# FIAP Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Larissa Araújo Gama Alvarenga – RM 96496

Larissa Lopes Oliveira - RM 552628

Luna Faustino Lima – RM 552473

PROJETO DE ACESSIBILIDADE PARA O PORTAL DA SALESFORCE

# Sumário

Finalidade do Projeto	3
Funcionalidades Principais	3
Endpoints	3
Protótipo	4
Modelagem do Banco de Dados	
Diagrama de Classes	
Instruções de uso	6

# Finalidade do projeto

Captará algumas informações que serão preenchidas pelo cliente no formulário do site e o funcionário Salesforce terminará o cadastro pelo projeto.

## **Funcionalidades principais**

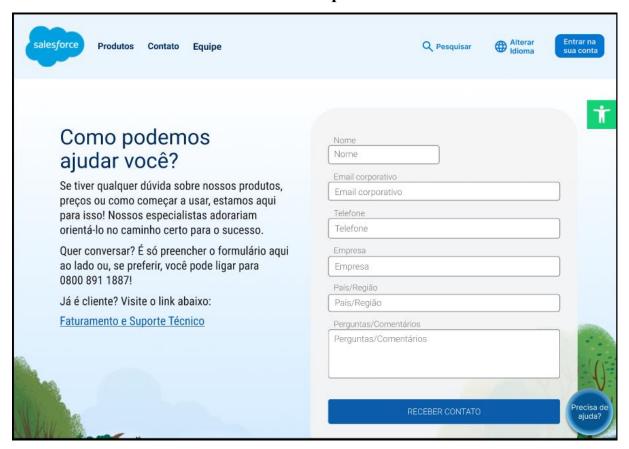
Adicionar dados de Cliente PF, PJ. Após isso adicionar dados de Endereço, Contato e Produto dos clientes cadastrados anteriormente.

Visualizar o banco de dados atual, mostrando todos os cadastros até o momento.

## **Endpoints**

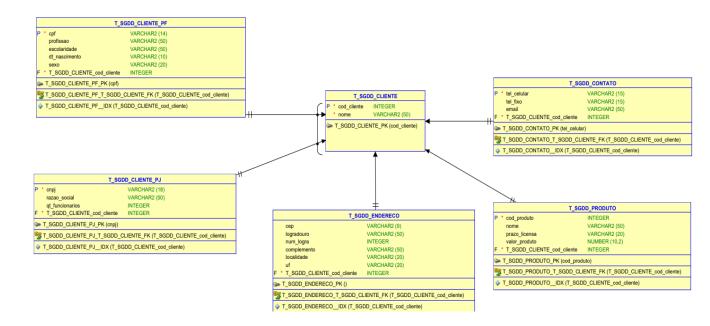
- /clientepf
- /clientepj
- /endereço
- /contato
- /produto

### Protótipo

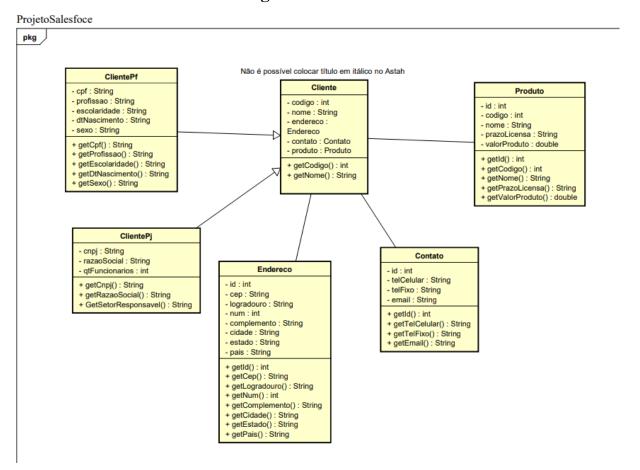


#### Modelagem do Banco de Dados

A qualidade da imagem ficou ruim para caber no Word, mas disponibilizamos o PDF separado.

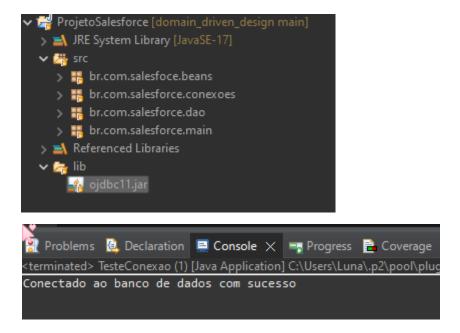


#### Diagrama de Classes



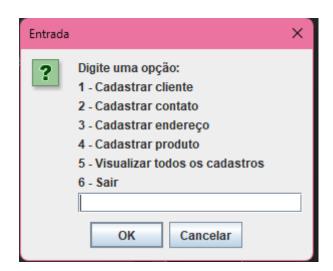
#### Instruções de uso

Primeiro certifique-se que o driver JDBC está presente na pasta do projeto e que a conexão está sendo feita com sucesso. Você pode testar a conexão na classe "TesteConexao" dentro do pacote "Main". Caso esteja tudo certo, deve se parecer com as imagens abaixo:

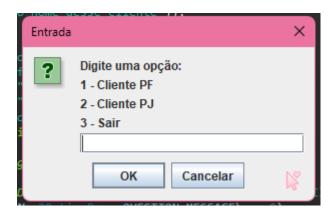


Após ter checado que a conexão está configurada corretamente, siga até a classe "Menu" e dê Run.

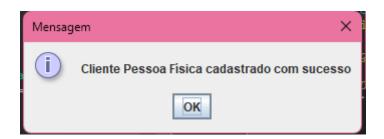
O menu inicial pede para digitar um número de 1 a 6 e então só seguir as orientações de uso. Um ponto importante é que é preciso primeiro cadastrar um cliente para conseguir cadastrar as outras opções.

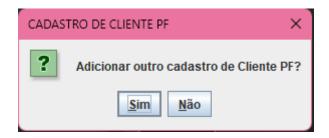


Caso digite "1", irá pedir para especificar se é Cliente PF ou PJ e então começará a pedir os dados do cliente.

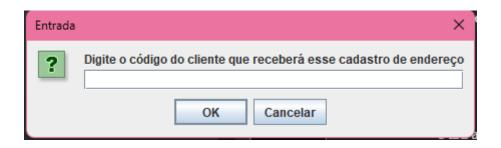


Após ter concluído o cadastro, ele mostrará uma mensagem de sucesso e então perguntará se gostaria de adicionar outro cadastro, caso sim, ele repete o processo. Caso não, ele fecha o programa.





Para as opções Cadastrar endereço, produto e contato, primeiro deve-se adicionar o código do cliente que será vinculado a esse cadastro.



A opção de Visualizar irá mostrar todo o sistema de banco de dados no console da IDE.

```
LIENTES PF

1 479.643.358-98 Estudante Ensino Superior 08/01/2000 Feminino

CLIENTES PJ

2 479.643/0001 Luna LTDA 400

CONTATOS

1 11988801691 1140028922 luna@gmail.com

ENDEREÇOS

1 09991000 Avenida Paulista 552 Casa São Paulo SP Brasil

PRODUTOS

1 234 Data Cloud 2 anos 5000.32
```

A última opção encerra o programa.

