Projeto Interdisciplinar 2022

ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

24/03/2022

**NOME DO PROJETO**

[1. Produto 2](#_Toc98916000)

[1.1 Usabilidade 2](#_Toc98916001)

[1.2 Eficiência 2](#_Toc98916002)

[1.3 Confiabilidade 2](#_Toc98916003)

[1.4 Portabilidade 2](#_Toc98916004)

[2. Organizacional 2](#_Toc98916005)

[2.1 Entrega 2](#_Toc98916006)

[2.2 Implementação 2](#_Toc98916007)

[2.3 Padrão 2](#_Toc98916008)

[3. Externo 2](#_Toc98916009)

[3.1 Interoperabilidade 2](#_Toc98916010)

[3.2 Legal 3](#_Toc98916011)

[3.3 Ético 3](#_Toc98916012)

## Produto

### 1.1 Usabilidade

**RNF 01 –** **Material de Ajuda: Guia de Uso**

Descrição: Seção da página com instruções sobre a utilização da plataforma.

**RNF 02 – Material de Ajuda: Guia para avaliação**

Descrição: Seção da página com informações sobre todos os tipos de avaliação de desempenho contidos na plataforma.

### 1.2 Eficiência

Não há.

### 1.3 Confiabilidade

Não há.

### 1.4 Portabilidade

Não há.

## Organizacional

### Entrega

**RNF 03 – Entrega I do Projeto Interdisciplinar**

Descrição: Primeira entrega dos artefatos do projeto interdisciplinar, no dia 31/03 contendo:

A. Declaração de escopo de projeto

B. Especificação de Requisitos:

• Lista de User Stories

• Requisitos Funcionais

• Requisitos Não-funcionais

C. Análise de Requisitos:

• Visão de Dados

**RNF 04 – Entrega II do Projeto Interdisciplinar**

Segunda entrega dos artefatos do projeto interdisciplinar, no dia 06/04 contendo:

A. Declaração de escopo de projeto

B. Especificação de Requisitos:

• Lista de User Stories

• Requisitos Funcionais

• Requisitos Não-funcionais

C. Análise de Requisitos:

• Visão de Dados

• Visão de Funções

• Visão de Comportamento

• Visão de Interação com o Usuário

D. Planejamento

• Planilha de Pontos por Caso de Uso (PCU)

• Plano de Projeto

E. Projeto

• Visão de Dados

1. Scripts SQL-DDL

2. Scripts SQL-DML

• Visão de Arquitetura

1. Visão Detalhada do Comportamento de Negócio (entities) da Arquitetura

F. Construção

• Componente de negócio(entities) da Arquitetura

### 2.2 Implementação

**RNF 05 – Tecnologias utilizadas no projeto**

Descrição: Modelagem do Sistema de Software

Ideas Modeler

Modelagem do Sistema de Banco de Dados

Dia(ou o próprio Ideas Modeler)

Construção do Sistema do Banco de Dados

PostgreSQL

Construção do Sistema de Software

1. IDE Back End Java: Eclipse; SpringTools ou IntelliJ

2. IDE Front End HTML/CSS/JS: VSCODE

3. Frameworks Back End Java: Spring Boot; Template Enginee Thymeleaf; Maven Dependencies

4. Frameworks Front End HTML/CSS/JS : BootStrap

Implantação (Deploy) do Sistema de Software e Banco de Dados:

Docker

Hiroku

### Padrão

Não há.

## Externo

### Interoperabilidade

**RNF 06 – Utilização do Git e Github para desenvolvimento/upload do código fonte e documentação**

Descrição: O projeto deve realizar todas as entregas de documentação na plataforma github e o desenvolvimento da aplicação deve ser feita através de commits realizados pela aplicação Git.

**RNF 07 – Utilização de hospedagem da Amazon para o site**

Descrição: Utilização de hospedagem da Amazon para o site

O projeto deve utilizar a plataforma de hospedagens de websites pertencente a Amazon.

### 3.2 Legal

**RNF 08 – Privacidade dos resultados**

Descrição: Privacidade dos resultados

As avaliações de desempenho devem ser privadas e somente as partes que fazem parte da mesma terão acesso. Em caso de avaliação do líder, o nome dos funcionários envolvidos na mesma não deve ser disponibilizado.

### 3.3 Ético

Não há.

**Aprovação e autoridade para proceder**

Aprovamos o projeto como descrito acima e autorizamos a equipe a prosseguir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome | Assinatura | Data |
|  |  |  |