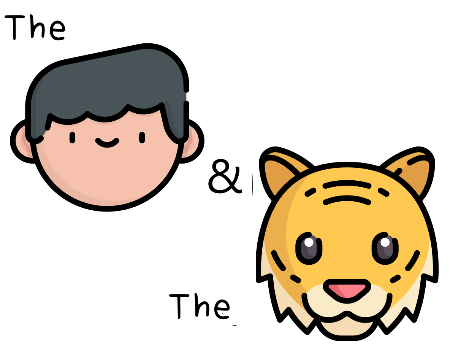
**Plano de gerenciamento de projeto:**

**The Boy and the Tiger**

****

**Feito por**

**Brunno Costa Castegrini**

**01211016**

**Data  
2021 – Sprint 3**

**Conteúdos**

[Introdução 2](#_Toc515458326)

[Escopo 2](#_Toc515458327)

[Marcos](#_Toc515458328) 2

[Requisitos 3](#_Toc515458329)

[Restrições](#_Toc515458330) 3

[Premissas](#_Toc515458331) 3

[HLD 6](#_Toc515458332)

[LLD](#_Toc515458333) 6

# Introdução

Com inspiração em casos como o de Vinicius Gageiro Marques, vulgo Yonlu, esse projeto tem como objetivo a criação de um imageboard seguro e divertido.

# Escopo do Projeto

O escopo de “The boy and the Tiger” inclui o planejamento de um Website. O site deve conter as seguintes páginas: home, cadastro, login, tags, mu, god, e hack, sendo as últimas as tags que serão contidas no imageboard.  
/MU/ => música;  
/GOD/ => religiões e teologia;  
/HACK/ => Hack;

Secundariamente, um banco de dados deve ser criado para guardar o cadastro, postagens e comentários feitos pelos usuários.

# Marcos do Projeto

Usando a metodologia ágil, mas admitindo uma ordem lógica de tarefas que precisam ser concluídas uma após a outras, são definidas essas marcas de conclusão e as datas máximas de entrega (Então se conseguir adiantar...).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Milestone | Description | Date |
| Documentação + backlog concluídos | Backlog no Trello + documentação terminada e definida com todos parâmetros do projeto. | 03/05 |
| Banco de dados + modelo lógico concluídos | Criação do modelo lógico e modelo físico para guardar o resultado das pesquisas. | 09/05 |
| HLD e LLD concluídos | Apresentação geral e técnica de como o projeto vai funcionar | 22/05 |
| Página web concluída | Website concluído com todas as especificações exigidas (ver no backlog) | 22/05 |
| Especificação técnica da solução + métricas aplicadas | Não sei exatamente como fazer o primeiro, mas o segundo é só fazer um estudo com os dados e criar um analytics dos mesmos. | 29/05 |

# Requisitos do projeto

Agora detalhando mais o escopo, a lista de requisitos irá contemplar de forma mais técnica e objetiva os itens necessários para que o projeto seja concluído:

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | **Fibonacci** |
| Páginas home/login/cadastro | 21 |
| Páginas tags/mu/god/hack | 21 |
| Analytics | 5 |
| HLD | 13 |
| LLD | 8 |
| Aplicar a API-site | 8 |
| Modelo lógico | 3 |
| Modelo físico | 5 |
| Especificação técnica.doc | 13 |
| Métricas aplicadas aos dados | 8 |
| Backlog Trello | 1 |
| Uso do github | 1 |

# Restrições do projeto

Por ser um projeto individual existem algumas restrições por tempo e falta de habilidade técnica em determinadas áreas, então é bom lembrar e documentar isso para que encontrar soluções melhores que não atrasem a entrega.

* Evitar desenhar, provavelmente ficará ruim e fraco, então é melhor pegar algo por fora (se possível peça a permissão, sem pirataria...).
* Necessariamente precisam ser aplicados todos os conceitos do JavaScript que foram pedidos (olhe o backlog).
* A API de consulta/cadastro de dados precisa ser usada.
* O banco de dados precisa ter relação 1-n e n-n.

# Premissas do projeto

Apesar de ser um projeto solo, é bom ter algumas coisas em mente para caso haja alguns imprevistos. Conte com essas coisas, mas tenha algum plano reserva.

* Haverá internet em casa e não haverá distrações como jogos e procrastinação durante TODO o período de projeto (leve isso a sério, de verdade).
* Um contato com possíveis designers será feito para conseguir alguns logos e desenhos mais bonitinhos para o site.
* Os professores passarão mais conteúdo, então o projeto deve ir se adaptando com o tempo.

# HLD

# LLD

