

# RELATÓRIO – Projeto BD: Parte 3

*Kelvin Guilherme de Oliveira – 9293286*

*Leonardo Alves Gomes - 9293178*

*Lucas Yudi Sugi - 9293251*

*Mauricio Caetano da Silva - 9040996*

## Ferramentas Utilizadas

**Netbeans:** IDE utilizada para a codificação da Interface Gráfica do projeto.

**Oracle SQL Developer:** SGBD utilizado para o armazenamento dos dados do projeto.

## Manual de Usuário

Para executar o software, deve-se executar o arquivo .jar localizado em “Database/dist/Database.jar”, ou através da linha de comando “java -jar Database.jar”. (**ATENÇÃO:** Para a correta execução do software, é extremamente necessário que a pasta Database/dist contenha as pastas lib e pictures)

Para abrir o projeto no Netbeans, basta acessar a IDE (abrir projeto->Database).

## Como utilizar

A Interface gráfica está nas imagens logo abaixo e possui 6 botões. As explicações são as seguintes:

**Botão 1** – Permite a inserção de um novo registro na base de dados. Para completar a inserção, deve-se confirmar no botão 6.

**Botão 2** – Permite editar o registro atual. Para confirmar a edição, deve-se apertar o botão 6. Para descartar, basta apertar outro botão.

**Botão 3** – Exclui o registro da base de dados.

**Botão 4** – Abre a janela de geração dos relatórios.

**Botão 5** – Permite navegar pelos registros.

**Botão 6** – Confirma inserções e alterações nos registros.

**CADASTRO DE ATLETAS**

1 2 3 4

Nação  Passaporte

Nome

Data de Nascimento  Altura  Peso  Sexo

5 6

Figura 1 - Tela principal

Tipo 1 Tipo 2 Tipo 4

Modalidade:

Médico:

Treinador:

Gerar Relatório

Figura 2 - Tela para geração de relatórios

Médicos que atenderam ao menos 1 atletas da nação Brasil.

Nome	Total
Chico Garcia	1

Gerar PDF

Figura 3 - Relatório gerado