| **DOCUMENTO DE VISÃO** |
| --- |



| **Destrava** |
| --- |
| Adrielson Justino |

| **HISTÓRICO DE VERSÕES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **VERSÃO** | **DATA** | **DESCRIÇÃO** | **RESPONSÁVEL** |
| 1.0 | 18/11/2022 | Elaboração do Documento de visão | Adrielson |

**Documento de Visão de Projeto**

| **1. Introdução** |
| --- |
| **Objetivo:** O propósito deste documento é coletar, analisar e definir as necessidades de alto-nível e características do projeto de software, focando nas potencialidades requeridas pelos afetados e usuários-alvo, e como estes requisitos serão abordados no projeto de software.  A visão do projeto documenta o ambiente geral de processos a ser desenvolvido para o sistema durante o projeto, fornecendo a todos os envolvidos uma descrição compreensível deste e de suas macro-funcionalidades.  O Documento de Visão de Projeto documenta apenas as necessidades e funcionalidades do sistema que estão sendo atendidas no projeto de software. |

| **2. Descrição do Projeto** |
| --- |
| O projeto “destrava” tem como propósito facilitar o encontro em professores empregados ou não) que buscam por uma renda a mais, e alunos que precisam destravar em alguma disciplina, reforço escolar, aprender um novo idioma, treinamento de técnicas ou tecnologias e muito mais. |

| **3. Papel das Partes Interessadas** | |
| --- | --- |
| **3.1 - Cliente** | |
| **Descrição** | Responsável pelos requisitos funcionais e não funcionais do sistema.  Responsável pelos testes do sistema para homologação do projeto. |
| **Papel no**  **desenvolvimento** | * Atuar como facilitador e especificador dos requisitos sistêmicos perante a equipe de desenvolvimento. * Garantir que as regras de negócio sejam   suportadas pela base legal.   * Validar e aprovar os requisitos. * Fornecer os parâmetros operacionais do sistema. * Acompanhar o desenvolvimento do sistema. * Decidir sobre a realização de reuniões com os   colaboradores.   * Participar da homologação das decisões   relacionadas aos sistemas.   * Participar da Homologação do produto final. |
| **Insumos ao projeto de**  **software** | * Requisitos Funcionais. * Requisitos Não-Funcionais. * Casos de testes para homologação do sistema. * Consultas diversas para validação do sistema. * Homologação das aplicações. |
| **Representante** | A definir |
|  | |
| **3.2 - Equipe de Desenvolvimento destrava** | |
| **Descrição** | Responsável pela identificação dos requisitos do software e  pelo desenvolvimento dos modelos estáticos e dinâmicos do  projeto. |
| **Papel no**  **desenvolvimento** | * Identificar e descrever as necessidades do usuário, especificando as funcionalidades do software que irão atendê-las. * Levantar os requisitos funcionais e não funcionais   do projeto.   * Definir o que irá interagir com o sistema. * Identificar dentro da visão lógica do sistema, a melhor forma de acomodar as necessidades do usuário, e o impacto da solução adotada sobre os requisitos do sistema. * Em suma, responsável pela geração de um produto * que atenda aos requisitos que foram identificados junto ao usuário |
| **Insumos ao projeto de**  **software** | * Requisitos Funcionais. * Requisitos Não-Funcionais. * Casos de testes para homologação do sistema. * Consultas diversas para validação do sistema. * Homologação das aplicações. |
| **Representante** | Adrielson Justino |
|  | |
| **3.3 - Papel dos Atores** | |
| **Descrição** | Administradores |
| **Papel** | Manutenção e suporte do sistema. |
| **Insumos ao sistema** | Moderar conteúdos (conteúdos inadequados, denúncias reportadas) |
| **Representante** | Adrielson Justino |
|  | |
| **Descrição** | Usuário (Aluno) |
| **Papel** | Consulta. |
| **Insumos ao sistema** | Buscar professores, contactar professores. |
| **Representante** | Público Geral |

| **Descrição** | Usuário (Professor) |
| --- | --- |
| **Papel** | Criador de anúncios. |
| **Insumos ao sistema** | Cadastrar anúncios, confirmar solicitação. |
| **Representante** | Público Geral |

| **4. Necessidades e Funcionalidades** | |
| --- | --- |
| **Necessidade 1** | |
| Cadastro de Usuários | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F1.1** | Cadastrar Usuário |
| **Usuário, Administradores** |
| **F1.2** | Deletar Cadastro |
| **Usuário, Administradores** |
| **F1.1** | Consultar Cadastro |
| **Administradores** |
|  | |
| **Necessidade 2** | |
| Login/Logout na plataforma | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F2.1** | Efetuar login |
| **Administradores, Usuários** |
| **F2.2** | Efetuar logout |
| **Administradores, Usuários** |
| **F2.3** | Alterar senha |
| **Usuários** |
| **Necessidade 3** | |
| Gerenciar Perfil | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F3.1** | Editar dados do perfil |
| **Usuários** |
| **F3.2** | Consultar dados do perfil |
| **Administradores, Usuários** |
|  | |
| **Necessidade 4** | |
| Anúncios | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F4.1** | Criar Anúncio |
| **Usuários** |
| **F4.2** | Editar Anúncio |
| **Usuários, Administradores** |
| **F4.3** | Excluir Anúncio |
| **Usuários, Administradores** |
| **F4.4** | Compartilhar Anúncio |
| **Usuários** |
| **F4.6** | Consultar Anúncio |
| **Usuários, Administradores** |

| **Necessidade 5** | |
| --- | --- |
| Buscar anúncios | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F5.1** | Pesquisar anúncios |
| **Administradores, Usuários** |

| **Necessidade 6** | |
| --- | --- |
| Contactar professor | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F6.1** | Mandar solicitação para professor |
| **Usuários** |

| **Necessidade 7** | |
| --- | --- |
| Confirmar solicitação do aluno | |
| **Id Func.** | **Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos** |
| **F7.1** | Confirmar solicitação do aluno |
| **Administradores, Usuários** |

| **6. Premissas e Restrições** | |
| --- | --- |
| **Premissas** | **Restrições** |
| * Não se Aplica | * O sistema não deve ser modificado por seus usuários; |