

Teste Prático

Nome: _____

Data: ____/____/____

Horário: _____

Instruções:

- Criar o projeto em um diretório ex C:/TestePraticoWevo/{Nome+Sobrenome}
- O acesso a internet está liberado. (**usado para testes aplicados localmente)

Exercícios:

1. Criar uma tabela no Banco de Dados com os seguintes campos:

Id
Nome
CPF
Email
Telefone
Sexo
DataNascimento

2. Expor um conjunto de Web APIs (REST/Json) utilizando ASP .NET que possibilitem a manutenção do Cadastro de Usuários, com base na tabela criada no exercício. Estas APIs deverão possibilitar a Consulta, Inclusão, Atualização e Exclusão dos dados (CRUD).
3. Criar uma interface (orientação à objetos) e implementá-la no código, utilizando-a em pelo menos 2 classes diferentes. Exemplo: interface representando as ações descritas no exercício 2, com implementação para retorno do banco de dados e implementação para retorno de dados em memória.

Atividade Opcional

Construir um front-end para o cadastro de usuários consumindo as APIs do exercício 2

PS.: Utilize a linguagem de sua preferência (Angular JS, MVC, WebForms, etc.)