

**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE CARAPICUÍBA**

**TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

**DESENVOLVIMENTO DE WEBSITE**

**PetShop Miau - Spa de Patinhas**

**Daniel Honorato Navarro**

**Jaqueline Maria da Silva**

**Lucas Santos de Oliveira**

**Luciana Viudes Salgado**

**Carapicuíba – SP**

**Novembro/2024**

**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE CARAPICUÍBA**

**DESENVOLVIMENTO DE WEBSITE**

**PetShop MiAu - Spa de Patinhas**

**Daniel Honorato Navarro**

**Jaqueline Maria da Silva**

**Lucas Santos de Oliveira**

**Luciana Viudes Salgado**

**Professor Orientador: Jefferson Pereira Macena Marengo de Oliveira**

**Carapicuíba – SP**

**Setembro/2024**

* **Projeto Integrado**

***Sumário***

Projeto Integrado 4

1. Cronograma de Trabalho 7

2. Introdução 6

4. Frameworks de Trabalho 7

5. Estrutura Base do Front End 9

6. Plano de Testes 9

7. Apropriação de Horas no Projeto 9

8. Código da Aplicação 10

9. Avaliação Retrospectiva 11

13.1 Objetivos Estimados 11

13.2 Objetivos Alcançados 11

13.2 Lições aprendidas 11

10. Referências 12

* ***Cronograma de Trabalho***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datas** | | **Atividade / Tarefa** | **Produto / Resultado** |
| **De** | **Até** |
| 30 / 09 / 2024 | 15 / 10 / 2024 | 1.Definição do tema e nome do projeto | Tema definido em conjunto em sala de aula: “PetShop”  Nome da página definida em grupo via teams, sendo: “ |
| 30 / 09 / 2024 | 15 / 10 / 2024 | 2. Criação do github e compartilhamento com os membros do grupo | Pasta criada por Lucas Santos Oliveira <<https://github.com/lucas-oliveira437/Projeto-microinformatica>> |
| 30 / 09 / 2024 | 15 / 10 / 2024 | 3.Definição das páginas a serem desenvolvidas e separação por responsável dentre os integrantes do grupo | Index (home/Inicial) – Lucas Oliveira  Sobre (about us) / Feedback – Jaqueline Maria  Contato/Produtos e Serviços – Daniel Navarro  Cadastro / Galeria – Luciana Viudes |
| 07 / 10 / 2024 | 25 / 11 / 2024 | 4. Estilização, conexão por menu e responsividade das páginas | Concluído parcialmente por Lucas Santos de Oliveira |
| 07 / 10 / 2024 | 04 / 11 / 2024 | 5.Elaboração do conteúdo da página “sobre nós” | Concluído por Jaquele Maria em 28/10/2024 |
| 07 / 10 / 2024 | 04 / 11 / 2024 | 6.Elaboração do formulário de cadastro | Conteúdo concluído, sem estilo, por Luciana Salgado em 1/10/2024 |
| 07 / 10 / 2024 | 25 / 11 / 2024 | 7.Elaboração da página de feedback | Em elaboração |
| 04 / 11 / 2024 | 25 / 11 / 2024 | 8.Elaboração da página “galeria” | Página desenvoldida em 09/11/2024, por Luciana Salgado |
| 04 / 11 / 2024 | 02 / 12 / 2024 | 9. Aplicar responsividade do site e conectar com a página de CSS | Próximos passos |
| 04 / 11 / 2024 | 02 / 12 / 2024 | 10.Conexão de framework e aplicação de javascrip |  |
| 02 / 12 / 2024 | 09 / 12 / 2024 | 11.Gravação de tela com o site mostrando as funcionalidades para apresentação |  |

* ***Introdução***

Dado escopo do projeto, o objetivo deste trabalho é descrever o desenvolvimento um website voltado a produtos e serviços de um PetShop e apresentar o resultado final contendo estilização e conexão de páginas, responsividade e funcionalidades.

Foi definido em conjunto que as páginas abordadas seriam:

Obrigatórias:

* Home;
* Sobre nós;
* Cadastro;
* Contato;

Adicionais:

* Produtos e serviços;
* Feedback;
* Galeria

Será contemplado neste projeto a utilização da estrutura de página em HTML 5; estilização external através de CSS; locação dos dados de cadastro na cloud com a utilização de AWS, serviço S3; responsividade de página, ícones e dados além de iteração do usuário, através de JavaScript; e por último, conexão com a API ViaCep para busca de endereço na página de cadastro.

* ***Frameworks de Trabalho***

Utilizado na estruturação e estilização das páginas:

* HTML 5;
* CSS;
* JavaScrip;
* API ViaCEP;
* Azure;
* ***Estrutura Base do Front End***

< Nesta seção, você deve apresentar imagens legíveis do ***layout* mestre** e do ***menu* de opções do sistema**.>

* ***Plano de Testes***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Número** | **Caso de uso** | **Objetivo do caso de teste** | **Entradas** | **Resultados esperados** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* ***Apropriação de Horas no Projeto***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Histórico de apropriação de horas** | | |
| **Data do registro** | **Atividade** | **Quantidade de horas** |
|  | Elaboração da página home | 06h40min |
|  | Elaboração da página cadastro | 03h20min |
|  | Elaboração da página contato | 01h00min |
|  | Estruturação básica das páginas a serem desenvolvidas | 00h20min |
|  | Conexão do menu da home à todas as páginas do projeto | 00h40min |
|  | Elaboração do conteúdo a ser inserido na página sobre nós | 05h00min |
|  | Separação das imagens a serem utilizadas na galeria | 01h30min |
|  | Elaboração do conteúdo a ser inserido na página de feedback | 08h00min |
|  | Estruturação da pagina sobre nós | 03h00min |
|  | Estilização responsiva de imagens na página sobre nós | 06h00min |
| 09/11/2024 | Elaboração da página galeria, escolha e alocação das imagens a serem utilizadas. Ajustes no CSS da pagina e menu entre as paginas | 06h20min |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* ***Código da Aplicação***

< Informe aqui o ***link*** para seu **repositório público de código**.

Informe também o **endereço do *site* de sua aplicação**. É importante observar que, no ambiente fornecido para a avaliação, a base de dados deverá apresentar exemplos de teste previamente cadastrados que permitam visualizar o correto funcionamento do sistema. Indique também as **credenciais de acesso**, para **todos os perfis de usuários** da aplicação, que devem ser **empregadas pelos avaliadores**.

Indique o ***link*** para acesso ao **vídeo de apresentação de seu projeto**. Espera-se a produção de um vídeo sintético de, **no máximo**, **5 minutos**, no formato **MP4**, apresentando o projeto e a solução desenvolvida.>

* ***Avaliação Retrospectiva***

< Nesta seção, você deve apresentar uma avaliação do processo de desenvolvimento do trabalho.>

* ***Objetivos Estimados***

< Descreva, de forma sucinta, quais eram os objetivos estimados para a execução do projeto.>

* ***13.2 Objetivos Alcançados***

< Descreva, de forma sucinta, quais foram os objetivos que realmente foram alcançados no projeto.>

* ***Lições aprendidas***

< Descreva, de forma sucinta, quais foram as lições aprendidas na execução do projeto. A coluna “Classificação” deve ser preenchida com “Positiva” ou “Negativa”.>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Retrospectiva (Lições Aprendidas)** | |
|  | **Descrição da Lição** | **Classificação** |
| 1 | Da git pull antes de começar |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |

* ***Referências***

< Esse trabalho não requer revisão bibliográfica e, por isso, a inclusão das referências não é obrigatória, embora seja recomendada. Caso você deseje incluir referências empregadas em seu trabalho, relacione-as de acordo com as normas ABNT.

Exemplo:

SOBRENOME DO AUTOR, Nome do autor. **Título do livro ou artigo.** Cidade: Editora, ano.>