

Recuperação da Informação Mediada por Inteligência Artificial: Diretrizes Estratégicas para a Redução de Ruídos no Suporte tecnológico da UFT.

FioDMP-id: <https://fiodmp.fiocruz.br/ORDBCYR> · Versão: 1.012

CRIADOR DO PGD

Nome: Pesquisador 1267
Email: user1267@example.invalid
Afiliação: IBICT

SEÇÃO A

Informação Administrativa

Indique se o Plano de Gestão de Dados (PGD) será de acesso público (disponível para todos) ou privado (com acesso restrito a um grupo específico ou instituição):

Público

Indique se você é o pesquisador principal responsável pela condução e coordenação do projeto de pesquisa:

ANONIMIZADO

Indique a área do conhecimento correspondente a sua pesquisa

Ciências Sociais Aplicadas

Especifique a área das Ciências Sociais Aplicadas.

Ciência da Informação

Informe o título do projeto:

Recuperação da Informação Mediada por Inteligência Artificial: Diretrizes Estratégicas para a Redução de Ruídos no Suporte tecnológico da UFT.

Indique a fase do projeto no momento da elaboração do Plano de Gestão de Dados (PGD):

Durante o planejamento do projeto

Informe o resumo do projeto:

A transformação digital nas Instituições de Ensino Superior tem ampliado a quantidade e a complexidade dos sistemas de informação, resultando, muitas vezes, na fragmentação dos dados e na dificuldade de recuperação de informações institucionais. Na Universidade Federal do Tocantins (UFT), esse cenário é representado por um ecossistema de aproximadamente 70 sistemas, cuja dispersão impacta a eficiência do suporte técnico e contribui para o aumento do ruído comunicacional entre a instituição e sua comunidade acadêmica. Nesse contexto, esta pesquisa propõe investigar diretrizes de governança da informação para orientar a implementação de Inteligência Artificial (IA) como camada de mediação e recuperação de informações provenientes de múltiplos sistemas institucionais. Fundamentada nos princípios da Recuperação da Informação e da Gestão do Conhecimento, a pesquisa parte do pressuposto de que a efetividade da IA depende da qualidade, organização, autoridade e governança dos dados utilizados. Busca-se, assim, compreender como normas, fluxos e estratégias de governança informacional podem contribuir para centralizar e qualificar o acesso ao conhecimento institucional, proporcionando respostas mais precisas em linguagem natural, reduzindo a sobrecarga dos níveis técnicos superiores e aprimorando a comunicação e a eficiência dos serviços de suporte da UFT.

Informe os termos (descritores ou palavras-chave) que representem o conteúdo do projeto:

Governança da Informação

Armazenamento e Recuperação da Informação

Gestão do Conhecimento

Informe a data de início do projeto:

11/2025

Informe o idioma do projeto:

Português

Informe se o projeto tem financiamento:

Não

SEÇÃO B

Descrição dos dados coletados e/ou reutilizados

Informe como os dados da pesquisa serão obtidos:

Coletados e/ou Produzidos

Reutilizados de outras fontes

Informe os tipos de dados que serão coletados e/ou produzidos:

Texto: informação em linguagem escrita (livre ou estruturada), como relatórios, descrições, transcrições, artigos, ou campos textuais em tabelas.

Informe os formatos de dados que serão coletados e/ou produzidos:

DOC (Document Format) - Formato de documento do Microsoft Word, usado para criar e editar textos com formatação.

JPEG (Joint Photographic Experts Group) - Formato de compressão de imagem amplamente utilizado, ideal para fotografias.

PDF (Portable Document Format) - Formato que preserva a formatação de documentos, garantindo consistência em diferentes dispositivos e sistemas.

Informe o volume aproximado para dados coletados e/ou produzidos:

Menor que 1GB

Indique quais softwares serão utilizados para a coleta ou produção de novos dados:

Ainda não definido.

Declare como será feito o versionamento dos dados:

Ainda não definido

Indique a(s) metodologia(s) que será(ão) utilizada(s) para a coleta ou produção de novos dados:

Abordagem qualitativa

Tipo de Estudo

Indique a abordagem qualitativa.

Análise documental: interpreta documentos (relatórios, atas, leis, arquivos institucionais etc.) para entender práticas, decisões, narrativas e contextos históricos/sociais.

Indique o Tipo de Estudo.

Exploratório: busca “mapear o terreno” quando o tema ainda é pouco conhecido, ajudando a formular perguntas, hipóteses e caminhos de pesquisa.

Selecione a origem principal dos dados que serão coletados no projeto.

Ainda não definido.

Indique quais repositórios ou bases de dados serão utilizados para obter os dados que foram coletados ou gerados por terceiros:

Ainda não definido.

Indique a origem dos dados a serem reutilizados:

Todos os dados são de terceiros

Informe se a proveniência - histórico e origem dos dados - serão registrados durante o projeto.

Sim

Indique como a proveniência dos dados será documentada.

Ainda não definido.

Informe os tipos de dados que serão reutilizados:

Texto: informação escrita, livre ou estruturada, como relatórios, descrições, transcrições, artigos ou campos textuais em tabelas.

Informe os formatos dos dados que serão reutilizados:

DOC (Document Format) - Formato de documento do Microsoft Word, usado para criar e editar textos com formatação.

JPEG (Joint Photographic Experts Group) - Formato de compressão de imagem amplamente utilizado, ideal para fotografias.

PDF (Portable Document Format) - Formato que preserva a formatação de documentos, garantindo consistência em diferentes dispositivos e sistemas.

PNG (Portable Network Graphics) - Formato de imagem sem perdas, com suporte para transparência.

Informe o volume aproximado dos dados reutilizados:

Menor que 1GB

Informe se há restrições de uso para os dados que serão obtidos de outras fontes:

Não

Indique como os dados de terceiros serão processados.

Ainda não definido.

Indique quem gerou ou coletou os dados de terceiros:

Não sei

SEÇÃO C

Documentação e Qualidade dos Dados

Escolha o padrão de metadados que será adotado para descrever os conjuntos de dados.

Ainda não definido

SEÇÃO D

Armazenamento e Backup durante o processo de pesquisa.

Defina, no mínimo, dois locais onde os dados serão armazenados:

Ainda não definido.

Informe quais medidas serão adotadas para garantir a segurança e a proteção dos dados durante a pesquisa:

Ainda não definido.

SEÇÃO E

Requisitos Legais e Éticos

Informe se a equipe está ciente das normas relacionadas à avaliação ética na pesquisa:

Não

Informe se a pesquisa envolve o tratamento de dados que exige avaliação ética:

Não

Indique se a equipe tem conhecimentos sobre a legislação sobre proteção e tratamento de dados pessoais:

Não

Informe se a pesquisa envolve tratamento de dados pessoais.

Não

Indique se há previsão de período de embargo relacionado ao direito autoral.

Não

Informe se a pesquisa envolve outras categorias de dados que exijam período de embargo para sua disponibilização?

Não

SEÇÃO F

Compartilhamento de Dados

Indique se a pesquisa prevê compartilhamento de dados.

Ainda não definido

Informe a licença a ser aplicada aos dados do projeto.

Ainda não definido.

Informe quais ferramentas de software serão necessárias para acessar e usar os dados:

Ainda não definido.

Informe como será assegurado o registro de um identificador único e persistente (como DOI - Digital Object Identifier) para os conjuntos de dados:

Ainda não definido.

SEÇÃO G

Responsabilidades e Recursos Financeiros para Gestão de Dados de Pesquisa

Indique quais recursos que serão dedicados à gestão dos dados e à garantia de que sejam FAIR (localizáveis, acessíveis, interoperáveis, reutilizáveis):

Ainda não definido

Indique o(s) responsável(eis) pelas principais atividades de gestão de dados no projeto:

Ainda não definido.