

NVDA: UMA PORTA DE ENTRADA PARA O MUNDO VIRTUAL.

A oficina "NVDA: Uma porta de entrada para o mundo virtual" tem como objetivo principal introduzir alunos do ensino fundamental e médio da rede pública à utilização do NVDA (NonVisual Desktop Access), um popular leitor de tela de código aberto. Este evento enfocará a importância da inclusão digital, abordando o ODS 4 que trata da educação de qualidade inclusiva, equitativa e de oportunidades para todos. A metodologia será baseada na aplicação prática das funções do NVDA para navegação na web, permitindo aos participantes vivenciar os desafios e as soluções tecnológicas que facilitam o acesso à informação para pessoas com deficiência visual. A relevância da oficina para a sociedade e a instituição é evidente ao proporcionar uma ferramenta poderosíssima de inclusão digital, permitindo que os alunos desenvolvam competências digitais essenciais para o mercado de trabalho e para a vida acadêmica. Além disso, a atividade dialoga com conceitos de educadores renomados como Lev Vigotsky, que enfatiza a importância do aprendizado mediado e das interações sociais no desenvolvimento cognitivo, e Débora Diniz, que defende a educação inclusiva como direito fundamental. As práticas abordadas na oficina reforçarão a conscientização de uma educação que rompe barreiras, oferecendo igualdade de oportunidades no acesso ao conhecimento e à informação.