



EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA • EMBRAPA

(2001)
2003

Fol
00740

O SERVIÇO DE ALERTA
DO SETOR DE INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DO CPATSA

Maria Cira Padilha da Luz
Gislene Feitosa Brito

Petrolina, PE
abril, 1983

Apresentado no VII Encontro de Bibliotecários da
EMBRAPA, Goiânia, 1983

VINCULADA AO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

OS SERVIÇOS DE ALERTA DO SETOR DE INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DO CPATSA

Maria Cira Padilha da Luz
Gislene Feitosa Brito

O Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Semi-Árido (CPATSA) é um dos três centros de recursos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA) com aproximadamente 100 pesquisadores e que vem solidificando as bases de uma atuação sistêmica da pesquisa no Semi-Árido, num processo que envolve todas as instituições agropecuárias do Nordeste, para investigação do meio rural, seus problemas e potencialidades.

O Departamento de Informação e Documentação (DID) converge para este Centro um grande estoque de periódicos correntes, o que acarreta o acúmulo da informação disponível e a conseqüente necessidade de um amplo serviço de disseminação.

O Setor de Informação e Documentação (SID/CPATSA) sempre reconheceu a função relevante deste serviço como parte das atividades de uma unidade de informação e a que, modernamente, se define como **Serviço de Alerta**. O objetivo deste serviço é, precisamente, manter o usuário informado sobre os recentes avanços do seu campo de interesse. Entretanto, não foi fácil desenvolver e explorar as técnicas deste serviço e, sobretudo, introduzir, nas atividades diárias do setor, os **Serviços de Alerta** de uma maneira sistemática e eficiente.

Com a implantação dos Setores de Informação e Documentação da EMBRAPA, o Serviço de Disseminação Seletiva da Informação Automatizada foi logo oficializado.

A recuperação da informação, através do DID, sediado em Brasília, ocasionou a necessidade de criarem-se outros métodos para disseminação mais rápida, simples e que atendessem os pesquisadores de forma mais imediata.

Detectado este problema, foram introduzidos, no SID-CPATSA, outros sistemas de divulgação, de início, informais e ineficazes,

mas, atualmente, objetivos e sistemáticos os quais julgamos válido divulgar, através de um documento, entre os bibliotecários da EMBRAPA.

Os Serviços de Alerta do SID/CPATSA podem ser distribuídos em três sistemas:

1. DISSEMINAÇÃO SELETIVA DA INFORMAÇÃO AUTOMATIZADA - processa da pelo DID/Sede, através dos perfis personalizados e elaborados pelos SID's. Para cada pesquisador participante deste sistema são enviados, com relativa periodicidade, os pacotes bibliográficos, de acordo com as buscas processadas pelas bases de dados existentes no DID: AGRÍCOLA, AGRIS, CAB, IFIS, BIOSIS, CASEARCH, SCISEARCH, PASCAL.

2. CURRENT CONTENTS - O DID envia regularmente ao SID/CPATSA três cópias do Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences; Current Contents - Life Sciences e Current Contents - Social & Behavioral Sciences, os quais são distribuídos, de preferência, entre os consultores e coordenadores dos programas. Um exemplar de cada "Current Contents" é retido no setor e após devidamente analisado constitui um rico material para os **Serviços de Alerta** local, os quais serão descritos posteriormente.

3. SERVIÇOS DE ALERTA LOCAL - Apesar de dispormos dos métodos de disseminação mais recomendados para as bibliotecas de pesquisa, como o SDI e "Current Contents", sentimos que, uma grande quantidade de informação relevante, adicionada ao acervo, permanecia desconhecida e inexplorada. Paralelamente a este dois serviços já existentes, iniciamos outras atividades, adaptadas à nossa realidade, às quais chamamos de **Serviços de Alerta Local**.

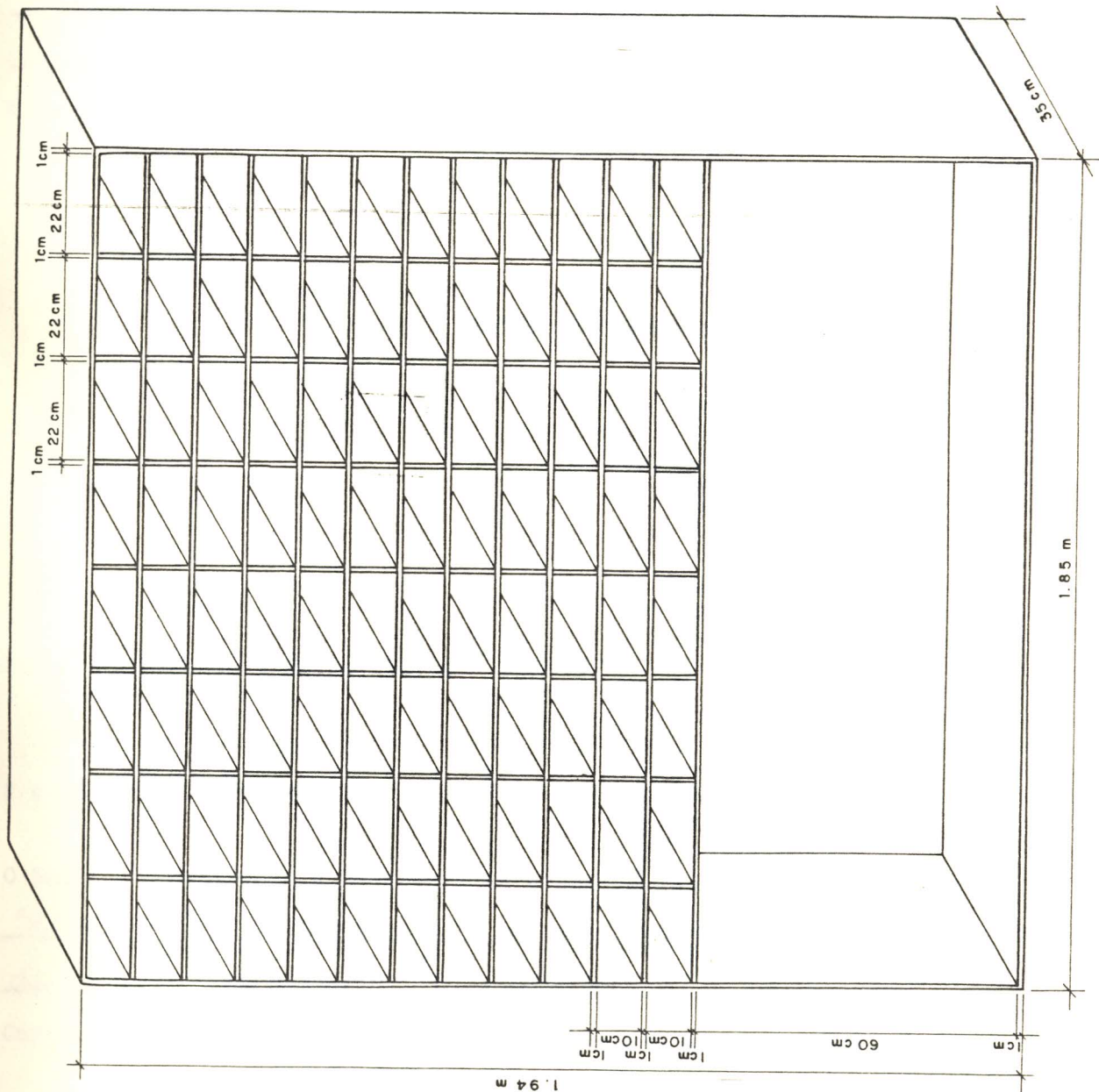
Um fator que veio assegurar a eficiência deste sistema foi a idealização de uma estante com escaninhos (Anexo I). A estante fica localizada no "hall" da Biblioteca e, diariamente, são colocados os mais variados tipos de informação dentro do interesse de cada um dos usuários: sumários de periódicos, avisos de chegada das comutações solicitadas, notícias de livros recentemente editados, livros novos recebidos e outras informações de interesse individual (Anexo II).

Entre os Serviços de Alerta a nível local, dois, sobretudo, vêm se destacando como altamente eficientes:

1. COMPILAÇÃO DE BIBLIOGRAFIAS CURTAS PARA OS PROJETOS DE PESQUISA - Através dos "Abstracts" especializados de uma auxiliar assistida pelo bibliotecário, e freqüentemente com a participação do próprio usuário, são compiladas bibliografias curtas que servem como suporte bibliográfico inicial para o desenvolvimento do projeto de pesquisa. São 5, 10 ou 20 referências bibliográficas pertinentes à pesquisa que o usuário está realizando e geralmente todas são solicitadas por empréstimo ou por comutação bibliográfica.

2. DISSEMINAÇÃO SELETIVA DA INFORMAÇÃO MANUAL - Em substituição aos tradicionais Boletins de Novas Aquisições e a exemplo do que outras unidades vêm realizando, são elaboradas Folhas soltas de Disseminação Seletiva da Informação para cada uma das grandes áreas de interesse do Centro. Temos Disseminação Seletiva da Informação para "Irrigação", "Agricultura de Regiões Áridas e Semi-Áridas", "Tração Animal", "Consortiamento", "Manejo de Solo e Água", "Fontes alternativas de Energia", "Culturas Alternativas", "Salinidade" e "Resistência à Seca", entre outras (Anexo III). Todos os periódicos que o Setor recebe são analisados e com base nos perfis de interesse dos pesquisadores, são selecionados os artigos relevantes e divulgados nestas Folhas soltas. Livros, folhetos e comutações considerados pertinentes ao perfil de interesse são também incluídos. Dos "Current Contents", também são selecionados os artigos relevantes para divulgação. Este sistema de Disseminação Seletiva da Informação estende-se a todas as Unidades de Pesquisa do Nordeste e a algumas instituições estrangeiras. Temos uma relação de pesquisadores de outras unidades, responsáveis pela execução de projetos coordenados pelo CPATSA e, para estes, enviamos diretamente a Disseminação Seletiva da Informação Manual.

Ainda não foi possível fazer uma avaliação deste serviço, mas o que vem sendo observado em termos de retorno desta atividade leva-nos à conclusão de que os **SERVIÇO DE ALERTA LOCAL** tem seu lugar próprio na Disseminação e deve merecer uma especial atenção por parte dos bibliotecários. Após a implantação deste sistema de disseminação, o Setor de Informação e Documentação do CPATSA ganhou nova dimensão, tornou-se mais dinâmico e sentiu crescer o seu conceito perante os pesquisadores.



ANEXO II

Do Setor de Informação e Documentação - DID

Para:

Prezado *Dn. Everaldo Porto*

O Setor de Informação e Documentação acaba de receber a publicação:

Dry farming research - its relevance and prospects for arid zone agriculture. 52922

Como se trata de área de seu interesse, julgamos oportuno informá-lo

Atenciosamente,

SETOR DE INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

Do Setor de Informação e Documentação - DID

Para:

Prezado *Dn. Eduardo de Miranda*

O Setor de Informação e Documentação acaba de receber a publicação:

SCHNELL, R. Introduction a la phytogéographie des pays tropicaux: les problèmes Généraux. 2 v.

Como se trata de área de seu interesse, julgamos oportuno informá-lo

Atenciosamente,

SETOR DE INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

DISSEMINAÇÃO
SELETIVA DA INFORMAÇÃO

SISTEMA DE PRODUÇÃO

As publicações relacionadas a seguir encontram-se disponíveis no SID/CPATSA e podem ser obtidas através de comutação.

Petrolina, Pe. Julho/82

Nº 01

THORNE, D.W. Crop characteristics and cropping systems. In: THORNE, D.W. & THORNE, M.D. Soil, Water and crop production. Westport, Avi, 1979. Cap. 9, p.117-135.

HAKIM, T.A. & BONNAL, J. Analyse des zones rurales et des systemes de production. Montpellier, Institut Agronomique Méditerranéen, 1980/1981. 121p. il.

FRANCIS, C.A. Small farm cropping systems in the tropics. In: THORNE, D.W. & THORNE, M.D. Soil, Water and crop production. Westport, Avi, 1979. Cap. 19, p.318-348.

KRANTZ, B.A. & KAMPEN, J. Crop production systems in semi-arid tropical zones. I: THORNE, D.W. & THORNE, M. D. Soil, Water crop production. Westport, Avi, 1979. Cap. 17, p.278-298.

THORNE, D.W. Climate and crop production systems. In: THORNE, D.W. & THORNE, M.D. Soil, Water and crop production. Westport, Avi, 1979. Cap. 2, p.17-29.

EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL, Brasília, DF. Sistema agrícolas para as propriedades do Trópico Semi-Árido - Região Seridó; recomendações técnicas gerais. s.l., 1981. 65p.

THORNE, D.W. The environment and crop production systems. In: THORNE, D.W. & THORNE, M.D. Soil, Water and crop production. Westport, Avi, 1979. Cap. 1, p.1-16.

TURRENT FERNANDEZ, A. El agrosistema, un concepto util dentro de la disciplina de productividad. Chapingo, Colegio de Postgraduados, 1976. p.291-319. (Colegio de Postgraduados. Rama de Suelos, 3).

LITERATURA CONSULTADA

CURSO DE INFORMAÇÃO AGRÍCOLA, 1, Brasília, DF, 1982. Disseminação de serviços e produtos em sistemas de informação agrícola. Brasília, BINAGRI, 1982. v.3., 242p. il.

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Semi-Árido. Sêntese da atuação do CPATSA no trópico semi-árido brasileiro. Petrolina, PE, 1982. 9p.

KALVINSKAS, L.A. Current awareness bulletin: its preparation and use in a non-automated library. Sepec. Libr., 62(9):363-8, Sep. 1971.

NATH, P. Current awareness service. Herald of library Sci., 19(1/2):22-7, 1980.

ROWLEY, J.E. Locally produced current awareness services. Aslib Proceedings, 31(6):284-95, June, 1979.