

# Projeto 01 - Linguagem de Programação Web - Módulo 1

#### **Professor Marcel**

## Objetivo

Criar o **Módulo 1** - **"Controle de Tarefas Básicas do site"** para informatizar e controlar o Projeto.

### **Business do Projeto**

O cliente solicitou a sua empresa que elaborasse uma tecnologia para automatizar a gestão de conteúdo do site.

### Especificação do Módulo

O "Modulo 1" consiste em elaborar um projeto utilizando a linguagem PHP e banco de dados MySql para automatizar processos básicos do site, como por exemplo criar um CMS do projeto Web, que consiste em:

- Criar uma área administrativa para o CMS (Front-End);
- Elaborar o modo de autenticação do site a nível de administrador e usuário comum;
- Criar a administração de Conteúdos e recursos básicos do site;
- ♣ Criar a administração do Fale Conosco do site;

# **Requisitos Funcionais do Projeto**

O sistema deverá contar com uma área administrativa para que o cliente consiga gerenciar o conteúdo das páginas do site, chamado de **CMS**, que tem por objetivo facilitar a gestão do conteúdo por parte da sua própria empresa.

Para criar o **CMS** encontra-se em anexo o modelo da **Wireframe** que foi desenhada para que você construa nessa etapa do projeto.

O CMS (gerenciador de conteúdo do site) deverá ser desenvolvido em duas etapas, nessa primeira etapa o sistema apenas contará com:

#### Gestão de Conteúdo do Sistema

Deverá ser criado o **CRUD** (**Create, Read, Update e Delete**) de todas as páginas do **Front-End**, (**Exceto Home, Produto do Mês e Promoções**) além do CRUD o sistema deverá permitir a função de **Ativar** ou **Desativar** itens que serão exibidos na tela principal.

### Exemplo das opções na listagem dos registros:

Editar	Excluir	Ativar/Desativar
AA		<b>Ø</b>
$\stackrel{A}{\hookrightarrow}$		<b>₹</b>

Você deverá criar toda a estrutura funcional para o **banco dados** do sistema, o projeto deverá ser baseado em uma **estrutura relacional do banco de dados**.

OBS: Nesta etapa NÃO IREMOS MANIPULAR O CONTEÚDO DA PÁGINA HOME, PRODUTO DO MÊS E PROMOÇÕES.

Segue abaixo as funcionalidades que devem ser implementadas nessa etapa do projeto:

### Módulo de Administração de Conteúdo

#### 1 - Projeto Frajola's e Delicia Gelada

- Curiosidades (CRUD + Ativar/Desativar)
- ♣ Sobre; (CRUD + Ativar/Desativar)
- ♣ Nossas Lojas. (CRUD + Ativar/Desativar)

### Módulo de Administração do Fale Conosco

#### 1 - Projeto Frajola's e Delicia Gelada

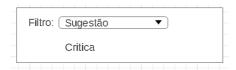
♣ Fale Conosco. (Apenas listagem, Visualizar e Excluir)

Ex:



**Obs:** O visualizar deverá ser criado através de uma Tela do tipo Modal, para facilitar a visualização do usuário.

Além da visualização dos dados do Fale Conosco o desenvolvedor deverá criar uma forma de filtrar as informações, permitindo assim ao gestor buscar por mensagens do tipo (CRITICA OU SUGESTÕES).



### Módulo de Administração de Usuários

#### 1 - Ambos os Projetos

- ♣ Gerenciamento de Usuários. (CRUD + Ativar/Desativar)
- Gerenciamento de Níveis de usuários (CRUD + Ativar/Desativar)

**Obs:** O **gerenciamento de conteúdo** deverá seguir a sua estrutura de banco de dados, assim poderão haver outras telas de CRUD conforme cada necessidade.

### > Autenticação do site

O sistema contará com uma área de autenticação entre o site principal e a área do "CMS".

Especificação do que cada perfil de usuário poderá realizar no CMS:

#### 1 - Nível Administrador

Poderá realizar todo o gerenciamento do conteúdo do site, como por exemplo:

- Módulo de Administração de Conteúdos;
- Módulo de Administração Fale Conosco;
- Módulo de Administração Usuários.

#### 2 - Nível Operador de Conteúdo

Poderá apenas gerenciar as informações básicas do site, conforme segue abaixo:

Módulo de Administração de Conteúdos;

#### 3 - Relacionamento com o Cliente

Poderá apenas gerenciar:

Módulo de Fale Conosco;

# Critérios de Avaliação

O cliente irá realizar a avaliação do projeto "IN LOCCO".

O cliente ainda irá estabelecer uma data oficial para a segunda entrega do projeto.

## **Bom divertimento!!!!**

**Prof. Marcel**