

Tratamento de Exceções

Exceções Personalizadas

- Fazer um programa para ler os dados de uma matrícula em um curso de informática no Senac (número do laboratório, data de início e data de fim) e mostrar os dados da matrícula, inclusive sua duração em dias. Em seguida, ler novas datas de início e fim, atualizar a matrícula e mostrar novamente a matrícula com os dados atualizados.
- O programa não deve aceitar dados inválidos para a matrícula, conforme as seguintes regras:
- Alterações de matrícula só podem ocorrer para datas futuras
- A data de fim deve ser maior que a data de início

Matricula

+ numeroLab: int

+ dataInicio: DateTime

+ dataFim: DateTime

+ DuracaoCurso: int

+ AtaulizaDataCurso: dataInicio: DateTime, dataFim: DateTime): void

Exceções Personalizadas

Saída em tela:

Número do laboratório: 1234

Data de início (dd/MM/yyyy): 23/09/2019

Data do encerramento (dd/MM/yyyy): 26/09/2019

Matrícula: Laboratório 1234, início: 23/09/2019, encerramento: 26/09/2019, 3 dias

Digite os dados para atualização da Matrícula:

Data de início (dd/MM/yyyy): 24/09/2019

Data de encerramento (dd/MM/yyyy): 29/09/2019

Matrícula: Laboratório 1234, início: 24/09/2019, encerramento: 29/09/2019, 5 dias
