

## Teste Cadastro

O objetivo do teste é desenvolver algumas funcionalidades para um sistema de lançamento de serviços prestados a clientes, que será utilizado pelo prestador de serviço.

Para isso, será preciso executar as seguintes atividades:

1. Criar um projeto no Visual Studio utilizando o template ASP.NET Core MVC com Entity Framework Core & autenticação padrão de usuário;
2. Criar um banco de dados SQL Server (LocalDB);
3. Criar uma tabela de Cliente\*, para armazenar os dados:
  - a. Nome Completo (obrigatório);
  - b. CNPJ/CPF (obrigatório);
  - c. Endereço completo;
4. Criar uma tabela de Prestador\*, para armazenar os dados:
  - a. Nome Completo (obrigatório);
  - b. CNPJ/CPF (obrigatório);
  - c. Endereço completo;
5. \*As tabelas Cliente e Prestador podem ser populadas via script, não precisa ter tela de cadastro;
6. Associar o registro de usuário do sistema com o prestador equivalente;
7. Criar uma tabela para registro de serviços prestados contendo no mínimo as informações:
  - a. Descrição do serviço (obrigatório)
  - b. Data de atendimento (obrigatório)
  - c. Valor do serviço (obrigatório)
  - d. Tipo de serviço (ex.: Conserto eletrônico, serviços gerais, manutenção hidráulica, instalação elétrica, jardinagem) (obrigatório)
  - e. Número da nota fiscal
  - f. Tempo para execução
8. Criar telas de CRUD para registro de serviços prestados;

Utilizar as melhores práticas de DDD e Design Patterns para escopo descrito, que facilite a manutenção e seja de baixa complexidade.

Disponibilizar o código-fonte do desenvolvimento no Github, Gitlab ou ferramenta similar