

## Ferramentas de Programação RAD I

Prof. Me. Marcos Alves marcos@ucdb.br

## **LABORATÓRIO**

Criando uma estrutura **Front-End**– HTML com CSS, JavaScript



O objetivo deste laboratório é colocar em prática os conhecimentos abordados durante o semestre. Este será o **ÚNICO TRABALHO** a ser utilizado para avaliação do aluno. Parte da nota será dada pelas entregas parciais durante as próximas aulas e apresentação da versão final conjunta com a disciplina de TAP1.

Para tanto, cada aluno deverá:

- **1º.** Criar na sua própria *branch* do gitHub, uma pasta *front-end*;
- **2º.** Criar uma interface (site) para um cliente realizar consultas e pedidos de produtos. A parte de cadastro dos produtos será feita através de uma interface de usuário, que também deverá ser cadastrado.

Em um primeiro momento toda a estrutura de armazenamento será baseada em vetores em JavaScript, como visto no exemplo sobre cadastro de violões. Lembrem-se dos métodos e rotas já definidas no *back*-end, elas deverão ser implementadas como ações no *front*-end.

Surpreendam-me com uma interface criativa, criada por vocês... pode ser baseada em exemplos de outros sites... só não pode copiar do coleguinha...

**OBS**.: quando migrarmos o cadastro de vetores para o Mongo, possivelmente precisaremos melhorar nossas *collections* já existentes no *back-end*. Esta será nossa última etapa do trabalho de integração das disciplinas.