**CAPA**

**ELEMENTOS PRÉ TEXTUAIS**

1) **FOLHA DE ROSTO**

**NOME DOS AUTORES**

Carlos Eduardo dos Santos Ferreira

Gabriel Menezes de Antonio

Gustavo Henrique Dos Santos Faria

Mayara Marques Pereira de Souza

**TÍTULO**

Desenvolvimento de um site de empregos para imigrantes e brasileiros

**TIPO DE PESQUISA E NOME DA INSTITUIÇÃO**

Tipo de pesquisa: Projeto

Nome instituição: Universidade Paulista UNIP

**NOME DO ORIENTADOR E COORDENADOR**

Orientador: Élio Filho

Coordenador: Higor Delsoto

2) **LISTA DE TABELAS**

**Tabela de cronograma**\*Item 6 dos elementos textuais

3) **SUMÁRIO**

Info.:

Centralizado na página

Último item pré textual

Pré textuais não aparecem no sumário

Todas as folhas a partir da folha de rosto deve ser contadas mas não numeradas

Numeração só é colocada a partir dos elementos textuais em algarismos arábicos

**ELEMENTOS TEXTUAIS**

1) **INTRODUÇÃO**

**PROBLEMA DE PESQUISA** Com a crescente globalização, muitos estrangeiros estão buscando  
 oportunidades de trabalho em países estrangeiros, e a falta de  
 informação e barreiras culturais podem dificultar esse processo. Além  
 disso, muitas vezes empresas têm dificuldades em encontrar talentos  
 com habilidades específicas.

**HIPÓTESE**É necessário a criação do website para que as pessoas que estão procurando emprego nacional possam identificar vagas, sendo assim nosso website terá como principal funcionalidade a listagem de vagas, a diversidade de dados auxiliará na redução de desemprego, resultando em geração de oportunidade para todos.

2) **OBJETIVO GERAL E ESPECÍFICO**

**OBJETIVO GERAL**O objetivo geral é criar um site para auxiliar imigrantes e brasileiros

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS  
  
-** Auxiliar as pessoas a encontrarem empregos no Brasil  
- Normalizar o entendimento referente a legislações e normas brasileiras  
- Promover e auxiliar a imigração de mão de obra qualificada no Brasil

3) **JUSTIFICATIVA**

Existem alguns sites que focam em empregos para imigrantes, porém poucos citam vagas sobre o Brasil. Segundo o artigo de Freitas (2023), atualmente nos Estados Unidos possuem aproximadamente 28 milhões de imigrantes, o que é um valor muito grande comparado ao número no Brasil representando apenas 181.385 imigrantes registrados em 2020 (TST, 2023). Com um website específico para imigração para o Brasil, poderíamos facilitar a imigração trazendo múltiplos benefícios, como por exemplo a diminuição do desemprego que, segundo o IBGE (2022), a taxa se encontra em 7,9% no 4° trimestre de 2022. Essa taxa abaixaria, pois o nosso site seria mais uma fonte de empregos. É difícil achar informações sobre processos do nosso dia a dia, como por exemplo a declaração do imposto de renda, em 2022 oitenta mil goianos ainda não havia declarado seu imposto de renda com apenas 1 dia para o fim do prazo (Alexandria, 2022). Sendo assim, acreditamos que o site poderá ajudar pessoas a nível nacional e internacional, diminuindo o desemprego e combatendo a desinformação.

4) **REFERENCIAL TEÓRICO**

5) **METODOLOGIA**

Com o objetivo de criar o site, vamos utilizar a arquitetura cliente e servidor, onde toda parte visual do site ficará desenvolvida no lado do cliente utilizando o framework React com a linguagem TypeScript e as regras de negócio junto aos dados ficarão na parte do servidor, sendo uma API REST feita com Django e a linguagem Python. Nosso grupo vai desenvolver todo o sistema separado por funcionalidade, implementando e unificando as alterações a cada funcionalidade finalizada.

Sobre a parte de UI do sistema, primeiramente será desenvolvido um protótipo utilizando a ferramenta Figma para podermos ajustar o layout e design de todo site, visando oferecer uma boa experiência aos usuários. Os dados serão salvos em um banco de dados único que utiliza a convenção relacional. O sistema será dividido em tabelas e o Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados escolhido foi o MySQL, pois ele possui funcionalidades importantes para criação de websites. Ambos cliente e servidor serão gerenciados pelo Git e todo código ficará hospedado em um repositório privado no GitHub, onde todos integrantes do grupo têm acesso.

O material do site será obtido a partir de notícias, artigos, fóruns e livros que foram publicados nos últimos 5 anos. Cada integrante do grupo ficará responsável pela leitura e resumo de, pelo menos, uma das formas de comunicação escrita anteriormente citadas. O conteúdo coletado será utilizado para identificar as dificuldades e necessidades dos imigrantes nesse processo de transição, tendo como objetivo criar e fornecer ferramentas que possam ajudá-los a superar essas dificuldades.

O controle de qualidade do site será realizado de forma manual durante o desenvolvimento e aplicação das ferramentas e funcionalidades, com o intuito de mitigar erros e melhorar a experiência do usuário durante a sua utilização.

6) **CRONOGRAMA**

**ELEMENTOS PÓS TEXTUAIS**

1) **REFERÊNCIAS**

ALEXANDRIA, K. A um dia do fim, 80 mil goianos ainda não declararam o Imposto de Renda. O Popular. Disponível em: <https://opopular.com.br/economia/a-um-dia-do-fim-80-mil-goianos-ainda-n-o-declararam-o-imposto-de-renda-1.2464589>. Acesso em 25 de março de 2023.

FREITAS, E. O número de imigrantes nos Estados Unidos. Brasil Escola. Disponível em: <https://brasilescola.uol.com.br/geografia/o-numero-imigrantes-nos-estados-unidos.htm>. Acesso em 25 de março de 2023.

IBGE. Desemprego. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/explica/desemprego.php>. Acesso em 25 de março de 2023.

TST. Brasil tem mais de 180 mil imigrantes no mercado de trabalho formal. Disponível em: [https://www.tst.jus.br/-/brasil-tem-mais-de-180-mil-imigrantes-no-mercado-de-trabalho-formal#:~:text=Em%20uma%20década%2C%20o%20volume,das%20Migrações%20Nacionais%20(OBMigra)](https://www.tst.jus.br/-/brasil-tem-mais-de-180-mil-imigrantes-no-mercado-de-trabalho-formal" \l ":~:text=Em uma década%2C o volume,das Migrações Nacionais (OBMigra)). Acesso em 25 de março de 2023.

2) **GLOSSÁRIO**

**API:** Application Programming Interface, ou Interface de Programação de Aplicações, é um conjunto de rotinas e padrões estabelecidos por um software para a utilização das suas funcionalidades por aplicativos que não pretendem se envolver em detalhes da implementação do software, mas apenas usar seus serviços.

**Framework:** É um conjunto de ferramentas, bibliotecas e convenções que são utilizados para criar uma estrutura padrão para o desenvolvimento de software.

**Git:** É um sistema de controle de versão distribuído usado para gerenciar o código-fonte de um software.

**GitHub:** É uma plataforma web de hospedagem de código-fonte e controle de versão usando o Git.

**MySQL:** É um sistema de gerenciamento de banco de dados relacional, que utiliza a linguagem SQL para manipulação de dados.

**REST:** Representational State Transfer, ou Transferência de Estado Representacional, é um estilo de arquitetura de software para sistemas distribuídos e hipermediais.

**TypeScript:** É um superset da linguagem JavaScript que adiciona recursos opcionais de tipagem estática.

**UI:** User Interface, ou Interface do Usuário, é o meio pelo qual um usuário interage com um software ou hardware.

**Figma:** É uma ferramenta de design de interface do usuário baseada em navegador que permite aos usuários criar e colaborar em projetos de design de interface do usuário.

**Website:** ferramenta digital acessada via internet que apresenta conteúdo de diversos tipos, como informações, imagens, vídeos e outros.