Exercício 01:

Crie uma página HTML com um formulário contendo os seguintes campos:

* Nome (campo de texto)
* E-mail (campo de texto)
* Idade (campo numérico)
* Botão de Enviar

**Requisitos:**

1. Ao clicar no botão "Enviar", utilizando jQuery:
   * Verifique se **todos os campos foram preenchidos**.
   * Caso algum campo esteja vazio, exiba uma **mensagem de erro** abaixo do formulário em vermelho:  
     ➡️ "Por favor, preencha todos os campos!".
   * Se todos os campos estiverem preenchidos, exiba uma **mensagem de sucesso** em verde:  
     ➡️ "Formulário enviado com sucesso!".
2. Após o envio bem-sucedido:
   * **Limpe os campos do formulário**.
   * O foco deve ser automaticamente posicionado no campo "Nome".
3. A mensagem (erro ou sucesso) deve **desaparecer automaticamente após 5 segundos**.

**✅ Dicas para implementar com jQuery:**

* Utilize $("#id") ou $(".classe") para capturar os elementos.
* Use .val() para obter ou definir valores.
* Use .text() ou .html() para exibir mensagens.
* Use .css() para aplicar cores nas mensagens.
* Para apagar a mensagem após 5 segundos, utilize setTimeout().

1

Exercício 02:  
  
Crie uma página HTML com um formulário de **Login**, contendo os seguintes campos:

* Usuário (campo de texto)
* Senha (campo de senha)
* Botão de Login

**✅ Requisitos:**

1. Ao clicar no botão "Login", utilizando jQuery:
   * Verifique se **os dois campos foram preenchidos**.
   * Caso algum campo esteja vazio, exiba uma **mensagem de erro** abaixo do formulário em vermelho:  
     ➡️ "Por favor, preencha o usuário e a senha!".
2. Se os campos estiverem preenchidos:
   * Valide se o **usuário** e a **senha** correspondem aos seguintes dados fixos (simulando um sistema simples):
     + Usuário: admin
     + Senha: 123456
3. Caso o usuário e senha estejam **corretos**:
   * Exiba uma **mensagem de sucesso** em verde:  
     ➡️ "Login realizado com sucesso!".
4. Caso o usuário e senha estejam **incorretos**:
   * Exiba uma **mensagem de erro** em vermelho:  
     ➡️ "Usuário ou senha inválidos!".
5. Após o login **bem-sucedido**:
   * Oculte o formulário de login.
   * Exiba uma **mensagem de boas-vindas** ao usuário, exemplo:  
     ➡️ "Bem-vindo, admin!".
6. As mensagens de erro ou sucesso devem **desaparecer automaticamente após 5 segundos**.

**✅ Dicas para implementar com jQuery:**

* Use .val() para capturar os valores dos campos.
* Use if...else para validar as condições.
* Use .hide() e .show() ou .css('display', ...) para ocultar ou exibir elementos.
* Use .text() e .css() para exibir mensagens coloridas.
* Para apagar mensagens após 5 segundos, utilize setTimeout().