

Certi traz tecnologia assistiva para a Semana de C&T no AM

O [Instituto Centro de Referência e Inovação Tecnológica \(Certi Amazônia\)](#), que atua na geração de soluções em tecnologia e inovação, trouxe para o público visitante da Estação Ciência, que fica aberta à população até este sábado (20), das 8h às 18h, no Clube do Trabalhador do Sesi, produtos na área de Tecnologia Assistiva.

A Tecnologia Assistiva engloba produtos, recursos, metodologias, estratégias, práticas e serviços que objetivam promover a funcionalidade, relacionada à atividade e participação de pessoas com deficiência, incapacidades ou mobilidade reduzida, visando sua autonomia, independência, qualidade de vida e inclusão social.

SCANNER PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL

Um dos equipamentos apresentados é o Leitor Autônomo para Deficientes Visuais. O modelo funciona como um scanner, onde o papel que deve ser lido é inserido na máquina. Ela fotografa o conteúdo, processa a informação e faz a leitura, por meio da emissão de sons. Recursos como aumentar e diminuir a velocidade e o volume, pausar e configurar idiomas estão disponíveis para serem ajustados de acordo com as necessidades da pessoa.

No Brasil, o Leitor Autônomo já está disponível para comercialização. Ele é vendido pela TecAssistiva, uma empresa de São Paulo que possui parceria com o Certi e é apta à negociar com órgãos públicos e associações corporativas. Atualmente, a tecnologia não sai por menos de R\$ 15 mil. No entanto, a previsão é que passe a ser comercializado na internet, no próximo semestre, com um preço mais acessível.

Outra novidade é a adaptação de um computador comum para ser utilizado por pessoas com deficiência visual. O computador possui um teclado em braile e é conectado a um fone de ouvido para que, a cada tecla digitada, seja possível ouvir o nome da letra e a palavra em formação, possibilitando a navegação na internet sem o risco de erros.

SNCT

A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia é coordenada no Amazonas pela SECTI-AM, sendo considerado o maior evento da área no Estado. A edição 2012 da SNCT possui como tema "Economia Verde, sustentabilidade e erradicação da pobreza". Apesar do nome, as atividades da Semana Nacional de C&T começaram no início de outubro e irão se estender até o fim do mês. Mais de 3800 atividades serão desenvolvidas por cerca de 80 instituições em todos os 62 municípios do Amazonas.

Fonte: CIÊNCIAemPAUTA, por Laize Minelli