

PRESERVAÇÃO DIGITAL DE SOFTWARE LIVRE: O ARCHIVEMATICA À LUZ DA RESOLUÇÃO Nº 43 DO CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS

Wellington da Silva Gomes¹, Marynice de Medeiro Matos Autran²

¹ ORCID ID 0000-0003-1496-5850, Universidade Federal da Paraíba (UFPB). wbleess07@gmail.com.

² ORCID ID 0000-0003-0786-1957, Universidade Federal da Paraíba (UFPB).
marynice.autran@gmail.com

Pôster

Palavras-chave: *Archivematica*. Repositório Digital Arquivístico Confiável (RDC-Arq). Software livre.

O advento das tecnologias digitais permitiu que a informação evoluísse em diferentes aspectos nos diversos setores da sociedade, sobretudo naqueles relacionados às mídias, aos hardwares e aos softwares. Esses mecanismos representados pela máquina/computador (hardware) e pelos programas lógicos (software) são responsáveis, na atualidade, por gerenciar informação no ambiente virtual, acarretando, assim, a dinamização dos meios de comunicação instrumentalizados pela informática e internet. Tais alterações também tiveram como causa, a aceleração do desenvolvimento científico nos seus diversos campos, como na Ciência da Informação (CI) e Arquivologia. Observa-se, então, que se encontra em processo de consolidação a utilização do documento digital em grande parte das atividades humanas e, por conseguinte, dentro das instituições, tendo em vista as vantagens que estes oferecem na produção, tramitação, organização, acesso e armazenamento informacional. Esta pesquisa, ora em desenvolvimento, tem como objetivo avaliar o *Archivematica* (sistema open-source de preservação de objetos digitais) à luz da Resolução nº 43 de 2015 para Repositório Digital Arquivístico Confiável (RDC-Arq) do Conselho Nacional de Arquivo (CONARQ), que estabelece diretrizes para implementação de repositórios digitais confiáveis. Para atingir tal finalidade, propõe-se: analisar as funcionalidades e características do *Archivematica*; caracterizar tal sistema; averiguar se suas funções e características preenchem os requisitos preconizados pela Resolução nº 43; verificar a compatibilidade do *Archivematica* com os requisitos descritos na supracitada Resolução. Quanto aos procedimentos metodológicos, a pesquisa se projeta como descritiva no viés comparativo; quanto ao delineamento, apresenta-se como bibliográfica e documental, com abordagem qualitativa. Para a coleta de dados recorreu-se ao sítio eletrônico do *Archivematica* com seus manuais (Guia do usuário e de instalação). Os resultados preliminares apontam para a compatibilidade da Resolução nº 43 do CONARQ com as características do *Archivematica*.