

Autoavaliação de confiabilidade do Repositório Institucional Arca pela norma ISO 16363

Andréa Gonçalves do Nascimento

Claudete Fernandes de Queiroz

ICICT / Fiocruz

Introdução

- ARCA – Repositório Institucional da Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ)
- Criado em 2007, lançado oficialmente como repositório institucional em 2011
- Utiliza software Dspace, organizado em comunidades que correspondem às unidades da Fiocruz
- Atualmente, mantém cerca de 28.000 registros
- 2018 – Política de Preservação dos Acervos Científicos e Culturais da Fiocruz

Objetivos

- Identificar os pontos fortes e as oportunidades de melhoria do RI Arca
- Preparação para futura auditoria e certificação
- Exercício de autoavaliação de requisitos de confiabilidade com base nas recomendações da norma ISO 16363:2012 para repositórios digitais confiáveis

Metodologia

- ISO 16363:2012: Infraestrutura Organizacional, Gestão de Objetos Digitais, e Infraestrutura Tecnológica e de Segurança
- Autoavaliação dos 25 critérios referentes a categoria de Infraestrutura Organizacional
- Evidências documentadas pela *Política de Acesso Aberto ao Conhecimento na Fiocruz*, *Política de Preservação de Acervos da Fiocruz*, *Plano Operativo do Arca*, *Termos de Uso*, *Termo de Cessão de Direitos*
- Avaliação em escala de três níveis:
Atende/Atende parcialmente/Não atende

Resultados

- RI Arca atende totalmente a 12 requisitos (48%), atende parcialmente a 6 (24%) e ainda não atende a 7 requisitos (28%)
- Avaliação prejudicada pela falta de evidências documentais, falta de um plano estratégico de preservação digital (em desenvolvimento)
- Pontos fortes: missão, políticas, equipe e desenvolvimento profissional, acordos e responsabilidades de direitos
- Pontos de atenção: práticas e procedimentos financeiros, integridade de arquivos e autoavaliação periódica

Próximos passos

- Plano de ação para melhoria dos requisitos ainda não contemplados
- Autoavaliação das outras duas categorias da norma ISO 16363:2012
- Compartilhar resultados e metodologia para contribuir com outras instituições que queiram realizar a autoavaliação de seus repositórios



Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde

www.facebook.com/fiocruz.icict

[twitter.com/@Icict_fiocruz](https://twitter.com/Icict_fiocruz)

www.youtube.com/videosaudefio

www.icict.fiocruz.br