

EDITAL Nº 01/2024

CHAMAMENTO PÚBLICO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SOFTWARE PARA REPOSITÓRIO DIGITAL DE TRABALHOS (ARTIGOS E PÔSTERES) ORIGINÁRIOS DO WTICIFES

A Comissão Científica do Workshop de Tecnologia da Informação e Comunicação das Instituições Federais de Ensino Superior (WTICIFES), no uso de suas atribuições legais, torna público o presente edital para o chamamento de propostas visando o desenvolvimento e/ou implementação de um software para o gerenciamento de conteúdo digital dos trabalhos científicos (artigos e pôsteres) de todas as edições do WTICIFES, nos termos a seguir estabelecidos.

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

- 1.1 O presente edital tem por objetivo selecionar uma proposta para o desenvolvimento e/ou implementação de um software, denominado como "Repositório Digital para trabalhos científicos do WTICIFES", de todas as edições, conforme especificações descritas neste edital.
- 1.2 As propostas serão analisadas pela Comissão Científica do WTICIFES, considerando os seguintes critérios: qualidade técnica da proposta, composição da equipe composta por membros de mais de uma Instituição Federal de Ensino Superior (IFES), e demais especificações contidas neste edital.
- 1.3 A equipe, cuja proposta técnica for selecionada, após a aprovação, desenvolvimento e entrega do software com todas as funcionalidades plenamente operacionais e com a implementação do software, configuração e carga de dados, conforme definido neste edital, será premiada com passagens aéreas em âmbito nacional e hospedagem para participar do WTICIFES 2025, a ser realizado nos dias 12 a 14 de agosto de 2025, na cidade de Santarém, estado do Pará.



- 1.4 Não haverá vínculo empregatício com a equipe selecionada, sendo o desenvolvimento realizado de forma voluntária, mediante a premiação descrita.
- 1.5 O software final desenvolvido será de propriedade intelectual do WTICIFES, que o licenciará como software livre e disponibilizará gratuitamente para todas as IFEs interessadas.

2. ESPECIFICAÇÕES DO SOFTWARE

- 2.1 O software deverá contemplar as seguintes funcionalidades:
- 2.1.1 Repositório digital para trabalhos científicos (artigos e pôsteres) de todas as edições do WTICIFES;
- 2.1.1.1 Busca avançada por título, autor, ano, instituição e edição;
- 2.1.1.2 Cadastro e gerenciamento de usuários (administração e visitantes);
- 2.1.1.3 Upload e indexação de trabalhos (artigos e pôsteres);
- 2.1.1.4 Gerenciamento de permissões para visualização e download dos trabalhos científicos (artigos e pôsteres);
- 2.1.1.5 Monitoramento das estatísticas de acesso aos trabalhos científicos (artigos e pôsteres), com relatórios sobre número de visualizações, downloads e afins;
- 2.1.1.6 Layout responsivo e acessível;
- 2.1.1.7 Documentação técnica, incluindo instalação, backup e parametrização;
- 2.1.1.8 Documentação de orientação para usuários finais.
- 2.2 A proposta deverá conter as principais etapas de desenvolvimento e implementação do software, incluindo:
- 2.2.1 Cronograma;
- 2.2.2 Levantamento de requisitos;
- 2.2.3 Modelagem e arquitetura do sistema;
- 2.2.4 Implementação e testes;
- 2.2.5 Implantação, carga dos dados e sustentação durante todo o evento do WTICIFES 2025.



3. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

3.1 A proposta deverá incluir um cronograma detalhado, estimando o tempo necessário para cada etapa do desenvolvimento e implementação do software, com previsão de entrega final do software funcional em abril de 2025.

4. EQUIPE TÉCNICA

- 4.1 Recomenda-se que a equipe de desenvolvimento e/ou implementação seja composta por membros de mais de uma IFES, com habilidades em engenharia de software, desenvolvimento web e repositórios digitais.
- 4.2 A equipe deverá ser composta por até QUATRO (4) participantes e deverá ser identificada na proposta a atribuição de cada membro.

5. ORCAMENTO

- 5.1 A proposta deverá conter o valor estimado para a execução do projeto, considerando os recursos humanos, tecnológicos e outros custos envolvidos.
- 5.2 Os custos associados com a hospedagem do repositório serão de responsabilidade da organização do WTICIFES.

6. AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

- 6.1. As propostas serão avaliadas com base nos seguintes critérios:
- 6.1.1 Qualidade técnica da proposta (clareza nas etapas de desenvolvimento e cronograma);
- 6.1.2 Composição da equipe (prioridade para equipes interinstitucionais);
- 6.1.3 Inovação e adequação da solução proposta às necessidades do WTICIFES.

7. PRAZO DE INSCRIÇÃO

7.1 As inscrições estarão abertas de **01/12/2024 a 30/12/2024**. As propostas devem ser enviadas para o e-mail wticifes@ufopa.edu.br.



8. PREMIAÇÃO

8.1 A equipe vencedora será premiada com passagens aéreas em âmbito nacional e hospedagem para todos os seus membros para o WTICIFES 2025, conforme descrito no item 4.2 deste edital, após a aprovação, desenvolvimento e entrega do software com todas as funcionalidades plenamente operacionais e carga dos dados.

9. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 9.1 O software final desenvolvido e/ou implementado será de propriedade intelectual do WTICIFES, que o licenciará como software livre (<u>Licença AGPL</u> 3.0) e disponibilizará gratuitamente para todas as IFEs interessadas.
- 9.2 Caso a equipe utilize softwares de terceiros para sua implementação, os mesmos deverão permitir o licenciamento sob licenças livres.
- 9.3 O Repositório Digital deverá estar plenamente funcional, devidamente parametrizado e conter os trabalhos científicos (artigos e pôsteres) do evento para a edição 2025, bem como dos anos anteriores, para ser lançado de forma pública durante o WTICIFES 2025, em sessão a ser realizada no auditório principal, pela equipe responsável pelo desenvolvimento.
- 9.4 A participação neste chamamento implica na aceitação plena das regras deste edital.

Santarém, 30 de novembro de 2024.

Rafael Rodrigo dos Santos Miranda Coordenação Geral Alexsandro Cardoso Carvalho Coordenador da Comissão Científica

Workshop de Tecnologia da Informação e Comunicação das Instituições Federais de Ensino Superior (WTICIFES)