

Cadastro Básico

Montagem do Ambiente de Desenvolvimento

1 - Objetivo

O Objetivo deste documento é fornecer um passo-a-passo para a montagem do ambiente de desenvolvimento.

2 - Passos

2.1 - Baixar e instalar as ferramentas de desenvolvimento:

- Visual Studio 2019 (Community) :
- <https://visualstudio.microsoft.com/vs/>
- SQL Server 2017 (Developer) :
<https://www.microsoft.com/pt-br/sql-server/sql-server-downloads>
- SQL Server Management Studio 18 :
- <https://docs.microsoft.com/pt-br/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-2017>

2.2 - Baixar o repositório do projeto no GitHub:

- Repositório : <https://github.com/tmarco783/MT.CadastroBasico>

2.3 - Criar o banco de dados e definir as tabelas:

- Abra o SQL Server Management Studio e crie um novo banco chamado "CadastroBasico".
- Com o banco "CadastroBasico" selecionado, abra o script de criação das tabelas disponível em: "Projeto > Banco > SQL Server" e tecle F5 para executá-lo.

2.3 - Abrir o projeto utilizando o Visual Studio 2019:

- Com arquivo do projeto descompactado, abra a pasta do projeto e navegue para "Codigo > MT.CadastroBasico" e execute o arquivo "MT.CadastroBasico.sln"
- Após isso, procure pela classe "ConstantesBD" e altere a constante "STRING_DE_CONEXAO" para o valor correspondente à string de conexão da instância do SQL Server instalada em sua máquina.
(Exemplo: @"Server=MeuServidor\MinhaInstancia;Database=CadastroBasico;UserId=usuario;Password=senha").
- Salve o projeto.
- Execute o projeto teclando F5.