

Avaliação

1. Criar uma base de usuários que permite manter os seguintes dados:
 - a. Nome, Login, Senha, E-mail, Telefone, CPF, Data de Nascimento, Nome da Mãe, Status, Data Inclusão e Data Alteração
2. Criar uma API para inserir, listar, alterar e excluir os usuários da base;
3. Criar a página de acesso ao sistema com as seguintes funcionalidades:
 - a. Validar se o Login e Senha existem na base de dados e se o status não está bloqueado ou inativado:
 - i. Caso de sucesso: O sistema apresenta a tela da listagem de usuários;
 - ii. Caso de insucesso: Apresentar uma mensagem;
 - b. Permitir que o usuário recupere sua senha através da conferência de alguns dados pessoais cadastrado;
4. Criar a página de consulta dos usuários:
 - a. Deverá conter os filtros abaixo para refinar a busca dos usuários:
 - i. Contêm no nome;
 - ii. CPF;
 - iii. Login;
 - iv. Situação (status);
 - v. Período de nascimento
 - vi. Período de inserção;
 - vii. Período de alteração;
 - viii. Faixa etária:
 1. Maior que 18 e menor que 26;
 2. Maior que 25 e menor que 31;
 3. Maior que 30 e menor que 36;
 4. Maior que 35 e menor que 41;
 5. Maior que 40.
 - b. Deverá apresentar um preview da busca;
 - c. Poderá imprimir, exportar para Excel, PDF e Word
 - d. Serão apresentados 10 usuários por página e o total de registros;
 - e. A página poderá excluir todos ou apenas 1 usuário;
 - i. Toda exclusão será lógica;
 - ii. A situação mudará para Inativo;
 - iii. O usuário não será apresentado na consulta, ao menos que, o filtro esteja selecionado para Inativo;
 - f. Deverá conter as opções de “Inserir um novo” e “Alterar”;
 - g. O usuário poderá ser bloqueado, ativado ou inativado na página de consulta ou na página de Alteração.
5. Criar a página de inserção de usuários:
 - a. Deverá conter um formulário para dar entradas dos dados de acordo com as informações apresentadas no item 1.a, exceto os campos data de inclusão e data de alteração, que serão preenchidos com a data e hora atual resgatada pelo sistema;
 - b. Deverá verificar se o usuário já existe;

- c. Ao finalizar o cadastro, a página deverá ser redirecionada para a página de consulta dos usuários;

6. Criar a página de alteração:
 - a. Deverá conter um formulário para dar entradas dos dados de acordo com as informações apresentadas no item **1.a**, exceto os campos data de inclusão e data de alteração, que serão preenchidos com a data e hora atual resgatada pelo sistema;
 - b. Deverá verificar se o login/ já existe;
 - c. Ao finalizar a alteração, a página deverá ser redirecionada para a página de consulta dos usuários;