Gestor de usuários e senhas

1 - usuário digita um email válido como um usuário

- testar se é um email válido

- consultar banco de dados para verificar se usuário já está cadastrado

2 - cadastrar uma nova senha observando as seguintes regras:

- tamanho de 8 a 12 caracteres

- pelo menos 1 letra maiúscula

- pelo menos 1 letra minúscula

- pelo menos 1 numero

- pelo menos 1 caracter especial do conjunto (! @ # $ % & \* ?)

- pedir uma segunda digitação da senha e comparar com a primeira

3 - Tudo certo, cadastrar usuário e senha no banco de dados