation**:
- r - **formatted citation**:

## 7.1 Tipo i (issue)

Tag	Nome DTD	Descrição	Complemento
004		Nome da base de dados	Gerado durante o processamento
030	SERTITLE	Título curto do periódico	
031	VOLID	Número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo	
033	ISSTITLE	Título do fascículo	
034	ISSUEPT	Parte de um fascículo	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
036	ISEQNO	Número sequencial do fascículo por ano	
042	STATUS	Disponibilidade de acesso	
043	BIBSTRIP	Legenda Bibliográfica (trilingüe)	Campo repetitivo
048	HEADER	Cabeçalho do modelo de sumário (trilingüe)	Campo repetitivo
049	SECCODE	Código da seção	Campo repetitivo
062	PUBID	Editora	
064	DATE	Data de publicação	^aAAAA^mMM^dDD
065	DATEISO	Data de publicação normalizada	AAAAMMDD
085		Vocabulário controlado	
091		Data do processamento	AAAAMMDD
097	COVER	Imagem da capa	
117	STANDARD	Norma utilizada na descrição bibliográfica	
122	QTDART	Quantidade de artigos do fascículo	
130		Título do periódico	
131	SUPPLVOLID	Suplemento de volume	
132	SUPPLISSUENO	Suplemento de fascículo	
140	SPONSOR	Financiador do fascículo	
151		Título curto normalizado LILACS	
200		Status da marcação	
230	ALTITLE	Títulos alternativos do periódico	
421	STITLE MEDLINE	Título curto (Medline)	
480	PUBNAME	Editora	
700		Ordem do registro na base do fascículo	Sempre "0" [zero]
701		Ordem por tipo de registro	Sempre "1"
706		Tipo de registro	Sempre "i"
930	SIGLUM	Sigla do periódico	
991		Status de processamento	

## 7.2 Tipo o (outline)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
002	PII	Publisher Item Identifier (antigo)	
004		Nome da base de dados	
091		Data do processamento (AAAAMMDD)	
092		Horario do processamento (HHMMSS)	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Indice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
703		Qtd de registros do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
799		Processamento	(Nome do arquivo sem o caminho)
880	PID	Publisher Item Identifier	
882		Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.3 Tipo h (header)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
001	CCODE	Código do centro processador	
002	PID	Publisher Item Identifier (antigo)	
004		Nome da base de dados	
010	AUTHOR	Autor analítico	^n: nome ^s: sobrenome ^r: role ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
011	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo	orgname ^d:orgdiv
012	TITLE	Título e subtítulo	titulo: subtítulo ^l: idioma



Tag	Nome	Descrição	Complemento
014	PAGES	Faixa de páginas	^f: primeira ^l: última
030	SERTITLE	Título da Publicação (abreviado)	
031	VOLID	Identifica o número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo (Issue)	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
038	TYPE	Tipo de ilust (artigo) ou import desc (keyword)	
040	LANGUAGE	Idioma do texto	
042	STATUS	Disponibilidade de acesso do documento	
044	DATE	data da tese	
045	DATEISO	Data normalizada da tese	
046	CITY STATE	Cidade/estado da tese	cidade ^e: estado
047	COUNTRY	Tese	
049	SECCODE	Código da seção	
050	ORGNAME ORGDIV	Tese	organização ^d: divisão
051	DEGREE	Grau de uma dissertação ou tese acadêm.	
052	ORGNAME ORGDIV	Conferência - sponsor	
053	CONFNAME	Nome do evento (conferência)	confname ^i: índice ^n: número
054	DATE	Data da conferência	data ^i: índice
055	DATEISO	Data normalizada da conferência	dateiso ^i: índice
056	CITY STATE	Cidade/estado da conferência	cidade ^e: estado ^i: índice
057	COUNTRY	País da conferência	país ^i: índice
058	ORGNAME ORGDIV	Projeto - sponsor (pesquisa)	orgname ^d: orgdiv
059	PROJNAME	Nome do projeto	
060	CONTRACT	Número do contrato	
064	DATE	Data de publicação	
065	DATEISO	Data de publicação	
066	CITY STATE	Cidade/estado da publicação	cidade ^e: estado
067	COUNTRY	País da publicação	
070	ORGNAME ORGDIV	Afiliação	^*: orgname ^i: ID ^1: orgvdiv1

Tag	Nome	Descrição	Complemento
			^2: orgdiv2 ^3: orgdiv3 ^d: orgdiv(v. 2.x/3.0) ^c: cidade ^s: estado ^p: país ^e: e-mail ^z: zipcode
071	DOCTOPIC	Tipo do documento	
072	COUNT	Indica o número de referências de um artigo	
074	FROM TO		^f: de ^t: para
083	ABSTRACT	Abstract do artigo	^a: resumo ^l: lingua
085	KEYWORD	Identifica as palavras-chave do documento	^k: keyword ^s: subkey ^l: idioma ^i: index
111	RECEIVED	Data de recebimento do artigo para public.	
112	DATEISO		
113	ACCEPTED	Data de aceitação do artigo para publicação	
114	DATEISO		
115	REVISED	Data de revisão do artigo	
116	DATEISO		
117	STANDARD	Norma empregada na descrição bibliográfica	
120	VERSION	Versão da DTD usada na marcação	
121	ORDER	Ordem do artigo no sumário.	
123	FLAG DE TEXTO	Controla tipo de texto do sumário	0, 1 ou 2
158		sponsor (da publicação)	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.4 Tipo f (formatted header)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
001	CCODE	Código do centro processador	
002	PII	Publisher Item Identifier (antigo)	
004		Nome da base de dados	
010	AUTHOR	Autor analítico	^n: nome ^s: sobrenome ^r: role ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
011	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo	orgname ^d: orgdiv
012	TITLE	Título e subtítulo	titulo: subtítulo ^l: idioma
014	PAGES	Faixa de páginas	^f: primeira ^l: última
030	SERTITLE	Título da Publicação (abreviado)	
031	VOLID	Identifica o número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo (Issue)	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
038	TYPE	Tipo de ilust (artigo) ou import desc (keyword)	
040	LANGUAGE	Idioma do texto	
042	STATUS	Disponibilidade de acesso do documento	
044	DATE	Tese	
045	DATEISO	Tese	
046	CITY STATE	Tese	Cidade ^e: estado
047	COUNTRY	Tese	
049	SECCODE	Código da seção	
050	ORGNAME ORGDIV	Tese	organização ^d: divisão
051	DEGREE	Grau de uma dissertação ou tese acadêm.	
052	ORGNAME ORGDIV	conferência - sponsor	
053	CONFNAME	Nome do evento (conferência)	confname ^i: indice ^n: número
054	DATE	conferência	data ^i: indice
055	DATEISO	conferência	dateiso ^i: indice

Tag	Nome	Descrição	Complemento
056	CITY STATE	conferência	city ^e: estado ^i: indice
057	COUNTRY	conferência	country ^i: indice
058	ORGNAME ORGDIV	projeto - sponsor	orgname ^d: orgdiv
059	PROJNAME	projeto	
060	CONTRACT	Número do contrato	
064	DATE	Data de publicação	
065	DATEISO	Data de publicação	
066	CITY STATE	City,state da publicação	city ^e: estado
067	COUNTRY	País da publicação	
070	ORGNAME ORGDIV	Afiliação	^*: orgname ^i: ID ^1: orgdiv1 ^2: orgdiv2 ^3: orgdiv3 ^d: orgdiv(v. 2.x/3.0) ^c: cidade ^s: estado ^p: pais ^e: e-mail ^z: zipcode
071	DOCTOPIC	Tipo do documento	
072	COUNT	Indica o número de referências de um artigo	
074	FROM TO		^f: de ^t: para
083	ABSTRACT	Abstract do artigo	^a: resumo ^l: idioma
085	KEYWORD	Identifica as palavras-chave do documento	
111	RECEIVED	Data de recebimento do artigo para public.	
112	DATEISO		
113	ACCEPTED	Data de aceitação do artigo para publicação	
114	DATEISO		
115	REVISED	Data de revisão do artigo	
116	DATEISO		
117	STANDARD	Norma empregada na descrição bibliográfica	
120	VERSION	Versão da DTD usada na marcação ??	
121	ORDER	Ordem do artigo no sumário.	
123	FLAG DE TEXTO	Controla tipo de texto do sumário	0, 1 ou 2

Tag	Nome	Descrição	Complemento
158		sponsor (da publicação)	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.5 Tipo p (paragraph)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
002	PII	Publisher Item Identifier (antigo)	
004		Nome da base de dados	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
704	BODY	Conteúdo do parágrafo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
888		Serve para obter o link da referência	
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.6 Tipo c (citation)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
002	PII	Publisher Item Identifier (antigo)	
004		Nome da base de dados	
010	AUTHOR	Autor analítico	^n: nome ^s: sobrenome ^r: role ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
011	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo	orgname ^d: orgdiv
012	TITLE	Título e subtítulo	titulo: subtítulo ^l: idioma
014	PAGES	Faixa de páginas	^f: primeira ^l: última
015	VOLID	Analítica	
016	AUTHOR	Autor de monografia	^r: role ^n: nome ^s: sobrenome ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
017	CORPAUTH	Autor institucional (corporativo)	orgname ^d: orgdiv
018	TITLE	título de monografia	titulo: subtítulo ^l: idioma
020	EXTENT	Extensão do trabalho (#pag ou #vol)	
021	VOLID	Monografia	
022	TOME	Tomo de uma publicação	
025	COLTITLE	Título de coleção	
026	COLVOLID	Volume da coleção	
028	AUTHOR	Autor de periódicos	
029	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo de periódicos	
030	SERTITLE	Título da Publicação (abreviado)	
031	VOLID	Identifica o número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo (Issue)	
033	ISSTITLE	Título do fascículo	
034	PART	Identifica a parte do fascículo	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
037	URL		
039	ISDESIG	Designa as datas principais de uma coleção	

Tag	Nome	Descrição	Complemento
044	DATE	Tese	
045	DATEISO	Tese	
046	CITY STATE	Tese	Cidade ^e: estado
047	COUNTRY	Tese	
049	SECCODE	Código da seção	
050	ORGNAME ORGDIV	Tese	organização ^d: divisão
051	DEGREE	Grau de uma dissertação ou tese acadêm.	
052	ORGNAME ORGDIV	conferência - sponsor	
053	CONFNAME	Nome do evento (conferência)	confname ^i: índice ^n: número
054	DATE	conferência	data ^i: índice
055	DATEISO	conferência	dateiso ^i: índice
056	CITY STATE	conferência	city ^e: estado ^i: índice
057	COUNTRY	conferência	country ^i: índice
058	ORGNAME ORGDIV	projeto - sponsor	orgname ^d: orgdiv
059	PROJNAME	projeto	
060	CONTRACT	Número do contrato	
061	OTHINFO	Outras informações	
062	PUBID PUBNAME	Número de ident. do editor/Nome editor	
063	EDITION	Número da edição de uma obra	
064	DATE	Data	
065	DATEISO	Data em formato ISO	
066	CITY STATE	City,state da publicação	cidade ^e: estado
067	COUNTRY	País da publicação	
069	ISBN		
071	DOCTOPIC	Tipo de publicação	
093	SUBRESP	Responsavel secundario (analitica)	
094	SUBRESP	Responsavel secundario (monografia)	
095	VERSION	Versão do documento	
096	INPRESS		
109	CITED	Utilizado na norma de Vancouver	
110	DATEISO	Cited	

Tag	Nome	Descrição	Complemento
118	NUMERO	Número da citação	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
710	*	campo de controle (processamento)	
801		Título Padrão	
865		Data do artigo	Data ISO
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.7 Tipo r (formatted citation)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
002	PII	Publisher Item Identifier (ID unico de doc.)	
004		Nome da base de dados	
010	AUTHOR	Autor analítico	^n: nome ^s: sobrenome ^r: role ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
011	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo	orgname ^d: orgdiv
012	TITLE	Título e subtítulo	titulo: subtítulo ^l: idioma
014	PAGES	Faixa de páginas	^f: primeira ^l: última
015	VOLID	Analítica	
016	AUTHOR	Autor de monografia	^r: role ^n: nome ^s: sobrenome ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv



Tag	Nome	Descrição	Complemento
017	CORPAUTH	Autor institucional (corporativo)	orgname ^d: orgdiv
018	TITLE	título de monografia	titulo: subtítulo ^l: idioma
020	EXTENT	Extensão do trabalho (#pag ou #vol)	
021	VOLID	Monografia	
022	TOME	Tomo de uma publicação	
025	COLTITLE	Título de coleção	
026	COLVOLID	Volume da coleção	
028	AUTHOR	Autor de periódicos	
029	ORNAME ORGDIV	Autor corporativo de periódicos	
030	SERTITLE	Título da Publicação (abreviado)	
031	VOLID	Identifica o número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo (Issue)	
033	ISSTITLE	Título do fascículo	
034	PART	Identifica a parte do fascículo	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
037	URL		
039	ISDESIG	Designa as datas principais de uma coleção	
044	DATE	Tese	
045	DATEISO	Tese	
046	CITY STATE	Tese	Cidade ^e: estado
047	COUNTRY	Tese	
049	SECCODE	Código da seção	
050	ORNAME ORGDIV	Tese	organização ^d: divisão
051	DEGREE	Grau de uma dissertação ou tese acadêm.	
052	ORNAME ORGDIV	conferência - sponsor	
053	CONFNAME	Nome do evento (conferência)	confname ^i: índice ^n: número
054	DATE	conferência	data ^i: índice
055	DATEISO	conferência	dateiso ^i: índice
056	CITY STATE	conferência	city ^e: estado ^i: índice
057	COUNTRY	conferência	country ^i: índice
058	ORNAME	projeto - sponsor	orgname

Tag	Nome	Descrição	Complemento
	ORGDIV		^d: orgdiv
059	PROJNAME	projeto	
060	CONTRACT	Número do contrato	
061	OTHINFO	Outras informações	
062	PUBID PUBNAME	Número de ident. do editor/Nome editor	
063	EDITION	Número da edição de uma obra	
064	DATE	Data	
065	DATEISO	Data em formato ISO	
066	CITY STATE	City,state da publicação	cidade ^e: estado
067	COUNTRY	País da publicação	
069	ISBN		
071	DOCTOPIC	Tipo de publicação	
093	SUBRESP	Responsavel secundario (analitica)	
094	SUBRESP	Responsavel secundario (monografia)	
095	VERSION	Versão do documento	
096	INPRESS		
109	CITED	Utilizado na norma de Vancouver	
110	DATEISO	Cited	
118	NUMERO	Número da citação	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
865	*	Data da revista citante	Data ISO
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 7.8 Tipo I (lilacs)

Tag	Nome	Descrição	Complemento
001	CCODE	Código do centro processador	

Tag	Nome	Descrição	Complemento
002	PII	Publisher Item Identifier (ID unico de doc.)	
004		Nome da base de dados	
010	AUTHOR	Autor analítico	^n: nome ^s: sobrenome ^r: role ^1: orgname ^2: orgdiv ^3: orgdiv
011	ORGNAME ORGDIV	Autor corporativo	orgname ^d: orgdiv
012	TITLE	Título e subtítulo	titulo: subtítulo ^l: idioma
014	PAGES	Faixa de páginas	^f: primeira ^l: última
030	SERTITLE	Título da Publicação (abreviado)	
031	VOLID	Identifica o número do volume	
032	ISSUENO	Número do fascículo (Issue)	
035	ISSN	International Standard Serial Number	
038	TYPE	Tipo de ilust (artigo) ou import desc (keyword)	
040	LANGUAGE	Idioma do texto	
042	STATUS	Disponibilidade de acesso do documento	
046	CITY STATE	Tese	Cidade ^e: estado
047	COUNTRY	Tese	
049	SECCODE	Código da seção	
050	ORGNAME ORGDIV	Tese	organização ^d: divisão
051	DEGREE	Grau de uma dissertação ou tese acadêm.	
053	CONFNAME	Nome do evento (conferência)	confname ^i: indice ^n: número
054	DATE	conferência	data ^i: indice
055	DATEISO	conferência	dateiso ^i: indice
056	CITY STATE	conferência	city ^e: estado ^i: indice
057	COUNTRY	conferência	country ^i: indice
058	ORGNAME ORGDIV	projeto - sponsor	orgname ^d: orgdiv
060	CONTRACT		

Tag	Nome	Descrição	Complemento
064	DATE	Data	
065	DATEISO	Data em formato ISO	
070	ORGNAME ORGDIV	Afiliação	^*: orgname ^i: ID ^1: orgvdiv1 ^2: orgdiv2 ^3: orgdiv3 ^d: orgdiv(v. 2.x/3.0) ^c: cidade ^s: estado ^p: pais ^e: e-mail ^z: zipcode
071	DOCTOPIC	Tipo do documento?	
072	COUNT	Indica o número de referências de um artigo	
083	ABSTRACT	Abstract do artigo	^a: resumo ^l: idioma
085	KEYWORD	Identifica as palavras-chave do documento	
111	RECEIVED	Data de recebimento do artigo para public.	
112	DATEISO		
113	ACCEPTED	Data de aceitação do artigo para publicação	
114	DATEISO		
117	STANDARD	Norma empregada na descrição bibliográfica	
120	VERSION	Versão da DTD usada na marcação ??	
121	ORDER	Ordem do artigo no sumário.	
158		sponsor (da publicação)	
700		ID do Registro (counter) no total da base	Número sequencial por artigo
701		Índice do Registro (counter) neste tipo	Número sequencial por tipo de registro
702		Nome do arquivo do artigo	
705		Tipo de literatura	S (serial)
706		Tipo de registro	
708		Qtd de registros do tipo atual	
880	PID	Publisher Item Identifier	
882	*	Volume/número/supl	^v: 999 ^n: 999
936		ISSN/ANO/ORDER para chave	^i: 9999-999X ^y: 9999 ^o: 99

## 8 Referências bibliográficas

1. ANTONIO, Irati; PACKER, Abel. Seminário sobre Avaliação da Produção Científica: Relatório Final. *Ciência da Informação* [online]. 1998, vol. 27, no. 2. Available from internet: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0100-19651998000200023&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19651998000200023&lng=pt&nrm=iso)>. ISSN 0100-1965.
2. ANTONIO, Irati; PACKER, Abel. Seminario sobre Evaluación de la Producción Científica: Informe final. *ACIMED* [online]. Ene. 2001, vol. 9, no. 0. Available from internet: <[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1024-94352001000400024&lng=es&nrm=iso](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352001000400024&lng=es&nrm=iso)>. ISSN 1024-9435.
3. BIOJONE, Mariana Rocha. El Modelo SciELO. In *Reunión de Coordinación Regional de la Biblioteca Virtual en Salud, 1* [online]. Washington, 1999. Available from internet: <<http://www.bireme.br/bvs/reuniao/E/public.htm>>.
4. BRITO, Marcilio de. Présentation de la bibliothèque électronique SciELO et de ses DTD. *Guide pour les revues numériques* [online]. 2001. Available from internet: <<http://revues.enssib.fr/titre/8etudca/2scielo/scielo.htm>>.
5. GREENE, Lewis Joel. Mais visibilidade para a ciência brasileira. *Pesquisa FAPESP* [online]. 2000, no. 57. Available from internet: <[http://revistapesquisa.fapesp.br/transform.php?xml=9/2/20010829/20000957/pt/SEC5\\_1.xml&xsl=pt/opinion.xsl&transf=normal&id=SEC5\\_1&lang=pt&issue=20000957](http://revistapesquisa.fapesp.br/transform.php?xml=9/2/20010829/20000957/pt/SEC5_1.xml&xsl=pt/opinion.xsl&transf=normal&id=SEC5_1&lang=pt&issue=20000957)>.

6. MARCONDES, Carlos Henrique; SAYÃO, Luís Fernando. The SciELO brazilian scientific journal gateway and Open Archives: a report on the development of the SciELO-Open Archives Data Provider Server. *D-Lib Magazine* [online]. 2003, vol. 6, no. 3. Available from internet: <<http://www.dlib.org/dlib/march03/marcondes/03marcondes.html>>. ISSN 1082-9873.
7. MENEZHINI, Rogério. Avaliação da produção científica e o Projeto SciELO. *Ciência da Informação* [online]. 1998, vol. 27, no. 2. Available from internet: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0100-19651998000200018&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19651998000200018&lng=en&nrm=iso)>. ISSN 0100-1965.
8. MENEZHINI, Rogério. La evaluación de la producción científica y el Proyecto SciELO. *ACIMED* [online]. 2001, vol. 9, suppl. Available from internet: <[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1024-94352001000400019&lng=es&nrm=iso](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352001000400019&lng=es&nrm=iso)>. ISSN 1024-9435.
9. PACKER, Abel Laerte. Biblioteca Virtual en Salud - SciELO Salud Publica. In *Reunión de Coordinación Regional de la Biblioteca Virtual en Salud, 1* [online]. Washington, 1999. Available from internet: <<http://www.bireme.br/bvs/reuniao/E/public.htm>>.
10. PACKER, Abel Laerte. SciELO: metodología para la preparación, almacenamiento, disseminación y evaluación de revistas científicas electrónicas. In *Congreso Regional de Información en Ciencias de la Salud, 4* [online]. San José, 1998. Available from internet: <<http://www.bireme.br/cgi-bin/crics4w/text0?id=crics4-mr3-co3>>.
11. PACKER, Abel L. Scielo and scientific electronic publishing in Brazil. *J. Venom. Anim. Toxins*. [online]. 2002, vol. 8, no. 2, pp. 189-190. Available from internet: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0104-79302002000200001&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0104-79302002000200001&lng=pt&nrm=iso)>. ISSN 0104-7930.
12. PACKER, Abel Laerte; et al. SciELO: uma metodologia para publicação eletrônica. *Ciência da Informação* [online]. 1998, v. 27, n. 2 [cited 2005 Set 21]. Available from internet: [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0100-19651998000200002&tlng=en&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19651998000200002&tlng=en&lng=en&nrm=iso). ISSN 0100-1965.
13. PACKER, Abel Laerte; et al. SciELO: una metodología para la publicación electrónica. *ACIMED* [online]. 2001, vol. 9, suppl. Available from internet:

- <[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1024-94352001000400003&lng=es&nrm=iso](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352001000400003&lng=es&nrm=iso)>. ISSN 1024-9435.
14. PACKER, Abel Laerte. SciELO - a Model for Cooperative Electronic Publishing in Developing Countries. *D-Lib Magazine* [online]. 2000, vol. 6, no. 10. Available from internet: <<http://www.dlib.org/dlib/october00/10inbrief.html#PACKER>>. ISSN 1082-9873.
  15. PACKER, Abel Laerte. The SciELO Model. In *International Conference of Science Editors, 10* [online]. Rio de Janeiro, 2000. Available from internet: <<http://www.bireme.br/ifse-rio/I/proceedings.htm>>.
  16. PACKER, Abel Laerte. The SciELO project for Latin America and Caribbean: advances and challenges of an emerging model for electronic publishing in developing countries. In *International Network for the Availability of Scientific Publications - Publishing Support Initiatives* [online]. Available from internet: <<http://www.inasp.org.uk/psi/scpw/papers/packer.html>>.
  17. PACKER, Abel Laerte. What electronic publishing means for developing countries? The SciELO Project initiative for Latin America and Caribbean. In *AAAS/UNESCO/ICSU Workshop on Developing Practices and Standards for Electronic Publishing in Science* [online]. Available from internet: <<http://www.aaas.org/spp/dspp/sfpl/projects/epub/ses1/packer.htm>>.
  18. PACKER, Abel Laerte. The SciELO Model for electronic publishing and measuring of usage and impact of Latin American and Caribbean scientific journals. In *ICSU-UNESCO International Conference: Electronic Publishing in Science, 2* [online]. Paris, 2001, pp. 19-23. Available from internet: <[http://www.unesco.org/science/publication/electronic\\_publishing\\_2001/proceedings\\_ss3.shtml#s3\\_packer](http://www.unesco.org/science/publication/electronic_publishing_2001/proceedings_ss3.shtml#s3_packer)>.
  19. PACKER, Abel Laerte. [www.scielo.org](http://www.scielo.org): lecciones y desafíos en la publicación en línea de revistas científicas de Latinoamérica, Caribe y España. In *Congreso Regional de Información en Ciencias de la Salud, 5* [online]. Havana, 2001. Available from internet: <<http://www.bireme.br/crics5/proceedings/Packer/crics5-scielo/sld001.htm>>.
  20. PRAT, Anna Maria. Programa Biblioteca Científica Electrónica en Línea, SciELO-Chile: una nueva forma de acceder a la literatura científica nacional. *Biological Research* [online].

- 2000, vol. 33, no. 2. Available from internet: <[http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0716-97602000000200003&lng=es&nrm=iso](http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-97602000000200003&lng=es&nrm=iso)>. ISSN 0716-9760.
21. PRAT, Anna Maria. SciELO Chile: un sueño compartido. In *Reunión de Coordinación Regional de la Biblioteca Virtual en Salud, 1* [online]. Washington, 1999. Available from internet: <<http://www.bireme.br/bvs/reuniao/E/public.htm>>.
22. PRAT, Anna Maria; PACKER, Abel Laerte. Scielo.org - un programa en evolución: alguns problemas, muchos desafios. In *Reunión de Coordinación Regional de la Biblioteca Virtual en Salud, 2* [online]. Havana, 2001. Available from internet: <<http://www.bireme.br/crics5/E/presentreuniao/scieloorg/sld001.htm>>.
23. SANTANA, Paulo Henrique de Assis; et al. Servidor de enlaces: motivação e metodologia. *Ciência da Informação* [online]. Set./Dez. 2001, vol. 30, no. 3, pp. 48-55. Available from internet: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0100-19652001000300007&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-19652001000300007&lng=pt&nrm=iso)>. ISSN 0100-1965.
24. SCIELO eleva perfil de periódicos científicos. *FAPESP Informa* [online]. São Paulo, 31 Jan. 2002. Available from internet: <<http://www.revistapesquisa.fapesp.br/transform.php?xml=agencia/1/3/20020131/89/body.xml&xsl=xsl/pt/news.xsl&transf=normal&lang=pt&issue=20020373&newsid=89&newsdate=20020131#>>>.
25. SCIELO: um modelo reconhecido. *Revista Pesquisa FAPESP* [online]. São Paulo, Mar. 2002, no. 74. Available from internet: <<http://www.revistapesquisa.fapesp.br/transform.php?xml=1/0/20020301/20020373/pt/SEC38.xml&xsl=xsl/pt/article.xsl&transf=normal&id=SEC38&lang=pt&issue=20020373>>.
26. VEIGA DE CABO, Jorge; et al. El modelo SciELO y su contribución a la difusión de las revistas de ciencia de la salud españolas. *RCOE* [online]. 2003, vol. 8, no.1. Available from internet: <[http://scielo.isciii.es:90/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1138-123X2003000100005&lng=pt&nrm=iso&tlng=es](http://scielo.isciii.es:90/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1138-123X2003000100005&lng=pt&nrm=iso&tlng=es)>. ISSN 1138-123X.



## 9 Glossário

- **Afiliação.** Instituição à qual um autor pertence ou à qual encontra-se subordinado.
- **Analítica.** Parte de um documento, como artigo de periódico ou capítulo de livro.
- **Aplicativo.** Programa utilizado para executar tarefas direcionadas para uma aplicação, como criação ou edição de textos, desenhos, diagramação etc. Ex.: processador de textos, gerenciador de banco de dados, navegador de internet etc.
- **Área temática.** Agrupamento específico de informação sobre o assunto de uma BVS cuja função é permitir ao usuário a navegação por tópicos.
- **Arquivo.** Em computação, um conjunto de dados que pode ser gravado em algum dispositivo de armazenamento. Os arquivos de dados são criados por aplicativos, como por exemplo um processador de textos.
- **Backup.** Procedimento no qual um ou mais arquivos e/ou diretórios são duplicados para outro dispositivo de armazenamento (fita ou disco), produzindo uma cópia

de segurança que pode ser restaurada em caso de apagamento accidental ou dano físico dos dados originais.

- **Base de dados.** Coleção de dados estruturados para serem acessados e manipulados facilmente. É formada por unidades chamadas registros, cujos diversos atributos são representados por campos. Por exemplo, num arquivo "cadastro de clientes", cada cliente representa um registro, que possui vários campos, como "NOME", "CÓDIGO DO CLIENTE", "TELEFONE" etc.
- **Bases de dados bibliográfica.** Versão eletrônica de um catálogo ou índice bibliográfico.
- **Browser.** Navegador de páginas da internet, como o Internet Explorer e o Netscape Navigator.
- **Campo.** *Ver* Base de dados.
- **Centro Cooperante.** Instituição participante da BVS e/ou contribuinte de registros bibliográficos com a Bireme.
- **Centro especializado.** Instituição especializada em determinado assunto da área da saúde.
- **CGI.** É um padrão para conectar aplicações externas com os provedores de acesso a informação, tais como o HTTP ou os Web Services.
- **Citação.** Trecho de autoria de terceiro mencionada entre aspas em uma obra, com indicação do autor.
- **Comitê Editorial.** Grupo de profissionais e especialistas da área de publicação de um periódico, cujo objetivo é estabelecer normas e convenções editoriais e avaliar as contribuições recebidas pela publicação com a finalidade de garantir um padrão de qualidade.

- **Cooperação técnica.** Intercâmbio entre países em desenvolvimento, ou entre eles e os países desenvolvidos, para colaborar entre si em determinados setores, como a troca de peritos e de docentes, criação ou transferência de tecnologia, intercâmbio de informação e experiências para a melhoria das condições sanitárias.
- **DeCS Server.** Aplicativo desenvolvido pela Bireme em linguagem IsisScript para gerenciar a base de dados de descritores em saúde (DeCS).
- **Descrição Bibliográfica.** Descrição de um item bibliográfico por meio de atributos como autoria, título, edição, dimensões etc.
- **Descritor.** Representa um conceito aceito em um vocabulário controlado (como um tesauro).
- **DTD SciELO.** Descreve a estrutura de artigos e outros textos de periódicos científicos, identificando e definindo de forma precisa sua estrutura e os elementos bibliográficos constituintes, o contexto em que aparecem, sua obrigatoriedade e seus atributos. A DTD é utilizada para a descrição e tratamento computadorizado de textos.
- **Estilo.** Elemento que define a forma de um caractere, um conjunto de caracteres ou parágrafo para fins de visualização ou impressão. *Ver também* modelo.
- **Folha de estilos.** Arquivo que contém toda a definição de estilos de uma publicação. *Ver também* modelo.
- **Formato eletrônico.** Qualquer forma de armazenagem, recuperação e apresentação de informação passível de transmissão online ou gravação em mídia magnética ou óptica.
- **Formato ISO (de arquivo).** Padrão estabelecido pela ISO para intercâmbio de dados entre instituições, redes e usuários.

- **Formato LILACS.** Formato de descrição bibliográfica estabelecido pela BIREME, baseado na UNISIST Reference Manual for Machine-readable Bibliographic Descriptions.
- **Glossário.** Vocabulário de uso específico ou controlado, utilizado em publicações para elucidar o significado de termos pouco usados, técnicos ou restritos.
- **Grupo Vancouver.** Grupo criado em 1978 para a elaboração dos artigos, incluindo as normas para as referências bibliográficas e que teve o apoio da National Library of Medicine.
- **Guia.** Define os processos necessários a produção de uma fonte de informação ou fases de uma metodologia.
- **Indexação.** Procedimento de identificar e descrever o conteúdo de um documento com termos que representam os assuntos correspondentes a esse documento com o objetivo de recuperá-lo posteriormente.
- **Manual.** Conjunto de passos e operações, automáticos ou manuais, necessários a instruir o usuário em determinado processo de uso de um aplicativo, programa ou metodologia.
- **Metodologia.** Conjunto de normas e convenções utilizadas com a finalidade de padronizar um processo ou a produção de uma fonte de informação.
- **Modelo ou template.** Arquivo que contém a definição básica do tipo de documento que se pretende utilizar, contendo estilos, textos predefinidos etc.
- **PDF.** Formato de arquivo desenvolvido pela empresa Adobe cuja função é manter, em meio digital e o mais fiel possível, o formato de apresentação de um documento concebido para impressão.
- **Produção científica.** Cotejamento (reunião e análise) de toda literatura acerca de um tema ou de um autor específico para fins de análise usualmente quantitativa.

- **PubMed.** É um dos serviços da Biblioteca Nacional da Medicina que inclui 15 milhões de citações da MEDLINE e outros periódicos de Ciências da Vida para os artigos biomédicos desde 1950. Possui ainda links para os textos completos de artigos de periódicos.
- **Registro.** *Ver* Base de dados.
- **SGML.** Metalinguagem padrão da ISO (International Organization for Standardization) usada para a definição de linguagens de marcação de textos eletrônicos, possibilitando o intercâmbio e a distribuição de documentos nos mais variados formatos, a partir de uma mesma fonte de dados.
- **Stylesheet.** *Ver* folha de estilos.
- **Template.** *Ver* modelo.
- **URL.** Padrão definido para endereçamento de conteúdos de dados via protocolo TCP/IP. Os navegadores de internet utilizam a URL para acessar páginas na web.
- **Vocabulário controlado ou estruturado.** Coleção de termos relacionados, organizados segundo uma metodologia, com o propósito de facilitar o acesso à informação com eles indexada.
- **XML.** Linguagem criada para permitir acomodação de dados de forma estruturada e hierárquica, facilitando a comunicação de dados entre sistemas e plataformas diferentes.