

PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, os espaços para rascunho indicados no presente caderno. Em seguida, transcreva os textos para as respectivas folhas de respostas da prova discursiva, no local apropriado.
- Não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos nem texto de questão transcrito em folha incorreta. Cada questão deverá ser respondida em sua respectiva folha de respostas.
- Em cada questão, o texto deverá ter **extensão mínima de 20 linhas** e **extensão máxima de 30 linhas**. Qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas será desconsiderado. Também será desconsiderado o texto que não for escrito na folha de respostas.
- O texto de cada questão deverá ter início na linha identificada com o número 1 na folha de respostas.
- O texto deverá ser manuscrito, em **letra legível**, com caneta esferográfica de tinta **preta** ou **azul**. Em caso de rasura, passe um traço sobre o conteúdo a ser desconsiderado e prossiga o registro na sequência. Não será permitido o uso de corretivo. As folhas de respostas da prova discursiva não poderão ser assinadas, rubricadas nem conter nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação da prova. Será admitida a assinatura apenas nos campos apropriados.
- As folhas de respostas serão os únicos documentos válidos para avaliação da prova discursiva. As folhas para rascunho neste caderno são de preenchimento facultativo e não servirão para avaliação.

QUESTÃO 1**PROPOSTA DE METODOLOGIA**

Um pesquisador busca desenvolver o uso de inteligência artificial (IA) na preservação de documentos arquivísticos e tem como problema de pesquisa identificar de qual forma as técnicas de IA podem ser melhor aplicadas na preservação desses documentos, visando garantir a autenticidade, a integridade e a acessibilidade em longo prazo.

A abordagem metodológica para essa pesquisa envolve a revisão da literatura existente a respeito do uso da IA em preservação de documentos arquivísticos, da análise de estudos de casos de implementações conforme esse panorama, da consulta a especialistas no campo da arquivologia e da realização de experimentos para avaliar a eficácia de diferentes técnicas.

O pesquisador afirma que o processo de preservação pode ser complexo e desafiador, especialmente quando se trata de grandes volumes de documentos. Nesse contexto, a IA surge como uma ferramenta promissora para auxiliar no processo de preservação, oferecendo métodos automatizados para a classificação, a descrição, a conservação e, até mesmo, a restauração de documentos arquivísticos.

A partir desse direcionamento, e considerando as bases de dados disponíveis em uma biblioteca científica especializada, elabore uma metodologia para a revisão sistemática da literatura a respeito desse tema, a qual deverá apresentar:

- 1) escolha das fontes de informação;
- 2) definição da estratégia de busca;
- 3) seleção dos estudos aplicáveis;
- 4) refinamento da busca;
- 5) extração dos dados; e
- 6) análise dos resultados.

QUESTÃO 2**NOTA TÉCNICA**

Com o avanço da tecnologia e a crescente digitalização de materiais acadêmicos, é essencial que as bibliotecas estejam equipadas com sistemas eficientes para organizar, armazenar e disponibilizar conteúdo digital aos usuários.

A implementação de sistemas de gerenciamento de documentos digitais em bibliotecas universitárias é fundamental para acompanhar as demandas da era digital e, também, para proporcionar um ambiente de aprendizado eficiente e acessível, possibilitando que essas unidades de informação possam maximizar os benefícios da digitalização de documentos e possam oferecer serviços de alta qualidade a seus usuários.

Com o objetivo de fornecer orientações para os bibliotecários e os profissionais da área, a biblioteca central de uma grande universidade adotou o sistema Téon, para o gerenciamento de documentos digitais em suas bibliotecas setoriais. O sistema escolhido é o de código aberto, sem custos de licenciamento, multiplataforma e suportado por uma comunidade ativa de desenvolvedores. Com a arquitetura cliente/servidor, o Téon pode ser instalado em servidores Windows ou Linux, e seus usuários podem acessá-lo via *web*. Sob o ponto de vista arquivístico, por se tratar de uma iniciativa desenvolvida por uma universidade brasileira, o Téon atende às normativas do Conselho Nacional de Arquivos (CONARQ) e possui documentação em português.

Tendo em vista a instalação do sistema em um servidor centralizado da biblioteca central, elabore uma nota técnica recomendando a utilização e a adesão do Téon pelas bibliotecas setoriais. A nota técnica deverá apresentar:

- 1) introdução;
- 2) recomendação quanto à adoção do Téon pelas bibliotecas setoriais;
- 3) justificativa quanto à escolha do sistema pela biblioteca central; e
- 4) conclusão.

QUESTÃO 3**JUSTIFICATIVA EM UM PROJETO DE PESQUISA**

Com o avanço da ciência e da tecnologia, os pesquisadores estão lidando com conjuntos de dados cada vez maiores e mais complexos em uma ampla gama de disciplinas. No entanto, muitas vezes, enfrentam desafios significativos na organização, na manipulação e na interpretação desses dados, fato que pode afetar a validade e a utilidade das descobertas. Além disso, a crescente ênfase em transparência e replicabilidade na pesquisa acadêmica ressalta a importância crítica da gestão adequada referente aos dados de pesquisa.

A gestão eficaz de dados de pesquisa é fundamental para garantir a qualidade, a integridade e a reprodutibilidade dos resultados científicos. Assim sendo, uma vez que a quantidade e a complexidade de dados gerados por pesquisas estão em constante crescimento, surge a necessidade de abordagens inovadoras, para lidar com esses dados de forma eficiente. Com isso, uma pesquisa a respeito da inovação para a gestão de dados de pesquisa visa explorar e desenvolver novas estratégias, tecnologias e práticas que possam melhorar a coleta, o armazenamento, a análise, o compartilhamento e a preservação de dados científicos.

A partir da temática e da problematização apresentadas, elabore uma justificativa para o fomento e para a aprovação dessa pesquisa.