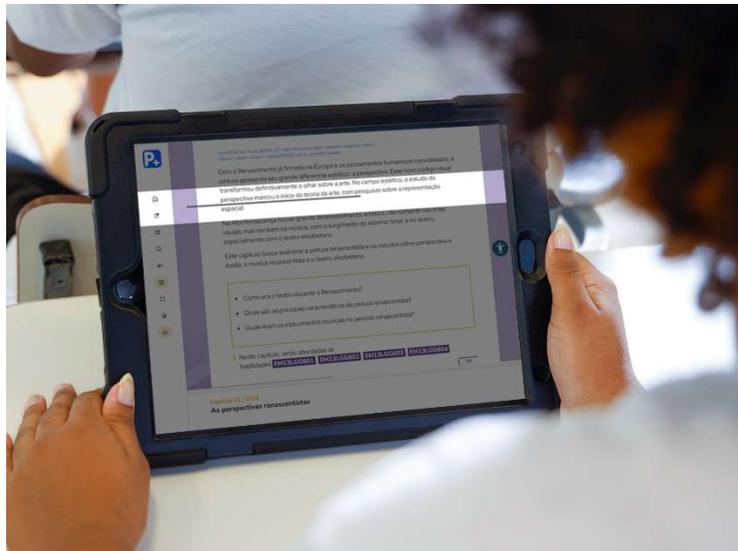




Poliedro lança ferramenta digital para aumentar inclusão e acessibilidade

Novo recurso, disponível em livro digital, apoia o aprendizado de estudantes com TDAH, daltonismo e distúrbio de atividades motoras



Predefinição de TDAH - funcionalidades de máscara de leitura e guia de leitura

O Poliedro Sistema de Ensino lançou uma nova ferramenta de acessibilidade em seus livros didáticos digitais, que conta com mais de 40 funcionalidades para apoiar alunos de todo o Brasil durante o processo de aprendizagem. Essa nova tecnologia, que inclui comandos de voz e audiodescrição, auxiliará, entre outras, pessoas com Transtorno do Déficit de Atenção com Hiperatividade (TDAH), baixa visão, daltonismo e distúrbio de atividades motoras.

De acordo com a pesquisa de acessibilidade do projeto, realizada pelo Poliedro com cerca de 460 escolas associadas, os novos recursos impactarão mais de 3,2 mil alunos neste primeiro momento. O projeto reflete o compromisso do Poliedro em oferecer uma educação que atenda às necessidades individuais dos estudantes.

Entre as novas funcionalidades, estão disponíveis recursos que aprimoram a usabilidade e a visualização, além de ajustes pré-configurados para atender necessidades de perfis específicos. No total, são sete perfis pré-estabelecidos e 25 utilidades customizáveis que incluem: suporte

para TDAH, com ferramentas para ajudar os alunos a se concentrarem e manterem o foco durante a leitura; adaptabilidade para daltonismo, garantindo que todos os elementos visuais do livro digital sejam acessíveis; auxílio para distúrbios de atividades motoras, com controles simplificados e opções de navegação intuitivas; comando de voz, permitindo que os alunos interajam com o livro digital usando apenas a voz; e audiodescrição, proporcionando uma experiência inclusiva para pessoas com deficiência visual.

“Nós, do Sistema de Ensino, temos levado a estudantes de todo o Brasil uma possibilidade de aprendizagem muito mais personalizada, respeitando suas necessidades individuais”, afirma Rodrigo Fulgêncio, diretor executivo do Poliedro Sistema de Ensino. “Ao priorizarmos a inclusão dos nossos alunos, além do embasamento na Lei Brasileira de Inclusão, que promove acessibilidade e alfabetização plena para todos, cultivamos também um ambiente em que os estudantes se sintam valorizados e respeitados.”

Aluna destaca a experiência com as novas ferramentas

Clara Rocha de Oliveira tem dislexia e utilizou os novos recursos enquanto cursava a 3ª série do Ensino Médio no Poliedro Colégio de São José dos Campos em 2023. Ela conta que conseguiu ser mais produtiva e considera que a experiência foi positiva para assimilar o conteúdo. “A principal função que eu utilizava era a do livro on-line e resolução do material, em que aparece uma formatação similar à do livro físico. Como pessoa disléxica, a leitura de livros extensos em computadores e celulares costuma ser difícil e cansativa, por isso, ferramentas de acessibilidade como a do livro digital são tão importantes”, afirma.

Ferramenta digital é destaque na Bett 2024

A nova ferramenta digital é um dos destaques no estande do Poliedro na Bett Brasil 2024, maior evento de inovação e tecnologia para a educação da América Latina, que acontece nesta semana (23 e 26 de abril) no Expo Center Norte, em São Paulo, das 8h30 às 19h (terça-feira) e das 9h às 19h (quarta, quinta e sexta). O estande do Poliedro está localizado na área I20, hall 1, próximo à entrada principal.

Sobre o Poliedro Sistema de Ensino

Com base em consultorias especializadas, tecnologias inovadoras e material didático de excelência, o Poliedro Sistema de Ensino tem como objetivo trabalhar as potencialidades de cada escola associada respeitando a sua personalidade acadêmica e proporcionando a formação integral dos seus estudantes.

Há 30 anos de atividades e uma metodologia comprovada e aplicada com sucesso em mais de 700 escolas do País, o Poliedro apoia mais de 220 mil estudantes para que realizem seus sonhos e conquistem os seus projetos.

Para mais informações, acesse o site www.sistemapoliedro.com.br

Informações à imprensa:

LVBA Comunicação

Murilo Surian - (14) 99664-1130 – murilo.surian@lvba.com.br

Matheus Mazzo – (11) 99456-2323 – matheus.mazzo@lvba.com.br

Valeria Allegrini – (11) 99155-3329 – valeria.allegrini@lvba.com.br