

Teste Técnico .NET

Contexto

Possuímos uma empresa de transporte que precisa fazer checklist de veículos diários após a saída e entrada de carregamento e descarregamento de produtos, onde o executor irá analisar e validar os dados do checklist se estão em conformidade ou não:

- itens a serem inspecionados (ex. faróis, substituição de itens)
- observação sobre os itens (detalhes adicionais)

Para efetivar o checklist é necessário que o supervisor aprove ou reprove o checklist que foi executado.

Implementação

Criar uma Api Rest de execução completa de checklist.

Garantir que a execução do checklist seja feita em partes, porém após iniciada por um executor, barrar a execução de um novo executor.

Requisitos

Utilizar Sql server 12 ou superior, e .net 6 ou superior.

Validação

Lembre-se de utilizar as melhores práticas de desenvolvimento de software, porém foque no que se sentir mais seguro.

Bônus

Criar interface de execução de checklist em angular 13+ online(ex:azure) ou off line.

Entrega

A entrega deve ser realizada através do github. Criar um readme de execução do projeto.