

Laboratório de Inclusão: A Extensão Universitária na Produção de Materiais Didáticos Inclusivos



ACESSIBILIDADE

Criar materiais que sejam acessíveis a todos os alunos, independentemente de habilidades, necessidades ou características individuais.

Projetados para serem interessantes, envolventes e relevantes para todos. Elaborados levando em consideração diferentes estilos de aprendizagem, preferências e interesses dos alunos.



ENGAJAMENTO



MULTIPLATAFORMA

Permite a incorporação de diferentes modalidades de aprendizagem, como texto, imagens, áudio e vídeo, de forma integrada. Isso permite que os alunos escolham o formato que melhor se adapte às suas necessidades individuais.



AUTONOMIA

Materiais que incentivam a independência e a autodeterminação dos alunos, capacitando-os a aprenderem por conta própria, fornecendo recursos acessíveis e adaptados que permitem que eles explorem e acessem informações de maneira autônoma.



INCLUSÃO SOCIAL

Ao fornecer recursos que atendam às necessidades de todos, eles ajudam a evitar a exclusão e a segregação de estudantes com deficiências ou outras características que possam dificultar sua participação plena nas atividades de aprendizagem.



OQUE É?

Tem como objetivo desenvolver materiais didáticos inclusivos com base no conceito de Desenho Universal. Utiliza modelagem tridimensional, animação e prototipagem rápida para criar materiais que auxiliem no processo de ensino-aprendizagem de pessoas com deficiência visual e auditiva.

FOTOS DOS PRODUTOS

