

Assistente de Sistemas Júnior

Instruções:

- **Qual o objetivo do teste:**

Avaliar seus conhecimentos técnicos, capacidade de abstração, organização e escrita de documentações.

- **Arquivos necessários para realização do teste:**

<https://github.com/lyoninformatica/TesteTecnicoAnalista>

- **Acesso ao banco de dados:**

Para acessar os bancos de dados utilize a ferramenta de sua preferência, caso não tenha nenhuma, recomendamos a utilização do aplicativo gratuito "DBEaver", que também se encontra disponível com os demais arquivos. Para utilizá-lo, basta apenas executar o arquivo *dbeaver.exe* e seguir o passo a passo do arquivo "**Registrando um banco de dados no DBEaver.pdf**". Lembrando que, todos os bancos estão na versão 3.0 do Firebird.

- **Forma de entrega dos documentos:**

Crie uma pasta em seu computador e salve todos os arquivos propostos nos itens a seguir e os entregue conforme o item 4.

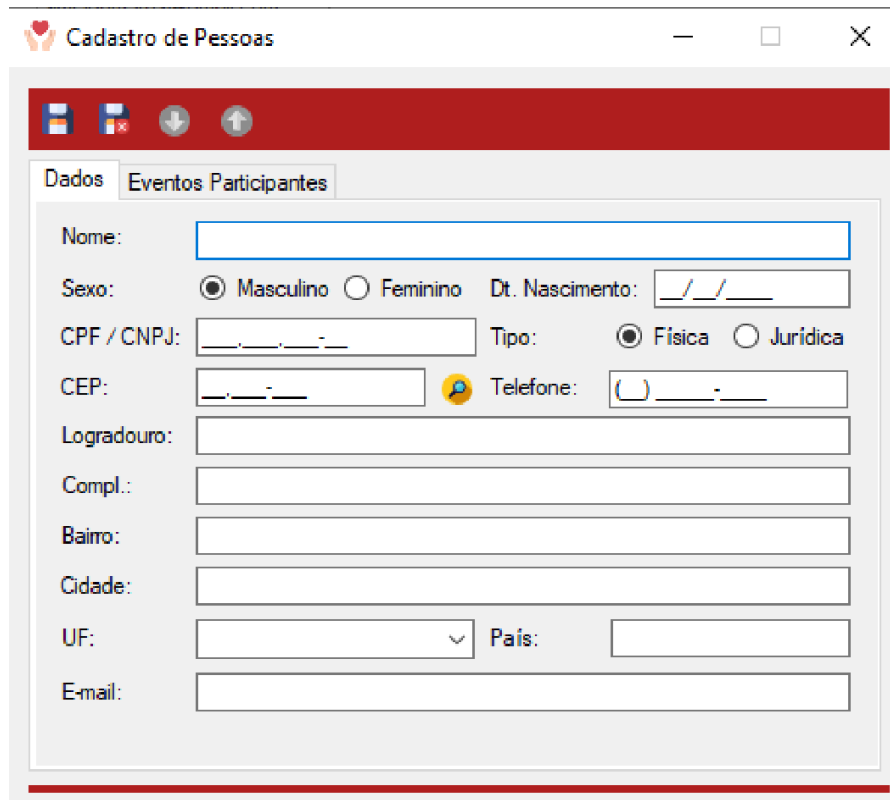
Questões:

1) Crie uma documentação textual em arquivo WORD, com o nome "Documentação Conversor SISTEMAORIGEM-SISTEMADESTINO.docx", que detalhe a migração de dados, conforme itens abaixo:

- a. Converter todos os dados do banco de dados **PLUTAO.FDB** para o banco de dados **SATURNO.FDB**.
- b. Converter todos os dados do banco de dados **URANO.FDB** para o sistema **PLUTAO.FDB**.

Assistente de Sistemas Júnior

2) Crie uma documentação textual em arquivo WORD com o nome "TelaPessoas.docx", com a proposta de inserir um novo campo para salvar o número do endereço. Essa documentação, deverá instruir o desenvolvedor em todos os passos para que o campo seja funcional. Utilize como base a tela abaixo:



Cadastro de Pessoas

Dados | Eventos | Participantes

Nome:

Sexo: ☒ Masculino ☐ Feminino Dt. Nascimento:

CPF / CNPJ: Tipo: ☒ Física ☐ Jurídica

CEP: Telefone:

Logradouro:

Compl.:

Bairro:

Cidade:

UF: País:

E-mail:

3) Documento em forma de fluxograma todo o passo a passo da rotina "Abrir uma porta" e salve o arquivo com o nome "UML_ABRIR_PORTA".

4) Crie um repositório público no GitHub com o nome "Assistente_de_Sistemas_Junior-SEUNOME" e disponibilize todos os arquivos do teste.