



biblioteca
virtual em saúde



**Biblioteca Virtual
Medicina Veterinária e Zootecnia**

<http://veterinaria.bvs.br>

Biblioteca Virtual em Medicina Veterinária e Zootecnia

Elaborado por:
Rosa Maria Fischi
Alexandre Merlos Ruiz

São Paulo
2008

Coordenação:
Universidade de São Paulo
Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia
Biblioteca Virgínie Buff D'Ápice

Av. Prof. Dr. Orlando Marques de Paiva, 87
Cidade Universitária – São Paulo/SP – Brasil - 05508-270
Fone: +55 11 3091-7670 / Fax: +55 11 3091-7697
E-mail: bvsvet@usp.br / <http://veterinaria.bvs.br/>

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	03
2 BIBLIOTECA VIRTUAL - BVS	04
3 JUSTIFICATIVA	04
4 DESCRIÇÃO DA BVS	04
4.1 Subprojetos para o desenvolvimento da BVS em Medicina Veterinária e Zootecnia	05
5 CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	07
REFERÊNCIAS	07

1 INTRODUÇÃO

Os indicadores quantitativos em ciência, tecnologia e inovação vêm ganhando destaque no país na última década, com o reconhecimento da necessidade, por parte dos governos federal e estaduais e da comunidade científica nacional, de dispor de instrumentos para definição de diretrizes, alocação de investimentos e recursos, formulação de programas e avaliação de atividades relacionadas ao desenvolvimento científico e tecnológico no país (MUGNAINI, 2004).

Publicar os resultados de suas pesquisas é um compromisso que os cientistas são compelidos a cumprir (MERTON, 1957), pois, o trabalho científico é o produto visível e concreto da atividade científica. Segundo Izquierdo, 2001, os achados científicos que não são publicados é como se não existissem: ninguém se inteira deles fora do reduzido âmbito do local onde foram produzidos. Os achados que são só apresentados em congressos têm uma divulgação muito limitada: só ficam conhecidos por aqueles que assistiram à palestra ou viram o "poster" correspondente, mas o registro que se pode conservar disso é por demais sucinto: uma vaga lembrança auditiva ou visual, o breve resumo nos anais.

Quem não publica é considerado improdutivo: não há forma de saber se realmente fez algo ou não. Aquele que publica, mas cujos trabalhos são pouco citados pode, às vezes, ser um incompreendido: é bem conhecido o fato de que os autores ingleses ou norte-americanos não costumam citar cientistas de outros países, muito menos da América Latina (IZQUIERDO, 2001). O avanço do conhecimento produzido pelos pesquisadores tem de ser transformado em informação acessível para a comunidade científica pois a pesquisa é desenvolvida em um contexto de troca (MACIAS-CHAPULA, 1998).

No entanto, não basta apenas publicar. Os trabalhos científicos precisam ser divulgados de maneira eficiente para que possam ser citados e para promover a troca de conhecimento. A melhor forma de disponibilizá-los, para que verdadeiramente cumpram seu papel, é indexando-os em bases de dados de qualidade e credibilidade. Porém, conceituadas bases internacionais não disponibilizam todos os artigos publicados nos títulos de periódicos que indexam, devido seu caráter seletivo. Assim sendo, o trabalho fica sujeito ao desconhecimento por parte da comunidade científica, pois só será lido se, coincidentemente, cair nas mãos de alguém interessado; caso contrário, perecerá e não trará benefício algum.

O acesso à informação técnico-científica é, portanto, fundamental para o desenvolvimento da Medicina Veterinária e da Zootecnia, pois permite maior visibilidade e disseminação da produção científica nacional. Os países mais avançados já compreenderam que sem ciência não há tecnologia, e que sem tecnologia não há desenvolvimento econômico (IZQUIERDO, 2001).

2 BIBLIOTECA VIRTUAL - BVS

Neste contexto, a contínua evolução tecnológica, que permite alterações no processo de produção, transmissão e recepção da informação, aliada a carência na recuperação de informações científicas brasileiras, considerando-se o baixo número de documentos nacionais indexados, culminou no projeto para criação de uma Biblioteca Virtual especializada em Medicina Veterinária e Zootecnia.

Esta Biblioteca Virtual, com interface amigável e objetiva, concentrará os principais recursos de auxílio ao pesquisador, seja ele um aluno de graduação, pós-graduação ou docente. Será um referencial e uma ferramenta capaz de reunir dados e informações de interesse da comunidade científica e, também, da sociedade, além de facilitar o acesso aos principais *sites*, bases de dados e a todos os materiais relacionados. Fará a identificação, registro, indexação e divulgação da literatura científica nacional das áreas, ausentes nas bases de dados internacionais, bem como, integrará sistemas especializados procurando compartilhamento de recursos e a cooperação de esforços, com vistas à promoção do acesso eficiente a informação.

3 JUSTIFICATIVA

Criar um atalho entre o pesquisador e a produção científica nacional tornou-se, neste contexto, uma urgência. Para isso necessitamos dispor de uma ferramenta, uma Biblioteca Virtual, que seja ao mesmo tempo confiável e capaz de indexar e disponibilizar esses conhecimentos em um único sistema.

A proposta não é apenas disseminar a informação, mas também conservá-la como memória científica, visando facilitar e agilizar o acesso e a busca, aumentando a autonomia e independência do pesquisador e criando um canal de comunicação dinâmico entre as bibliotecas e os cientistas.

É através da divulgação que poderemos lançar luz sobre a pesquisa científica nacional e promovê-la a fim de estimular novos trabalhos e descobertas. Sem uma ferramenta que centralize, disponibilize e divulgue um trabalho científico corre-se o risco de deixá-lo no esquecimento absoluto; fim injusto para uma obra que recebeu investimento pessoal e, muitas vezes, financeiro e que pode contribuir significativamente com o desenvolvimento da ciência no Brasil.

4 DESCRIÇÃO DA BVS

A BVS em Medicina Veterinária e Zootecnia será baseada na metodologia BIREME – Centro Latino Americano e do Caribe de Informações em Ciências da Saúde, para criação e manutenção de bibliotecas virtuais. Sendo assim, as bases de dados são integradas e sustentadas pelos mesmos recursos.

Opera como uma coleção descentralizada e dinâmica de fontes de informação que tem como objetivo propiciar o acesso ao conhecimento científico. Através da cooperação das bibliotecas das instituições de ensino de Medicina Veterinária e Zootecnia de todo o país, trabalha como uma rede de produtos e serviços em

Internet, de maneira a atender às necessidades de informação de autoridades, administradores, pesquisadores, professores, estudantes, profissionais e público em geral. Se distingue do conjunto de fontes de informação da Internet por obedecer a critérios de seleção e controle de qualidade.

A BVS é assistida por um Comitê Consultivo, formado por instituições fundamentais do eixo temático; um Comitê Executivo, constituído por bibliotecas e centros de informação; e uma Secretaria Executiva, com função de liderança na operação das atividades.

4.1 Subprojetos para o desenvolvimento da BVS em Medicina Veterinária e Zootecnia

A estratégia de implantação da BVS baseia-se em etapas específicas, orientadas a diferentes produtos e serviços de informação, como metas a serem alcançadas. Encontram-se no planejamento as seguintes iniciativas:

1ª etapa

- **Rede Brasileira de Bibliotecas da Área de Medicina Veterinária e Zootecnia (ReBAV)**
Centros cooperantes, de todo o país, que atuarão de forma integrada na alimentação das bases de dados e serviços oferecidos, visando o compartilhamento e otimização de esforços de modo a atingir os objetivos da BVS e das instituições participantes.
- **Base Brasileira de Medicina Veterinária e Zootecnia (VET INDEX)**
Indexa artigos publicados em periódicos científicos nacionais e indica em qual biblioteca o título está disponível. Esta base se difere das demais devido seu caráter cumulativo e não seletivo, isto é, indexa todos os artigos publicados nos periódicos selecionados.
- **Agenda de eventos e cursos**
Catálogo nacional *on-line* contendo os eventos e cursos nacionais e internacionais em Medicina Veterinária e Zootecnia, indexados pelo assunto principal. O registro conterà identificação, instituições responsáveis, datas de início e encerramento, local de realização e URL, quando houver.
- **Comutação bibliográfica**
Serviço cooperativo que promove a troca de cópias de documentos entre as instituições participantes da ReBAV.
- **Base de Periódicos Nacionais Indexados (LISNAC)**
Fornece todas as informações relacionadas aos títulos de periódicos nacionais, indicando seus indexadores, fatores de impacto e demais índices bibliométricos (ISI e SciELO) e a classificação da CAPES (QUALIS), mantendo um histórico destes dados.

- **Base de instituições de ensino**
Informações sobre as instituições, devidamente regulamentadas, incluindo sua identificação, localização, cursos oferecidos (graduação, pós-graduação, especialização) e URL.
- **SciELO Veterinária e Zootecnia**
Link para as revistas especializadas nas áreas de Medicina Veterinária e Zootecnia disponíveis na SciELO, com busca integrada e acesso ao texto completo.
- **Normas, legislação e código de ética**
Link para o *site* do Conselho Federal de Medicina Veterinária sobre normas, legislação e código de ética que regem as profissões de médico veterinário e de zootecnista.
- **Terminologia em Medicina Veterinária**
Vocabulário controlado nas áreas de Medicina Veterinária e de Zootecnia, desenvolvido a partir da reunião dos descritores utilizados para indexação. Será atualizado pelas bibliotecas da ReBAV seguindo critérios de desenvolvimento das áreas.

Próximas etapas

- **Base Nacional de Teses**
Catálogo de dissertações e teses defendidas em todas as instituições de ensino brasileiras, com indicação da biblioteca depositária e com *link* para acesso ao texto completo, quando houver.
- **Base de patentes e marcas**
Cadastro nacional de patentes e marcas brasileiras na área, garantindo ampla divulgação.
- **Diretório de especialistas**
Catálogo nacional *on-line* de profissionais de Medicina Veterinária e de Zootecnia com suas respectivas áreas de atuação e/ou interesse e *link* para os currículos na plataforma Lattes. Somente serão inscritos os profissionais que autorizarem a divulgação de seus dados.
- **Base de entidades especializadas**
Informações sobre as associações, sociedades, sindicatos e demais entidades de classe nas áreas de Medicina Veterinária e de Zootecnia, contendo sua identificação, localização, natureza e URL, quando houver.
- **LIS-MV – Localizador de Informação em Medicina Veterinária**
Portal de fontes e serviços de recuperação de informações disponíveis na Internet, indexados pelo assunto principal que ingressarão na BVS de acordo com critérios de seleção pré-estabelecidos.

- **Catálogo de produtos**
Disponibiliza informações sobre produtos e serviços aos profissionais, pesquisadores e consumidores. Reune dados técnicos, aplicação, fabricantes, fornecedores etc.
- **Catálogo de publicações/editoras**
Registro de publicações das áreas de Medicina Veterinária e de Zootecnia, cujo objetivo é reunir, organizar e divulgar a produção editorial nacional disponível para aquisição.

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Uma Biblioteca Virtual potencializa o impacto dos conteúdos das organizações mediante o aumento de sua visibilidade. Isto se consegue da estruturação, organização e associação de serviços ao usuário. Além disso, o realinhamento das fontes de informação facilita a construção de redes virtuais, mediante a integração e cooperação por meio da *web*.

Espera-se que esta iniciativa resulte em significativos benefícios para os pesquisadores das áreas de Medicina Veterinária, Zootecnia e ciências afins, possibilitando uma verdadeira integração da produção científica no país. A centralização, em um único espaço, possibilitará o acesso rápido e seguro a informações selecionadas e legitimadas por especialistas e profissionais de reconhecimento nas áreas. Além da possibilidade de acesso, acredita-se que o compartilhamento e integração de esforços entre as bibliotecas e demais instituições parceiras do projeto, permitirão atingir os objetivos aqui propostos, pois considerando as dimensões do país, toda iniciativa é válida no sentido de se promover o acesso à informação ao Médico Veterinário e ao Zootecnista, por mais distante dos centros urbanos que esses possam se encontrar.

Portanto, a criação da BVS é um projeto prioritário e urgente, pois além de elevar a literatura científica nacional em âmbito mundial, auxiliará na busca de dados precisos e atualizados, aumentando a divulgação da pesquisa científica brasileira e, conseqüentemente, possibilitando a melhoria da qualidade de vida de toda a sociedade e, também, dos animais.

REFERÊNCIAS

IZQUIERDO, Ivan. Publicação de trabalhos científicos. **Revista de Medicina PUCRS**, Porto Alegre, v. 11, n. 2, editorial, abr./jun. 2001.

MACIAS-CHAPULA, Cesar A. O papel da informetria e da cienciometria e sua perspectiva nacional e internacional. **Ciência da Informação**, Brasília, v.27, n.2, p. 134-140, maio/ago. 1998.

MERTON, R.K. Social and democratic social structure. In: **SOCIAL theory and social structure**. New York: Free Press, 1957. p.550-561.

MUGNAINI, Rogério, JANNUZZI, Paulo, QUONIAM, Luc. Indicadores bibliotométricos da produção científica brasileira: uma análise a partir Pascal. **Ciência da Informação**, v. 33, n. 2, p.123-131, maio/ago. 2004.