

INTRODUÇÃO AOS DEZ MANDAMENTOS DA PRESERVAÇÃO DIGITAL

Humberto Celeste Innarelli¹ SIARQ/ UNICAMP

Resumo

Os dez mandamentos da preservação digital apresentam uma breve contextualização da preservação digital e de seus dez mandamentos, tomando como base os três elementos do documento digital: o hardware (elemento físico); o software (elemento lógico) e; o suporte (elemento de armazenamento). Esta contextualização permite a apresentação de cada um dos dez mandamentos da preservação digital, os quais indicam os fundamentos básicos que poderão apoiar a elaboração de uma política de preservação digital. Os mandamentos são: I - manterás uma política de preservação; II - não dependerás de hardware específico; III - não dependerás de software específico; IV - não confiarás em sistemas gerenciadores como única forma de acesso ao documento digital; V - migrarás seus documentos de suporte e formato periodicamente; VI - replicarás os documentos em locais fisicamente separados; VII - não confiarás cegamente no suporte de armazenamento; VIII - não deixarás de fazer backup e cópias de segurança e; IX - não preservarás lixo digital; X - garantirás a autenticidade dos documentos arquivísticos digitais.

Palavras-chaves

Documentos digitais. Mandamentos da preservação digital.

II SIMTEC — Centros de convenções— UNICAMP, Campinas, SP – 29 de set. a 01 de outubro de 2008. Tema central: "Perspectivas e desafios dos profissionais da UNICAMP".

¹ E-mail: <u>humberto@unicamp.br</u>