exCODE API - Programming Exercises

**Análise de Requisitos**

1. Criar Conta
2. Users registados
   1. Contribuir com exercícios
   2. Alterar exercícios
   3. Remover exercícios
   4. Atualizar dados conta (Password, email e nome)
3. Users registados e Não Registados
   1. Ver Lista de Autores
   2. Procurar por exercícios
      1. Dificuldade
      2. Linguagem
      3. Temas
      4. Duração

**Recursos Necessários**

1. Utilizadores
   * 1. Simples
     2. Lista de Utilizadores
2. Exercícios
   * 1. Exercícios
     2. Lista Exercícios