

Biblioteca Virtual

GRUPO 8

Jonatas Serna de Souza RA 211693
Régisson André de Lara Filho RA 223684



Prof.(a) Vanessa Cristina
Turma Análise e Desenvolvimento de
Sistemas - EaD

INTRODUÇÃO

O propósito deste projeto é criar um sistema de Biblioteca Virtual em Java. Atualmente existe uma gama de livros digitais e e-books que são disponibilizados de forma virtual nos mais diversos sites e livrarias digitais. A ideia é organizá-los em um único sistema, neste sentido o sistema irá proporcionar uma solução eficiente e fácil de usar para a gestão do acervo de uma biblioteca virtual.

JUSTIFICATIVA

Com o crescente número de livros digitais, existe uma necessidade sistêmica que facilite o controle destes materiais, de forma simples, acessível e confiável.

OBJETIVOS

Criar um sistema de Biblioteca Virtual, proporcionando uma solução eficiente e fácil de usar para a gestão do acervo de uma biblioteca. O sistema visa organizar informações sobre livros facilitando o controle e a acessibilidade aos recursos disponíveis.

ORÇAMENTOS (OPCIONAL)

A etapa de precificação de um software envolve diversas fases e perfis de profissionais diferentes, normalmente a Squad é composta por gerente de projetos, analista de desenvolvimento, product owner, e time de desenvolvimento, sendo assim, não temos valores a serem apresentados neste primeiro momento, ficará para estudo futuro.

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

Como resultado preliminar, o sistema é capaz de gerar inclusão e visualização dos livros cadastrados.



Imagem 1 – Interface do protótipo

CONCLUSÃO

Após implantação do sistema, o usuário final terá um sistema de gerenciamento de livros virtuais que permitirá melhor gestão e organização de sua biblioteca virtual.

PERSPECTIVAS (OPCIONAL)

O projeto apresentado poderá ser aprimorado com novas funcionalidades, tais como:

- Cadastro vinculado a um banco de dados em nuvem;
- Ao consultar um livro, o resumo ou sumário poderá ser apresentado em tela inicial.

AGRADECIMENTOS

Agradecemos a professora Vanessa Cristina e ao professor Eliney Sabino, por todo ensinamento e apoio de sempre.