**Projeto Corujita**

**Descrição:**

O Corujita é um chatbot desenvolvido para agilizar o atendimento de solicitações de promotores no sistema Nova SAT, criado pelo Grupo de Apoio Técnico Especializado (GATE) do Ministério Público do Estado do Rio de Janeiro (MPRJ). O objetivo do assistente virtual é fornecer respostas rápidas e precisas sobre o sistema, facilitando sua utilização e melhorando a eficiência no atendimento.

**Tecnologia:**O Corujita será baseado em uma RAG (Retrieval-Augmented Generation) integrada a uma LLM (Large Language Model), permitindo consultas inteligentes e respostas contextualizadas. Inicialmente, testaremos diferentes modelos de IA, como DeepSeek (opção mais econômica) e ChatGPT (opção mais avançada), com chamadas realizadas via API. O fluxo de interação será estruturado utilizando o LangChain.

**Infraestrutura:**

O projeto está sendo desenvolvido e gerenciado no Microsoft Azure DevOps, garantindo versionamento, colaboração eficiente e integração contínua.

Objetivos:

* Melhorar o tempo de resposta às dúvidas dos promotores sobre a Nova SAT.
* Reduzir a necessidade de suporte humano para questões recorrentes.
* Garantir informações consistentes e atualizadas.
* Testar diferentes abordagens e modelos de IA para otimizar custos e desempenho.

**Próximos Passos:**

1. Implementação inicial da RAG com DeepSeek e ChatGPT.
2. Configuração das chamadas via API e definição dos fluxos no LangChain.
3. Testes internos e ajustes no comportamento do chatbot.
4. Implantação e monitoramento da performance do sistema.