

## Desafio:

Desenvolver uma API RESTful com .NET Framework ou .NET Core (à escolha), que simule uma **gestão de tarefas (ToDo)**, com os seguintes requisitos:

### ✂ Funcionalidades:

- Criar, listar, atualizar e remover tarefas.
- Cada tarefa deve conter: ID, título, descrição, status (Pendente, Em andamento, Concluído), e data de vencimento.
- Implementar filtragem por status e data de vencimento.



### Requisitos Técnicos:

- Uso de **Entity Framework** (ou outro ORM se preferir justificar).
- Aplicação de **padrão de projeto (ex: Repository, Unit of Work)**.
- Uso de **Injeção de Dependência**.
- Expor a API com **Swagger/OpenAPI**.
- Criar uma **documentação rápida** de como rodar a aplicação (README.md).

### (Opcional - bônus):

- Cobertura de testes unitários.
- Deploy usando Docker.

Compartilhe o repositório público com o desafio concluído:

<https://github.com/>

<https://hub.docker.com/>