Trabalho: Padaria do Barba

**Data de entrega**: 11/05/2022

**Pontos**: 4,00

**Forma de entrega**: Preferencialmente através de um link do github, ou compactado por e-mail: [rodrigo.noescobar@gmail.com](mailto:rodrigo.noescobar@gmail.com)

Poderá ser feito individual ou em DUPLA

Descrição:

Desenvolva um Website completo para a Padaria do Barba, o site será dividido em duas partes, sendo:

**Parte 1:** Área administrativa onde o usuário devidamente logado deverá cadastrar os itens da padaria, o acesso se dará através da URL **http://127.0.0.1:8080/admin**.

**Parte 2:** Área do visitante, todos que acessarem o site através da URL **http://127.0.0.1:8080/**, poderão verificar os produtos existentes na padaria.

Especificações:

**Banco de dados:**

Deverá possuir três tabelas:

* **USUARIO**
  + **campos:** id, usuario, senha e e-mail

Esta tabela será responsável por armazenar todos os usuários cadastrados no sistema e que podem utilizar a área administrativa.

* **TIPO\_PRODUTO**
  + **campos:** id, nome\_tipo

Esta tabela será responsável por armazenar todas as linhas de produtos que existem na padaria, tais como: *folhados, assados, fritos, acompanhamentos e bebidas*.

* **PRODUTO**
  + **campos:** id, nome, perecivel (S/N), valor, tipo\_produto (FK)

Esta tabela será responsável por armazenar todos os produtos existentes na padaria bem como a qual tipo de produto ele pertence (tabela anterior)

Área administrativa:

A área administrativa só poderá ser acessada após a efetivação do login do usuário, lembre-se de utilizar SESSION.

Com o acesso o usuário poderá CRIAR, ALTERAR, EXCLUIR e SELECIONAR todos os **usuários, produtos e tipo de produtos** (CRUD completo)**.**

**OBS**: Utilize o FORM VALIDATION para as validações dos formulários, acesse o [LINK](https://codeigniter.com/userguide3/libraries/form_validation.html?highlight=form%20validation) para entendimento de sua utilização

| **VOCÊ DEVERÁ UTILIZAR ALGUM TEMPLATE NESTA ÁREA** |
| --- |

Área do visitante:

Neste item qualquer pessoa que acessar o site poderá verificar os produtos, analisar o preço e pesquisar por tipo de produtos.

Não é necessário carrinho de compras, login ou qualquer outra coisa do gênero.

| **VOCÊ DEVERÁ UTILIZAR ALGUM TEMPLATE NESTA ÁREA** |
| --- |