Relatório Ferramentas utilizadas

Objetivo:

Criar aplicação utilizando ferramentas facilitando a criação das entidade e modelagem de dados. Isolando a responsabilidade do banco de dados de gerir as regras de negócio. Facilitando o fraco acoplamento entre código e banco de dados, sendo assim, modificando as tecnologias de armazenamento e não impactando na aplicação.

Banco de Dados:

MySql Server 5.7.

Estrutura Banco de Dados:

- Controle de conexões com Hibernate;

- Persistência com Hibernate;

- JPA;

- Anotações EJB;

Gerenciamento de Dependências:

- Maven;

Framework:

-Vraptor 4;

Padrão Estrutural:

-MVC;

-J2ee

Camada de Apresentação:

-Jsp;

-Componentes Jquery;

Servidor de Aplicação:

- TomCat 8;