

# Exercícios – Objetivos Finais no Projeto

---

## SISTEMA ACADÊMICO

---

1. Instalar a biblioteca do Entity Framework *Microsoft.EntityFrameworkCore.InMemory*
2. Alterar o Contexto do projeto para armazenamento de dados InMemory
3. Testar e rodar o projeto para verificar o armazenamento de dados em memória
4. Configurar no método *OnModelCreating* uma carga de dados em todos os objetos do projeto
5. Agora dentro da solução criar um novo projeto, do tipo Class Library, e migrar todas as classes e o contexto para esse projeto
6. Dentro da mesma solution criar um novo projeto Asp.Net Core Empty (se preferir criar ASP.NET Web API)
7. Implementar ao menos um método para listar cada uma das entidades retornando uma estrutura de json
8. Validar todos os métodos utilizando PostMan
9. Publicar o projeto em um diretório local e avaliar os arquivos gerados