Entendendo Desafio

**Agora é a sua hora de brilhar e construir um perfil de destaque na DIO!**Explore todos os conceitos abordados até aqui, aplique os conhecimentos adquiridos nas aulas e **documente sua experiência para demonstrar sua compreensão dos temas discutidos**.

Descrição do Desafio

Este laboratório tem como objetivo **aplicar técnicas de organização e pesquisa de documentos por meio da ingestão de dados e indexação utilizando ferramentas de inteligência artificial**. Durante as aulas, foram abordados três passos principais: ingestão de conteúdo para IA, criação de índices inteligentes e exploração prática dos dados organizados. O foco está em desenvolver uma compreensão sólida sobre como essas ferramentas podem ser utilizadas para minerar e extrair conhecimento de grandes volumes de informação. Como entregável, espera-se um **repositório estruturado contendo registros das etapas realizadas e insights obtidos ao longo da prática**.

Objetivos de Aprendizagem

**Ao concluir este desafio, você será capaz de:**

* Aplicar os conceitos aprendidos em um ambiente prático;
* Documentar processos técnicos de forma clara e estruturada;
* Utilizar o GitHub como ferramenta para compartilhamento de documentação técnica.

Entrega do Desafio

**Para concluir este desafio, você deverá:**

1. **Assistir a todas as vídeo-aulas**  
   Não pule nenhuma etapa! As aulas contêm informações essenciais para o sucesso do seu projeto.
2. **Criar um repositório público no GitHub contendo:**  
   Um arquivo README.md detalhado   
   Quaisquer arquivos adicionais que sejam relevantes para documentar sua experiência   
   Opcionalmente, capturas de tela relevantes organizadas em uma pasta /images
3. **Enviar o link do seu repositório** e uma breve descrição clicando no botão “Entregar Projeto”

Recursos Úteis

**Documentações Oficiais**

* [**Explore an Azure AI Search index (UI)**](https://microsoftlearning.github.io/mslearn-ai-fundamentals/Instructions/Labs/11-ai-search.html) - Laboratório no Microsoft Learning

**Materiais Complementares sobre GitHub**

* [**GitHub Quick Start**](https://github.com/digitalinnovationone/github-quickstart)- Repositório com Link para Aulas de Git e GitHub
* [**GitBook: Formação GitHub Certification**](https://aline-antunes.gitbook.io/formacao-fundamentos-github) - Material textual sobre GitHub
* [**Documentação do GitHub**](https://docs.github.com/) - Guia completo para uso do GitHub
* [**GitHub Markdown**](https://docs.github.com/pt/get-started/writing-on-github/getting-started-with-writing-and-formatting-on-github/basic-writing-and-formatting-syntax) - Guia específico para Markdown no GitHub

**Bons estudos!**