

O Sistema de criação de lembretes foi feito em C#.

É possível criar lembretes e visualizá-los em um arquivo txt ou no console.

A cada lembrete criado é criado também uma ID para que facilite a exclusão.

Decisões:

Foi feito no visual studio code, visto que , tenho mais facilidade em trabalhar com terminal.

O sistema de criação de lembretes segue os requisitos de visualização da lista de lembretes após a criação e exclusão do lembrete pelo ID, ordem cronológica.

Todos os lembretes são salvos em um lista.txt Portanto, é de suma importância que para executar com sucesso o algoritmo, deverá ser baixado todos os arquivos.

OBS: o programa só funciona se estiver usando o "Program1.cs"

Instruções:

1. Baixe o visual studio code e a extensão da linguagem c# para que o algoritmo seja executado corretamente.
2. Clique no link do repositório;
3. Baixe o arquivo e abra no visual studio code;
4. Selecione a opção Program1.cs;
5. Clique com o botão direito em cima do arquivo e selecione "open integrated terminal";
6. Irá abrir um console na parte inferior;
7. Escreva 'dotnet run' para executar o algoritmo;
8. Irá aparecer na tela a solicitação de inserção de Nome e data para o lembrete;
9. Para adicionar vários lembretes de uma vez, basta apertar qualquer tecla que o programa irá voltar a tela inicial " Novo lembrete ou Excluir Lembrete".
10. Para excluir o lembrete, insira o número inicial que aparece no console.(4 - 05/08/2023 - Teste 1). Nesse caso, o ID é 4 e deverá ser digitado para excluir o lembrete.

```
Novo lembrete
Campo "Nome":
Teste 4
Campo "Data" (dd/mm/yyyy):
05/08/2023
Já existe um lembrete para esta data. O novo lembrete será adicionado abaixo do anterior.

Lista de lembretes:
4 - 05/08/2023 - Teste 1
7 - 05/08/2023 - Teste 4
5 - 06/10/2023 - Teste 2
6 - 13/01/2024 - Teste 3
```