



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – PICOS**  
**CURSO BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**  
**PROFESSOR: FRANCISCO DAS CHAGAS IMPERES FILHO**  
**DISCIPLINA: PROGRAMAÇÃO PARA WEB I**



**ALUNOS: LAZARO CLAUBERT SOUZA RODRIGUES OLIVEIRA**

**MAURICIO BENJAMIN DA ROCHA**

**PEDRO ANTONIO VITAL DE SOUSA CARVALHO**

### **FASE I - TEMÁTICA E REQUISITOS DO PROJETO**

**PICOS-PI**

**14/12/2022**

**Temática: Site de Moda**

**Título: Gerenciamento Comercial Vital Modas**

## **1. CONTEXTO**

De acordo com o site estudo pratico, desde os primórdios da sociedade o ato de comercializar teve sua importância, o mesmo permitia que as pessoas não sofressem com o desperdício das suas mercadorias e ainda obtivessem outras, não existia uma quantidade pré-determinada, e a barganha era essencial. Como as trocas eram diretas e sem preços específicos, barganhar era a forma de se conseguir um bom negócio.

Com o passar do tempo, os comércios começaram a se tornar cada vez mais complexos, pois um grande número de pessoas foi sendo acrescentado e que logo se estendeu para além das comunidades. Na atual sociedade do século XXI o ato de comercializar não está somente relacionado a ter produtos de qualidade e/ou um preço melhor, deve-se levar em conta o relacionamento com o cliente, aproximar-se do mesmo, exposição de produtos, marketing entre outros aspectos.

## **2. REQUISITOS E PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

Com base nos conhecimentos citados anteriormente foi decidido a elaboração de um site de moda para a loja Vital Modas visando a exposição de produtos, aproximação do cliente com os mesmos, possuir um maior controle das informações da loja. O site deve possuir as seguintes funcionalidades:

- Cadastrar os produtos por categoria.
- As formas de pagamentos (cartão, pix ou boleto).
- Formas de envio onde o cliente informa seu endereço e o produto é enviado para o destino.
- Uma tela de destaque para promoções e lançamento de produtos.
- Uma função carrinho ou sacola que possa disponibilizar para os clientes a reserva de determinado produto com período limitado para reserva.
- A plataforma deve permitir que o gestor possa monitorar as vendas, visualizar o número de visitantes.

- Permitir aos usuários fazer o cadastro para quando realizar alguma compra ou colocar algum produto na reserva, os seus dados ficam armazenados no seu cadastro, exemplo: endereço de entrega, dados de pagamento, nome completo, data de nascimento, CPF e etc.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – PICOS**  
**CURSO BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**  
**PROFESSOR: FRANCISCO DAS CHAGAS IMPERES FILHO**  
**DISCIPLINA: PROGRAMAÇÃO PARA WEB I**



**ALUNOS: LAZARO CLAUBERT SOUZA RODRIGUES OLIVEIRA**

**MAURICIO BENJAMIN DA ROCHA**

**PEDRO ANTONIO VITAL DE SOUSA CARVALHO**

**TRABALHO FINAL FASE II - FRAMES DAS PÁGINAS**

**PICOS-PI**

**23/01/2023**

## **1.Ferramentas utilizadas**

Esta seção apresenta as ferramentas utilizadas no desenvolvimento dos frames que serão utilizados como base para a criação das páginas do site.

### **1.1 Microsoft PowerPoint**

Microsoft PowerPoint é um programa utilizado para criação/edição e exibição de apresentações gráficas, podendo ser usado também para edição de imagens, o mesmo foi utilizado para modelar os frames das páginas que serão apresentadas.

### **1.2 freeicons.io**

O site freeicons.io é um banco de imagens sem direitos autorais, o mesmo foi utilizado para a obtenção de alguns ícones utilizados no desenvolvimento das telas.

## **2. Páginas**

Esta seção apresenta os protótipos das páginas da Vital Modas, possibilitando visualizar como a mesma ficará em um primeiro momento.

### **2.1 Home**

A página Home possui vários ícones interativos onde o usuário pode acessar as demais páginas do site, funcionalidades, cadastrar-se e/ou fazer login.



Figura 1 - Home

No final da página home, o usuário terá acesso a algumas informações a mais sobre a vital modas, além de poder entrar em contato diretamente com o suporte via email.



Figura 2- Final da página Home

## 2.2 Produtos

A página do produto é acessada na tela Home (na figura 1) onde o usuário será direcionado para outra tela que é onde estarão todos os produtos, valores, tamanhos e cores disponíveis da categoria escolhida.

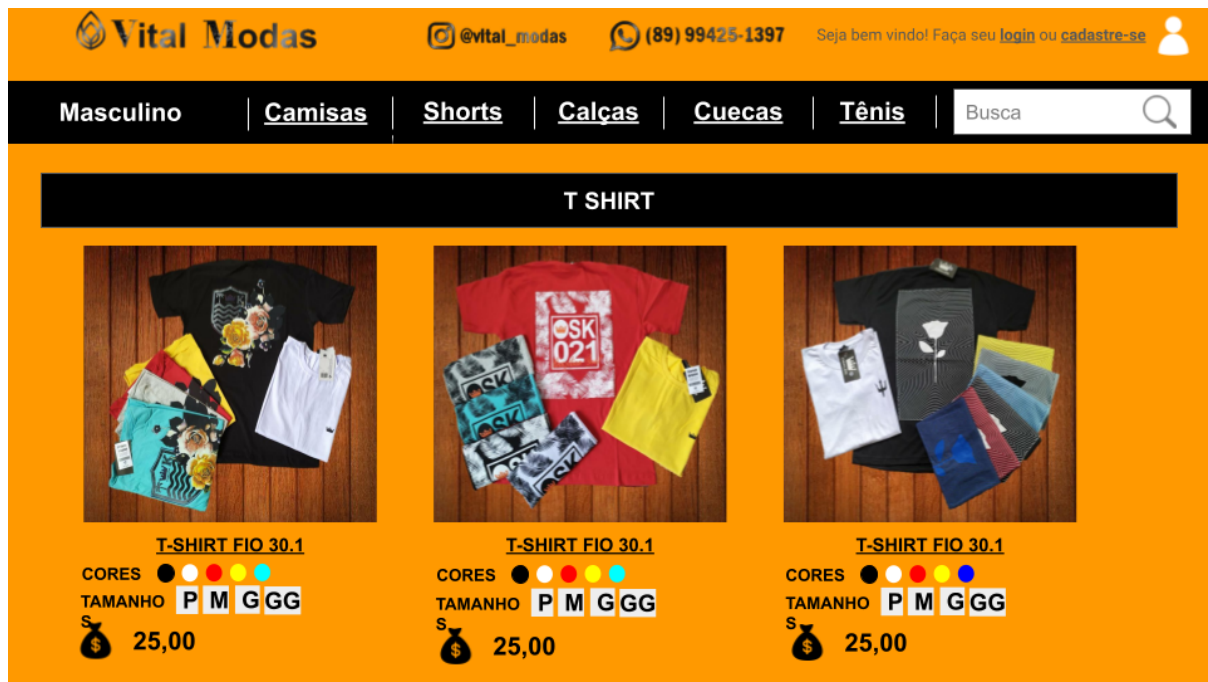


Figura 3 - Tela dos produtos

## 2.3 Menu de opções

O menu de opções é acessada tanto na parte superior da tela Home (na figura 1) nas três barras posicionada no canto esquerdo da tela, como também pode ser acessada na parte inferior da tela Home (na figura 2) abaixo do nome institucional onde estão todas as opções do menu (Home, Sobre nós, Produtos, Downloads, Fale conosco e Trabalhe conosco) conforme é mostrado nas figuras 4 e 5.



Figura 4 - Menu de opções



Figura 5 - Exemplo de operações no menu de opções

## 2.4 Página Sobre

A página Sobre apresenta o objetivo do site e a equipe responsável pelo desenvolvimento do mesmo.





**Figura 6 - Página Sobre (quem somos)**

## 2.5 Página de suporte

Página preparada para caso haja algum problema ou dúvida por parte do cliente, o mesmo possa contatar a equipe da vital modas para solucionar o respectivo problema.

**Figura 7 - Formulário para suporte**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – PICOS**  
**CURSO BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**  
**PROFESSOR: FRANCISCO DAS CHAGAS IMPERES FILHO**  
**DISCIPLINA: PROGRAMAÇÃO PARA WEB I**



**ALUNOS: LAZARO CLAUBERT SOUZA RODRIGUES OLIVEIRA**

**MAURICIO BENJAMIN DA ROCHA**

**PEDRO ANTONIO VITAL DE SOUSA CARVALHO**

**TRABALHO FINAL FASE III - PÁGINAS DESENVOLVIDAS**

**PICOS-PI**

**28/02/2023**

## **1.Ferramentas utilizadas**

Esta seção apresenta as ferramentas utilizadas no desenvolvimento das páginas Home, Fale conosco e Sobre do site da Vital Modas.

### **1.1 HTML5**

HTML5 é a quinta e última versão do HTML, sigla de Hypertext Markup Language, uma das primeiras e principais linguagens de marcação da web. O HTML serve, basicamente, para o desenvolvimento de páginas que contenham conteúdos simples, como textos, imagens, áudio, vídeos e etc.

### **1.2 CSS3**

CSS3 é a terceira mais nova versão das famosas Cascading Style Sheets, pela qual se define estilos para um projeto web. Com efeitos de transição, imagem, imagem de fundo(background) e outros, pode-se criar estilos únicos para seus projetos web, alterando diversos aspectos de design no layout da página.

### **1.3 JavaScript**

JavaScript é uma linguagem de programação interpretada estruturada, de script em alto nível com tipagem dinâmica fraca e multiparadigma. Juntamente com HTML e CSS, o JavaScript é uma das três principais tecnologias da World Wide Web.

### **1.4 Visual Studio Code**

O Visual Studio Code é um editor de código-fonte desenvolvido pela Microsoft para Windows, Linux e macOS. Ele inclui suporte para depuração, controle de versionamento Git incorporado, realce de sintaxe, complementação inteligente de código, snippets e refatoração de código.

### **1.5 Cookies**

Os cookies são arquivos que contêm pequenos fragmentos de dados — como um nome de usuário e uma senha — que são trocados entre o computador de um usuário e um servidor Web para identificar usuários específicos e melhorar sua experiência de navegação.

## 2. Páginas

Esta seção apresenta as páginas da Vital Modas, possibilitando visualizar como elas estão e as mudanças que sofreram.

### 2.1 Home

A página Home possui vários ícones interativos onde o usuário pode acessar as demais páginas do site, funcionalidades, cadastrar-se e/ou fazer login.

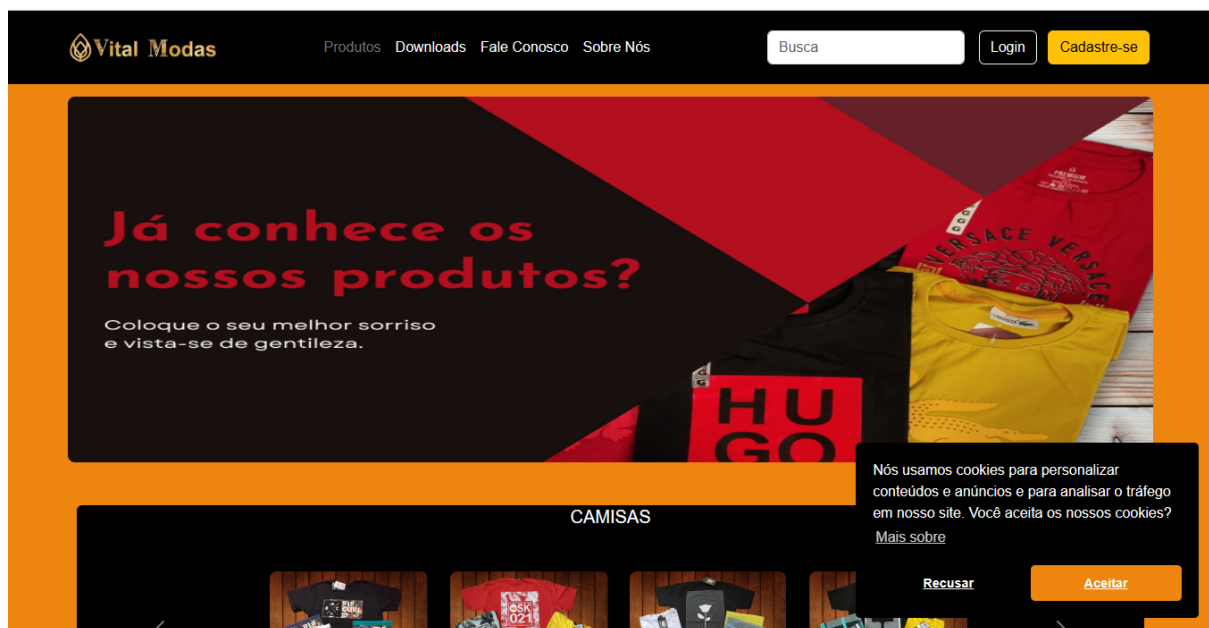
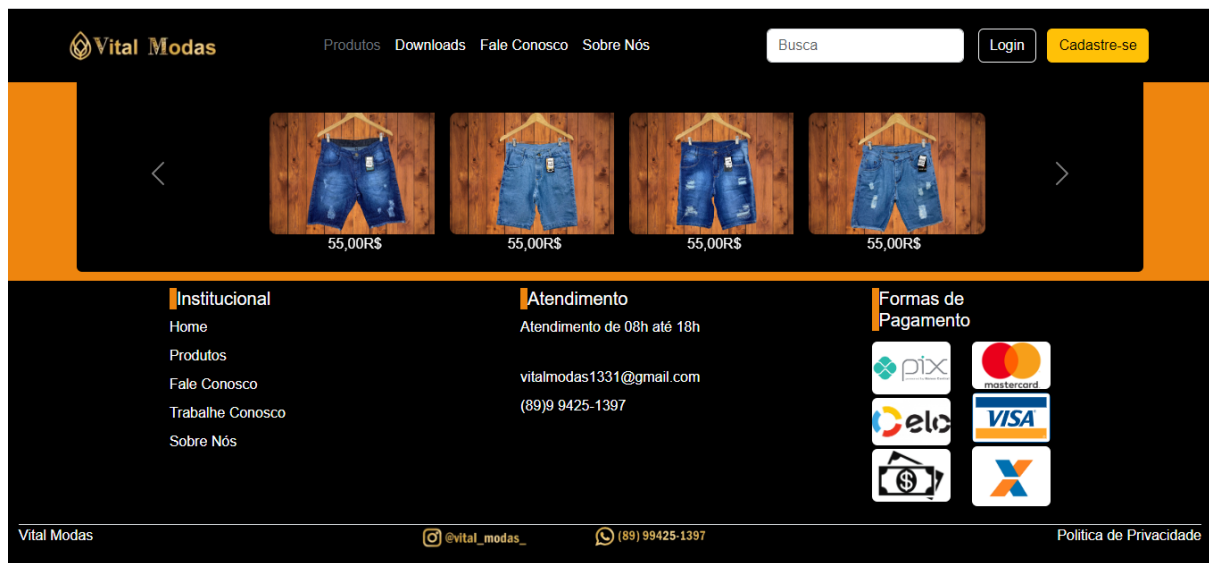


Figura 1 - Home

No final da página home, o usuário terá acesso a algumas informações a mais sobre a vital modas, além de poder entrar em contato diretamente com o suporte via email.



**Figura 2- Final da página Home**

## 2.2 Página Sobre

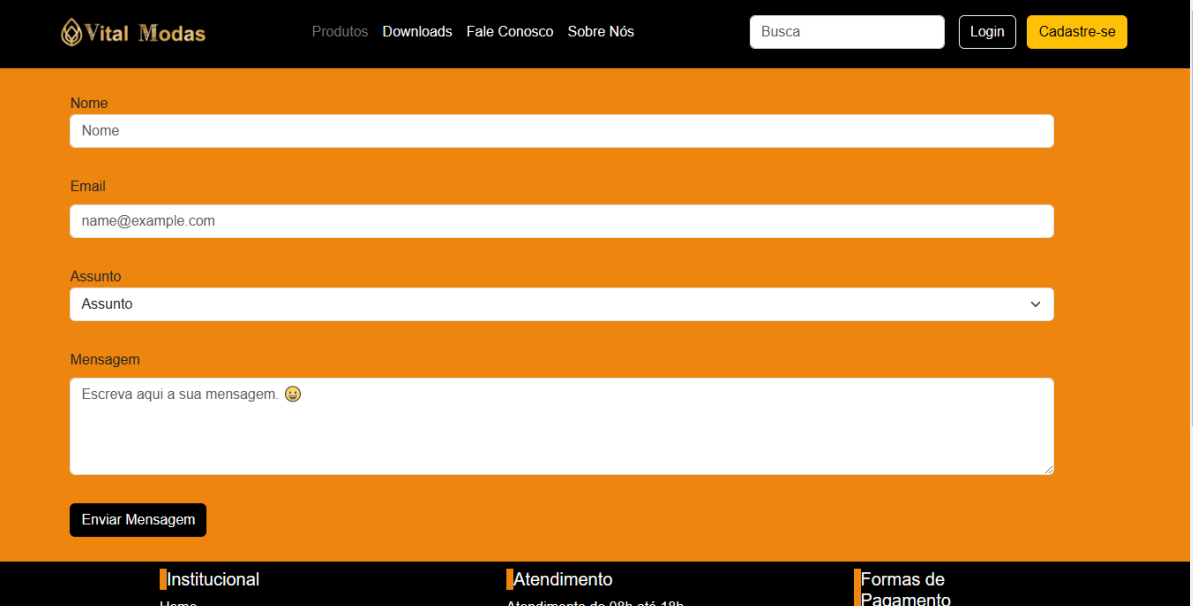
A página Sobre apresenta o objetivo do site e a equipe responsável pelo desenvolvimento do mesmo.



**Figura 3 - Página Sobre (quem somos)**

## 2.3 Página de suporte

Página preparada para caso haja algum problema ou dúvida por parte do cliente, o mesmo possa contatar a equipe da vital modas para solucionar o respectivo problema.



The image shows a web browser window displaying the support form for Vital Modas. The page has a dark blue header with the Vital Modas logo on the left and navigation links (Produtos, Downloads, Fale Conosco, Sobre Nós) in the center. On the right side of the header, there is a search bar labeled 'Busca', a 'Login' button, and a yellow 'Cadastre-se' button. The main content area has a light blue background and contains the following fields: a 'Nome' label above a text input field with the placeholder 'Nome'; an 'Email' label above a text input field with the placeholder 'name@example.com'; an 'Assunto' label above a dropdown menu with the placeholder 'Assunto' and a downward arrow; and a 'Mensagem' label above a large text area with the placeholder 'Escreva aqui a sua mensagem. 😊'. Below the message field is a blue button labeled 'Enviar Mensagem'. The footer is dark blue and contains three columns of links: 'Institucional' (with a sub-link 'Home'), 'Atendimento' (with a sub-link 'Atendimento da 08h até 18h'), and 'Formas de Pagamento'.

**Figura 4 - Formulário para suporte**

## Referências

[História do comércio - Sistema de trocas e moeda \(estudopratico.com.br\)](https://www.estudopratico.com.br/)

[PowerPoint](#)

[Freelcon.IO](https://freelcon.io/)

[W3C Brasil - World Wide Web Consortium Escritório Brasil](#)