

2º SEMINÁRIO DE ENSINO EM ARQUIVOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL

Aplicação do ICA-AtoM no acervo fotográfico do Departamento de Arquivo Geral da UFSM

Acadêmico: Henrique Machado dos Santos
Orientador: Profº Dr. Daniel Flores

ESTRUTURA (1/1)

1. INTRODUÇÃO; [3]
2. O QUE É O ICA-ATOM; [1]
3. VANTAGENS / FUNÇÕES; [4]
4. DESCRIÇÃO DE FOTOGRAFIAS; [1]
5. BASE DE DADOS DO DAG; [1]
6. TRADUÇÃO DO SOFTWARE; [1]
7. MANUAL DO USUÁRIO; [1]
8. REFERÊNCIAS. [2]

INTRODUÇÃO (1/3)

- O Departamento de Arquivo Geral – DAG possui um vasto acervo fotográfico;
- Relevância sócio-cultural para região;
- Havendo necessidade de preservar e difundir;
- Parceria entre o Curso de Arquivologia e o DAG.

INTRODUÇÃO (2/3)

- Resultando em um Projeto de Extensão;
- “A Preservação do Patrimônio Cultural Regional de Santa Maria na Produção de Instrumentos de Pesquisa Arquivísticos”;
- Orientador: Prof^o Dr. Daniel Flores;
- Coordenadora de atividades: Ma. Neiva Pavezi.

INTRODUÇÃO (3/3)

- Os bons resultados deste Projeto resultaram em um sub-projeto: “Tradução do Software ICA-AtoM e do Manual do Usuário para Língua Portuguesa”;
- Uso da tecnologia tornou-se indispensável, já presente na execução de funções arquivísticas.

O QUE É O ICA-ATOM (1/1)

- Projeto elaborado pelo CIA;
- “*International Council on Archives – Access to Memory*”;
- Software Livre de Código Aberto;
- É executado no navegador de internet;
- Surgiu pela necessidade de ter a informática como ferramenta de disseminação.

VANTAGENS / FUNÇÕES (1/4)

- Sistema multi-arquivos e multi-repositórios;
- Idioma multilígue;
- Multi-plataforma;
- Contempla as normas de descrição arquivísticas: ISAD(G), ISAAR(CPF), ISDF e ISDIAH;
- Normas complementares: EAD, EAC,METS, MODS e Dublin Core.

VANTAGENS / FUNÇÕES (2/4)

- Descrição pode ser realizada em múltiplos níveis: fundo, grupo, série, subsérie...
- Indexação de assuntos;
- Upload de documentos digitais;
- Possibilidade de difusão;
- Contas de usuários.

VANTAGENS / FUNÇÕES (3/4)

- Interface amigável e personalizável;
- Busca avançada para o pesquisador;
- Não é preciso ter conhecimentos de programação;
- Suporte a importação/exportação XML.

VANTAGENS / FUNÇÕES (4/4)

- Segundo HEDLUND (2012) com o estudo do ICA-AtoM é possível implementar um sistema para descrição arquivística via web, para uma instituição ou acervo pessoal, atingindo milhões de pessoas em diversos idiomas, tendo um sistema seguro e de baixo custo, colocando em prática as funções arquivísticas de descrição e difusão do acervo.

DESCRIÇÃO DE FOTOGRAFIAS (1/1)

A ISAD(G) abrange campos de descrições fundamentais para fotografias:

Datas, dimensão do suporte, história administrativa, âmbito e conteúdo, condições de acesso, notas de publicação, notas do arquivista, condições de reprodução, por exemplo, que são contemplados pelo ICA-AtoM.

BASE DE DADOS DO DAG (1/1)

- São inseridas as imagens JPEG;
- Sistema Operacional: Linux Ubuntu 64 bits;
- Mantido no ar pelo CPD (Centro de Processamento de Dados);
- São usados softwares como: Apache, MySQL, PHP, Symfony e Qubit.

TRADUÇÃO DO SOFTWARE (1/1)

- Pode ser realizada pelos usuários com permissões de tradutor;
- No DAG foi realizado um comparativo entre os termos de outras bases;
- Adaptações para terminologias arquivísticas e tecnológicas;
- Tradução concluída.

Patrimônio Arquivístico da UFSM

[Pesquisa avançada](#)

Navegar por

- Descrição arquivística
- Registro de autoridade
- Instituição arquivística
- Funções
- Assuntos
- Locais
- Objeto digital

Editar descrição arquivística - ISAD

Sem título

▷ Área de identificação

▷ Área de contextualização

▷ Área de conteúdo e estrutura

▷ Área de condições de acesso e uso

▷ Área de fontes relacionadas

▷ Área de notas

▷ Pontos de acesso

▷ Área de controle da descrição

▷ Área de direitos autorais

▷ Área de administração

Cancelar

Criar

- Área de identificação;
- Área de contextualização;
- Área de conteúdo e estrutura;
- Área de condições de acesso e uso;
- Área de fontes relacionadas;
- Área de notas;
- Pontos de acesso;
- Área de controle da descrição;
- Área de direitos autorais;
- Área de administração.

Fonte: SANTOS, H. M.; HOFFMANN, A. F. S.; PAVEZI, N. Tradução do Software ICA-AtoM e do Manual do Usuário para a Língua Portuguesa do Brasil. X SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE ARQUIVOLOGIA, Santa Maria: UFSM, 2012.

MANUAL DO USUÁRIO (1/1)

- A tradução do manual surge como complemento das atividades;
- Já que até o início do sub-projeto não há tradução do manual do usuário;
- Em andamento.

REFERÊNCIAS (1/2)

HEDLUND, Dhion Carlos: **ICA-AtoM - Instalação, configuração e funcionalidades.** X SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE ARQUIVOLOGIA. Santa Maria: UFSM, 2012.

ICA-ATOM. **On-line User Manual: Glossary.** Disponível em: < <https://www.ica-atom.org/doc/Glossary>>. Acesso em 06 jan./2013.

REFERÊNCIAS (2/2)

SANTOS, Henrique Machado; HOFFMANN, Alana Francisca da Silva; PAVEZI, Neiva. **Tradução do Software ICA-AtOM e do Manual do Usuário para a Língua Portuguesa do Brasil. X SEMANA ACADÊMICA DO CURSO DE ARQUIVOLOGIA.** Santa Maria: UFSM, 2012.

OBRIGADO

henrique.gralha@gmail.com