Nome: Eduardo Ribeiro Silva de Oliveira

Endereço de email: eduardo.rso784@usp.br

NUSP: 11796920

Título do projeto: Desenvolvimento de Tutoriais Acessíveis para Ferramentas de Automação e Scraping

Orientador:

* Nome: Patricia de Jesus Carvalhinhos
* Email: patricia.carv@usp.br
* Endereço Profissional: Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da Universidade de São Paulo (FFLCH-USP)

Resumo do projeto: Este projeto visa desenvolver uma série de tutoriais em vídeo voltados para capacitar pesquisadores no uso de ferramentas de automação e scraping, com foco em acessibilidade. A automação e o scraping são habilidades essenciais para otimizar a coleta e a análise de dados em pesquisas acadêmicas. No entanto, muitos pesquisadores enfrentam barreiras ao utilizar essas ferramentas devido à falta de tutoriais acessíveis e didáticos. Este projeto busca preencher essa lacuna, oferecendo materiais que sejam tanto tecnicamente precisos quanto fáceis de seguir, com ênfase em boas práticas de usabilidade e acessibilidade digital.

Metodologia: O projeto será desenvolvido em várias etapas, começando com uma pesquisa inicial sobre as principais ferramentas de automação e scraping utilizadas por pesquisadores. Em seguida, serão identificadas as principais barreiras de acessibilidade enfrentadas pelos usuários. Com base nessas informações, serão elaborados roteiros de tutoriais, que serão posteriormente gravados e editados. Finalmente, os tutoriais serão disponibilizados em uma plataforma online acessível, e serão coletados feedbacks para futuras melhorias.

Cronograma com previsão de horas para cada atividade:

| Atividade | Horas Previstas |
| --- | --- |
| Pesquisa inicial sobre ferramentas de automação e scraping | 20 horas |
| Identificação das barreiras de acessibilidade | 20 horas |
| Elaboração dos roteiros para os tutoriais | 20 horas |
| Gravação dos tutoriais | 15 horas |
| Edição dos vídeos | 15 horas |
| Ajustes finais e disponibilização dos tutoriais em plataforma acessível | 20 horas |
| Coleta de feedback e relatório final do projeto | 10 horas |

Total de Horas: 120 horas

Dedicação mínima de 100 horas garantida.