

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

**Gildenir Carolino Santos**

Universidade Estadual de Campinas

### **RESUMO**

Projeta-se neste trabalho, apresentar um ensaio de metodologia utilizada com o uso da ferramenta Conifer, da instituição Rhizome, na preservação e arquivamento das páginas web do Portal de Periódicos Eletrônicos Científicos da UNICAMP.

### **PALAVRAS-CHAVES**

Arquivamento de páginas web. Portal de periódicos. Preservação digital. Curadoria 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**

Sendo assim, 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.

### **METODOLOGIA**

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*.

## **CONCLUSÃO**

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.