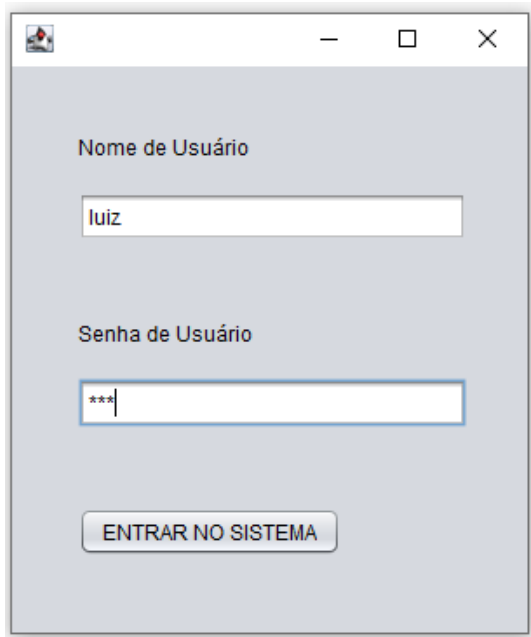


Projeto CRUD para Java desktop

Este projeto foi desenvolvido através da IDE Apache NetBeans 12.6, JDK 11 e drive de conexão MySQL para interação com o banco de dados.

Para efeito de organização estrutural do projeto, foram criadas as camadas de interface gráfica, package para classe de transferência de objeto e package para conexão de objeto e banco de dados.

Tela de login (foi criada tabela de usuário, funcionário e cargo no banco de dados MySQL):



A tela de login apresenta um formulário com dois campos de entrada e um botão. O primeiro campo, rotulado 'Nome de Usuário', contém o texto 'luiz'. O segundo campo, rotulado 'Senha de Usuário', contém três caracteres ocultos por asteriscos. Abaixo dos campos, há um botão com o texto 'ENTRAR NO SISTEMA'.

Tela principal



A tela principal, intitulada 'TELA PRINCIPAL' no topo, possui um único botão visível com o texto 'Cadastrar Funcionario'.

Cadastro:

Código

Cadastrar

Nome do funcionário

Ana da Silva

Excluir

Endereço

Rua do Brasil

Limpar

Alterar

Cargo

secretario

Selecione

Desenvolvedor Java

gerente

secretario

secretario

Nome

Endereço

Aline

Rua das Figueiras

Andre

Rua 5

Maria

Rua 10

Carregar Campos

Sair

Código

Cadastrar

Nome do funcionário

Excluir

Endereço

Limpar

Alterar

Cargo

Selecione

Selecione

Código

Nome

Endereço

5

Aline

Rua das Figueiras

7

Andre

Rua 5

8

Maria

Rua 10

9

Ana da Silva

Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Servidor: 127.0.0.1 » Banco de dados: banco_teste » Tabela: funcionario

A mostrar registros de 0 - 3 (4 total, A consulta demorou 0,0006 segundos.)

SELECT * FROM `funcionario`

Perfil [Editar em linha] [Editar] [Explicar SQL] [Criar código PHP] [Atualizar]

Mostrar tudo | Número de registros: 25

+ Opções

id_funcionario

nome_funcionario

endereco_funcionario

cod_cargo

5

Aline

Rua das Figueiras

2

7

Andre

Rua 5

3

8

Maria

Rua 10

1

9

Ana da Silva

Rua do Brasil

2

Marcar todos Com os seleccionados: Editar Copiar Apagar Exportar

Mostrar tudo | Número de registros: 25

Operações resultantes das consultas

Imprimir Copiar para área de transferência Exportar Mostrar gráfico

Criar visualização

Marcar este comando SQL

Rótulo: Deixar todos os utilizadores acederem a este marcador

Marcar este comando SQL

Servidor: 127.0.0.1 » Banco de dados: banco_teste » Tabela: cargo

Procurar

Estrutura

SQL

Pesquisar

Inserir

A mostrar registros de 0 - 2 (3 total, A consulta demorou 0,0006 segundos.)

SELECT * FROM `cargo`

Perfil [Editar em linha] [Editar] [Explicar SQL] [Criar código PHP] [Atualizar]

Mostrar tudo | Número de registros: 25 | Filtrar registros: Pesqui

+ Opções

id_cargo

descricao_cargo

1

gerente

2

secretario

3

Desenvolvedor Java

Marcar todos Com os seleccionados: Editar Copiar

Exclusão:

Código

5

Cadastrar

Nome do funcionário

Aline

Excluir

Endereço

Rua das Figueiras

Limpar

Cargo

Selecione

Alterar

Código	Nome	Endereço
5	Aline	Rua das Figueiras
7	Andre	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Código

Cadastrar

Nome do funcionário

Excluir

Endereço

Limpar

Cargo

Selecione

Alterar

Código	Nome	Endereço
7	Andre	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Alteração:

Código

7

Cadastrar

Nome do funcionário

Andre Ribeiro dos Santos

Excluir

Endereço

Rua 5

Limpar

Cargo

Selecione

Alterar

Código	Nome	Endereço
7	Andre	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Código

Cadastrar

Nome do funcionário

Excluir

Endereço

Limpar

Cargo

Selecione

Alterar

Código	Nome	Endereço
7	Andre Ribeiro dos S...	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Carregar e limpar campos:

Código

9

Cadastrar

Nome do funcionário

Ana da Silva

Excluir

Endereço

Rua do Brasil

Limpar

Cargo

Selecione

Alterar

Código	Nome	Endereço
7	Andre Ribeiro dos S...	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair

Código

Cadastrar

Nome do funcionário

Excluir

Limpar

Endereço

Alterar

Cargo

Selecione

Código	Nome	Endereço
7	Andre Ribeiro dos S...	Rua 5
8	Maria	Rua 10
9	Ana da Silva	Rua do Brasil

Carregar Campos

Sair