



Concurso de Ideias e Projetos para o desenvolvimento de material pedagógico ou tecnologia assistiva em Laboratório Maker

1. Objetivo

O presente edital tem por objetivo selecionar e apoiar a execução de até 10 projetos de desenvolvimento de material pedagógico ou tecnologia assistiva a ser produzido no laboratório maker, com utilização de cortadora a *laser* ou impressora 3D, promovendo a criatividade, inovação e o uso de novas tecnologias no processo educacional.

2. Público-Alvo

Podem participar do concurso entusiastas e apoiadores da educação com ou sem conhecimento na área *maker*.

3. Inscrições

As inscrições deverão ser realizadas entre 07/08 e 31/08 por meio do formulário disponível no site do [Labmaker](#).

4. Critérios de Seleção

As ideias submetidas serão avaliadas de acordo com os seguintes critérios:

- Inovação: A originalidade da proposta e a utilização de tecnologias emergentes.
- Relevância Pedagógica: A adequação do material pedagógico ao currículo e sua contribuição para o aprendizado dos alunos.
- Viabilidade Técnica: A possibilidade de produção do material no laboratório maker com os recursos disponíveis.



5. Etapas do Concurso

Etapa	Período/Data
Inscrição: Preenchimento do formulário online e submissão da proposta.	07/08 à 31/08/2024
Seleção: Avaliação das propostas por uma comissão julgadora formada por especialistas em educação e tecnologia.	de 01/09 a 15/09/2024
Divulgação dos Resultados	até 16/09/2024
Produção do Material: Desenvolvimento do material didático no laboratório maker, com apoio técnico da equipe.	início em 01/10/2024
Finalização: Implementação, teste e versão final do material produzido.	até 30/12/2024

6. Premiação

As dez (10) propostas melhores classificadas receberão o apoio técnico da equipe do [Labmaker](#) (do professor Claudiomir e dos Bolsistas), material para o desenvolvimento (até 1kg de filamento PLA e até 20h de impressão 3D, até 0,5 m² de MDF cru 3mm ou 0,5 m² de acrílico 3mm; e até 4h de uso da cortadora a laser), além da possibilidade de participar de uma formação inicial de 8h envolvendo impressão 3D e cortadora a *laser*, a ser oferecida pelo labmaker.



7. Disposições Gerais

- Os projetos serão no modelo *open-source*, e serão disponibilizados gratuitamente no site do labmaker.canoas.ifrs.edu.br, além de repositórios na *web* para acesso e reprodução por qualquer pessoa.
- Os participantes declaram, ainda, que qualquer funcionalidade dos respectivos projetos, bem como os próprios projetos desenvolvidos para a participação neste edital não ofendem ou venha a transgredir quaisquer direitos de terceiros, especialmente direitos de propriedade intelectual; não são ofensivos, injuriosos, difamadores, nem são de qualquer forma ilegais ou ilícitos. Ainda, declaram que são projetos que não oferecem riscos de segurança aos seus usuários.
- Os participantes e as pessoas que porventura aparecerem nas imagens enviadas, áudios e/ou vídeos fornecidos pelos mesmos, autorizam previamente a utilização de suas imagens e vozes para divulgação de forma totalmente gratuita e sem ônus para a Comissão Organizadora.
- A participação no concurso implica a aceitação total e irrestrita deste edital.
- Os direitos autorais das ideias selecionadas serão compartilhados entre os autores e a instituição organizadora.
- A comissão organizadora se reserva o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas neste edital.
- Para mais informações, entre em contato pelo e-mail labmaker@canoas.ifrs.edu.br.