

Orientações Projeto Final de Laboratório

POO + BD



Esta orientação é voltada a todos os alunos que cursam as disciplinas de Programação Orientada a Objetos e Bancos de Dados e gostariam de fazer um mesmo projeto para ambas as disciplinas.

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES

É aconselhável que o projeto siga as seguintes orientações:

- a.** Poderá ser individual ou em dupla (em caso do trabalho em dupla, ambos os membros precisam ser da mesma turma);
- b.** O Tema é Livre;
- c.** Tem que ter algum tipo de interface interativa com o programa (seja via terminal ou com interface gráfica);
- d.** Usar ao menos dois conceitos vistos na Orientação a Objetos (Herança, Implementação, Encapsulamento, etc..);
- e.** Ter pelo menos um relacionamento de cada tipo (1 para 1, 1 para N e N para M);
- f.** Ter pelo menos um CRUD completo em uma das tabelas;
- g.** Ser feito na linguagem Java;

- h. O projeto precisa estar versionado e em um repositório online (como no GitHub por exemplo);
- i. Como os projetos serão avaliados?

- Para o projeto, deverá ser gravado e enviado dois vídeos de no máximo 5 minutos cada:

- 1 vídeo que explique a ideia e funcionamento do projeto desenvolvido;
- 1 vídeo que explique o código fonte do projeto desenvolvido;

- Os vídeos poderão ser gravados de duas formas:

- pegando a tela do computador juntamente com o áudio do microfone do aluno explicando **OU**
- gravado diretamente do celular, desde que fiquem claros tanto a imagem quando a explicação;

- Por favor, não façam o upload dos vídeos direto no Teams ou no Email. Coloque-os em uma plataforma na nuvem como Google Drive, OneDrive ou qualquer outra plataforma semelhante, **e envie por email os links** para que possam ser acessados (antes de enviarem, verifiquem se o compartilhamento está sendo realizado de forma adequada);

- Enviem junto com os vídeos, o link do repositório onde está o projeto;

- Caso um trabalho tenha sido feito em dupla, cada aluno deverá explicar um vídeo. Caso tenha sido feito individualmente, o aluno deverá gravar e explicar todos os vídeos;

DATA LIMITE PARA ENVIO DOS VÍDEOS AOS MONITORES:

03/12 às 23:59.

BOM TRABALHO A TODOS,