

**Relatório da Comissão de Inventário
do ano 2011 do
Acervo Bibliográfico da
Embrapa Clima Temperado**



**Relatório da Comissão de Inventário
do ano 2011 do
Acervo Bibliográfico da
Embrapa Clima Temperado**

**Ordem de Serviço Embrapa Clima Temperado - Interna
nº 020/2011 de 03/05/2011**

**Pelotas
2011**

Biblioteca Embrapa Clima Temperado

Endereço: BR 392 Km 78

Caixa Postal 403, CEP 96001-970 - Pelotas, RS

Fone: (53) 3275-8126

Fax: (53) 3275-8219 - 3275-8221

Home page: www.cpact.embrapa.br

E-mail: biblioteca@cpact.embrapa.br

Comissão de Inventário do Acervo Bibliográfico 2011

Presidente: Fábio Lima Cordeiro

Membros: Joseane Mary Lopes Garcia, Regina das Graças Vasconcelos dos Santos, Vilson Nunes Garcia

Suplentes: Roni Farias Kaster

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
Embrapa Clima Temperado

Relatório da comissão de inventário do ano 2011 do acervo bibliográfico da Embrapa Clima Temperado: ordem de serviço Embrapa Clima Temperado – interna nº 020/2011 de 03/05/2011 / Fábio Lima Cordeiro (org.) et al. – Pelotas: Embrapa Clima Temperado, 2011.
42p.

1. Inventário – Acervo bibliográfico. 2. Biblioteca – Administração. I. Cordeiro, Fábio Lima.

CDD 025.19

© Embrapa 2010

Sumário

| | |
|---|----|
| Introdução | 7 |
| Antecedentes..... | 7 |
| Justificativa | 7 |
| Comissão de Inventário..... | 8 |
| Objetivos..... | 9 |
| Metodologia aplicada | 10 |
| Condições gerais de realização do inventário..... | 12 |
| Cronograma realizado..... | 12 |
| Resultados obtidos..... | 13 |
| Recomendações..... | 17 |
| Monitoramento | 23 |
| Referências | 24 |
| Equipe da Biblioteca..... | 25 |
| Anexos | 27 |

Introdução

O inventário do acervo documental consiste na verificação das informações contidas na base de dados bibliográfica utilizada na unidade, ou seja, conferir se cada item (livro, folheto, folders, periódico) que foi referenciado na base realmente está no espaço físico da biblioteca (ou pelo menos se sabe de seu paradeiro, caso esteja emprestado ou localizado em algum laboratório para atender projeto, etc.). No caso da Embrapa Clima Temperado, a base de dados utilizada é o AINFO, e o espaço físico da biblioteca onde o acervo está localizado fica na Sede.

Antecedentes

O último inventário do acervo físico da biblioteca da Embrapa Clima Temperado foi realizado em 2005, e em seu relatório final consta a data de 29 de abril. A comissão anterior foi composta por funcionários da biblioteca e de outros setores, sendo eles:

- Regina Vasconcelos Santos – Presidente da Comissão
- Wilson Nunes Garcia
- Joseane Mary Lopes Garcia

Na ocasião foram verificados os seguintes itens do acervo bibliográfico: livros, teses, folhetos e fascículos de periódicos, assim distribuídos:

- a. 4329 livros, sendo 33 obras de referência (dicionários e enciclopédias);
- b. 1554 teses;
- c. 1260 folhetos e;
- d. 50 CD-ROMs;
- e. 409 títulos de periódicos.

Justificativa

O acervo da biblioteca é patrimônio da Embrapa, que por se tratar de empresa pública, deve constantemente conferir a existência dos itens registrados e verificar as condições de uso e conservação em que se

encontram. Assim, é possível manter atualizados os registros na base de dados e identificar possíveis problemas na coleção.

Além disso, há na Embrapa a peculiaridade de que a responsabilidade gerencial do acervo documental é de Chefe da UD, de Chefe do DTI, ou de Chefe ou responsável por subunidade orgânica da Embrapa, e solidariamente de responsável pela biblioteca. Por isso, sempre que ocorra mudança de chefia, ou de responsável pela biblioteca, deve-se realizar o inventário para passagem da responsabilidade gerencial¹.

Nesse sentido, o item 6.3.3 da norma 037.08.05.06.5.003 disponível no Manual de Informação de Documentação da Embrapa estabelece que:

“O inventário bienal deverá ser realizado, sistematicamente, a cada dois anos e tem por objetivos constatar a existência física dos documentos, manter atualizados os registros do acervo documental da Embrapa e possibilitar a correção de possíveis distorções de registro porventura ocorridas” (EMBRAPA, 1998).

Comissão de Inventário

A comissão encarregada de proceder com o Inventário da Embrapa Clima Temperado no ano de 2011 foi designada pela Ordem de Serviço n° 20/2011 de 03/05/2011. Foram nomeados como membros da comissão:

1. Fábio Lima Cordeiro, analista B, presidente da comissão;
2. Joseane Mary Lopes Garcia, assistente B;
3. Regina das Graças Vasconcelos dos Santos, analista A;
4. Vilson Nunes Garcia, assistente B;
5. Roni Farias Kaster, analista B, na qualidade de suplente para substituir qualquer um dos membros.

A data de apresentação do relatório conclusivo dos trabalhos foi determinada para o dia 02/07/2011, pela Ordem de serviço n° 29/2011 de 07/06/2011 que prorrogou, a pedido da comissão, o prazo de entrega.

¹ Outras informações sobre responsabilidade do acervo podem ser encontradas na norma 037.08.05.06.5.003 disponível no Manual de Informação de Documentação da Embrapa.

Objetivos

Os objetivos principais do inventário são:

- Verificar a existência física dos documentos;
- Manter atualizados os registros do acervo documental da biblioteca;
- Possibilitar a passagem de responsabilidade gerencial, sempre que ocorra mudança de Chefe de UD, de Chefe ou responsável por subunidade orgânica da Embrapa, Chefe do DTI ou de responsável pela biblioteca.

E os objetivos específicos são:

- Colocar os materiais em ordem, principalmente aqueles que foram guardados em local errado;
- Verificar se há materiais extraviados;
- Identificar falhas nas coleções para que possam ser supridas posteriormente;
- Identificar materiais que precisam de reparos ou estejam infestados;
- Conferir possíveis problemas nas etiquetas que indicam a localização dos livros;
- Dar subsídios para as futuras aquisições da biblioteca;
- Obter dados para estudo do acervo.

Metodologia aplicada

Os trabalhos da comissão foram divididos em três fases:

Preparação do inventário

1. Constituição da Comissão de Inventário.

2. Divulgação da realização do inventário.

Após o recebimento da OS foi emitido, em 10/05/2011, e-mail a todos os empregados da Embrapa Clima Temperado informando a suspensão das atividades da biblioteca em função do inventário. O mesmo aviso foi veiculado nas listas de discussão de bibliotecários e profissionais da informação da Embrapa (*lista sei-I e informação-I*).

3. Impressão de relatórios topográficos.

Os relatórios topográficos são listas dos materiais da biblioteca apresentados por ordem de classificação, de maneira que as listas reproduzam os itens catalogados na mesma ordem em que aparecem nas estantes e armários. Esses relatórios foram emitidos pelo AINFO. As listas utilizadas no inventário foram:

- a. Livros,
- b. Coleção de Referência,
- c. Teses,
- d. Folhetos,
- e. Folders,
- f. Anais de Congresso e Proceedings,
- g. Periódicos.

4. Orientação da equipe envolvida sobre como será o processo.

Considerando que dois membros não eram do quadro da biblioteca, foi elaborado um texto com as orientações para realização do inventário. O mesmo texto apresentava a metodologia a ser utilizada, cronograma e objetivos, e foi revisado e aprovado por todos os membros do quadro da biblioteca.

Contagem de inventário

5. Conferência das informações das listas com o que estava na estante e nos armários.

As listas foram divididas e entregues aos integrantes da equipe da biblioteca, que por sua vez foram até as estantes e armários, e conferiram cada um dos itens. A cada conferência foram observados os seguintes aspectos e realizadas as seguintes anotações:

| Situação | Anotação |
|--|-----------------|
| Item encontrado no local correto | ✓ |
| Dados da referência não conferem com os da publicação e precisam de correção | C |
| Publicação necessita de reparos ou ser substituída | R |
| Item não localizado | × |
| Item pode ser considerado Obra Rara | RR |

Quando algum item era localizado fora do seu local correto, imediatamente era recolocado na sua ordem correta. Quando isso acontecia era realizada a anotação na lista, pois algumas vezes o livro era dado como perdido, mas estava apenas no local inadequado.

Ocorreram também situações em que o livro não estava na lista. Nesse momento o livro era virado com sua lombada para cima para indicar que algo estava errado. Após toda a conferência, cada livro virado foi verificado individualmente. Alguns estavam no local errado, outros nem estavam registrados na base e alguns eram duplicatas. No caso destes últimos eles foram retirados das estantes. Também ocorreram situações em que folhetos, coleção de referência estavam na coleção de livros, e eram imediatamente recolocados no local correto.

Foram criados 12 usuários para que os livros não localizados fossem emprestados.

Análise do inventário físico

6. Elaboração do relatório.

Ao final do inventário os membros reuniram os diversos dados obtidos e chegaram às conclusões apresentadas neste relatório.

Condições gerais de realização do inventário

Durante a realização do inventário a biblioteca permaneceu fechada para o público externo e usuários internos. Nesse período foram realizados empréstimos apenas em caráter de emergência e atendimentos de pesquisas e cópias de artigos somente se o pedido fosse de usuário interno, com a ressalva de que era urgente. Todos os atendimentos foram em caráter de exceção. Todos os membros da comissão, exceto o suplente, participaram efetivamente em atividades do inventário.

Cronograma realizado

Os trabalhos foram realizados no seguinte período:

| Fases | Datas |
|--------------------------|--------------------|
| Preparação do Inventário | 05 a 10/05/2011 |
| Contagem do inventário | 11/05 a 17/06/2011 |
| Análise do inventário | 20 a 22/06/2011 |

Resultados obtidos

O inventário não somente organizou o acervo, mas também forneceu diretrizes para o desenvolvimento da coleção, as necessidades de conservação do acervo e ações de modernização do atendimento aos atuais e potenciais usuários. Essas diretrizes são objeto do próximo item, Recomendações.

Com base nas premissas apresentadas no plano de inventário, considera-se que todos os resultados esperados foram alcançados, conforme observa-se a seguir:

Base de dados confiável

Resultado esperado: que a informação obtida na base seja compatível com o material encontrado na estante.

Resultado obtido: Cada item indexado na base de dados foi conferido, e conclui-se que hoje, qualquer item com o status *disponível* pode ser encontrado no seu respectivo local indicado. Também foi possível verificar eventuais erros de classificação e até mesmo digitação, que quando eram erros graves, impediam a localização no acervo. Esses erros foram imediatamente corrigidos.

Acervo completo

Resultado esperado: se houver material extraviado, os mesmos deverão ser repostos ou recuperados.

Resultado obtido: De acordo com o andamento do inventário, percebeu-se que alguns itens que constavam na base não estavam na estante, nem fora do lugar. O material não localizado foi listado (anexo D) e indicado na base de dados como *emprestado* para o Inventário 2011. Dessa maneira a medida que forem recuperados/repostos serão devolvidos e inseridos no acervo.

Coleções organizadas

Resultado esperado: Ter todos os exemplares em sua localização correta.

Resultado obtido: Um a um os itens foram conferidos e colocados em seu devido lugar. Alguns folhetos foram colocados equivocadamente na coleção de livros, alguns folders da produção científica estavam na gaveta

de folhetos, bem como alguns itens da coleção de referência foram localizados na coleção de livros. Toda publicação encontrada em local indevido foi recolocada corretamente em sua coleção na sua ordem de classificação. Esse resultado é muito importante, pois um livro fora do lugar em uma biblioteca pode nunca mais ser encontrado.

Supervisores da biblioteca informados

Resultado esperado: Ter a real situação do acervo da biblioteca, do seu crescimento e outras particularidades.

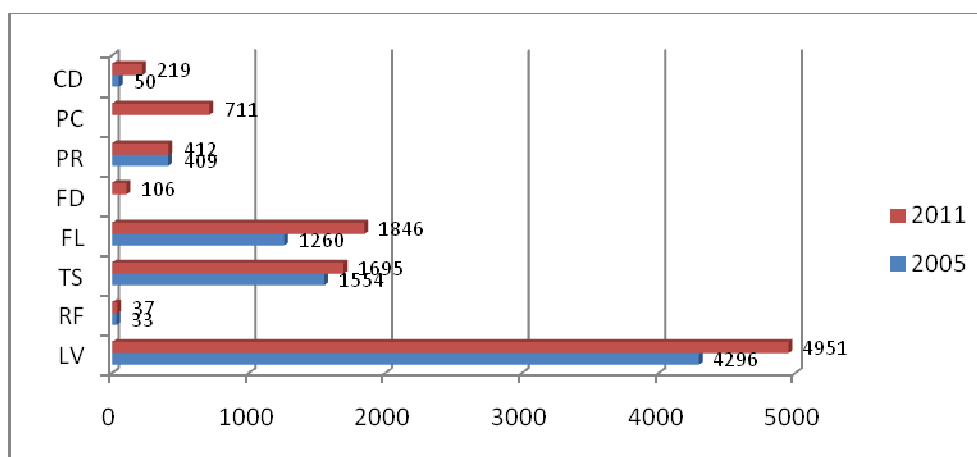
Resultado obtido: Um novo prédio para a biblioteca está previsto para o final do ano de 2011. Com essa perspectiva, as informações obtidas no inventário são essenciais para o planejamento da mudança de espaço físico. Com o presente relatório essas informações chegaram aos supervisores e responsáveis pela biblioteca, que poderão tomar decisões relativas a política de seleção e desenvolvimento de coleções, descartes, desbastamento e etc.

Evolução do acervo

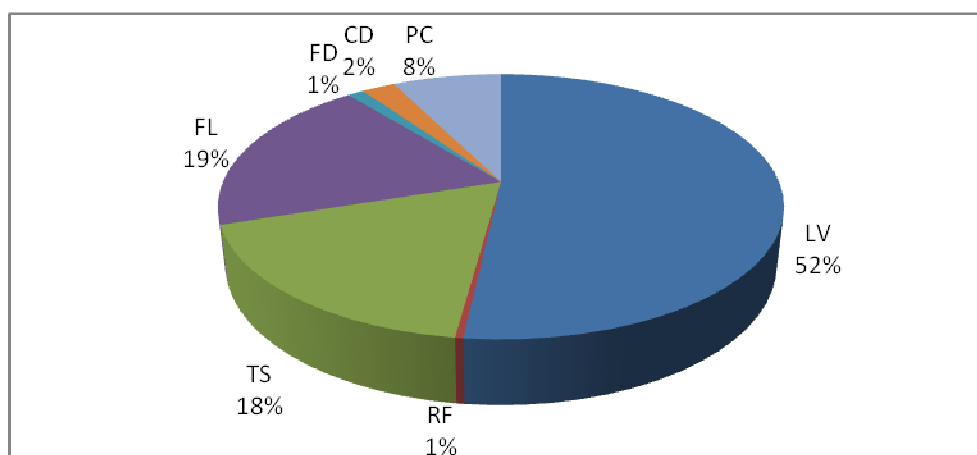
| Acervo do CPACT | | 2005 | 2011 | Crescimento |
|--------------------------------|----|------|------|-------------|
| Livros | LV | 4296 | 4951 | 15% |
| Referencia | RF | 33 | 37 | 12% |
| Teses | TS | 1554 | 1695 | 9% |
| Folhetos | FL | 1260 | 1846 | 47% |
| Folders | FD | | 106 | N/A* |
| Periódicos | PR | 409 | 412 | 1% |
| Anais e Proceedings de Eventos | PC | | 711 | N/A* |
| CDs | CD | 50 | 219 | 338% |

* Não se aplica porque esse tipo de dado não foi obtido no inventário de 2005, impossibilitando a comparação.

Crescimento do Acervo (comparativo com os dados do Inventário 2005)



Distribuição do Acervo por Tipo (em porcentagem)



Dados do Inventário 2011

| Quadro Geral de Resultados Obtidos no Inventário | |
|--|------------|
| MATERIAL NÃO LOCALIZADO 2011 | 205 |
| Livros | 160 |
| Coleção de Referência | 1 |
| Teses | 8 |
| Folhetos | 12 |
| Anais e Proceedings de Eventos | 24 |
| Duplicatas retiradas do acervo | 354 |
| Materiais que necessitam de reparos ou que foram substituídos por exemplares mais novos | 12 |
| Publicações na estante não catalogadas que serão inseridas no Ainfo | 17 |
| Publicações na estante/gaveta não catalogadas que serão descartadas | 168 |
| Publicações na estante/gaveta fora do lugar | 203 |
| Publicações na estante/gaveta que foram consideradas obras raras | 7 |
| Registros duplicados na base que foram excluídos por estarem duplicados | 80 |
| Registros corrigidos/completados (erros de catalogação, digitação, migração, etc) | 122 |

Recomendações

1. Revisar todos os registros da base de dados Ainfo CPACT

O acervo da biblioteca atual é resultado da fusão das bibliotecas das Estações Experimental Castaca (EEC) e Terras Baixas (ETB). Por isso, vários registros estavam duplicados na base de dados. Os principais erros foram logo detectados e corrigidos, conforme resultado apresentado. Mas há um erro comum que precisa ser revisto com calma: quando a publicação possui mais de um volume, consta na base apenas o tombamento do primeiro volume. Recomenda-se registrar os outros volumes.

Mas há outros erros de catalogação, mais simples, que precisam ser corrigidos para que a base de dados da Embrapa Clima Temperado esteja sincronizada com a Base de Dados de Pesquisa Agropecuária (BDPA). Essa base é reconhecida internacionalmente e reflete o trabalho do catálogo coletivo das bibliotecas da Embrapa. Quando um livro é catalogado na base por mais de uma biblioteca, o sistema identifica e agrupa os dados para que apareça apenas um registro com localização distinta, ou seja, localizado em mais de uma biblioteca.

Por vezes ocorrem erros de digitação, e até mesmo catalogação, que faz o sistema considerar um mesmo livro como diferente. Ou porque o nome do autor foi escrito errado, ou porque a entrada foi colocada diferente e etc. Outra possibilidade disso acontecer é que o programa Ainfo, que alimenta a BDPA, durante as suas diversas atualizações de versão, também pode ter provocado erros de migração de dados dos registros.

Também há casos em que os registros apresentam erros de indexação (escolha inadequada de palavras chaves).

Portanto, para garantir a qualidade da base de dados, recomenda-se que todos os erros detectados durante o inventário sejam corrigidos, o que corresponde a revisar aproximadamente 4000 registros.

Outro problema é que algumas coleções foram criadas para identificar a produção científica da unidade, e por isso há mais de uma classificação igual, sem deixar clara a localização dessa informação. Um artigo de 2007 e outro de 2009 podem possuir a classificação 0245, por exemplo, mas estão em pastas separadas. A diferença é percebida apenas pelo ano de

publicação. Para evitar a confusão recomenda-se a revisão dessas classificações, para que no futuro, qualquer pessoa possa identificar a localização correta das diversas coleções, sem precisar saber desses pormenores.

2. Colocar etiquetas de código de barra em todos os livros

Em 2010 foi enviado para todas as bibliotecas da Embrapa o kit Ainfo. Esse kit constava de dois computadores novos, impressoras de etiquetas e de recibo de empréstimo, leitores de código de barra para empréstimo e leitor portátil (sem fio) para leitor de código de barra para inventário. Também foram enviadas etiquetas e bobinas de papel para utilização desses equipamentos. Em 2011, pouco antes do início do inventário, foram enviadas novas etiquetas, de melhor qualidade, mais duráveis e de melhor fixação.

Como se percebe, a Embrapa forneceu equipamentos adequados para substituir as etiquetas antigas e para adoção de novos procedimentos no manejo do acervo. Após o inventário, com todo o acervo conferido, será o momento ideal para que todas as etiquetas antigas sejam coladas, bem como as etiquetas com códigos de barras.

Várias etiquetas estão velhas e sem cola, com a identificação apagada. Com novas etiquetas os livros ficam mais fáceis de identificar, mesmo porque o novo formato contém informações mais completas, como número de identificação e tombo.

Esse inventário foi realizado manualmente, quando poderia ter ocorrido com o leitor de código de barras portátil. Nessa modalidade, o trabalho da comissão consistiria em passar a leitora pelos livros, que envia os dados imediatamente para o computador, que ao realizar o upload desses dados, gera todas as informações necessárias para elaboração de diversos tipos de relatório. Outra vantagem é o tempo de realização desse tipo de inventário, que é mais rápido e evita que a biblioteca fique fechada por longos períodos.

Por isso, recomenda-se trocar as etiquetas de todos os livros do acervo e colocar as etiquetas de códigos de barras. Apesar de operacional, esse será um trabalho complexo, que envolverá atenção e esforço.

3. Aplicar requisitos de segurança e conservação do acervo

O acervo da biblioteca fica isolado da sala de trabalho. Entretanto não está armazenado com as condições ideais para sua conservação adequada. Alguns fatores envolvem inclusive segurança. São eles:

Carpete – o uso de carpete compromete a segurança e a conservação. Carpetes são altamente comprometedores em caso de incêndio e acumulam microorganismos como fungos e ácaros.

Climatização – a falta de ambiente climatizado aumenta o acúmulo de microorganismos que se proliferam entre os livros e acumulam poeira. A celulose dos livros também sofre alterações em seu pH pela falta de climatização (temperatura estável) e comprometem a durabilidade das obras.

Iluminação – a incidência de luz solar altera o pH dos livros também. Como a biblioteca possui uma lateral de vidro, o sol afeta diretamente as publicações mais próximas das janelas. Pode-se observar que várias estão com orelhas e amareladas devido a essa exposição. Algumas etiquetas também estão apagadas devido o desgaste provocado pela luz solar. O ideal é que sejam colocados cortinas ou filtros nos vidros, que amenizem ou bloqueiem esse fator.

Sistema de segurança – o acervo atualmente é fechado ao público, uma vez que não há sistema de segurança que impeça um usuário de sair com uma obra sem ser percebido. A biblioteca deve ser um local em que os seus usuários possam entrar em contato com o saber ali depositado. Há muitas vezes a necessidade do leitor estar em contato com as estantes. Essa relação é que transforma a biblioteca em um local vivo, que proporciona um verdadeiro sentimento de troca de saberes.

4. Higienização do acervo

Em decorrência dos fatores apresentados na recomendação anterior, agregada a falta de limpeza regular, o acervo está seriamente comprometido e em condições insalubres de trabalho. Durante o inventário houve a necessidade de usar máscaras e luvas, pois o acervo estava muito empoeirado, cheio de ácaros, fungos, causadores de doenças respiratórias e alergias. Um dos membros teve que se afastar do

trabalho por alguns dias por recomendação médica em consequência disso. Também é preciso observar que há obras que foram consideradas raras, primeiras edições, materiais de alto valor cultural e histórico, que precisam ser armazenadas de forma adequada. A necessidade de higienização é para preservação de um patrimônio valioso da Embrapa.

5. Digitalizar a produção científica da Unidade

A produção científica da Unidade é registrada no Ainfo. Esses registros são utilizados como indicadores do SAU. Por isso, muitos pesquisadores entregam fotocópias dessa produção para que sejam inseridas na base de dados. Quando essa produção está em meio eletrônico ela é impressa e armazenada em pastas. Isso gera gasto desnecessário de papel e duplicação de esforços (impressão dos arquivos). Além disso, o usuário interessado deve ir até a biblioteca, quando poderia consultá-lo pela internet, sem necessidade de deslocamento.

Para ampliar o acesso a essa informação, recomenda-se que as fotocópias sejam digitalizadas e disponibilizadas no Ainfo, e que os registros que cheguem de forma eletrônica não sejam impressos e constem apenas como documentos digitais.

Esses registros em documento eletrônico também alimentam o projeto Infoteca e Alice, ampliando a visibilidade da unidade dentro e fora da Embrapa, e segue orientação da coordenação do sistema Embrapa de Bibliotecas, de não imprimir o que está em arquivo eletrônico.

6. Criar coleções especiais/Tratamento especial para obras raras

Para que se possam localizar materiais na organização atual do acervo da biblioteca, é necessário que o interessado tenha um conhecimento prévio da lógica que levou a distribuição peculiar das obras no acervo. Para evitar que esse pré requisito seja empecilho, e que qualquer pessoa tenha condições de encontrar o que deseja no acervo – e até mesmo para quem assuma a responsabilidade pelo acervo – recomenda-se organizar o

acervo em coleções, observando para isso a criação de coleções especiais, além das tradicionais.

As coleções tradicionais seriam:

- **Referência**, para publicações com informações de fontes secundárias, como dicionários, atlas, enciclopédias, glossários, etc;
- **Livros**, que envolvem monografias com mais de 50 páginas;
- **Folhetos**, para publicações com menos de 50 páginas;
- **Teses**, ordenadas por ordem de entrada na biblioteca;
- **Periódicos**, que fica separada por assunto e título.

As novas coleções a serem criadas seriam:

- **Memória Técnica da Unidade**, onde os exemplares número 2 e 3 seriam registrados e colocados separados das outras coleções. Assim, ficariam reunidos por série, ao invés de separados por tipo (livro ou folheto) e ordenados por número de publicação (e não por assunto);
- **Obras raras**, foram encontrados livros no acervo que são de valor especial, pois se caracterizam como raros por seu ineditismo ou difícil substituição. Essa coleção precisaria de uma avaliação diferenciada, pois estaria agregando valor ao patrimônio físico da Embrapa Clima Temperado. Também seria necessário considerar as condições de armazenamento e segurança desse material, conforme recomendação 3 e 4 desse relatório;
- **Separatas e folders**, que hoje se encontram distribuídos em pastas da produção científica, e possuem um endereço de localização condicionado ao ano de publicação. Criando uma coleção específica de separatas e folders, a forma de identificar o que seria produção científica estaria a cargo do sistema Ainfo, que teria essa identificação. Isso é considerado importante para que a organização do acervo esteja de acordo com as regras e normas de biblioteconomia, e não sujeitas a uma necessidade específica das metas do SAU. Essa necessidade de seguir as normas se deve a permanência desse material, que continuará a ser coleção do acervo, mesmo que as regras do SAU mudem, ou que se adotem novos instrumentos de avaliação da unidade.

Recomenda-se também que as publicações catalogadas como Anais e Proceedings de eventos sejam re-catalogadas como livros ou folhetos, uma vez que esse tipo não é mais organizado nos acervos das bibliotecas da Embrapa como uma coleção especial.

7. Descarte de periódicos

Mais da metade do espaço físico destinado ao acervo bibliográfico da Embrapa Clima temperado é ocupado pela coleção de periódicos. Com a disponibilização de grande parte desses periódicos em meio eletrônico e considerando o alto investimento no acesso ao portal de periódicos CAPES, recomenda-se que seja dada prioridade às coleções on-line dos periódicos técnicos científicos. Dessa forma, seria realizada uma análise da coleção de periódicos para retirar do acervo as coleções pouco ou nunca consultadas.

8. Treinamento para o Ainfo

Com o desenvolvimento das atividades do inventário, observou-se que o programa Ainfo possui uma série de funcionalidades. Por vezes determinadas atividades eram planejadas e durante sua execução descobria-se que o Ainfo já a desempenhava. Ou seja, houve retrabalho em determinadas situações por falta de informações sobre as funcionalidades do programa. Portanto, faz-se necessário o treinamento dos usuários do programa para otimizar o seu uso, pois com o pouco domínio deste, suas funcionalidades estão sendo sub aproveitadas. A recomendação é de que pelo menos um bibliotecário seja capacitado no programa Ainfo, para que o planejamento das atividades da biblioteca seja mais efetivo e eficaz, aproveitando melhor os recursos disponíveis e possibilitando a ampliação dos serviços para a comunidade atendida.

Monitoramento

Todos os itens listados encontram-se emprestados para 12 usuários do cadastro da biblioteca, criados especialmente para este fim, nomeados de Inventario 2011-01/12. No caso de conseguir alguns dos itens faltantes, o livro será recolocado na estante e retirado do empréstimo.

Essa relação de livros será divulgada na lista sei-I, com o intuito de conseguir, com alguma Unidade, exemplares que possam substituir os itens faltantes.

Para facilitar a compreensão segue abaixo tabela com o cronograma do monitoramento:

| Monitoramento | Julho | Agosto | Setembro |
|---|--------------|---------------|-----------------|
| Verificar com os usuários da Embrapa Clima Temperado os empréstimos não registrados | | | |
| Solicitar duplicatas às outras unidades da Embrapa (lista sei-I) para substituir livros faltantes | | | |
| Solicitar às Universidades duplicatas de teses | | | |
| Verificar publicações que possam substituir os títulos não encontrados | | | |

A expectativa é de que no final de setembro todos os livros considerados perdidos sejam recuperados, ou repostos, e com isso emitir um aditamento a esse relatório com atualização desse dados.

Quando houver o próximo inventário, em 2013, será avaliado o monitoramento deste inventário.

Referências

EMBRAPA. Departamento de Informação e Informática. **Manual de informação e documentação**. Brasília, 1998. paginação irregular.

EMBRAPA. Diretoria (Brasília, DF). Deliberação n. 009/89, de 04 de agosto de 1989: sistemas de administração de bens patrimoniais da Embrapa. **Boletim de Comunicações Administrativas**, v.16, n. 26, p.6-27, 1989.

EMBRAPA. Presidente (Brasília, DF). Resolução normativa n. 016/92, de 12 de novembro de 1992: elaboração de normas da Embrapa. **Boletim de Comunicações Administrativas**, v.18, n.48, p.1-25, 1992.

Equipe da Biblioteca

1. Fábio Cordeiro – Bibliotecário
2. Regina Vasconcelos – Bibliotecária
3. Vilson Garcia – Assistente
4. Mario Soares – Estagiário

Relatório elaborado por:

FÁBIO LIMA CORDEIRO

Analista B, Presidente da comissão;

Com contribuições e revisões de:

JOSEANE MARY LOPES GARCIA

Assistente B, Membro da comissão.

**REGINA DAS GRAÇAS V. DOS
SANTOS**

Analista A, Membro da comissão.

VILSON NUNES GARCIA

Assistente B, Membro da comissão.

RONI FARIAS KASTER

Analista B, Suplente.

Anexos

A. Ordens de Serviço



Clima Temperado

ORDEM DE SERVIÇO EMBRAPA CLIMA TEMPERADO- INTERNA
Nº 020/2011 de 03/05/2011

O Chefe-Geral do Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado - CPACT, no uso das atribuições,

RESOLVE:

1. Designar, **Fábio Lima Cordeiro**, analista B, **Joseane Mary Lopes Garcia**, assistente B, **Regina das Graças V. dos Santos**, analista A, **Vilson Nunes Garcia**, assistente B, para, sob a presidência do primeiro, constituir a comissão encarregada de proceder ao inventário do acervo bibliográfico da Embrapa Clima Temperado.
2. Designar, também, **Roni Farias Kaster**, analista B, para, na qualidade de suplente, substituir qualquer um dos membros da referida comissão.
3. A Comissão deverá apresentar o relatório conclusivo dos trabalhos até 02.06.2011.



JOSÉ DIAS VIANNA FILHO
Chefe-Geral Interino
Embrapa Clima Temperado




Clima Temperado

**ORDEM DE SERVIÇO EMBRAPA CLIMA TEMPERADO- INTERNA
Nº 029/2011 de 07/06/2011**

O Chefe-Geral do Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado - CPACT, no uso das atribuições,

RESOLVE:

Prorrogar para 02/07/2011 o prazo para a comissão constituída pela Ordem de Serviço Interna nº 020 de 03/05/11, apresentar o relatório conclusivo do inventário do acervo bibliográfico da Embrapa Clima Temperado.



JOSÉ DIAS VIANNA FILHO
Chefe-Geral Interino
Embrapa Clima Temperado

B. Livros que foram previamente considerados Obras Raras

1. BEACH, S. A.; BOOTH, N. O.; TAYLOR, O. M. Apples of new york. Albany: J.B. Lyon, 1905. 2v. **Localização:** RR - PP - 634.11 - B365a - 1996.02056. **Id:** 3668.
2. HALL, A.D. Estudio científico del suelo; una introduccion al estudio del crecimiento de las cosechas. Madrid: Aguilar, 1948. 339p. **Localização:** RR - PP - 631.4 - H175e - 1995.01443. **Id:** 4941.
3. HEDRICK, U. P. Cherries of New York. Albany: Y.B. Lyon, 1915. 371p. **Localização:** RR - PP - 634.23 - H452c - 1996.02071. **Id:** 4997.
4. HEDRICK, U. P. Pears of New York. Albany: Y.B. Lyon, 1921. 636p. **Localização:** RR - PP - 634.13 - H452p - 1996.02072. **Id:** 4995.
5. HEDRICK, U. P. Systematic pomology. New York: Macmillan, 1925. 488p. **Localização:** RR - PP - 634 - H452s - 1996.01929. **Id:** 4994.
6. HEDRICK, U.P. Peaches of New York. Albany: J.B. Lyon, 1917. 541p. **Localização:** LV - -- - 634.25 - H452p - 1996.02097. **Id:** 4996.
7. TAYLOR, H.V. The plums of England. London: Crosby Lockwood & Son, 1949. 151 p. **Localização:** LV - -- - 634.22 - T242p - 1949.04382. **Id:** 9173.

C. Livros patrimoniados que ficam separados do acervo

1. CARNEIRO, O. Construcoes rurais. 12.ed. Sao Paulo : Nobel, 1985. 719p. **Localização:** LV - -- - 631.2 - C289c - 1990.00672. **Id:** 1186
2. COELHO, F.; VERLENGIA, F. Fertilidade do solo. Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agricola, 1973. 384p. **Localização:** LV - -- - 631.422 - C672f - 1995.01470. **Id:** 4058
3. COELHO, F.S.; VERLENGIA, F. Fertilidade do solo. 2.ed. Campinas : Instituto Campineiro de Ensino Agricola, 1973. 384p. **Localização:** LV - -- - 631.42 - C672f - 1990.00714. **Id:** 1207
4. GIL, J. M. S. Apicultura. Barcelona : Aedos, 1986. 418p. **Localização:** LV - -- - 638.1 - G474a - 1990.01807. **Id:** 2124
5. GLIESSMAN, S.R. Agroecology: ecological processes sustainable agriculture. Boca Raton: CRC Press, 1997. 357 p. **Localização:** LV - -- - 630.277 - G559a - 1997.04632. **Id:** 9816
6. IIRRI(Los Banos, Philippines) Proceedings of the international agricultural machinery workshop. Manila, 1978. 203p. **Localização:** PC - -- - 631.3 - I61p - 1983.00877. **Id:** 1294
7. JANSE, J. D. (Ed.). Phytobacteriology: principles and practice. Wallingford: CABI Publishing, 2006. 360 p. il. **Localização:** LV - - - 589.902 - J35p - 2006.04619. **Id:** 9791
8. MELLO, F. de A.F. de; BRASIL SOBRINHO, M. de O.C. do; ARZOLLA, S.; NETTO, A.C.; KIEHL, J. de C. Fertilidade do solo. 3.ed. Sao Paulo : Nobel, 1983. 400p. **Localização:** LV - -- - 631.42 - M527f - 1990.01770. **Id:** 2091
9. MONTAGNINI, F. (Ed.). Environmental services of agroforestry systems. New York: Food Products Press, 2005. 126 p. Este livro é uma co-publicação simultânea do Journal of Sustainable Forestry, v. 21, n. 1, 2005. **Localização:** LV - -- - 634.99 - M758e - 2005.04651. **Id:** 9885
10. WIESE, H. Nova apicultura. 8.ed. Porto Alegre : Agropecuaria, 1987. 493p. **Localização:** LV - -- - 638.1 - W651n - 1990.01808. **Id:** 2125
11. WINTERS, B. VIPOND, S. Irrigacao: projeto e pratica. Sao Paulo: Ed. Pedagogica e Universitaria, 1977. 339p. il. Tradução de Francisco da Costa Verdade, Geraldo Benedicto Barreto. **Localização:** LV - -- - 631.7 - W824i - 1977.03934. **Id:** 7510

D. Não localizados no inventário de 2011 (objeto do monitoramento).

Livros

1. ABREU, S.L. Impactos sociais e ambientais na agricultura; uma abordagem histórica de um estudo de caso. 149p. 1994.
LV----1995.01059 (Identificador: 3434-1)
2. AHRENS, D. C. (Coord.). Rede de propriedades familiares agroecológicas : uma abordagem sistêmica no Centro-Sul do Paraná. 79 p. 2006.
LV----2006.04657 (Identificador: 9903-1)
3. AMARAL, A. C. F.; RODRIGUES, A. G.; RIBEIRO, J. E. G.; SANTOS, M. G. dos; LUZ NETTO JÚNIOR, N. A fitoterapia no SUS e o Programa de Pesquisas de Plantas Medicinais da Central de Medicamentos. 147 p. 2006.
LV----2006.4677 (Identificador: 9938-1)
4. ANNUAL CONVENTION OF THE SOUTHEASTERN PECAN GROWERS ASSOCIATION. 67., Charleston, 1974. Proceedings. 190p. 1974.
LV----1996.02144 (Identificador: 3530-1)
5. ANTUNES, I.F.; SILVEIRA, E.P. ed. Feijão: recomendações para cultivo no Rio Grande do Sul. 67p. 1997.
LV----1997.02088 (Identificador: 3349-1)
6. AQUINO, A.M.de; ASSIS, R.L.de. (Ed.). Agroecologia; princípios e técnicas para uma agricultura orgânica sustentável. 517 p. 2005.
LV----2005.04566 (Identificador: 9660-1)
7. AZEVEDO, A.G.de.; CAMPOS, P.H.B. de. Estatística básica de curso de ciências humanas e de educação. 250p. 1975.
LV----1993.00262 (Identificador: 3599-1)
8. BABIN, J.; BIDABE, B.; BONDOUX, P.; LECLUSE, R.B.de.; BRIAN, C.; HUET, J.; LESEC, M.LE; TRILLOT, M. Rugosité des pommes et des poires. 1977.
LV----1996.02062 (Identificador: 3604-1)
9. BARRADAS, C.I.N.; KOLLER, O.C. Cultura da macieira e pereira. 90p. 1976.
LV----1996.02055 (Identificador: 3645-1)
10. BASSAB, W.de O.; MIAZAKI, E.S.; ANDRADE, D.F. de. Introdução a análise de agrupamentos. 105p. 1990.
LV----1993.00187 (Identificador: 3660-1)
11. BLAICKIE, P. Policial economy of soil erosion in developing countries. 188p. 1985.
LV----1993.00120 (Identificador: 3720-1)
12. BLANCHET, L.A. Roteiro prático das licitações. 112p. 1996.
LV----1997.02692 (Identificador: 6765-1)
13. BOHM, W. Methods of studying root systems. 188p. 1979.
LV----1994.00699 (Identificador: 3753-1)
14. BONATO, E.R.; BONATO, A.L.V. A soja no Brasil. história e estatística. 61p. 1987.
LV----1987.01514 (Identificador: 1845-1)
15. BRAGA, L.P.V. Geoestatística e aplicações. 36p. 1990.
LV----1993.00191 (Identificador: 3789-1)

16. BRASIL. Ministerio da Agricultura. Divisao de Pedologia e Fertilidade do Solo. Levantamento de reconhecimento dos solos do Estado do Rio Grande do Sul. Primeira etapa, Planalto Rio-Grandense. 71-209p. 1967.
LV----1995.01228 (Identificador: 3821-1)
17. BRASIL. Ministerio da Agricultura. Levantamento de reconhecimento dos solos do Nordeste do Estado do Parana. 142p. 1971.
LV----1995.01547 (Identificador: 3831-1)
18. BRASIL. Ministerio da Agricultura.(Brasilia, DF). Provarzeas nacional; 1 hectare vale por 10. 254p. 1983.
LV----1983.00939 (Identificador: 1344-1)
19. BRASILEIRO, A.C.M.; CARNEIRO, V.T. de C. Manual de transformacao genetica de plantas. 309p. 1998.
LV-PP-1998.04207 (Identificador: 8425-1)
20. CAPIM vetiver. a barreira vegetal contra a erosao. 78p. 1990.
LV----1990.01657 (Identificador: 1976-1)
21. CARVALHO, C. G. P. de.; GRUNVALD, A. K. G.; GONÇALVES, S. L.; TERRA, I. M.; OLIVEIRA, A. C. B. de; RAMOS, N. P.; GODINHO, V. de. P. C.; AMABILE, R. F.; BRIGHENTI, A. M. (Ed.). Informes da avaliação de genótipos de girassol 2008/2009 e 2009. p. 109 2009.
LV----2009.00537 (Identificador: 12938-1)
22. CARVALHO, C. G. P. de.; GRUNVALD, A. K.; TERRA, I.M.; OLIVEIRA, A. C. B. de; RAMOS, N. P.; GODINHO, V. de. P. C.; AMABILE, R. F.; TÉCNICOS, E. (Org.). Informes da avaliação de genótipos de girassol 2007/2008 e 2008. p. 106 2009.
LV----2009.00536 (Identificador: 12936-1)
23. CARVALHO, M. M.; ALVIM, M. J.; XAVIER, D. F.; CARVALHO, L. de A. (Ed.). Capim elefante: produção e utilização. 227 p. 1994.
LV-PP-1994.01685 (Identificador: 2010-1)
24. CARVALHO, P. E. R. . Espécies arbóreas brasileiras. 2010.
LV-PP-2003.04628 (Identificador: 9807-1)
25. CHET, I. Biotechnology in plant disease control. 373p. 1993.
LV----1997.02702 (Identificador: 6785-1)
26. COLLINS, W.W.; QUALSET, C.O. Biodiversity in agroecosystems. 334 p. 1998.
LV----1998.04631 (Identificador: 9815-1)
27. COMISSAO DE AGRICULTURA E PECUARIA. Estatuto da terra. 92p. 1985.
LV----1995.01324 (Identificador: 4075-1)
28. CONSTANTE, E. G. Los aceites y grassas: composición y propiedades. 316 p. 2006.
LV----2009.04657 (Identificador: 12135-1)
29. CORDEIRO, C.M.T.; ABADIE, T.; BURLE, M.L.; ROCHA, D.M.S da; COSTA, I.R.S.; VALLE, T.L.; FUKUDA, W.M.G.; BARRETO, J.F.; CARDOSO, E.M.R.; CAVALCANTI, J.; FIALHO, J. de F.; MARSHCHALEK, R.; MAGALHAES, J.R. Colecao nuclear de mandioca do Brasil. 49p. 2000.
LV----2000.03837 (Identificador: 7345-1)
30. CORDEIRO, Z.J.M. (Org.) Banana: fitossanidade. 121 p. 2000.
LV----2000.03820 (Identificador: 7326-1)
31. COSTA LIMA, A.da Terceiro catalogo dos insectos que vivem nas plantas do Brasil 460p. 1936.
LV----1995.01119 (Identificador: 4200-1)
32. COSTA LIMA, A.da. Insetod do Brasil 350p. 1940.
LV----1995.01121 (Identificador: 4203-1)
33. COSTA LIMA, A.da. Insetos do Brasil. 323p. 1953.
LV----1995.01128 (Identificador: 4201-1)
34. COSTA LIMA, A.da. Insetos do Brasil. 372p, 1952.
LV----1995.01126 (Identificador: 4202-1)

35. COSTA LIMA; A.da. Insetos do Brasil. 420p. 1950.
LV----1995.01125 (Identificador: 4204-1)
36. COSTA, M.B.B. da (coord.). Adubacao organica; nova sintese novo caminho para a agricultura. 102p. 1986.
LV----1996.01731 (Identificador: 4208-1)
37. COUTO, M. E. O. Coleção de plantas medicinais aromáticas condimentares. 91 p. 2006.
LV----2006.04781 (Identificador: 11033-1)
38. CREIGHTON, T.E. Protein structure a practical approach. 355p. 1995.
LV----1997.02708 (Identificador: 6795-1)
39. CUNHA, N. G. da; SILVEIRA, R. J. da C.; KOESTER, E.; COSTA, F. A. da; TERRES, V. C.; COUTO, H. da S. Estudo de Solos da Fazenda Santo Izidro, Alegrete, RS. 21 p. 2010.
LV-PP-2011.05014 (Identificador: 14638-1)
40. CUNHA, N. G. da; SILVEIRA, R. J. da C.; KOESTER, E.; COSTA, F. A. da; TERRES, V. C.; COUTO, H. da S.; SILVA, J. B. da. Estudo de solos das fazendas São Paulo I e São Paulo II, São Gabriel, RS. 23 p. 2010.
LV-PP-2010.05013 (Identificador: 14637-1)
41. CUNHA, N. G. da; SILVEIRA, R. J. da C.; KOESTER, E.; FILIPPINI ALBA, J. M.; COSTA, F. A. da; TERRES, V. C.; LOPES, R. T. Estudo de solos da fazenda itaguaçu, São Gabriel, RS. 2010.
LV-PP-2010.05017 (Identificador: 14686-1)
42. CUNHA, N. G. da; SILVEIRA, R. J. da. C.; SEVERO, C. R. S.; PINTO, L. F. S.; MENDES, R. G.; JACINTO, D. F.; SILVA, J. B. da.; DUARTE, L. R.; SCHUMACHER, R. L. Estudo de solos do município de Esperança do Sul - RS 44 p. 2005.
LV-PP-2011.05012 (Identificador: 14615-1)
43. CUNHA, N.G. da. Caracterização dos solos de São Lourenço do Sul- RS. 78 p. 1994.
LV----1994.01472 (Identificador: 1803-1)
44. CUNHA, N.G. da; SILVEIRA, R.J. da C.; SEVERO, C.R.S. Estudo dos solos do município de Rio Grande. 82 p. 1996.
LV----1996.02002 (Identificador: 7806-1)
45. DERPSCH, R.; CALEGARI, A. Plantas para adubacao verde de inverno. 80p. 1992.
LV----1992.3553 (Identificador: 453-1)
46. EDWARDS, C.A. Earthworm ecology. 441 p. 2004.
LV----2004.04608 (Identificador: 9773-1)
47. ELEMENTOS de apoio para as boas práticas agrícolas e o sistema APPCC. 199 p. 2004.
LV----2006.04562 (Identificador: 9647-1)
48. Embrapa Centro de Pesquisa Agropecuaria de Clima Temperado. Relatório anual de Atividades - 1995. 76p. 1997.
LV----1997.03878 (Identificador: 7403-1)
49. EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agropecuaria de Clima Temperado(Pelotas, RS). Resultados de pesquisa de soja 1992/1993. 157p. 1994.
LV----1996.01986 (Identificador: 3224-1)
50. EMBRAPA. Diretoria Executiva (Brasilia,DF) Programa nacional de pesquisa de energia. 188p. 1981.
LV----1984.00098 (Identificador: 502-1)
51. EMBRAPA. Diretoria Executiva (Brasilia,DF) Programa nacional de pesquisa de energia. 195p. 1983.
LV----1985.00099 (Identificador: 503-1)
52. EMBRAPA. Serviço Nacional de Levantamento e Conservação de Solos (Rio de Janeiro, RJ). Estudo expedido de solos do Território

- Federal de Rondônia para fins de classificação, correlação e legenda preliminar. 145p. 1973.
LV----1980.01064 (Identificador: 9045-1)
53. EMBRAPA. Serviço Nacional de Levantamento e Conservação de Solos (Rio de Janeiro, RJ). Estudo expedito de solos da região do Alto Paranaíba, para fins de classificação, correlação e legenda preliminar. 84p. 1980.
LV----1980.00742 (Identificador: 9046-1)
54. EMBRAPA. Serviço Nacional de Levantamento e Conservação de Solos (Rio de Janeiro, RJ). Levantamento detalhado dos solos da fazenda Caju UEPAE/Aracaju. 59 p. 1982.
LV----1982.00153 (Identificador: 9048-1)
55. EMBRAPA. Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de Pelotas. Soja resultados de pesquisa. 129p. 1979.
LV----1984.01545 (Identificador: 1875-1)
56. EMPASC. Cultura do alho em Santa Catarina. 98p. 1983.
LV----1996.02230 (Identificador: 4531-1)
57. Estados Unidos. Department of Agriculture. Soil Conservation Service. Keys to soil taxonomy. 541p. 1992.
LV----1993.00685 (Identificador: 808-1)
58. FERNANDES, J.U.J. Contratação direta sem licitação; modalidades de licitação; dispensa de licitação, licitação dispensada; inexigibilidade de licitação procedimentos para a contratação direta. 468 p. 1997.
LV----1997.02693 (Identificador: 6766-1)
59. FILGUEIRA, F.A.R. Manual de olericultura: cultura e comercialização de hortaliças. 1981.
LV----1982.02212 (Identificador: 4674-2)
60. FLOREAL, M.D. Olivicultura y elayotecnia. 582p. 1955.
LV----1996.02154 (Identificador: 4690-1)
61. FLORES, C.A.; WEBER, E.; HASENACK, H.; FASOLO, P.J.; PÖTER, R.O. Levantamento semidetalhado de solos: região da campanha - folha Palomas, Estado do Rio Grande do Sul. p. 95 2007.
LV----2007.04708 (Identificador: 10668-1)
62. FRANCKI, R.I.B.; MILNE, R.G.; HATTA, T. Atlas of plant viruses. 1985.
LV----1996.01807 (Identificador: 4730-1)
63. FRANKS, F. Characterization of proteins. 561p. 1988.
LV----1997.02710 (Identificador: 6794-1)
64. GOULD, W.A. Tomato production, processing and quality evaluation. 445p. 1983.
LV----1996.02234 (Identificador: 4880-1)
65. GUERRA, G. Farm management. 330p. 1982.
LV----1983.00068 (Identificador: 600-1)
66. GUERREIRO GARCIA, A. Nueva olivicultura. 304 p. 2003.
LV----2003.04665 (Identificador: 9922-1)
67. GUIA de verificação de sistemas de segurança na produção agrícola. 70 p. 2004.
LV----2004.04447 (Identificador: 9376-1)
68. HALL, J.L.; HAWES, C. Electron microscopy of plant cells. 465p. 1991.
LV----1997.03661 (Identificador: 6829-1)
69. HANDBOOK on phosphate fertilisation. 210p.
LV----1983.01100 (Identificador: 1471-1)
70. HARRIS, P.M. (ed.). Potato crop; basis for improvement. 730p. 1978.
LV----1996.02362 (Identificador: 4958-1)

71. HAUCK, R.D. Nitrogen in crop production. 804p. 1984.
LV----1987.01115 (Identificador: 1485-1)
72. HONER, M.R.; BIANCHIN, I. Consideracoes basicas para um programa de controle estrategico da verminose bovina em gado de corte no Brasil. 53p. 1987.
LV----1988.01697 (Identificador: 2024-1)
73. HOOKER, W.J. Compendio de enfermedades de la papa. 166p. 1980.
LV----1996.02220 (Identificador: 5043-1)
74. HOUSE, L.R. A guide to sorghum breeding. 206p. 1985.
LV----1985.01344 (Identificador: 1678-1)
75. IAPAR(Londrina, PR). A cultura do milho no Parana. 271p. 1991.
LV----1997.02076 (Identificador: 3323-1)
76. INTERNATIONAL RICE RESEARCH INSTITUTE. International Rice Testing Program. Sistema de evaluacion estandar para arroz. 62 p.
LV----1983.01433 (Identificador: 1767-1)
77. IRRI(Los Banos, Philippines) Cell and tissue culture techniques for cereal crop improvement. 455p. 1983.
LV----1984.00867 (Identificador: 1285-1)
78. IZQUIERDO, J.; PALTRINIERI, G.; ARIAS, C., ed. Produccion, poscosecha, procesamiento y comercializacion de ajo, cebolla y tomate. 413p. 1992.
LV----96.0001767 (Identificador: 7761-1)
79. JACOBS, L. Parasitic zoonoses. 361p. 1982.
LV----1986.01693 (Identificador: 2018-1)
80. JUCCI,C. Introduzione allo studio della genetica per medict, agrari e naturalisti. 419p. 1944.
LV----1994.00567 (Identificador: 5176-1)
81. JUKES, T.H.; DUPONT, H.L.; CRAWFORD, L.M. Antibiotics, sulfonamides, and public health. 397p. 1984.
LV----1986.01669 (Identificador: 1988-1)
82. KEARNEY, P.C.; KAUFMAN, D.D. Herbicides, chemistry, degradation, and mode of action. 1036p. 1976.
LV----1983.01215 (Identificador: 1565-1)
83. KIDD, H.; HARTELEY, D.; KENNEDY, J.M.; JAMES, D.R. European directory of agrochemical products. 1988.
LV----1996.01812 (Identificador: 5208-1)
84. KIEHL, E.J. Fertilizantes organicos. 492p. 1985.
LV----1996.01737 (Identificador: 5209-1)
85. KIEHL,E.J. Fertilizantes organicos. 492p. 1985.
LV----1994.00900 (Identificador: 5210-1)
86. KRIEG, N.R.; HOLT, J.G. Bergey s manual of systematic bacteriology. 957p. 1984.
LV----1997.03643 (Identificador: 6807-1)
87. LEITE,J.G.; SINGER,J.da M. Metodos assintoticos em estatistica; fundamentos e aplicacoes. 130p. 1990.
LV----1993.00189 (Identificador: 5292-1)
88. LETEY, J. Soil and plant interactions with salinity. 138p. 1985.
LV----1985.01106 (Identificador: 1477-1)
89. LINDMAN,C.A.M.; FERRI,M.G. Vegetacao no Rio Grande do Sul. 377p. 1974.
LV----1995.01292 (Identificador: 5324-1)
90. MADURELL, E.V. Cultivo del pimento y de la berenjena. 110p. 1984.
LV----1996.02335 (Identificador: 5402-1)
91. MANUAL de boas práticas agrícolas e sistema APPCC. 99 p. 2004.
LV----2004.04498 (Identificador: 9510-1)

92. MANUAL de boas práticas agropecuárias e sistema APPCC. 123 p. 2004.
LV----2004.04460 (Identificador: 9392-1)
93. MATSUO, T.; OKABE, S.; HANADA, K.; KIKUCHI, F. Science of the rice plant. 189p. 1997.
LV----1997.02131 (Identificador: 3400-1)
94. MDEIROS, L.P.; GIRAO, R.N.; GIRAO, E.S.; LEAL, J.A. org. Caprinos: o produtor pergunta, a Embrapa responde. 170p. 2000.
LV----2000.03841 (Identificador: 7351-1)
95. MOLON, D.G. Pomologia: descrizione delle migliori varietà di albicocchi, ciliege meli, peri, peschi. 717 p 1901.
LV----1901.04376 (Identificador: 9167-1)
96. MOORE, R.P. Manual de ensayos al tetrazolio. 92p. 1985.
LV----1988.01073 (Identificador: 1443-1)
97. MORAES, J. C. F. ; SOUZA, C. J. H. de. SIMPÓSIO DE REPRODUÇÃO EM BOVINOS, 1., 2008, Pelotas. Anais... Pelotas: Embrapa Clima Temperado, 2008. p. 66. 2008.
LV----2008.04594 (Identificador: 11597-1)
98. MORANDINI, C. Atlas de botanica. 1974.
LV----1994.00682 (Identificador: 5613-1)
99. MOTA, F.S. da; AGENDES, M.O. de O. Estacao agrometeorologica de baixo custo para o manejo da irrigacao: manual de instrucoes. 25p. 1991.
LV----1991.00625 (Identificador: 1131-1)
100. MUKERJI, K.G. Concepts in mycorrhizal research. 374p. 1996.
LV----1997.03670 (Identificador: 6833-1)
101. NAIR, P. K. R. An introduction to agroforestry. 499 p. 1993.
LV----1993.04621 (Identificador: 9799-1)
102. NASS, L.L., VALOIS, A.C.C., MELO, I.S. de., INGLIS, M.C.V. Recursos genéticos & melhoramento. 1183p. 2001.
LV----2001.03935 (Identificador: 7511-1)
103. NOCETTI, M.A. Disseminacao seletiva da informacao: teoria e pratica, 62p. 1980.
LV----1983.00021 (Identificador: 434-1)
104. NUEZ, F.; VALCARCEL, J.V.; FERNANDEZ DE CORDOVA, P.; CASTELL, V. Coleccion de semillas de otras especies hortícolas del Centro de Conservacion y mejora de la agrobiodiversidad Valenciana. 136p. 2000.
LV----2000.04153 (Identificador: 8229-1)
105. OLIVEIRA, A.J.de.; LOURENCO, S.; GOEDERT, W. Adubacao fosfatada no Brasil. 326p. 1982.
LV----1994.00901 (Identificador: 6842-1)
106. OLIVEIRA, L. B. de (Coord.). Manual de métodos de análise de solo. Paginação irregular. 1979.
LV----1982.00689 (Identificador: 1196-1)
107. OU, S.H. Rice diseases. 380p. 1985.
LV----1987.01441 (Identificador: 1774-1)
108. PASSOS, L.P.; CARVALHO, M.M.; CAMPOS, O.F. de. (Ed.). EMBRAPA Gado de Leite: 20 anos de pesquisa. 359p. 1997.
LV----1997.02106 (Identificador: 3371-1)
109. PEDROSA-MACEDO, J. H.; DALMOLIN, A.; SMITH, C. W. (Org.). O araçazeiro : ecologia e controle biológico. 232 p. 2007.
LV----2007.04757 (Identificador: 10943-1)
110. PIMENTEL, D. Interactions between agroecosystems and rural communitin. 1981.
LV----12121212 (Identificador: 9795-1)
111. PRUNUS BREEDERS MEETING, 2000, Pelotas.. Summaries. 100p. 2000.
LV----2000.03872 (Identificador: 7393-1)

112. PUIGNAUS, J.P., ed. Avances de investigacion en recursos geneticos en el cono sur. 164p. 1999.
LV----1999.03925 (Identificador: 7500-1)
113. REUNIAO BRASILEIRA DE PESQUISA DE TRITICALE, 7., 2000, Guarapuava. Indicacoes para o cultivo do triticale 2001/2002. 68p. 2000.
LV----2000.03965 (Identificador: 7560-1)
114. REUNIAO DA CULTURA DO ARROZ IRRIGADO, 20., 1993, Pelotas. Arroz irrigado: recomendacoes tecnicas da pesquisa para o sul do Brasil. 87p. 1993.
LV----1993.03905 (Identificador: 7474-1)
115. REUNIAO DE CLASSIFICACAO, CORRELACAO DE SOLOS E INTERPRETACAO DE APTIDAO AGRICOLA, 2., Rio de Janeiro, 1983. Anais. 137p. 1983.
LV----1995.01488 (Identificador: 6018-1)
116. REUNIAO DE PESQUISA DE SOJA DA REGIAO SUL, 24., 1996, Pelotas. Recomendacoes tecnicas para a cultura da soja no Rio Grande do Sul e Santa Catarina. 97p. 1996.
LV----1996.03906 (Identificador: 7475-1)
117. REUNIÃO DE PESQUISA DE SOJA DA REGIÃO SUL, 30., 2002, Cruz Alta. Indicações técnicas para a cultura de soja no Rio Grande do Sul e em Santa Catarina 2002/2003. 139 p. 2002.
LV----2002.04222 (Identificador: 8606-1)
118. REUNION BIENAL DE LA RED LATINOAMERICANA DE AGRICULTURA CONSERVACIONISTA, 5., 1999, Florianopolis. Programa e resumos... 57p. 1999.
LV----1999.03975 (Identificador: 7569-1)
119. RIBEIRO, A.S. Controle integrado das doencas do arroz irrigado. 29p. 1989.
LV----1991.01427 (Identificador: 1761-1)
120. RIET-CORREA, F,R,; SCHILD, A.L.; LEMOS. R.A.A.; BORGES, J.R.J. Doenças de ruminantes e eqüídeos. 2007.
LV----2007.04693 (Identificador: 9968-2)
121. RIO GRANDE DO SUL. Secretaria da Industria e Comercio. Proposicoes para o fortalecimento da comercializacao da maca produzidano Rio Grande do Sul. 127p. 1977.
LV----1993.00209 (Identificador: 6061-1)
122. ROCHA, J.S.M. da. Manual de manejo integrado de bacias hidrograficas. 181p. 1991.
LV----1994.00377 (Identificador: 6085-1)
123. RODRIGUES, L. R.; GUADAGNIN, J. P.; PORTO, M. P. (Org.). REUNIÃO TÉCNICA ANUAL DO MILHO, 54.; REUNIÃO TÉCNICA ANUAL DO SORGO, 37., 2009, Pelotas. Atas e Resumos...Veranópolis: FEPAGRO, 2009. 2009.
LV----2009.00553 (Identificador: 12954-1)
124. RODRIGUES, R. C. Métodos de análises bromatológicas de alimentos: métodos físicos, químicos e bromatológicos. 2010.
LV-PP-2010.05016 (Identificador: 14674-1)
125. RODRIGUES, W.F.; GOMES, G.C.; MEDEIROS, A.R.M. de; BARBIERI, R.L. Espécies arbóreas da Serra dos Tapes: um resgate etnobotânico. 66 p. 2007.
LV----2007.04695 (Identificador: 10493-1)
126. ROSA, A. P. S. A. da; MARTINS, J. F. da S.; AZAMBUJA, I. H. V. REUNIÃO SULBRASILEIRA SOBRA PRAGAS DE SOLO, 11., 2009, Pelotas, RS. Ata e resumos... Pelotas: Embrapa Clima Temperado, 2009. 2009.
LV----2009.00723 (Identificador: 13136-1)
127. SCHEREN, O.J. Apicultura racional. 108p. 1986.
LV----1987.01803 (Identificador: 2120-1)
128. SCHULTZ, M.G. Parasitic zoonoses. 360p. 1982.
LV----1986.01692 (Identificador: 2017-1)

129. SCHWENGBER, J.E.; SCHIEDECK, G.; M. de. M. Preparo e utilização de caldas nutricionais e protetoras de plantas. 62 p. 2007.
LV----2007.04775 (Identificador: 10661-1)
130. SEMINÁRIO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO INTEGRADA DE FRUTAS, 6., 2004, Fortaleza, CE. Programas e Resumos... 264 p. 2004.
LV----2005.04547 (Identificador: 9615-1)
131. SFREDO, G.J.; LANTMANN, A.F.; CAMPO, R.J.; BORKERT, C.M. Soja nutricao mineral, adubacao e calagem. 51p. 1986.
LV----1996.02030 (Identificador: 3263-1)
132. SILVA, G.L.S.P. da.; VICENTE, J.R.; CASER, D.V. Variacao do tempo e produtividade agricola: um subsidio a previsao de safras no estado de Sao Paulo. 148p. 1986.
LV----1995.01362 (Identificador: 6287-1)
133. SILVA, J. J. C. da.; SOUZA, R. M de.; RAUPP, A, A, A.; COELHO, R. W. C.; RODRIGUES, R. C. Introdução e desenvolvimento da agricultura sustentável na restinga da Lagoa Mirim. 52 p. 2005.
LV----2005.04780 (Identificador: 11022-1)
134. SILVA, P.A.L. da. Fundamentos da teoria da decisao. 81p. 1990.
LV----1993.00188 (Identificador: 6301-1)
135. SIMPOSIO DE CONTROLE BIOLOGICO - SICONBIOL, 5., Londrina, 1996. Anais. 451p. 1996.
LV----1997.02658 (Identificador: 6326-1)
136. SIMPOSIO SOBRE APLICACAO DE CALCARIO NA AGRICULTURA. 1., Ipanema, 1986. Trabalhos apresentados. 123p. 1986.
LV----1996.01748 (Identificador: 6337-1)
137. SIMPOSIO SOBRE CULTURA DA SOJA NO CERRADOS, 1992, UBERABA. Culturas da soja no cerrados: anais. 535p. 1993.
LV----1993.02119 (Identificador: 3393-1)
138. SIMPÓSIO SOBRE RECURSOS NATURAIS E SOCIO-ECONÔMICOS DO PANTANAL, 4., 2004, Corumbá. Sustentabilidade regional: [palestras]. 110 p. 2004.
LV----2004.04531 (Identificador: 9582-1)
139. SINGH, R.B. Bio-gas plant. Designs with specifications. 85p. 1977.
LV---- 1988.2845 (Identificador: 940-1)
140. SOARES, J.M. Sistema de irrigacao por aspersao. I. Dimensionamento. 58p. 1986.
LV----1987.01026 (Identificador: 1410-1)
141. SOCIEDADE SUL-BRASILEIRA DE ARROZ IRRIGADO. Arroz irrigado: recomendações técnicas de pesquisa para o Sul do Brasil. 154 p. 2007.
LV----2007.04709 (Identificador: 10851-1)
142. STOENNER, H.; KAPLAN, W.; TORTEN, M. Bacterial, rickettsial, and mycotic diseases. 568p. 1980.
LV----1986.01694 (Identificador: 2019-1)
143. STOENNER, H.; KAPLAN, W.; TORTEN, M. Bacterial, rickettsial, and mycotic diseases. 643p. 1979.
LV----1986.01695 (Identificador: 2020-1)
144. SYMPOSIUM ON POTENTIAL PRODUCTIVITY OF FIELD CROPS UNDER DIFFERENT ENVIRONMENTS, 1980, Los Banos. [Papers]. 526 p. 1983.
LV----1996.02047 (Identificador: 3281-1)
145. TAQUARUÇU DO SUL - RS Plano Ambiental: atualizada pela II conferência municipal do meio ambiente 47 p. 2010.
LV-PP-434347 (Identificador: 14221-1)
146. TAYLOR, C.E.; BROWN, D.J.F Nematode vectors of plant viruses. 286 p. 1975.
LV----1975.04407 (Identificador: 9269-1)

147. TEDESCO, M.J.; VOLKWEISS, S.J.; BOHNEN, H. Analise de solo, plantas e outros materiais. 1985.
LV----1995.01598 (Identificador: 6474-1)
148. UBOLDI, A. Tratado de olivicultura y extraccion del aceite. 379p. 1945.
LV----1996.02128 (Identificador: 6532-1)
149. UNIVERSIDAD DE CHILE El color en alimentos: medidas instrumentales. 96p. 1989.
LV----1998.03736 (Identificador: 6937-1)
150. VERNETTI, F. de J; GASTAL, M.F. da C. Agricultura real: soja. 97p. 1996.
LV----1996.02027 (Identificador: 3262-1)
151. VERNETTI, F. de.; GASTAL, M. F. de C.; ZANELA, C.; FRANCO, J. C. B. Melhoramento genetico da soja. 128p. 1998.
LV----1998.04005 (Identificador: 7975-1)
152. VIEIRA, E.H.N.; RAVA, C.A., ed. Sementes de feijão: produção e tecnologia. 270p. 2000.
LV----2000.03881 (Identificador: 7422-1)
153. VIEIRA, R. F.; SILVA, S. R.; ALVES, R. de B. das N.; SILVA, D. B. da; DIAS, T. A. B.; WETZEL, M. M. V. da S.; UDRY, M. C.; MARTINS, R. C. (Ed.) Estrategias para conservacao e manejo de recursos geneticos de plantas medicinais e aromaticas: resultados da 1. reuniao tecnica 184 p. 2002.
LV----2002.04084 (Identificador: 8128-1)
154. WALSH, L.M. Soil testing and plant analysis. 491p. 1973.
LV----1984.00692 (Identificador: 1199-1)
155. WATSON, C.A. Official and standardized methods of analysis. 778p. 1996.
LV----1997.03669 (Identificador: 6837-1)
156. WEATHERWAX, P. Plant biology. 455p. 1943.
LV----1994.00686 (Identificador: 6634-1)
157. WEISS, E.A. Oilseed crops. 364p. 1999.
LV----2000.03947 (Identificador: 7519-1)
158. WHITEHOUSE, H.L.K. Towards an understanding of the mechanism of heredity. 528p. 1973.
LV----1984.00480 (Identificador: 1017-1)
159. WOJTKOWSKI, P.A. The theory and pratice of agroforestry design: a comprehensive study of the theories, concepts and conventions that underlie the successful use of agroforestry. 282 p. 1999.
LV----1999.04584 (Identificador: 9696-1)
160. WOOLFOLK, J.; SEARS, P.D.; WORK, S.H. Manejo de pasturas. 220p. 1975.
LV----1983.01476 (Identificador: 1806-1)

Anais e Proceedings de Eventos

1. BORKERT, C.M.; LANTMANN, A.F. Enxofre e micronutrientes na agricultura brasileira. 317p. 1988.
PC----1989.01105 (Identificador: 1476-1)
2. COLLOQUIUM OF THE INTERNATIONAL POTASH INSTITUTE, 15., 1980, Wageningen. Physiological aspects of crop productivity. 274p. 1980.
PC----1984.00446 (Identificador: 989-1)

3. CONGRESSO BRASILEIRO DE CÊNCIA DO SOLO, 6., 1957, Salvador. Anais... 240p. 1962. PC----1983.00724 (Identificador: 1217-1)
4. CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRICOLA., 11., Brasilia, 1981. Anais. 1983. PC----1996.01407 (Identificador: 4125-1)
5. CONGRESSO ESTADUAL DE MEDICINA VETERINARIA, 6., 1979, Gramado. Anais... 97p. 1979. PC----1984.01655 (Identificador: 1974-1)
6. CONGRESSO FLORESTA; ESTADUAL,6, 1988., Nova Prata-RS. Anais 685p. 1988. PC----1994.00536 (Identificador: 4160-1)
7. INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR BIOLOGICAL CONTROL. Workshop on opportunities for implementation of biocontrol in Latin America. 71p. 1991. PC----1994.00464 (Identificador: 5116-1)
8. INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF TEMPERATE ZONE FRUITS IN THE TROPICS AND SUBTROPICS, 8., 2007, Florianópolis. Abstracts: lectures, oral and poster presentations. 144p. 2007. PC----2007.4697 (Identificador: 10520-1)
9. LATIN-AMERICAN CONFERENCE ON RHIZOBIOLGY, 22.; BRAZILIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL NITROGEN FIXATION, 1., 2004, Rio de Janeiro. Abstracts... 153 p. 2004. PC-PP-2004.04633 (Identificador: 9817-1)
10. REUNIAO BRASILEIRA DE FERTILIDADE DO SOLO, 7., 1972, Salvador. Informe... 65p. 1972. PC-PP-1983.00950 (Identificador: 1352-1)
11. REUNIAO CENTRO-SUL DE ADUBACAO VERDE E ROTACAO DE CULTURAS, 3., 1991, Cascavel. Ata... 218p. 1991. PC----1993.00728 (Identificador: 1221-1)
12. REUNIÃO DE CONTROLE BIOLÓGICO DE FITOPATÓGENOS, 8., 2003, Ilhéus, BA. Anais ... 149 p. 2003. PC----2003.04462 (Identificador: 9393-1)
13. REUNIAO DE PESQUISA DE SOJA DA REGIAO SUL, 18., 1990, Passo Fundo. Ata e resumos... 224p. 1990. PC----1991.01519 (Identificador: 1850-1)
14. REUNIAO DE PESQUISA DE SOJA DA REGIAO SUL, 25., 1997, Passo Fundo. Recomendacoes tecnicas para a cultura da soja no Rio Grande do Sul e em Santa Catarina 1997/98. 130p. 1997. PC----1997.03963 (Identificador: 7880-1)
15. REUNIAO ESTADUAL DE BIOTECNOLOGIA VEGETAL, 8., Pelotas, 1995. Programas e Resumos. 95p. 1996. PC----1997.03686 (Identificador: 6850-1)
16. REUNIÃO TÉCNICA ANUAL DE MILHO, 52., REUNIÃO TÉCNICA ANUAL DE SORGO, 35., 2007. Santo Angelo. Indicações técnicas para o cultivo de milho e de sorgo no Rio Grande Sul, 2007/2008. 2007. PC----2007.00655 (Identificador: 10730-1)
17. REUNIAO TECNICA ANUAL DO SORGO, 10., 1981, Pelotas. Anais... 148p. 1981. PC----1984.01313 (Identificador: 1645-1)
18. SEMINARIO DE PESQUISA EM AGRICULTURA ALTERNATIVA. 1984. Londrina. Anais. 416p. 1987. PC----1995.01355 (Identificador: 6232-1)
19. SIMPOSIO BRASILEIRO DE PATOLOGIA DE SEMENTES, 3., 1988, Lavras. Anais... 198p. 1988. PC----1989.00820 (Identificador: 1243-1)

20. SIMPOSIO BRASILEIRO DE PATOLOGIA DE SEMENTES, 4., 1996, Gramado. Tratamento quimico de sementes - anais... 104p. 1996.
PC----1997.02074 (Identificador: 3321-1)
21. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA, 9., 1990, São Paulo. Resumos... 118 p. 1990.
PC-PP-1993.00329 (Identificador: 867-1)
22. WORKSHOP SOBRE MECANIZACAO AGRICOLA NA REGIAO DE CLIMA TEMPERADO, 1., 1994, Pelotas. 135p. 1996.
PC----1996.02023 (Identificador: 3234-1)
23. WORKSHOP SOBRE REPRODUCAO ANIMAL, 1., 2000, Pelotas. Anais. 133p. 2000.
PC----2000.03871 (Identificador: 7392-1)

Folhetos

1. RAUPP, A.A.A.; CORDEIRO, D.S.; PETRINI, J.A.; PORTO, M.P.; BRANCAO, N.; SANTOS FILHO, B.G. dos. A cultura do sorgo sacarino na Regiao Sudeste do Rio Grande do Sul. 16p. 1980.
FL----1979.00324 (Identificador: 2970-1)
2. MUNDSTOCK, C. M. A pesquisa agricola no Rio Grande do Sul. 18 p. 1997.
FL----1997.00814 (Identificador: 8299-1)
3. BENTO, C.L.R.; COSTA, N.L. da; MEDEIROS, E.L. de. Desempenho produtivo de novilhos bubalinos das racas murreh, jafarabadi e mediterranea, em terras baixas. 20p. 1996.
FL----1996.00637 (Identificador: 3351-1)
4. FORTES, G.R. de L.; PEREIRA, J.E.S.; SILVA, J.B. da. Efeito do frio em brotações in vitro de macieira sobre o alongamento dos entrenos no periodo de aclimatizacao. 4p. 1998.
FL----1998.00698 (Identificador: 7152-1)
5. MAGNANI, M.; FREIRE, C.J. da S.; CHOER, E. Manual para analise foliar: macieira. 34p. 1997.
FL----1997.00647 (Identificador: 7397-1)
6. MAGNANI, M.; FREIRE, C.J. da S.; CHOER, E. Manual para analise foliar: pessegueiro. 9p. 1997.
FL----1997.0646 (Identificador: 7396-1)
7. REUNIAO RESTRITA DA COMISSAO TECNICA DO ARROZ DA REGIAO SUL DO BRASIL, 10., 2000, Gravataí. Memórias. 42p. 2000.
FL----2000.00768 (Identificador: 7454-1)
8. WORKSHOP DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 2., 2005, Pelotas. Palestra e resumos... 128 p. 2006.
PC----2006.04772 (Identificador: 11036-1)
9. ALONCO, A. dos S.; REIS, A.V. dos. Perdas na colheita mecanica de graos. 27p. 1997.
FL----1997.00643 (Identificador: 3353-1)
10. FLORES, C.A. Plantio direto na pequena propriedade. 21 p. 2001.
FL----2001.00806 (Identificador: 7923-1)
11. DANIELS, J.; ASSIS, M. de. Reinfeccao de morangueiros por virus no municipio de Pelotas-RS. 5p. 1983.
FL----1983.00292 (Identificador: 7067-1)
12. SILVA, F.C. da. ; SILVA, C.A.; BERGAMASCO, A.F.; RAMALHO, A.L. Uso agricola de composto de lixo: efeito do tempo de incubação solo/resíduo na disponibilidade de metal pesado. 8 p. 2000.
FL----2000.00999 (Identificador: 8629-1)

13. SILVA, F.C. da; SILVA, C.A.; BERGAMASCO, A.F.; RAMALHO, A.L. Uso agrícola de composto de lixo: efeito do tempo de incubação solo/resíduo na disponibilidade de micronutrientes. 8p. 2000. FL----2000.01001 (Identificador: 8631-1)

Teses

1. FERNANDES, E. de A. Enxertia da oliveira (*Olea europae*, L.) sobre ligustro (*Ligustrum ovalifolium*, Hassk.): estudo de época. 45p. 1981. TS----1981.00676 (Identificador: 4647-1)
2. MATIAS, A.C. Estabelecimento e multiplicação in vitro de pessegueiro (*Prunus persica* L. Batsch), cultivares Flordaprince e Diamante. 84 f. 1995. TS----1995.01196 (Identificador: 5479-1)
3. FARIAS, J.G. Caracterização dos solos de duas toposequências sobre rochas basálticas, nas unidades de mapeamento julho de castilhos e guassupi, no planalto Sul-Riograndense. 133p. 1975. TS----1975.00246 (Identificador: 7384-1)
4. HELBIG, V. E. Umidade do solo e crescimento em pomar de pessegueiro cultivado com aveia preta e no sistema convencional. 2002. TS----2002.01458 (Identificador: 7966-1)
5. RADMANN, E. B. Micropropagação dos porta-enxertos 'Flordaguard' Tsukuba 1' e 'G x N-9'. 115 f. 2007. TS----2007.01591 (Identificador: 10953-1)
6. SILVA, E.S.B. da. Propagação in vitro de *Prunus* ssp. 115 f. 2004. TS----2004.01561 (Identificador: 9597-1)
7. TONIETTO, A. Multiplicação de ameixeira (*Prunus salicina* Lindl.) por estacas. 50f. 2002. TS----2002.01468 (Identificador: 7990-1)
8. ZUCHI, J. Características agrônômicas de cultivares de mamona em função do ambiente de cultivo. 54 f. 2008. TS----2008.01621 (Identificador: 11522-1)

Coleção de Referência

1. ARAUJO, A. de P. DePina's technical dictionary. 1975. RF----1979.01852 (Identificador: 2157-1)



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

