

- 1) Considere um vetor de struct que armazena os seguintes dados de 100 alunos: *matrícula*, *primeiro nome*, *nota1*, *nota2* e *média*. Faça um algoritmo (na Linguagem C) para preencher este vetor, de modo que a *média* de cada aluno seja calculada pelo algoritmo e os demais dados informados pelo usuário. Após preencher todo o vetor, seu algoritmo deve realizar uma **Busca Sequencial** a partir de uma média *M* informada pelo usuário, imprimindo como resultado a quantidade de alunos com média maior ou igual a *M*.

IMPORTANTE

- 1) Esta atividade deve ser feita **individualmente**;
- 2) Cada aluno deve enviar a resposta (código .c) desta atividade até às **11h59** do dia **13/11/2021** para o e-mail:

`philippeleal@yahoo.com.br`

- 3) Após a hora e a data marcada para o envio da resposta, **NÃO É MAIS PERMITIDO ENVIÁ-LA**;
- 4) Ao enviar o e-mail, coloque como **Assunto** e **Nome do Arquivo**:

PE-Quinta-Atividade12-SeuNome

- 5) E-mails com o Assunto fora do padrão **NÃO SERÃO ACEITOS**.