



Matéria: PDMI6 – ADS 671 – Professor: Wellington Tuler Moraes

Nome: _____ Data: __/__/____

Nome: _____ Data: __/__/____

Trabalho Prático 02

Desenvolver uma aplicação de lista de tarefas simples usando o .NET MAUI que inclua navegação hierárquica para visualizar detalhes de uma tarefa que permita a adição de novas tarefas por meio de um modal.

Instruções:

Crie um projeto .NET MAUI chamado "TarefasApp".

Crie uma página inicial que exiba uma lista de tarefas. Cada item da lista deve incluir o título da tarefa e uma breve descrição. Utilize um ListView ou um CollectionView para exibir a lista de tarefas.

Implemente um mecanismo de navegação hierárquica. Ao tocar em um item da lista de tarefas, o aplicativo deve navegar para uma página de detalhes da tarefa que exibe informações adicionais sobre a tarefa, como a data de criação e a prioridade.

Na página de detalhes da tarefa, inclua um botão "Editar" que permita ao usuário editar os detalhes da tarefa. Ao tocar nesse botão, o aplicativo deve abrir um modal de edição que permita ao usuário fazer alterações no título, na descrição, na data de criação e na prioridade da tarefa.

Na página de detalhes da tarefa, inclua também um botão "Excluir" que permita ao usuário excluir a tarefa. Ao tocar nesse botão, exiba um diálogo de confirmação para garantir que o usuário realmente deseja excluir a tarefa.

Implemente uma página de adição de tarefas que seja acessível por meio de um botão "Adicionar" na página inicial. Ao tocar nesse botão, o aplicativo deve abrir um modal que permita ao usuário inserir um novo título, descrição, data de criação e prioridade para a nova tarefa.

Utilize o conceito de passagem de dados entre páginas para preencher os detalhes da tarefa na página de detalhes e para preencher os campos de edição e adição de tarefas nos modais.

Certifique-se de que a aplicação tenha um layout agradável e uma navegação intuitiva.

Base para consulta:

<https://learn.microsoft.com/pt-br/dotnet/maui/user-interface/controls/listview>