

A IMPORTÂNCIA DA INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO AGRÍCOLA

Quitéria Sônia Cordeiro¹INTRODUÇÃO

A informação é um ponto básico no processo de desenvolvimento. Hoje em dia, numa era de exploração bibliográfica, não se concebe o desenvolvimento sem a organização de sistemas de informação e documentação.

O desenvolvimento da agricultura, como qualquer outro setor, é função da quantidade e qualidade acessível a todos aqueles que têm a missão de gerar e difundir tecnologia.

Este trabalho tem como objetivo mostrar a atual função da biblioteca no processo da informação e documentação agrícola.

O pesquisador agrícola, antes de desenvolver o seu projeto de pesquisa, tem que ter um conhecimento da informação científica, relacionada com o problema em estudo.

A informação também é necessária para o profissional da assistência técnica e extensão rural, pois sua missão é difundir junto aos produtores rurais os conhecimentos científicos e tecnológicos. A literatura deve ser atualizada, ou seja, deve mostrar os últimos desenvolvimentos tecnológicos, a fim de que possa orientar corretamente os agricultores na sua área de atuação. Através do processo de infor

¹Bibliotecária, B.Sc., da EMBRAPA-UEPAE Rio Branco, Ac.

mação e documentação, o pesquisador e o extensionista ficam conhecendo o conteúdo a comunicar um para o outro e ambos para o produtor.

A INFORMAÇÃO AGRÍCOLA NO BRASIL

A informação agrícola no Brasil passou a ser uma constante, em função de estudos e pesquisas da área, gerando a introdução de serviços para este fim. Sistemas de informação foram sendo implantados com força vital e hoje são uma realidade. Ao lado destes estão os bibliotecários agrícolas.

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA - possui seu sistema próprio denominado Sistema de Informação Técnico-Científica - SITCE.

O SITCE tem como coordenador o Departamento de Difusão de Tecnologia - DDT. Houve uma mudança, recentemente, neste Departamento; o DID (Departamento de Informação e Documentação) passou para Departamento de Difusão e Tecnologia (DDT). Este departamento oferece os seguintes serviços; a) Banco de Bibliografias, onde existem bibliografias nacionais e internacionais, relacionadas com assuntos de interesse da agropecuária; b) Banco de Teses, onde coleciona teses nacionais e internacionais, também dentro da agropecuária; c) Setor de Periódicos, contando com o Catálogo Coletivo de Periódicos da EMBRAPA, para serviço de comutação bibliográfica; d) Resumos Informativos, que são bibliografias analíticas de assuntos específicos e selecionados; e) Disseminação Seletiva da Informação - SDI -, com base de dados no AGRÍCOLA, CAB, BIOSIS, FSTA, ISC, CHEMICAL ABSTRACTS, PASCOAL. Como subprojeto do SDI, há o Programa Automatizado de Pesquisas Informativas Retrospectivas - PAPIR; f) Sistema

de Informação da Pesquisa - SIP -, cujo objetivo básico é prover informações relevantes sobre as pesquisas executadas e em execução, pela empresa.

A EMBRAPA tem um acervo de literatura agropecuária, produzida no País, que, sem dúvida, é o mais completo no assunto para informações e pesquisas. O SITCE, além, de atender o nosso sistema, atende a 123 instituições convenentes nacionais.

SETOR DE INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO - SID

A biblioteca da UEPAE Rio Branco está composta de um acervo bibliográfico referente ao sistema de informação agrícola, que é de fundamental importância para a pesquisa. Desta forma, abrem-se novas e grandes possibilidades para a extensão da pesquisa agropecuária. Atualmente, o acervo está composto de 1.739 livros, 3193 separatas, 2.729 folhetos, 267 teses e 788 títulos de periódicos. É de livre acesso; não se destina apenas aos usuários da EMBRAPA, atende a toda a comunidade.

O objetivos do SID estão assim discriminados: reunir, selecionar, organizar, recuperar e disseminar a informação técnico-científica; aperfeiçoar e dinamizar o fluxo da informação; estabelecer e manter intercâmbio documentário com instituições agrícolas e afins.

A disseminação da informação consiste em: preparo do perfil dos usuários, difusão do SDI/EMBRAPA e comutação bibliográfica.

O programa de intercâmbio tem como finalidade distribuir todas as publicações da Unidade para todo o sistema EMBRAPA e instituições convenientes; e atender, através de

cópias das solicitações recebidas.

Quanto à pesquisa bibliográfica, são elaboradas tanto bibliografias como levantamentos bibliográficos.

A UEPAE/Rio Branco publicou, até a presente data, 146 trabalhos; 7 Bibliografias, 2 Boletins de Pesquisa, 8 Circulares Técnicas, 36 Comunicados Técnicos, 1 Documento (Série), 34 Pesquisas em Andamento, 1 Pesquisa em Foco, 7 Publicações Diversas, 10 Relatórios, 25 Resumos e Artigos, 8 Sistemas de Produção e 6 Teses.

CONCLUSÃO

O sistema de informação e documentação, funciona como um verdadeiro amplificador de possibilidades de intercâmbio de idéias dos pesquisadores entre si e destes aos extensionistas.

Podemos constatar que a informação agrícola tem sido nos últimos anos, uma constante no campo de estudo, da pesquisa e da introdução de sistemas de informações, redes e serviços.

LITERATURA CONSULTADA

ACOSTA-HOYOS, L.E. Características do processo de comunicação científica entre pesquisadores agrícolas brasileiros.

Brasília, EMBRAPA-DID, 1981. 42p.

ARAÚJO, J.F.F. Projeto 2 - metodologia para difusão de inovações tecnológicas; um centro de informação agrícola.

Viçosa, UFV, s. d. 8f.

- BORGES, S.M. O bibliotecário no processo da informação agrícola no Brasil. Cad. Bras. Bibl., 1(1):18-25, set. 1980.
- CURVO FILHO, P.F. Informação e documentação agrícola na comunicação rural. Ciência da Informação, 8(1):37-46, 1979.
- FARLEY, R.A. O uso de informações agrícolas por pesquisadores, extensionistas e professores. s. ., s. ed., 1982. 8f.
Comentários para o painel do X Encontro de Bibliotecários e Documentalistas Agrícolas em João Pessoa, PB, jan. 1982.