**RELATÓRIO DO PROJETO**

**1. Identificação dos Integrantes**

* **Felipe Ferraz** – RA: 1725110469
* **Thiago Tavares** – RA: 172515265
* **João Tavares** – RA: 172313055

**2. Link do Código-Fonte**

O código-fonte está disponível no repositório GitHub:  
<https://github.com/retziz/MoverArquivos>

**3. Instruções para Execução do Projeto**

1. Baixe os arquivos do projeto através do link acima.
2. No terminal, navegue até a pasta onde os arquivos estão salvos.
3. Execute o seguinte comando:  
   python mover.py

**4. Estrutura do Código-Fonte**

* **mover.py**: Script principal responsável pela funcionalidade de mover arquivos entre diretórios definidos pelo usuário.

**5. Ferramentas e Bibliotecas Utilizadas**

* **Linguagem de Programação**: Python
* **Bibliotecas**:
  + os: permite interações com o sistema de arquivos.
  + shutil: utilizada para mover arquivos entre diretórios.

A linguagem Python foi escolhida por sua simplicidade, ampla documentação e bibliotecas nativas que facilitam a manipulação de arquivos, tornando o desenvolvimento rápido e didático.

**6. Divisão de Tarefas**

* **Felipe Ferraz**: Estruturação da apresentação, definição dos objetivos do projeto e implementação do código.
* **Thiago Tavares**: Participação no desenvolvimento do código-fonte em Python.
* **João Tavares**: Pesquisa dos conceitos teóricos e elaboração da conclusão do projeto.

**7. Desafios Enfrentados**

* Garantir a validade dos caminhos inseridos pelos usuários, considerando possíveis variações entre sistemas operacionais.
* Desenvolver um código funcional e acessível para fins didáticos, priorizando a clareza e a simplicidade.