

Criar arquivo área de trabalho MinhaApp

Abrir uma pasta local

Criar projeto em branco (canto superior esquerdo, nomear como MinhaApp)

Criar API (API Web do ASP.NET Core, nomear MinhaApp.WebAPI)

Adicionar três biblioteca de classes (apagar classes iniciais):

MinhaApp.Servico

MinhaApp.Dominio

MinhaApp.Repositorio

Alterar todas as classes para public

Alterar referencia do projeto

API depende de servico

Servico depende de repositório

Repositório depende de domínio

Definir MinhaAppAPI como projeto de inicialização

Criar classe Aluno dentro de domínio

Criar classe AlunoRepositorio dentro de repositório

Criar interface IAlunoRepositorio dentro de repositório

Criar classe ApplicationDbContext

Criar classe AlunoServico dentro de serviço

Criar interface IAlunoServico dentro de serviço

Baixar nuget no repositório e API