

Universidade Federal de Juiz de Fora

Kennedy da Cunha vieira  
Ronaldo Coutinho Cabral

Gerenciador de estudos gamificado para auxiliar na  
organização do aluno

Juiz de Fora  
6 de junho de 2021

## Gerência de Projeto

Optamos por utilizar a metodologia kanban no nosso projeto, assim escolhemos o Trello como ferramenta de gerência.

## Recursos Humanos

Para o projeto do Gerenciador de nosso time está definido pelos membros abaixo e suas devidas funções serão especificadas logo em seguida.

- **Kennedy da Cunha Vieira**
  - Coordenador do grupo
  - Programador
  - Desenvolvedor
  - Analista
  - Projetista
  - Arquiteto
  - Engenheiro
- **Ronaldo Coutinho Cabral**
  - Programador
  - Desenvolvedor
  - Analista
  - Projetista
  - Arquiteto
  - Engenheiro

## Recurso de Hardware

Cada membro do time utilizará seu computador pessoal para realizar todas as tarefas do desenvolvimento.

- **Kennedy da Cunha Vieira**
  - Notebook
    - Processador AMD Ryzen 5 2500u
    - 16GB de Memória RAM
    - SSD de 1TB
- **Ronaldo Coutinho Cabral**
  - Desktop
    - Processador AMD Fx 6300
    - 8GB de memória RAM
    - HD com 1,5TB
    - SSD 126 GB

## Recursos de Software

Posteriormente poderá haver mudanças nos softwares utilizados, porém inicialmente a lista abaixo representa os recursos de software necessários.

- Trello:
  - Software utilizado para gerência de Projeto
- Overleaf
  - Software a ser utilizado para escrita de documentação e relatórios
- Draw.io:
  - Software a ser utilizado para criação dos diagramas
- Google Docs
  - Software utilizado na elaboração de documentos
- Flutter
  - Framework a ser utilizado para implementação do projeto
- Discord
  - Software a ser utilizado para comunicação da equipe

## Cronograma

junho				
Data	Tarefa	Membros alocados para tarefa	Tempo estimado(horas)	Ferramentas
6	Gerência de Projetos	Ronaldo e kennedy	4	Google Docs
10	Documentação de requisitos	Ronaldo e kennedy	3	Google Docs
13	Diagrama de Classes	Ronaldo	2	Draw.io
13	Diagrama casos de uso	Kennedy	2	Draw.io
22	Artigo parte 1	Ronaldo e kennedy	5	Overleaf
29	Protótipo, 1a versão	Ronaldo e kennedy	10	Trello, Flutter

Julho				
Data	Tarefa	Membros alocados para tarefa	Tempo Estimado (horas)	Ferramentas
13	Artigo parte 2	Ronaldo e Kennedy	5	Overleaf
20	Protótipo 2a versão	Ronaldo e Kennedy	10	Trello, Flutter

Agosto				
Data	Tarefa	Membros alocados para tarefa	Tempo Estimado (horas)	Ferramentas
10	Artigo parte 3	Ronaldo e Kennedy	5	Overleaf
17	Protótipo final	Ronaldo e Kennedy	10	Trello, Flutter
31	Teste de Software	Ronaldo e Kennedy	10	Flutter