

Desafio: Sistema de Login com Bloqueio e Recuperação de Conta

Descrição:

Você deve criar um sistema de login que verifica nome de usuário e senha. O usuário tem **três tentativas** para acertar a senha antes de ser bloqueado. No entanto, se o usuário for bloqueado, ele pode optar por responder uma **pergunta de segurança** para recuperar o acesso.

Regras:

- 1 O sistema pede o **nome de usuário** e a **senha**.
- 2 Se estiver correto, exibe "**Login bem-sucedido**" e finaliza.
- 3 Se errar a senha, o sistema exibe a mensagem "**Senha incorreta**" e diminui o número de tentativas.
- 4 Se errar **três vezes**, o usuário será bloqueado e terá duas opções:
 - **Opção 1:** Responder corretamente a **pergunta de segurança** para desbloquear a conta e tentar novamente.
 - **Opção 2:** Se errar a pergunta de segurança, a conta permanece bloqueada e o sistema exibe "**Conta bloqueada. Contate o suporte.**"
- 5 Se a conta for desbloqueada, o usuário pode tentar logar novamente com três novas tentativas.