

Projeto avaliativo para a disciplina de Programação Web

A entrega deve ser realizada dia 22/06.

Desenvolver um cadastro de produto utilizando a linguagem HTML para marcar os elementos, respeitando sua semântica, a linguagem CSS para formatação, a linguagem JavaScript para validação dos dados no navegador do usuário e, por fim, a linguagem PHP para persistir os dados em um banco de dados suportado pelo SGBD MySQL/MariaDB.

O dados que o cadastro deve conter são: código int auto numeração obrigatório, nome varchar(100) obrigatório, valor decimal(10,2) obrigatório e foto varchar (50).

As páginas que devem compor o cadastro são: `pesquisar.php` (permitir a pesquisa por nome de produto), `novo.html`, `incluir.php`, `editar.php`, `alterar.php` e `excluir.php`.

Para o cadastro da foto, pesquise sobre upload de arquivos. O arquivo será enviado ao servidor e gravado em uma pasta específica. No banco de dados, será gravado o nome do arquivo.

Os produtos cadastrados devem ser exibidos em uma vitrine (`vitruine.php`), como se estivessem expostos em uma loja, conforme mostra a Figura 1.

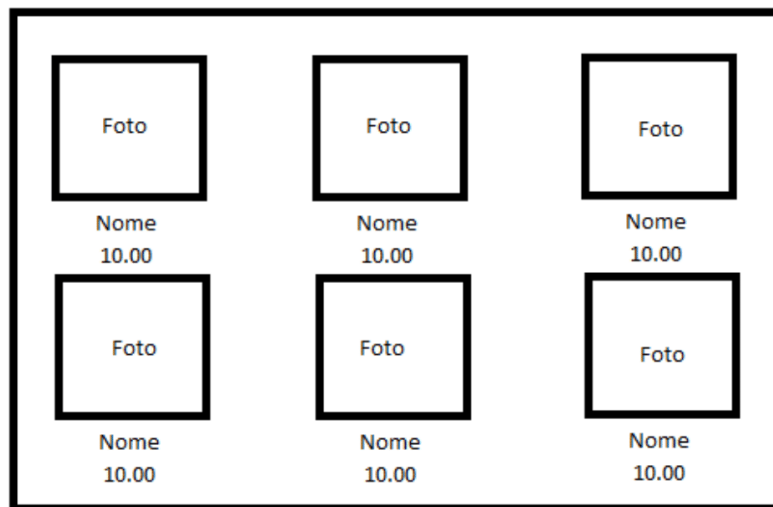


Figura 1: Vitrine da loja

Importante: Fiquem à vontade para utilizar recursos / ferramentas que não foram abordados em aula, como, por exemplo, o framework bootstrap para desenvolvimento de componentes de interface e front-end para web sites.