

O CATÁLOGO DE PERIÓDICOS SISTEMÁTICO AUTOMATIZADO DA BIBLIOTECA CENTRAL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

Paulo Tarcísio Mayrink *

Automação do controle de periódicos da Biblioteca Central da Universidade Federal de Viçosa. Descrição das entradas, programação e resultados.

1 – INTRODUÇÃO

1.1 – A Biblioteca Central da U.F.V.

Embora tenha sido criada logo depois da fundação da Escola Superior da Agricultura e Veterinária de Minas Gerais, em 1926, só quarenta anos mais tarde a Biblioteca Central receberia uma orientação técnica, tanto nos serviços de processamento de publicações, quanto na busca de suas finalidades específicas, ou seja, coletar, armazenar e disseminar informações. Nesse tempo, a Escola de Veterinária já tinha sido desmembrada e transferida para Belo Horizonte e a Universidade Rural do Estado de Minas Gerais passava a ser a Universidade Federal de Viçosa. Atualmente, a U.F.V. engloba a Escola Superior de Agricultura, Escola Superior de Ciências Domésticas, Escola Superior de Engenharia Florestal, Instituto de Ciências Biológicas e Instituto de Ciências Exatas. Conta com 3 cursos de doutorado e 9 de mestrado em diversas áreas de Agronomia.

* Bibliotecário Assistente da Biblioteca Central da Universidade Federal de Viçosa.

Por aí pode-se avaliar o papel que a Biblioteca Central desempenha na Universidade.

Instalada em moderno prédio, bastante funcional, com uma área de 5.000 m², a Biblioteca Central conta atualmente com um acervo de 28.393 livros, 2.020 títulos correntes de periódicos e 20.039 boletins técnicos, além de 1419 materiais audiovisuais. Seu quadro de pessoal possui cinco bibliotecários e vinte e oito funcionários burocráticos. Sua média mensal de consulta é de 24.000 leitores, com 18.800 empréstimos domiciliares. Mantém um convênio com o IICA, para treinamento de auxiliares de bibliotecas agrícolas e orientação técnica de bibliotecas menores. Divulga seu material bibliográfico através de edição regular de boletins bibliográficos e da Série Bibliografias Especializadas, esta última publicada com apoio financeiro do IICA.

2 – O CATÁLOGO

2.1 – Objetivos

- A elaboração do Catálogo Sistemático, utilizando-se computador, visa:
- exercer um controle atualizado da coleção de periódicos;
 - informar aos usuários, com rapidez, todo o acervo existente em determinado assunto;
 - oferecer a outras bibliotecas o conteúdo de sua coleção, facilitando o serviço de fotocópias;
 - prover dados para catálogos coletivos de periódicos regionais, nacionais e sistemáticos.

2.2 – Sistema Utilizado

O sistema adotado prevê a recuperação de descritores previamente determinados para cada item, resultando em listagem alfabética de títulos, numerados progressivamente em ordem de chegada; foram feitos também registros, em códigos alfabéticos pré-estabelecidos, de país de origem, assunto, modalidade de aquisição e periodicidade.

2.3 – Levantamento

Os dados foram coletados no Kardex da Biblioteca Central e registrados em formulário especialmente elaborado para esse fim. (Fig. 1)

2.4 – Elaboração

Cada título lançado recebe um número sequencial, registrando-se em seguida o país de origem (2 caracteres), assunto (2 caracteres), fórmula de aquisição (1 caráter), título (60 caracteres), e periodicidade (1 caráter). Em seguida registram-se os números e volumes existentes, após o ano, vindo os números entre parênteses. São utilizados tantos cartões quanto necessários, empregando-se sessenta caracteres por cartão. Os números que faltam na coleção não são registrados. (Fig. 2)

2.5 – Mudança de título

Usa-se uma ficha remissiva para os periódicos que mudaram de título, colocando-se a palavra *ver* entre o título anterior e o novo.

2.6 – Atualização

A atualização do catálogo será feita simultaneamente com o controle de recebimento. Para cada título de periódico será produzido um número de cartões igual ao número de exemplares a serem recebidos durante o ano, número esse definido pela periodicidade do título.

Os cartões ficam arquivados no Setor de Periódicos da Biblioteca Central. Ao se receber um fascículo de um periódico, separa-se o respectivo cartão, colocando-se no mesmo a data de recebimento.

2.7 – Resultados obtidos

Concluída toda a programação, a Biblioteca Central terá uma listagem completa dos periódicos existentes, em ordem alfabética, e com o registro de todos os volumes e números que possui. Esta listagem constitui o catálogo geral de periódicos, publicados periodicamente, para informação de seus usuários e de outras bibliotecas.

Será possível também tirar uma listagem registrando-se as falhas existentes. Essa irá constituir a lista de demanda, para atender o programa de permutas.

O sistema permite ainda organizar listas de periódicos por assunto, de acordo com o esquema de classificação (Fig. 3). Esse trabalho tem sido muito solicitado na U.F.V. para informações visando a criação de novos cursos de pós-graduação ou obtenção de subsídios financeiros, para atender programas de pesquisas dos já existentes.

Partindo-se da codificação de modalidade de aquisição, obtém-se relação de periódicos por compra, permuta ou doação.

Finalmente, o sistema possibilita um perfeito serviço de cobrança dos periódicos não recebidos, principalmente aqueles obtidos pelo processo de compra. Computando-se o tempo que os periódicos gastam normalmente para chegarem à Biblioteca, separam-se os cartões dos que se acham em atraso, fazendo-se uma lista dos mesmos. Essa relação é enviada ao agente de assinaturas, que tomará as medidas necessárias.

3 – PROCESSAMENTO NO COMPUTADOR

3.1 – Programa e Equipamento

O sistema usou programas feitos em linguagem R.P.G. para o computador IBM-1132, da Universidade Federal de Viçosa. O equipamento utilizado (periférico) foi Perfuradora IBM 029 e conferidora IBM 059.

3.1.1 – Gravação dos cartões

Os cartões correspondentes à listagem dos periódicos e os volumes e números existentes são gravados em disco (Fig. 4).

4 – RECONHECIMENTO

o autor do presente trabalho expressa seu agradecimento a Abeilar Romeiro, funcionário do Centro de Processamento de Dados da Universidade Federal de Viçosa, pela sua efetiva participação na descrição da programação e equipamentos utilizados na elaboração do Catálogo de Periódicos.

Abstract

Control automation of the periodics from the Viçosa Federal University, Central Library. Description of the entries, programming results.

5 – BIBLIOGRAFIA

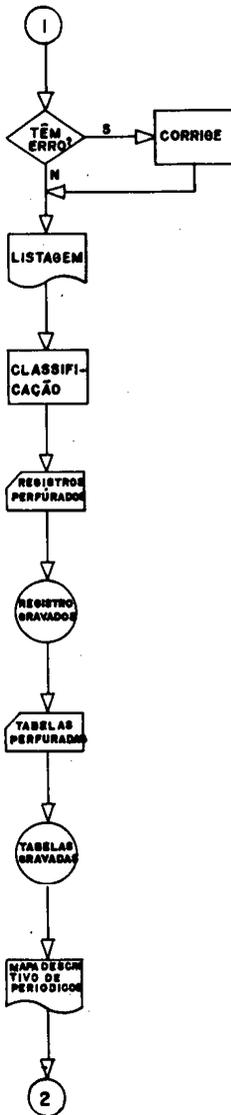
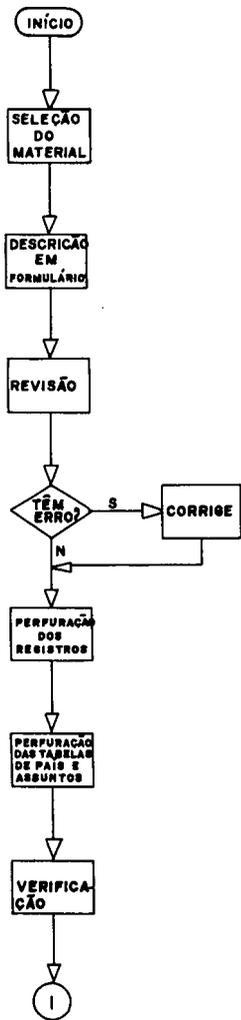
5.1. OLIVEIRA, Elvia de Andrade. Automação da Bibliografia Brasileira de Ciências Sociais. In: CONGRESSO REGIONAL SOBRE DOCUMENTAÇÃO,

3. Anais do 3º congresso regional sobre documentação e 11ª reunião da FID/CLA. Lima, 20/24 setembro, 1971. Rio de Janeiro, Instituto Brasileiro de Bibliografia e Documentação, 1972. p. 59-71.

5.2. ORTIZ ORTIZ, José Rafael. **Catálogo sistemático e controle de recebimento de periódicos utilizando o computador, na Biblioteca Central da Universidade Federal de Viçosa.** Viçosa, Universidade Federal de Viçosa, 1974. 7p. mimeogr.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
BIBLIOTECA CENTRAL
CATÁLOGO DE PERIÓDICOS

	1944/64 1-8, 1967/72 10-12			
1505	REVISTA DE BIOLOGIA 1956 1(1), 1957 1(2), 1958 1(3-4), 1959 2(1), 1960 2(2), 1961 2(3-4) 1962 3(1), 1962/63 3(2-4), 1963/64 4(1-4), 1967/68 6(3-4) 1969/70 7(1-2), 1970/71 7(3-4), 1972 8(1-4), 1973 9(1-4)	PORTUGAL		PERMUTA
1352	THE QUARTERLY REVIEW OF BIOLOGY 1963 38, 1966 41(2-3), 1967 42, 1971/73 46-48	U. S. A.	TRIMESTRAL	COMPRA
1335	PROTOPLASMA 1970 69, 1970 70(2-4), 1970 71, 1971 72, 1971 73(2-4), 1972/73 74-77	U. S. A.	MENSAL	COMPRA
1967	JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY AND CYTOCHEMISTRY 1971 19(1-12), 1972 20(1-12), 1973 21(1-12), 1974 22(1-2)	U. S. A.	MENSAL	COMPRA
1837	STAIN TECHNOLOGY 1969 44(6), 1971/73 46-48, 1974 49(1)	U. S. A.	BIMESTRAL	COMPRA
	MICOLOGIA			
1376	REVIEW OF APPLIED MYCOLOGY 1931/54 10-33, 1956/60 35-39, 1964 43(1-7), 1967 46(5-6, 12), 1968 47(9)	INGLATERRA	MENSAL	COMPRA
	NEMATOLOGIA			
	JOURNAL OF NEMATATOLOGY 1960 1(1), 1972/73 4-5, 1974 6(1-3)	U. S. A.	TRIMESTRAL	COMPRA
1978	THE JOURNAL OF NUTRITION 1954 60, 1958/59 64-69, 1960 70(1-4), 1961/66 75-90, 1967 91, 1967 92(1-4), 1967 93(3), 1968 95(1-4), 1969/73 97-103, 1974 104(1-7, 9)	U. S. A.	MENSAL	COMPRA
	PESTICIDAS (INSETICIDAS-FUNGICIDAS)			
0846	PLANT PROTECTION OVERSEAS REVIEW 1949 1(2-5), 1951 1(4), 1951 2(1-5), 1952 2-3(4, 1-3), 1953 3-(4-1) 1954 4(2-3), 1955 4(6)	INGLATERRA	BIMESTRAL	PERMUTA
1903	WEED ABSTRACTS	INGLATERRA	MENSAL	COMPRA



COD. E RELAÇÃO DE PAÍSES

AG	ARGÉLIA
AL	ALEMANHA
AN	ANGOLA
AR	ARGENTINA
AU	AUSTRÁLIA
BE	BÉLGICA
BR	BRASIL
CA	CANADÁ
CE	CEILÃO
CH	CHILE
CN	CHINA
CO	COLÓMBIA
CR	COSTA RICA
CU	CUBA
DE	DINAMARCA
EC	EQUADOR
EN	INGLATERRA
ES	ESPAÑA
FR	FRANÇA
GR	GRÉCIA
GU	GUATEMALA
HO	HONDURAS
HU	HUNGRIA
IR	IRAQUE
IS	ISRAEL
IT	ITÁLIA
JA	JAPÃO
KE	KENIA
MA	MALAUÍ
ME	MEXICO
MO	MOÇAMBIQUE
MR	MARROCOS
NC	NOVA CALEDÔNIA
NE	HOLANDA
NI	NICARÁGUA
NO	NORUEGA
NZ	NOVA ZELÂNDIA
PA	PARAGUAY
PE	PERU
PH	FILIPINAS
PN	PANAMÁ
PO	PORTUGAL
PR	PORTO RICO
RD	REPÚBLICA DOMINICANA
RH	RODÉSIA
RO	ROMÂNIA
RU	U.S.S.R.
RZ	REPÚBLICA DO ZAIRE
SA	ÁFRICA DO SUL
SU	SUISSA
TC	TCHECOSLOVÁQUIA
UR	URUGUAY
US	U.S.A.
VE	VENEZUELA
YU	IUGUSLÁVIA

COD. E ASSUNTOS EM PAUTA

AA AGRICULTURA
 AE ECONOMIA SOCIOLOGIA E EXTENSÃO RURAL
 AH HORTICULTURA (FRUT. OLER. E JARD.)
 AM MELHORAMENTO DE PLANTAS
 AN ENGENHARIA AGRICOLA
 AS SOLOS
 AT TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
 AV VETERINARIA
 AZ ZOOTECNIA (FISIOLOGIA ANIMAL)
 BA BACTERIOLOGIA E MICROBIOLOGIA
 BC PISCICULTURA
 BB BOTANICA
 BE ECOLOGIA E FISIOLOGIA VEGETAL
 BF FITOPATOLOGIA
 BG GENÉTICA—EVOLUÇÃO—CITOGENÉTICA
 BH BIOLOGIA
 BI NEMATOLOGIA
 BN MICOLOGIA
 BO BIOFÍSICA
 BP PESTICIDAS (INSETICIDAS—FUNGICIDAS)
 BQ BIOQUÍMICA
 BT ENTOMOLOGIA
 BV VIROLOGIA
 BZ ZOOLOGIA
 CH HISTÓRIA NATURAL
 CI CIÊNCIAS DIVERSAS
 DE ECONOMIA FAMILIAR
 DH HABITAÇÃO (DECORAÇÃO)
 DN NUTRIÇÃO
 EC COMPUTAÇÃO
 EE ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL
 EF FÍSICA
 EM MATEMÁTICA
 EQ QUÍMICA
 FR RECURSOS RENOVÁVEIS CONS. E FAUNA
 FT TECNOLOGIA FLORESTAL
 GA ASTRONOMIA
 GS CARTOGRAFIA, FOTOMETRIA
 GE GEOMORFOLOGIA
 GF GEOFÍSICA E GEODÉSIA

COD. E ASSUNTOS EM PAUTA

CG GEOGRAFIA
 GH HIDROLOGIA E METEOROLOGIA
 GM MINERALOGIA E GEOLOGIA
 GT TOPOGRAFIA
 HA ANTRPOLOGIA (ETMOLOGIA)
 HC CIÊNCIAS ECONÔMICAS (COMÉRCIO)
 HE EDUCAÇÃO (PEDAGOGIA)
 HF FILOSOFIA
 HH HISTÓRIA (PALEONTOLOGIA—ARQUEOLOGIA)
 HI PSICOLOGIA
 HO ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO (ADM PUB)
 HP POLÍTICA
 HS CIÊNCIAS SOCIAIS (ASSIST. SOCIAL)
 JD DIREITO
 JL LEGISLAÇÃO, LEIS
 LA ARTE
 LF FILOLOGIA
 LL LITERATURA
 MB BOLETINS BIBLIOGRÁFICOS GERAIS
 MC COMUNICAÇÃO
 MD DOCUMENTAÇÃO E BIBLIOTECONOMIA
 ME ESTATÍSTICA
 MG GERAL
 MR RELATÓRIOS E INFORMES
 MS SEGURANÇA NACIONAL
 MT TURISMO
 SD DESPORTOS E ED FÍSICA
 SF ENFERMAGEM
 SH FARMÁCIA
 SM HIGIENE
 SO MEDICINA
 SM ODONTOLOGIA
 SP PUERICULTURA
 SS ENGENHARIA SANITÁRIA
 TA AERONÁUTICA
 TE ENGENHARIA
 TC GERAL
 TI INDÚSTRIA
 TP POLUIÇÃO E PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE
 TQ QUÍMICA INDUSTRIAL
 TT TELECOMUNICAÇÃO

Fig. 6