



*Equidade de acesso à informação em saúde*  
*Biblioteca Virtual em Saúde*

Verônica Abdala  
veronica@bireme.br  
BIREME/OPAS/OMS

**Seminário de Consórcios de Bibliotecas Ítalo-Ibero-Latino-Americanas**

**São Paulo, 11-12 agosto 2005**



*Nesta apresentação...*

- ॐ BIREME – um pouco de história
- ॐ BIREME – rede de cooperação
- ॐ BVS - Fundamentos
- ॐ BVS – Publicações seriadas
- ॐ Desenvolvimento Cooperativo de Coleções
- ॐ Sobre HINARI

# BIREME – um pouco de história

---

**São Paulo, 1967** - Criação de um centro bibliográfico regional dedicado à área de saúde

- US NLM distribuía mais de 130 mil cópias de documentos por ano, sendo 53% de outros países – núcleo de 1.500 revistas, de um universo de 5000 revistas
- Desenvolver uma ampla coleção de revistas para AL e um serviço de provisão de cópias de documentos

Biblioteca Regional de Medicina → Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

**Missão:** promover e ampliar o acesso a informação em saúde na América Latina e Caribe

# BIREME – um pouco de história

38 anos de cooperação técnica em informação técnico-científica em saúde, uma evolução de

→ estratégias/modelos de cooperação técnica → modelos de gestão de informação e conhecimento científico-técnico

Amador  
Neghme

1969-1976



Abraham  
Sonis

1977-1981



Fernando R.  
Alonso

1982-1990



Célia R.  
Zaher

1991-1997



Abel Packer

1998-



1967

biblioteca

1982

centro de  
informação

1987

sistema de  
informação

1998

BVS



# BIBLIOTECA REGIONAL DE MEDICINA

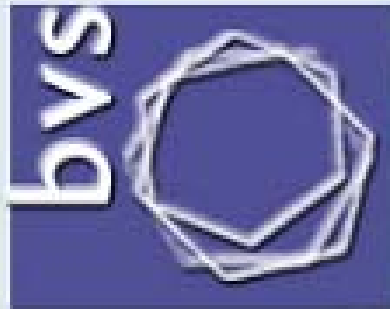
ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE  
ORGANIZAÇÃO PANAMERICANA DE SAÚDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
MINISTÉRIO DA SAÚDE



7/12/04

Gerência Gestão Administrativa



**biblioteca  
virtual em saúde**

Faltam

**40**

dias para o  
**ICML9 | CRICS7**

**inscrições abertas!**



BIREME • OPAS • OMS

**BVS Temas**

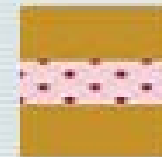
- ▶ **Adolescência**
- ▶ **Ambiente**
- ▶ **Bioética**
- ▶ **Ciência e Saúde**

**BVS Países**

- ▶ **Argentina**
- ▶ **Brasil**
  - História da Saúde
  - Psicologia
  - Saúde Pública
  - Vigilância Sanitária
- ▶ **Colombia**
- ▶ **Cuba**
- ▶ **Espanha**

- **literatura científica**  
pesquisa em bases de dados  
pedidos de fotocópias-SCAD  
portal de revistas científicas  
SciELO.org
- **localizador de informação  
em saúde**
- **terminologia em saúde**
- **comunicação científica  
em saúde**
- **observatório tecnológico**
- **diretório de instituições**
- **diretório de eventos**
- **sobre a BIREME**  
newsletter
- **sobre a BVS**  
metodologia LILACS

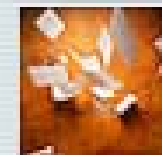
**ICML9 | CRICS 7**



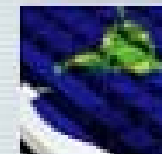
99 Congresso  
Mundial de  
Informação em  
Saúde e Bibliotecas



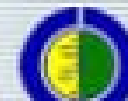
Reunião BVS4



International  
Seminar on **Open  
Access** for  
Developing  
Countries



Curso a distância de  
Pesquisa  
Bibliográfica



Biblioteca Cochrane

# BIREME – rede de cooperação

1967

## **biblioteca**

- ✓ Catálogo coletivo de publicações periódicas
- ✓ Sub-centros da América Latina
- ✓ Serviço de Comutação Bibliográfica

1982

## **centro de informação**

- ✓ Redes Nacionais e estrutura de serviços cooperativos
- ✓ Serviço de Comutação ampliado, funcionando em rede

1987

## **sistema de informação**

- ✓ Catálogo Coletivo SeCS
- ✓ LILACS
- ✓ Serviço de Comutação On-line

1998

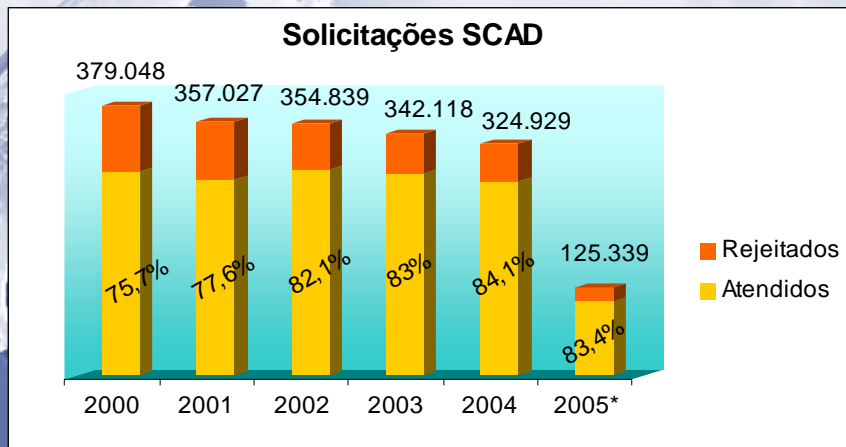
## **BVS**

- ✓ SciELO
- ✓ Desenvolvimento cooperativo de coleções
- ✓ Integração de serviços de informação
- ✓ Consórcios ??

O **trabalho cooperativo** é a “ação realizada para colocar ao alcance da comunidade de profissionais de saúde da América Latina e Caribe a informação científica-técnica, produzida nacional e internacionalmente, com o objetivo comum de colaborar com o desenvolvimento da pesquisa, educação e atenção em saúde na Região”

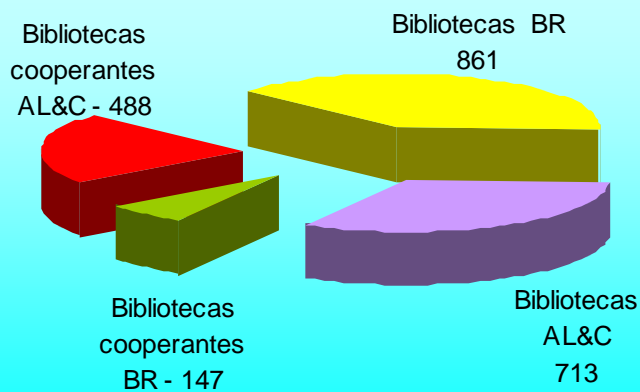
# BIREME – Rede de Cooperação

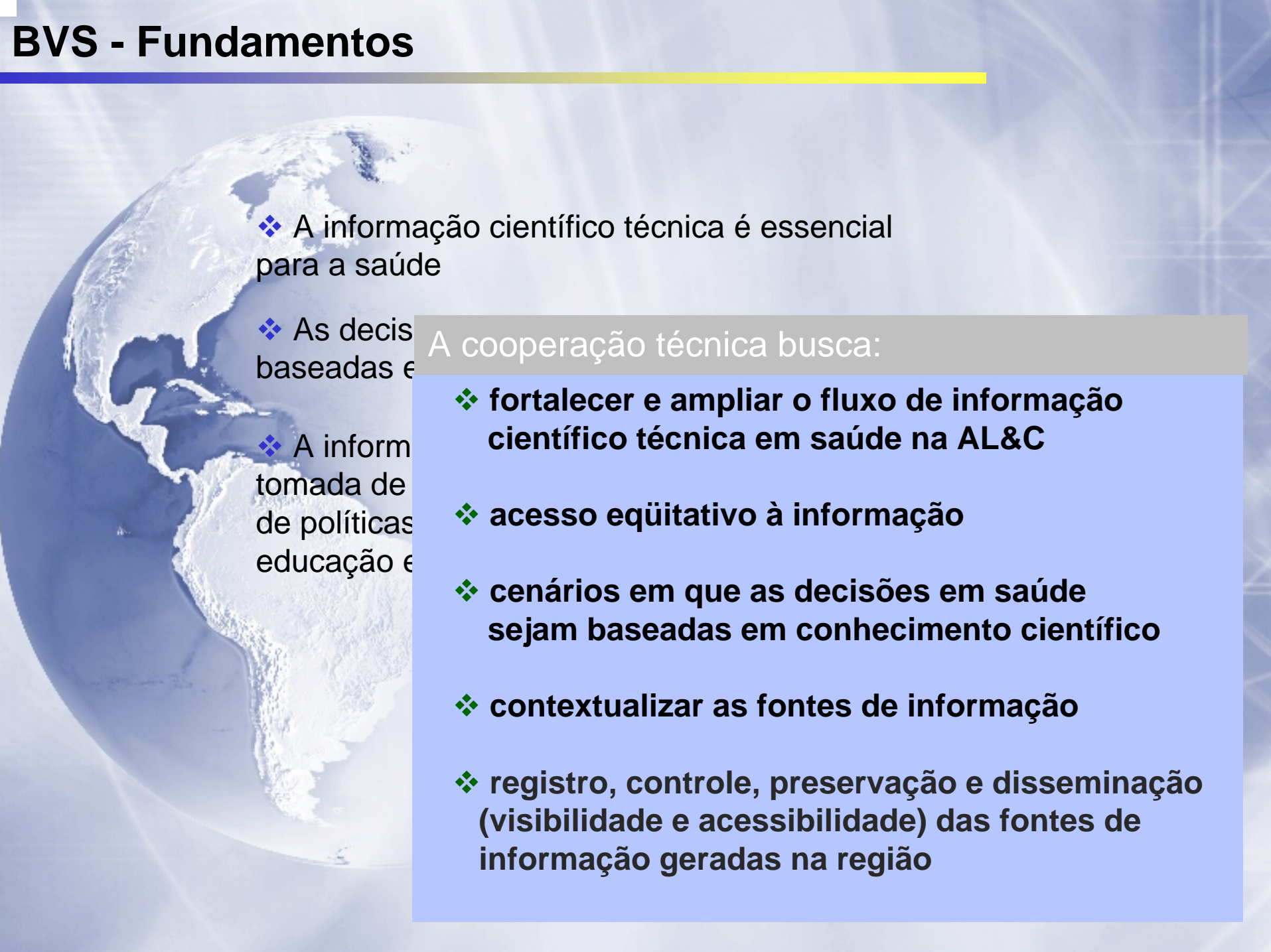
## Serviço SCAD



**2001: 355.751**  
**2002: 354.839**  
**2003: 342.118**  
**2004: 325.788**  
**2005 (até junho): 152.543**

### Bibliotecas cooperantes e usuárias do SCAD





- ❖ A informação científico técnica é essencial para a saúde

- ❖ As decisões baseadas em

- ❖ A informação tomada de decisões de políticas de educação e

## A cooperação técnica busca:

- ❖ **fortalecer e ampliar o fluxo de informação científico técnica em saúde na AL&C**
- ❖ **acesso equitativo à informação**
- ❖ **cenários em que as decisões em saúde sejam baseadas em conhecimento científico**
- ❖ **contextualizar as fontes de informação**
- ❖ **registro, controle, preservação e disseminação (visibilidade e acessibilidade) das fontes de informação geradas na região**

# BVS - Fundamentos



bvs@bireme.br



**biblioteca virtual em saúde**

Faltam **40** dias para o **ICML9 | CRICS7**  
**inscrições abertas!**

### BVS Temas

- ▶ **Adolescência**
- ▶ **Ambiente**
- ▶ **Bioética**
- ▶ **Ciência e Saúde**

- **literatura científica**  
pesquisa em bases de dados  
pedidos de fotocópias-SCAD  
portal de revistas científicas  
SciELO.org
- **localizador de informação em saúde**

Uma coleção ou rede de fontes de informação, operação na Internet – modelo de gestão do fluxo de informação em saúde

Fonte de informação → qualquer produto, serviço, organização ou pessoa que gere informação relevante

[english](#) | [español](#)




**ICML9 | CRICS 7**  
9º Congresso Mundial de Informação em Saúde e Bibliotecas



Reunião BVS4



International Seminar on **Open Access** for Developing Countries



Curso a distância de Pesquisa Bibliográfica



Biblioteca Cochrane

# BVS – Publicações periódicas

---

- ❖ Coleções das bibliotecas

- ❖ Nos países da América Latina: restrições de orçamento, descontinuidade das publicações, coleções incompletas, falta de normalização no processo de registro, etc.

- ❖ SeCS - Catálogo coletivo de publicações periódicas da Rede de bibliotecas da BVS → princípios básicos de cooperação, participação e uso compartilhado de recursos

- ❖ Programas de promoção de acesso a revistas eletrônicas: HINARI, GIFT, PERI, Portal da CAPES, e outros

# Desenvolvimento cooperativo de coleções

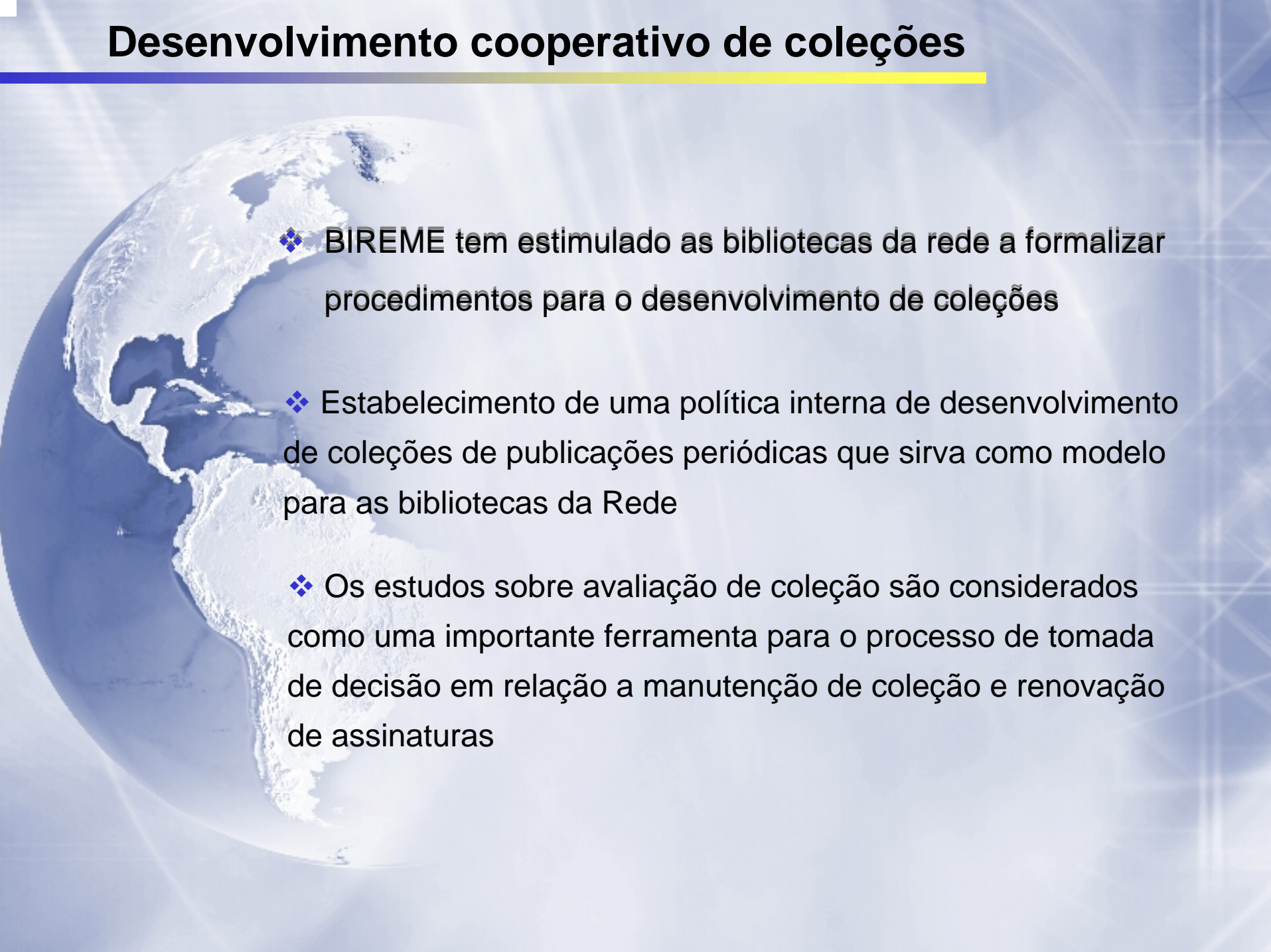
---

## Princípios básicos (1989):

- ❖ Permitir a localização e o acesso físico aos documentos através dos membros da Rede
- ❖ Desenvolver um programa de aquisição planejada com o objetivo de reorganizar as coleções e distribuir as duplicatas
- ❖ Estimular o intercâmbio e o uso compartilhado dos recursos entre as bibliotecas por meio de um sistema de intercâmbio

# Desenvolvimento cooperativo de coleções

---

- 
- ❖ BIREME tem estimulado as bibliotecas da rede a formalizar procedimentos para o desenvolvimento de coleções
  - ❖ Estabelecimento de uma política interna de desenvolvimento de coleções de publicações periódicas que sirva como modelo para as bibliotecas da Rede
  - ❖ Os estudos sobre avaliação de coleção são considerados como uma importante ferramenta para o processo de tomada de decisão em relação a manutenção de coleção e renovação de assinaturas

# Desenvolvimento cooperativo de coleções

## O Portal de Revistas na BVS



biblioteca  
virtual em saúde

BVS > Portal de revistas



- ▶ E
- A
- A
- C
- C
- D
- E
- G
- G
- H
- M
- M
- N
- N
- O
- O
- O
- P
- P
- P
- R
- R
- U

▶ Ciências Biológicas  
Anatomia

recuperar artículos

imprimir | cerrar

**Bulletin of the World Health Organization.**-- Vol. 1 (1947/48) --- Geneve ISSN 0042-9686

Código del Centro AR144.1  
Nombre del Centro **CIBCHACO - Centro de Información Biomedica del Chaco --- Ministerio de Salud Publica y Acción Social**  
Colecciones 1947/1948-1953 1-9; 1954 10(1,3,6),11; 1955 12(1/2-3,5-6),13; 1956 14(1-4); 15(6); 1957 16(1-3,6),17; 1958 18(1/2-4); 19(1-2,4-6); 1959 20; 21(1-2,4-6); 1960 22(1-2,5-6),23; 1961-1962 24-27; 1963 28; 29(1-4); 1964-2000 29-78; 2001 79(1-9)  
1963 28 S; 1964 29 S; 1998 76 S; 1998 76 S

AR41.1  
**Biblioteca Central --- Universidad Nacional del Comahue**  
1999-2002 77-80; 2003 81(1)

BR1.1  
**BIREME - Centro Latino Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde --- Organização Pan-Americana da Saúde - OPAS**  
1947/48 1(1-2); 1949-1952 2-6; 1953 7; 8(1/3); 9(1-2); 1954 10(2); 11(1-2); 1955 12(1/2,4-6); 13(1-2,5-6); 1956 14(1-4),15; 1957-1961 16-25; 1962 26(1,3-6),27; 1963-1964 28-31; 1965 32; 33(1-2); 1966 34; 35(1-2); 1967-2003 36-81; 2004 82(1-3,5-6)  
1977 55 (1-2) S; 1979 57 (1) S; 1980 58 (1) S; 1986 64 (5) BI; 1990 68 S; 1995 73 S; 1997 75 (1) S; 1998 76 (2) S

BR12.1  
**Biblioteca Setorial Biomédica --- Universidade Federal do Espírito Santo - UFES**  
1971 44; 45(1-2); 1972 46(3-4); 1979 57(3); 1980-1982 58-60; 1983 61(1-3,6); 1984 62(4-5); 1985 63(1-5); 1986 64(1-5); 1987 65; 1990 68; 1992 70(1-2)  
1980 58 (S) S; 1984 62 (S) S; 1990 68 (S) S

Bulletin of the W

Texto Completo  
URL  
Disponível a parti  
Texto Completo

Re

URL

E  
M

Agregador/Fornec  
Disponível a parti  
Texto Completo  
URL

1.

Agregador/Fornec  
Disponível a parti  
Texto Completo

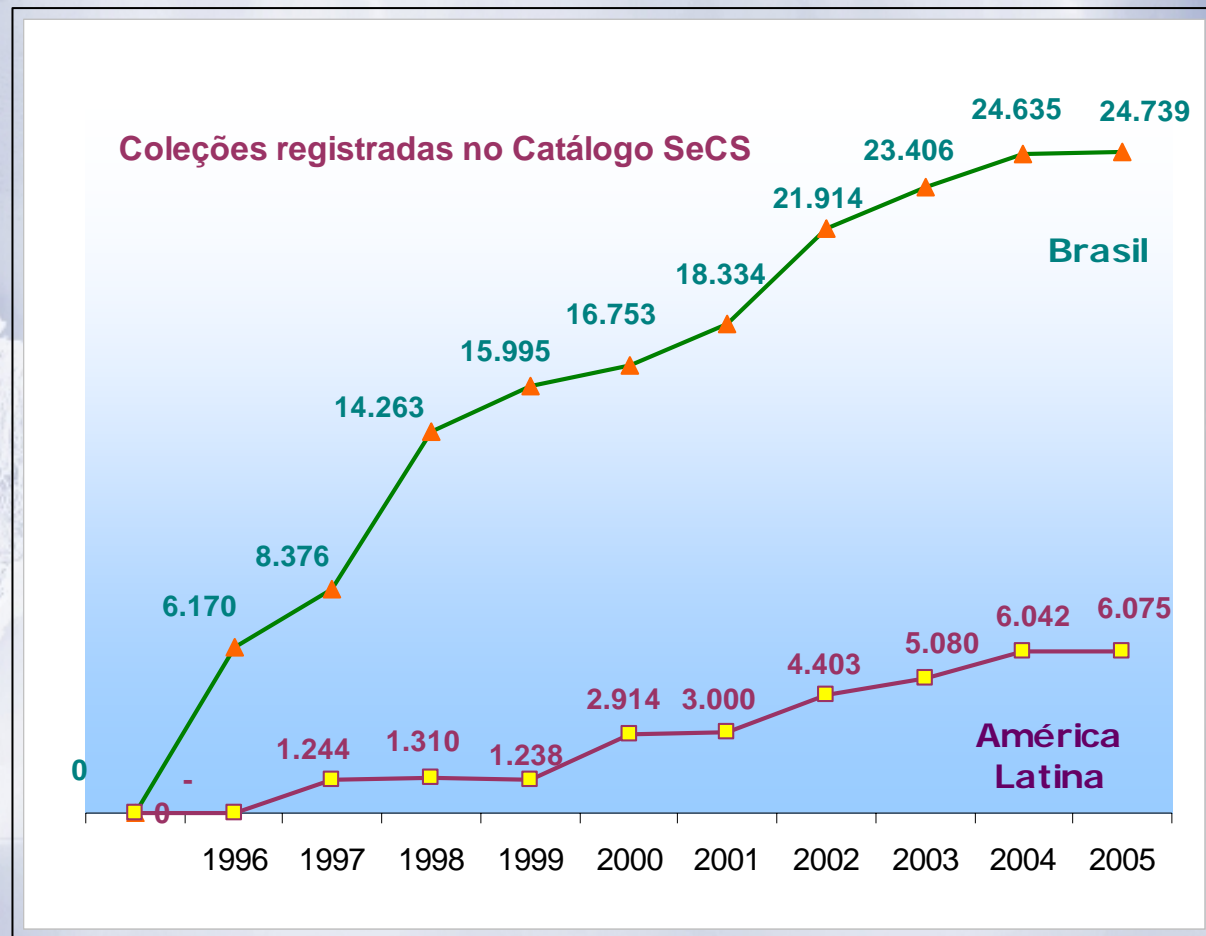
2.

URL  
Agregador/Fornec  
Disponível a parti

M

# Desenvolvimento cooperativo de coleções

9.857 títulos descritos na base de dados SeCS - saúde  
8.079 títulos com coleção  
30.814 coleções registradas de 82 Bibliotecas Cooperantes  
≈ 3,8 coleções/revista



# Desenvolvimento cooperativo de coleções

## O papel da BIREME e da BVS

- ❖ 2000 - BIREME promove na 2ª Reunião Regional de Coordenação da BVS, no CRICS 5 - Congresso Regional de Informação em Ciências da Saúde, um Grupo de Estudos

**Incentivar as lideranças da área de saúde da Região para se organizem e criem condições para concretizar as diretrizes que apontam para: necessidades e interesses dos usuários, racionalização de recursos, ampliação do acesso, conformação de consórcios e o incentivo à participação em programas de acesso a revistas científicas em formato eletrônico.**

para uma política de desenvolvimento cooperativo de coleções de publicações periódicas na América Latina e Caribe”

# Recomendações para uma política de desenvolvimento cooperativo de coleções de publicações periódicas na América Latina e Caribe

## Considerando que:

- o acesso equitativo à informação em saúde é fundamental para a melhora das condições de vida da população na Região;
- Internet e, particularmente, a BVS – Biblioteca Virtual em Saúde – podem potencialmente transformar este objetivo em realidade;

## Tanto as instituições nacionais como as internacionais estão chamadas a respaldar esta iniciativa e contribuir para:

- o desenvolvimento cooperativo de uma coleção de publicações periódicas na BVS;
- a formalização de iniciativas nacionais em relação aos serviços cooperativos assim como ao empréstimo entre bibliotecas e desenvolvimento de catálogos coletivos para o acesso compartilhado a coleções, tanto em papel como em formato eletrônico;

Recomendações para uma política de desenvolvimento cooperativo de coleções de publicações periódicas na América Latina e Caribe (continuação)

**Tanto as instituições nacionais como as internacionais estão chamadas a respaldar esta iniciativa e contribuir para:**

- a configuração de consórcios a nível nacional dirigidos ao acesso eletrônico a um grupo selecionado de publicações periódicas, buscando preços justos e acessíveis aos países em desenvolvimento, as vias de financiamento e um compromisso de envolver as instituições propiciando a expansão da vantagem frente as coleções individuais;
- o estímulo do uso de programas de livre acesso às publicações periódicas;
- a participação, a difusão e o uso ampliado dos Programas para o acesso às coleções de periódicos eletrônicos. Por exemplo: HINARI, CAPES, GIFT (OMS/OPAS);
- o estímulo para publicação de revistas eletrônicas na região usando modelos como SciELO, PERI, outros; e
- a formação de usuários qualificados para buscar e usar os serviços que permitam acesso à informação sobre saúde.

## Health InterNetwork Research Initiative

Es una iniciativa que tiene como objeto ofrecer acceso al mayor número de revistas de biomedicina y otros temas en el campo de las ciencias sociales, de forma gratuita o prácticamente gratuita, a instituciones públicas de países en vías de desarrollo.

HINARI se inició en enero de 2002 con más de 1500 revistas ofrecidas por las 6 editoriales más grandes del mundo: [Blackwell](#), [Elsevier Science](#), the [Harcourt Worldwide STM Group](#), [Wolters Kluwer International Health & Science](#), [Springer Verlag](#) y [John Wiley](#) de acuerdo con una [declaración de intenciones](#) firmada en Julio 2001. Viente y dos editoriales adicionales se unieron al proyecto HINARI en Mayo 2002 portando el número de periodicos accesible llega a mas de 2 mil. El proyecto HINARI esta garantizado hasta 2006.

## [HINARI LOG IN](#)

[English](#) [Français](#) [Español](#)

## Health InterNetwork Access to Research Initiative

### Using journals through HINARI

*Journal abstracts* are available to all users, without registration. Registered HINARI users have *full-text access to journals*. Non-HINARI users may still have full-text access through this menu, if their institutions subscribe to the journals.

### Finding journals

From this page you can find journals alphabetically by title or by subject (or by language, available soon). Detailed searching for articles can be done through Pubmed (Medline database) or by visiting the websites of individual publishers.

### Find journals by title

Click on a letter for an alphabetical list of journal titles starting with that letter. Select a journal title to go directly to that journal.

**A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z**

[click here to view entire list](#)

### Find articles

[Search for articles through PubMed \(Medline\)](#)

### Find journals by subject

[Selecting journals by broad subject category](#)

### Find journals by language

[Selecting journals by language of publication](#)

### Find journals by publisher

### Indexes to regional journals

- [African Index Medicus \(AIM\)](#) (info)
- [Index Medicus for the WHO Eastern Mediterranean Region \(IMEMR\)](#) (info)
- [Latin American and Caribbean Center on Health Sciences Information \(LILACS\)](#) (info)
- [Index Medicus for South-East Asia Region \(IMSEAR\)](#) (info)

### Partner publisher services

Publishers' websites offer special services, such as personalized alerts and searching. Click publisher name to access the site.

–SELECT ONE–  
–SELECT ONE–  
Blackwell Publishing  
Elsevier Science - ScienceDirect  
HighWire  
Ingenta  
Kluwer Academic Publishers  
Lippincott Williams & Wilkins  
Nature Publishing Group  
Science  
Springer Link  
Wiley & Sons

- [CINAHL](#)
- [Clinical Evidence](#)
- [Cochrane Library](#)
- [Duodecim EBM Guidelines](#)
- [Encyclopedia of Life Sciences](#)
- [Environmental Issues & Policy Index](#)
- [Eurekah.com](#)
- [Gastrohep](#)
- [Hematology--ASH Education Program Book](#)
- [Landes Bioscience](#)
- [Red Book Online \(AAP\)](#)
- [WHO Model Formulary](#)
- [WHO Reproductive Health Library](#)

### Other free collections

These sites offer free access to various biomedical journal collections. Click to go directly to the sites.

- [BioMed Central](#)

## Health InterNetwork Research Initiative

¿Quién cualifica para participar?

Instituciones publicas en dos grupos de países pueden inscribirse en InterRed-Salud Iniciativa de Acceso a la Investigación. La lista de países esta basada en el Producto Nacional Bruto (PNB) per cápita (cifras del Banco Mundial, 2001). Las instituciones en países donde el PNB se encuentre por debajo de \$1000 pueden obtener acceso gratuito a la literatura. Instituciones en países con un PNB per cápita entre \$1000 - \$3000 pueden obtener acceso al precio de \$1000 por año y por institución.

En estos países, HINARI beneficia a las instituciones académicas, gubernamentales y de investigación: escuelas de medicina, enfermería, salud publica, farmacia y escuela dental; universidades; institutos de investigación sanitaria y médica; oficinas gubernamentales del sector sanitario; y bibliotecas médicas.



*Muito obrigada!*

[veronica@bireme.br](mailto:veronica@bireme.br)

*Convite ao ICML9/CRICS5  
20-23 Setembro  
Salvador*