

Documentação - Listify

1. Introdução

Este documento tem como objetivo apresentar a documentação técnica do projeto Listify, uma aplicação web desenvolvida com foco em produtividade pessoal por meio do gerenciamento de tarefas (To-Do List).

2. Objetivo do Projeto

O objetivo do projeto é oferecer uma aplicação simples e funcional que permita ao usuário criar, visualizar, atualizar e excluir tarefas do seu dia a dia, facilitando o controle de atividades pessoais ou profissionais.

3. Funcionalidades

- Adicionar tarefas e cronogramas
- Listar tarefas cadastradas
- Marcar tarefas como concluídas
- Editar informações da tarefa
- Remover tarefas da lista
- Armazenamento persistente utilizando banco de dados

4. Tecnologias Utilizadas

- Linguagem: C#
- Framework: ASP.NET Core
- Ambiente: Visual Studio
- Configuração: appsettings.json
- Projeto: TodoListApp.sln e TodoListApp.csproj

5. Estrutura do Projeto

O projeto está estruturado de acordo com as boas práticas do ASP.NET Core:

- Program.cs: Configuração da aplicação

Documentação - Listify

- Controllers: Lógica de controle e rotas
- Models: Representação de dados (entidades)
- Views: Interfaces da aplicação
- appsettings.json: Configurações gerais e de ambiente
- .csproj: Configuração do projeto e dependências

6. Requisitos para Execução

- .NET SDK instalado (versão compatível com o projeto)
- Visual Studio ou Visual Studio Code
- Restaurar os pacotes NuGet
- Executar o comando ``dotnet run`` no diretório do projeto
- Acesso ao navegador para visualizar a aplicação

7. Conclusão

A aplicação `Listify` representa uma solução simples e funcional para o controle de tarefas. Sua estrutura modular e utilização de tecnologias modernas permitem fácil manutenção e expansão.