Projeto Interdisciplinar 2022

pLANEJAMENTO

PLANO DE PROJETO

02/06/2022

# AVALIADOR DE DESEMPENHO

## 1. Apresentação

O projeto tem como objetivo auxiliar o funcionário de recursos humanos a realizar avaliações de desempenho de forma dinâmica em suas organizações, de forma segura e que fique armazenado, para futuras comparações e possibilitando feedbacks.

## 2. Recursos necessários

### 2.1 Hardware

* 2 computadores:

Computador 1:

Placa de vídeo: Nvidia GeForce RTX 3060

Processador: AMD Ryzen 5 3600- 6core

Memória RAM: 16 GB

Computador 2:

Processador: Intel(R) Core(TM) i5-9400F

Memória RAM: 16GB

Placa de vídeo : Nvidia GeForce GTX 1660

### 2.2 Software

* Ideas Modeler Vrs 12...., ferramenta de apoio à Engenharia de Software segundo o Paradigma de Desenvolvimento Orientado Objeto.
* Microsoft Office Vrs 21, ferramenta utilizada para a confecção da documentação e apresentação do Projeto.
* PostgreSQL, sistema de gerenciamento de banco de dados.
* VisualStudioCode, ambiente de desenvolvimento utilizada na confecção das telas.
* Figma, para confecção dos wireframes.
* Dia Diagram Editor, para confecção do MER de banco de dados.

### Humanos

* Um profissional de graduação de Sistemas de Informação, com conhecimentos em nível intermediário de Java para desenvolvimento de aplicações Web, conhecimentos em nível intermediário de ferramentas de Web Design (HTML, CSS, Javascript).
* Um Profissional de graduação de Sistemas de Informação, com conhecimentos em nível intermediário de Banco de Dados (PostgreSQL) e conhecimento de nível intermediário de engenharia de software.

### Outros, se houver

Não há.

## 3. Cronograma Macro

A Tabela 1 apresenta um resumo das etapas para o desenvolvimento do projeto, objeto desta proposta.

Tabela 1 – Etapas do projeto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etapa** | **Descrição** | **Data Marco** |
| 1 | Engenharia de Requisitos | 31/03/2022 |
| 2 | Modelagem de Análise | 09/06/2022 |
| 3 | Modelagem de Projeto | 05/10/2022 |
| 4 | Construção de Teste | 01/12/2022 |

Tabela 2 – Indicadores de execução de cada fase do processo de desenvolvimento de software.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entrega** | **Período** | **Artefatos de Documentação** | **Artefatos de**  **Construção** |
| 1 | 01/02/2002 a 31/03/2022 | User Stories  Requisitos funcionais  Requisitos não-funcionais | - |
| 2 | 31/03/2022 a 09/06/2022 | Visão de Dados  Visão de Funções  Visão de Comportamento  Visão de Interação com Usuário | Diagrama de Casos de Uso  Wireframe de Caso de Uso |
| 3 | 09/06/2022a 05/10/2022 | Planilha de Pontos por Caso de Uso  Plano de Projeto  Projeto | - |
| 4 | 05/10/2022a 01/12/2022 | - | Script SQL-DDL  50% das telas dos casos de uso essências em HTML/Bootstrap |

## 4. Orçamento

R$ 50.899,78 - (Gerado pela planilha de estimativa por pontos de caso de uso)

# Aprovação e autoridade para proceder

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

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