

**NEW WAY: Desafio Laravel** 

Desenvolva um CRUD de produtos (com pelo menos nome, descrição, foto (se possível inserir mais de uma) e categoria (uma categoria pode ter vários produtos, e um produto pode pertencer a várias categorias, o cadastro da categoria precisa ter uma foto e o nome somente).

Criar a listagem de produtos (com busca por nome e por categoria).

Criar a listagem de categorias (com busca por nome) e um cadastro.

Criar uma API autenticada para listar os produtos cadastrados para consumo em outras aplicações.

Não se preocupe com layout (pode usar Bootstrap, Foundation ou outro Framework CSS, na empresa utilizamos o Foundation). Peço que utilize o Framework Laravel porém sem copiar grandes trechos de código da internet.

Ao finalizar, nos envie o código e lembre-se de incluir o .sql

Obrigado!