



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



# SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

## COOPERAÇÃO TÉCNICA SES-BIREME 2009

Sueli Gonzalez Saes  
Lilian Nunes Schiavon  
2008

# GESTÃO DE INFORMAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA

**RETROSPECTIVA...**

**Em 2006 teve início o Projeto Gestão de Informação Técnico-Científica, realizado pela Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, em parceria com a BIREME.**

Teve por objetivo geral contribuir para o fortalecimento da gestão de informação e conhecimento técnico-científico em saúde no Estado de São Paulo por meio do acesso equitativo e universal à informação relevante em saúde, utilizando o modelo de gestão de informação e conhecimento da **Biblioteca Virtual em Saúde - BVS**. Desenvolveu-se sob a coordenação do **Gabinete do Secretário** e colaboração técnica do **Centro de Documentação**, ambos coordenando as ações dos **Institutos de Pesquisa** e demais **Centros**.

## Duas importantes realizações foram consolidadas neste projeto:



**Coordenação:**

**Dra. Sueli Gonsalez  
Saes**

**Lílian Nunes  
Schiavon**

**[ric@saudesp.gov.br](mailto:ric@saudesp.gov.br)**

**1 - A implantação da Rede de Informação e Conhecimento, <http://ses.sp.bvs.br> que reúne e organiza a produção científica de 13 Institutos de Pesquisa e Centros de Documentação da Secretaria da Saúde, proporcionando acesso rápido e atualizado a um conjunto de informações de âmbito científico, atualizadas constantemente.**

Disponibiliza regularmente notícias de interesse da área de ciência, tecnologia e inovação em saúde, para os pesquisadores da SES-SP, entre outros produtos.

# INTERFACE INTERNA DA REDE NA SES-SP





.periodicos.

UM DOS SERVIÇOS  
DE GRANDE  
IMPACTO E  
IMPORTÂNCIA É O  
ACESSO AO PORTAL  
DE PERIÓDICOS DA  
CAPES, DISPONÍVEL  
PARA O PROGRAMA  
DE PÓS-GRADUAÇÃO  
EM  
CIÊNCIAS/CCD/SES,  
COM MAIS DE  
12.000 TÍTULOS EM  
TODAS AS ÁREAS  
DO CONHECIMENTO



## Sistema de Gerência de Projetos

Para cadastro dos Projetos de Pesquisas  
das instituições da SES-SP



## Plataforma Lattes Institucional SES/SP\*\*

Para o cadastro de Currículos dos  
profissionais da SES-SP

\*\*Extinto em 2008 pelo CNPq

## **BASES DE DADOS BIBLIOGRÁFICAS**

LILACS

MEDLINE

ScieLO - Scientific Electronic Library Online

Biblioteca Cochrane

Catálogo de Revistas Científicas

## **LIS - LOCALIZADOR DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE**

Sites específicos e selecionados em saúde



## **DIRETÓRIO DE EVENTOS E CURSOS**

Com informações de interesse da área

## **LEGSES - LEGISLAÇÃO DO ESTADO DE SÃO PAULO**

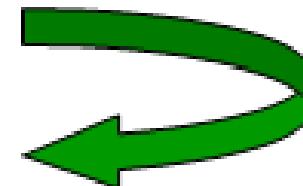
Legislação em Saúde com texto completo, incluindo as Resoluções do Secretário e outros atos normativos de interesse da área

## **INFORME ELETRÔNICO DE LEGISLAÇÃO EM SAÚDE**

Publicação eletrônica diária, com link para texto completo (Federal, Estado de São Paulo e Cidade de São Paulo)

**Resolução do Secretário da Saúde, oficializando a subordinação  
técnica de todas as Bibliotecas da SES-SP ao  
Centro de Documentação/CCD**

**Resolução SS - 1, de 4-1-2007**



**Subordina tecnicamente as bibliotecas das unidades da Secretaria da Saúde ao Centro Técnico de Documentação**

Considerando a necessidade de organizar e padronizar o processamento técnico e a administração das bases de dados em uma única metodologia, permitindo a comunicação e acesso rápido entre as mesmas;

Considerando a necessidade de fortalecer, ampliar e disseminar de forma sistemática a informação técnica-científica por meio da Rede de Informação e Conhecimento desta Secretaria;

O Secretário de Estado da Saúde, resolve:

**Artigo 1º** - As bibliotecas integrantes das estruturas organizacionais das unidades da Secretaria da Saúde passam a subordinar-se tecnicamente ao Centro de Documentação, da Coordenadoria de Controle de Doenças, previsto na alínea "d" do Inciso III do artigo 7º do Decreto n.º 41.315, de 13 de novembro de 1996, alterado pela alínea "a" do Inciso II do artigo 3º do Decreto n.º 49.343, de 24 de janeiro de 2005;

**Artigo 2º** - Esta resolução entra em vigor na data da publicação.

**Secretario de Estado da Saúde  
Luiz Roberto Barradas Barata**



Atualmente, o artigo 5º da Resolução SS - 26, de 26/02/2008, que institui o Conselho Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde, estabeleceu que a Rede de Informação e Conhecimento dará apoio ao Conselho. O portal ampliou os serviços para subsidiar o CCT&I-Saúde, criando uma área de destaque para disponibilizar, de forma organizada, informações específicas, pautas, memórias e eventos, documentos, além de notícias de interesse.



2- E...

A revitalização do prédio da Biblioteca do Instituto Adolfo Lutz, integrando em seu espaço físico, os acervos do Centro de Documentação/CCD e do Núcleo de Documentação Técnico-Científica/CVS, recebendo, inclusive estrutura de equipamentos e mobiliários.

**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO  
COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS**

**CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO/CCD**



**BIBLIOTECA DO INSTITUTO ADOLFO  
LUTZ/CCD**



**NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO/CVS/CCD**



INTEGRANDO AINDA O DESENVOLVIMENTO DO PROJETO, A BIBLIOTECA RECEBEU DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, POR MEIO DO PROGRAMA BVS-ECOS DO DES/MS, UMA ESTAÇÃO DE CONSULTA, CONSTITUINDO A ESTAÇÃO BVS-SÃO PAULO, DISPONIBILIZANDO 3 EQUIPAMENTOS AOS USUÁRIOS, VISANDO DEMOCRATIZAR O ACESSO ÀS FONTES DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE, CONTANDO TAMBÉM COM O SUPORTE TÉCNICO DE PROFISSIONAIS BIBLIOTECÁRIOS.



# IMPLEMENTAÇÃO DAS BASES DE DADOS - ACERVO GERAL

Instituto Adolfo Lutz

870  
registros

Centro de  
Documentação

6000  
registros



Núcleo de Documentação CVS

113  
registros

# RESULTADO DE PESQUISA NA BASE DE DADOS

**Pesquisa em bases de dados**

Base de dados: LILACS  
Pesquisa: "ALACERVO" [Base de dados]  
Referências encontradas: 908 [Visualizar]  
Mostrando 1 ... 20 ... no formato: (Longo)

pagina 2 de 20

Ir para página: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

1 / 908	ÚLTIMAS
<input type="checkbox"/> <b>pesquisa</b>	Id: 7523
<input checked="" type="checkbox"/> <b>para impressão</b>	Autor: Prusiner, Stanley B. Título: Prion diseases Fonte: In: Nathanson, Neal; Ahmed, Reh; Gonzales-Sanano, Francisco; Griffin, Diana E.; Holmes, Kathryn V.; Murphy, Frederick A.; Robinson, Kenneth L. <i>Viral pathogenesis</i> . Philadelphia, Lippincott-Raven, 1997, p.787-7911, illus, tabs, graf. Localização: BR76.1 .616 92607 .V816

2 / 908	ÚLTIMAS
<input type="checkbox"/> <b>pesquisa</b>	Id: 7532
<input checked="" type="checkbox"/> <b>para impressão</b>	Autor: Lipton, Howard L.; Gilson, Donald H. Título: Viral diseases of the nervous system: persistent infections Fonte: In: Nathanson, Neal; Ahmed, Reh; Gonzales-Sanano, Francisco; Griffin, Diana E.; Holmes, Kathryn V.; Murphy, Frederick A.; Robinson, Kenneth L. <i>Viral pathogenesis</i> . Philadelphia, Lippincott-Raven, 1997, p.792-7959, illus, tabs Localização: BR76.1 .616 92607 .V816

3 / 908	ÚLTIMAS
<input type="checkbox"/> <b>pesquisa</b>	Id: 7531
<input checked="" type="checkbox"/> <b>para impressão</b>	Autor: Tyler, Kenneth L.; Gonzales-Sanano, Francisco Título: Viral diseases of the central nervous system: acute infections Fonte: In: Nathanson, Neal; Ahmed, Reh; Gonzales-Sanano, Francisco; Griffin, Diana E.; Holmes, Kathryn V.; Murphy, Frederick A.; Robinson, Kenneth L. <i>Viral pathogenesis</i> . Philadelphia, Lippincott-Raven, 1997, p.793-7953, illus, tabs Localização: BR76.1 .616 92607 .V816

# PARTICIPAÇÃO E ACESSO A REDES DE INFORMAÇÃO



**Rede de Informação e  
Conhecimento SES/SP**



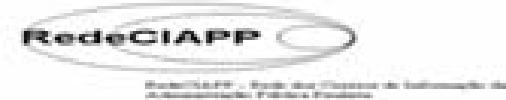
**BVS-ECONOMIA DA SAÚDE**



**Rede Biblioteca Virtual em  
Saúde/BIREME**



**Rede BIBLIOSUS/MS**



**REDE DE CENTROS DE INFORMAÇÃO DA  
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PAULISTA**

# A REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO É NOTÍCIA

**Revista Saúde São Paulo**  
Ago./2007



## SAÚDE INVESTE EM TECNOLOGIA

Portal da internet facilita acesso ao SUS, oferecendo informações de saúde e conhecimento científico.

### INSTITUIÇÕES

**U**ma das principais metas da Secretaria de Estado da Saúde é a busca por novas tecnologias e ferramentas de informação. Para isso, o Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento da Fundação de Saúde (FDS) investe em três aplicações para trazer mais eficiência e agilidade à administração do SUS. O portal *saude.br* é o resultado.

O portal *saude.br* é o resultado de um projeto elaborado pela Fundação Instituto Oswaldo Cruz (Fiocruz). Foi criado para integrar os dados de todos os sistemas de saúde, incluindo o Sistema Único de Saúde (SUS), o Instituto Oswaldo Cruz (IOC) e o Centro de Controle e Prevenção de Endemias (Cope). Ele também integra o Conselho Federal de Medicina (CFM) e o Conselho Federal de Enfermagem (Cofen).

Assim, todos podem pesquisar os sistemas de informações de suas respectivas instituições. Além de integrar dados de todos os sistemas de saúde, o portal também integra outras informações de interesse público.

Na versão em português, há a possibilidade de entrar no quadro que

deve ser informado sobre o tratamento de cada paciente, informando o nome, endereço, telefone, e-mail e número de identificação do paciente.

A partir desse quadro, podem ser inseridos dados adicionais como: diagnóstico, tratamento, procedimentos e exames. O sistema também permite que o paciente tenha acesso a todos os resultados de exames e tratamentos realizados.

O projeto passou de 100%.

agregando todos os dados da Informação e Conhecimento, o sistema de resultados tem sido implementado em todos os serviços de governo do Brasil. Ele também está disponível para todos os sistemas de saúde, incluindo o SUS, o IOC, o Cope, o CFM, o Cofen, o Conselho Federal de Enfermagem (Cofen) e o Conselho Federal de Psicologia (Cfp).

Outra importante mudança é a adição da pesquisa de bairros, que foi grande sucesso de todos os usuários. Neste mês de maio, o Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento da Fundação de Saúde (Ipd) também passou todos os pacientes de suas unidades para a nova versão do sistema.



para facilitar o acesso ao SUS. Essa ferramenta permite que os profissionais de saúde encontrem o paciente de forma mais rápida e eficiente, facilitando o atendimento ao paciente.

Na versão em português, há a possi-

**Divulgação semanal por e-mail das notícias inseridas na Rede**



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



## REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO

<http://ses.sp.bvs.br>



## CCT&I-Saude

Indicadores de C, T & I

Objetivos em comum

Manual de Inovação

## DESTAQUES

Regulamento Regional  
Mato Grosso  
do Sul e Mato Grosso

Atividades  
Instituto São Paulo  
sobre transferência de  
conhecimento

Boas práticas  
de inovação no  
Brasil

Boas práticas  
no Brasil: caso  
exemplar

Boas práticas  
de inovação no  
Brasil: caso  
exemplar

Boas práticas  
de inovação no  
Brasil: caso  
exemplar

BNP  
Inovação

BNP  
Inovação



Rede de Informação e Conhecimento - <http://ses.sp.bvs.br>  
Participa: governo federal, informações e eventos da sua instituição para divulgação.

## AGÊNCIA FAPESP DIVULGA REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO



The screenshot shows the homepage of the Agência FAPESP website. At the top, there are three main navigation tabs: 'Projetos' (Projects), 'Notícias e Artigos' (News and Articles), and 'Publicações' (Publications). A large search bar is positioned below these tabs. The main content area features several news items with titles like 'Projeto de FAPESP busca alternativas para a produção de óleos vegetais', 'FAPESP abre inscrições para o Prêmio de Inovação em Ciências Agrárias', and 'Projeto de FAPESP busca alternativas para a produção de óleos vegetais'. To the right of the news, there is a sidebar with links to 'Flora', 'Áreas de Ciências', and 'Publicações'. The overall design is clean and professional.

## DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO DIVULGA REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO

Brasília, 26 de fevereiro de 2011 | Diário Oficial da União | Edição 177.101

Diário Oficial da União | Edição 177.101

Edição 177.101

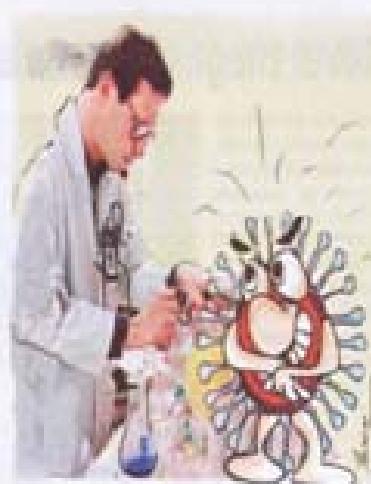
### Rede virtual da Secretaria da Saúde organiza dados médicos

Quem quiser saber o resultado de um exame, por exemplo, não terá mais dificuldade em localizar os resultados médico-sanitários produzidos pelas prestações e serviços dos principais institutos de saúde. Isso é possível através do sistema de rede de Informação e Conhecimento da Secretaria Estadual da Saúde que integra informações provenientes dos prédios Sanecon, Centro de Pesquisa, Adelmo Lutz e Instituto Flávio Góis, entre outros.

Até hoje, os resultados gerados na rede de laboratórios e consultórios clínicos médicos e hospitais que estão integrados, para consulta pública. O portal de acesso ao sistema é através do endereço da internet. A rede permite ainda que todos os profissionais de saúde acessem e produzam de forma ágil e eficiente os resultados obtidos em qualquer de suas unidades.

Criado em 2006 em parceria com o Centro Latino-americano e do Centro de Informação em Ciências da Saúde, o portal tem a função de reunir todos esses dados em um único local e disponibilizá-los para consulta e pesquisa.

De acordo com a secretaria, o sistema já reúne quase 5,4 mil registros de autorizações de pesquisas das 13 unidades de saúde envolvidas no projeto.



Tigânia Santista, Centro de Vigilância Epidemiológica, Instituto de Saúde, Instituto Luiz de Silveira Lima, Instituto Cansan Brasil, Centro de Medicina e Tratamento de DST e Aids, Superintendência de Controle de Endemias e o Centro de Desenvolvimento.

A rede está disponível a todos os servidores da Organização Pan-Americana da Saúde (Opas) e ao Sistema de Informações de Vigilância da Organização Mundial da Saúde (Oms) e também aos países-membros da Organização Latino-Americana de Ciências de Saúde (Olacis) e à Unesco, intercambiando os dados da rede.

Fonte: Rádio

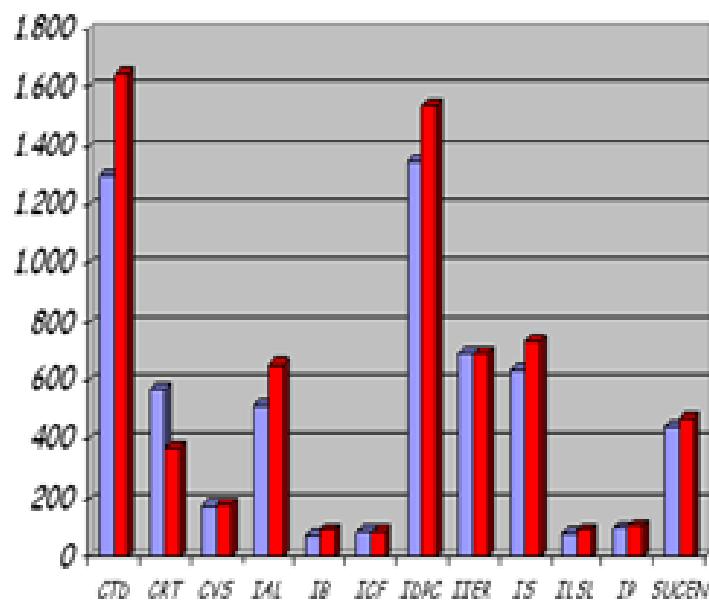
**NOTÍCIA**  
A Agência Brasil esteve no encontro. [Veja mais detalhes](#)

PRODUÇÃO  
CIENTÍFICA  
INDEXADA E  
ACESSOS À REDE  
DE INFORMAÇÃO E  
CONHECIMENTO



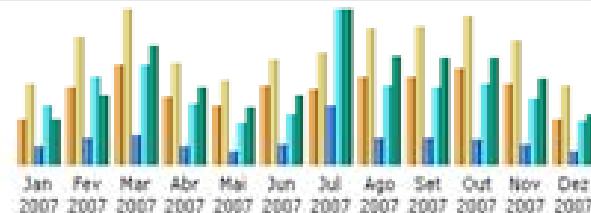
# PRODUÇÃO CIENTÍFICA INDEXADA ATÉ 2008

	2007	2008
CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	1301	1647
CRT - AIDS	572	376
CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA	180	186
INSTITUTO ADOLFO LUTZ	514	653
INSTITUTO BUTANTAN	69	89
INSTITUTO CLEMENTE FERREIRA	87	87
DANTE PAZZIANESE DE CARDIOLOGIA	1348	1536
INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMÍLIO RIBAS	690	690
INSTITUTO LAURO DE SOUZA LIMA	636	733
INSTITUTO DE SAÚDE	79	93
INSTITUTO PASTEUR	101	103
SUCEN	442	472
TOTAL	6.021	6.665



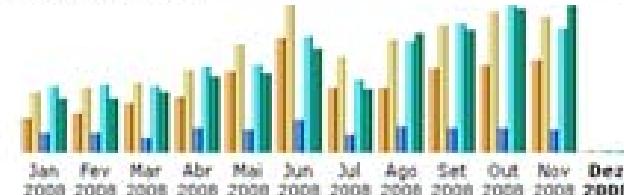
## ESTATÍSTICA DE ACESSOS À REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO - 2007 E 2008

Histórico Mensal



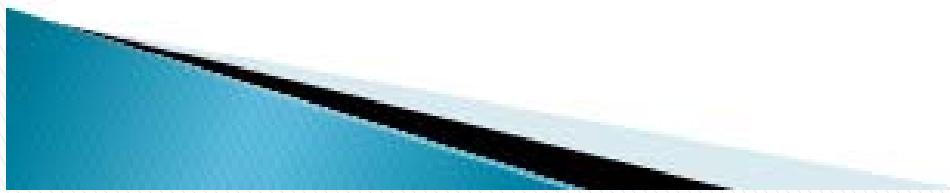
Mês	Visitantes únicos	Número de visitas	Páginas	Hits	Bytes
Jan 2007	832	1513	18166	59066	334.30 MB
Fev 2007	1440	2374	26964	89627	507.29 MB
Mar 2007	1861	2865	29764	101439	671.37 MB
Abr 2007	1267	1884	18675	61281	571.88 MB
Mai 2007	1095	1572	13364	42555	424.72 MB
Jun 2007	1476	1971	19758	51733	507.33 MB
Jul 2007	1420	2073	59351	156042	1.10 GB
Ago 2007	1640	2538	27445	81445	794.18 MB
Set 2007	1629	2560	26430	78318	701.80 MB
Out 2007	1798	2765	24714	82364	762.78 MB
Nov 2007	1516	2319	19139	66444	632.16 MB
Dez 2007	854	1494	12818	44791	366.10 MB
Total	18807	25928	296677	915045	7.52 GB

Histórico Mensal



Mês	Visitantes únicos	Número de visitas	Páginas	Hits	Bytes
Jan 2008	1119	1991	19385	66750 582.56 MB	
Fev 2008	1267	2130	18794	69323 589.87 MB	
Mar 2008	1583	2301	13734	67394 657.91 MB	
Abr 2008	1789	2765	23993	88244 843.11 MB	
Mai 2008	2674	3574	22136	89831 873.41 MB	
Jun 2008	3783	4662	32868	119667 1.11 GB	
Jul 2008	2113	3171	17283	74450 689.98 MB	
Ago 2008	2122	3763	26073	113994 1.39 GB	
Set 2008	2778	4267	24961	132676 1.33 GB	
Out 2008	2398	4676	24834	150009 1.56 GB	
Nov 2008	3045	4504	22046	128311 1.58 GB	
Dez 2008	0	0	0	0	
Total	25191	37944	246067	1100649 11.61 GB	

# PROPOSTAS PARA 2009



# AÇÕES IMPORTANTES PARA A CONTINUIDADE, AMPLIAÇÃO E INOVAÇÃO DA REDE DE INFORMAÇÃO E CONHECIMENTO

- Constituir o *Comitê Consultivo*, pré requisito para a certificação de BVS pela OPS
- Constituir uma *Comissão de Avaliação de Acervos das Bibliotecas SES-SP*
- Vabilizar o acesso ao texto completo da produção institucional indexada

- > Viabilizar a divulgação da Rede de Informação e Conhecimento em todas as instituições integrantes, compartilhando informações de interesse
- > Executar ações para consolidação das metodologias previstas para a organização dos acervos nas bibliotecas SES-SP
- > Disponibilizar online os acervos gerais das Bibliotecas
- > Promover a reorganização das bibliotecas, após deliberações da Comissão de Acervo

Todos estes serviços resultaram em um Portal dinâmico e com operação regular desde sua implantação, contribuindo para o aumento da visibilidade, acessibilidade, qualidade, uso e impacto da produção científica e técnica da SES-SP, assim como de outras fontes de informação.

O sucesso dos resultados obtidos com o Portal **Rede de Informação e Conhecimento da SES-SP** e a necessidade da promoção e melhoria dos serviços de informação do Portal, resultou no novo projeto para sua ampliação e inovação.

O NOVO PROJETO  
PARA 2009...



# LINHAS DE AÇÃO

- 1 - Fortalecimento da comunicação científica dos Institutos de Pesquisa da SES-SP e
- 2 - Melhoria na operação das fontes de informação do Portal da Rede de Informação e Conhecimento da SES-SP