

Arquitetura

Tecnologias e ferramentas utilizadas:

Linguagem:	JAVA
IDE:	ApacheNetBeans
SGBD:	DBeaver
Banco de dados:	MySql
Servidor:	XAMPP

O projeto foi estruturado em camadas, separando a interface gráfica (GUI), a camada de domínio (classes de modelo) e a camada de persistência (acesso ao banco de dados via JDBC). O Apache NetBeans permite a criação de pacotes, e o projeto foi dividido em oito pacotes: /main, /controller, /model/connection, /model/dao, /model/domínio, /model/exception, /view/formulário, /view/imagens e /view/modelo, cada um com funções diferentes.