



Interface de pesquisa para o Repositório Institucional Arca baseada em análise heurística e observação de usuários

Claudete Fernandes de Queiroz e Aline da Silva Alves
18/05/2021

Trabalho apresentado no Evento Lançamento da 7ª Edição
do PIPDT Inova-ICICT, maio 2021.



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Equipe do Projeto (Edital 2013)



Ana Maranhão (Coordenação)



Aline Alves (Coordenação Adjunta)



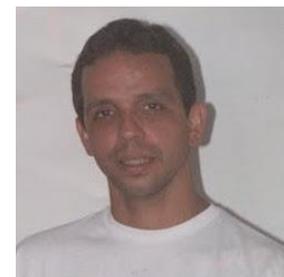
Angelina Pereira



Claudete Fernandes
(Colaboradora)



Claudio Viola



Angelo Silva



Maria da Conceição Carvalho



Viviane Veiga

Objetivo geral

Desenvolver uma nova interface de pesquisa para o Arca - Repositório Institucional da Fiocruz, que utiliza o software Dspace, a partir do estudo da literatura, da aplicação de análise heurística e teste de usabilidade junto aos usuários finais.

Possibilidades de pesquisa na interface - set./2014

começar?



Por onde

“DSpace não precisa ter cara de DSpace”.
Autor desconhecido
Frase inspiradora

The screenshot shows the Arca 3.2 interface with several red and green circles highlighting specific features:

- Red Circles:**
 - Navigation menu items: "Comunidades & Coleções", "Data de publicação", "Autor", "Título", "Assunto".
 - Search bar: "Entre com um termo para ser pesquisado no repositório: [] [Enviar]"
 - Community list: A list of institutions such as "Casa de Oswaldo Cruz (102)", "Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães (96)", etc.
- Green Circles:**
 - Author list: "Autor: Reis, Miltonmayer Galvão dos (190)", "Bastos, Francisco Inácio Pinheiro... (159)", etc.
 - Subject list: "Assunto: Humanos (373)", "Antimalá (296)", "Feminino (294)", etc.
 - Date range list: "Data de emissão: 2010 - 2009 (3174)", "1990 - 1999 (414)", etc.

At the bottom, it says "Versão Arca 3.2" and provides contact information for the Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) and the Instituto de Física de São Carlos (IFSC).

Metodologia

O projeto foi composto por uma parte descritiva e uma parte empírica.

- A parte descritiva:
 - Levantamento bibliográfico (52 documentos)
 - Pesquisa em 15 Bases de Dados
 - Revisão de literatura, visando identificar as iniciativas de (re)designer da interface de sistemas de recuperação da informação com foco em testes de usabilidade
- A parte empírica
 - Inspeção Heurística de Usabilidade
 - Observação sistemática dos usuários
 - Entrevistas focalizada pós-testes



Repositório Institucional da Fiocruz

Página inicial

Navegar

Ajuda

Idioma

Entrar



Autoarquivamento

Área Pessoal

Comunidades & Coleções

COVID-19

PREPRINTS

Pesquisar no ARCA



Novos documentos depositados

RSS 1.0 RSS 2.0 RSS

Panorama da Pesquisa em Ambiente e Saúde no Instituto Oswaldo Cruz



ARCA

- Sobre
- Documentação
- Equipe
- Termos de uso
- FAQ
- Facebook Arca
- Instagram Arca

Acesso Aberto

- O que é
- Glossário
- Direitos Autorais
- Política

Visualização de Dados



Veja os dados do Arca de forma dinâmica

Versão Arca 4.7

Resultados

- ✓ Criação do protótipo
- ✓ Nova interface
- ✓ Facilidade no uso
- ✓ Maior adesão ao serviço

Reflexões - Impactos

1 - Desdobramentos importantes que desafiam a unidade

Apropriação de conhecimento no que tange alterações na Interface e migração do DSpace

2 - Ações que extrapolam o próprio projeto

Apropriação de conhecimento para início do laboratório de usabilidade e acessibilidade

Inserção do ICICT/Fiocruz na comunidade DSpace internacional, não apenas como usuário, mas como desenvolvedor e referência na área

3 - As fragilidades e lacunas identificadas a partir da realização do projeto

Ambiente propício e equipe qualificada para realização dos testes de usabilidade com os usuários

Ações de sensibilização sobre Acessibilidade e Usabilidade

Obrigada!!!



Aline da Silva Alves
aline.alves@icict.fiocruz.br
(Coordenação Adjunta)



Claudete Fernandes
claudete.queiroz@icict.fiocruz.br
(Colaboradora)





Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde

 @fiocruz.icict

 @Icict_Fiocruz

 @icict_fiocruz

 /videosaudedistribuidoradafiocruz

www.icict.fiocruz.br



Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL