

Gerenciador de Contatos

Desenvolva um aplicativo de linha de comando para gerenciar contatos, permitindo ao usuário adicionar, listar, atualizar e deletar contatos com informações de nome e telefone.

Funcionalidades:

1. Adicionar Contato:

- O usuário deve ser capaz de inserir um nome e um número de telefone.
- O sistema deve perguntar se o número possui DDD (código de área).
- O número deve ser validado:
 - Se tiver DDD, deve ter 11 dígitos (incluindo o DDD).
 - Se não tiver DDD, deve ter 9 dígitos.
- Contatos válidos devem ser armazenados em um arquivo JSON.

2. Listar Contatos:

- O usuário deve poder visualizar todos os contatos cadastrados com seus respectivos nomes e números de telefone.

3. Atualizar Contato:

- O usuário deve poder selecionar um contato existente para atualizar seu nome e/ou telefone.
- O sistema deve validar o número conforme a confirmação de DDD, assim como na adição de contatos.

4. Deletar Contatos:

- O usuário deve poder selecionar e deletar um ou mais contatos de uma lista.

5. Persistência de Dados:

- Os contatos devem ser salvos em um arquivo chamado `contacts.json` para garantir que os dados sejam mantidos entre as execuções do aplicativo.

Instruções:

- Utilize bibliotecas como **fs/promises** para manipulação de arquivos e **@inquirer/prompts** para interatividade com o usuário e o **chalk** para customizar seu app.
- Certifique-se de implementar tratamento de erros apropriado para garantir que o usuário receba feedback útil em caso de entradas inválidas.