

## ENSAIO SOBRE ARQUIVAMENTO DE PÁGINAS WEB: FOCO NA EXPERIÊNCIA DO PORTAL DE PERIÓDICOS DA UNICAMP, UTILIZANDO O CONIFER (RHIZOME)

Gildenir Carolino Santos (UNICAMP)

Palavras-chave: Arquivamento de páginas web; Portal de periódicos; Preservação digital.

### Introdução

O processo da preservação digital é uma tarefa complexa nos diversos níveis de tratamento dos suportes manipulados; o arquivamento de páginas web também se insere na categoria de alta complexidade.

### Objetivo

O objetivo deste trabalho é apresentar um ensaio inicial, realizado no Portal de Periódico Eletrônicos Científicos (PPEC), onde demonstraremos os procedimentos necessários para a realização do arquivamento web das páginas do Portal, em toda sua constituição sistêmica.

### Metodologias

Para realizarmos o ensaio, utilizamos a metodologia experimental acrescida de referencial bibliográfico, descrevendo os procedimentos de arquivamento web. A ferramenta empregada no arquivamento foi a Conifer. “A Conifer é uma iniciativa de arquivamento web de código aberto da Rhizome, uma instituição que apoia a arte e a cultura digital nata” (RIZHOME, 2020). Também foram selecionados junto à ferramenta, os metadados básicos para a recuperação e indexação dos dados pelo arquivamento das páginas.

### Resultados

Em julho de 2020 a Rhizome cedeu gratuitamente, um espaço equivalente a uma área de cerca de 20 Gb, para iniciarmos o armazenamento de algumas páginas do Portal de Periódicos Eletrônicos Científicos da UNICAMP, na qual disponibilizamos 32 títulos de periódicos científicos. Como resultado, tivemos a preservação e arquivamento das páginas a partir de julho de 2020 até o momento, com todas as seções dos periódicos disponibilizados em OJS - *Open Journal System*, e páginas desenvolvidas no *WordPress*.

Figura 1. Captura do Portal na ferramenta Conifer



Fonte: Sirte da Conifer (Rhizome) - 2021.

### Considerações Finais

Considera-se que a metodologia de arquivamento deste trabalho, poderá impulsionar o uso frequente do arquivamento na instituição, baseando-se na garantia da preservação digital de conteúdos importantes para a Universidade.

### REFERÊNCIAS

RHIZOME. Conifer. Disponível em: <https://conifer.rhizome.org/>. Acesso em: 27 jul. 2020.

ROCKEMBACH, M. Arquivamento da Web: estudos de caso internacionais e o caso brasileiro. RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação, Campinas, SP, v. 16, n. 1, p. 7-24, 2017. doi: 10.20396/rdbci.v16i1.8648747.