
	<b>VIII Feira de Ciências e Tecnologia do Município de Senhor do Bonfim e do Território de Identidade do Piemonte Norte do Itapicuru</b> 18 de outubro de 2024	 <b>INSTITUTO FEDERAL</b> Baiano
---	---	---

## E-TEA: ENSINO DE INFORMÁTICA PARA ALUNOS COM TRANSTORNO DE ESPECTRO AUTISTA

Douglas Anunciação da Silva<sup>1</sup>, Giovanna Batista de Miranda<sup>1</sup>, Daiane Conceição da Cruz<sup>2</sup>  
(1) Colégio Estadual de Tempo Integral de Tucano. (2) Colégio Estadual de Tempo Integral de Tucano. Tucano, BA. E-mail: professoradaianecruz@gmail.com

Categoria:      ( ) Fundamental	( X ) Médio/Técnico	( ) Subsequente
Forma de apresentação: ( X ) Exposição	( ) Painei	( ) Maquete      ( ) Outro
Cidade: Tucano- BA		

### Resumo:

E-tea é uma plataforma de ensino de informática que oferece flexibilidade e personalização, utilizando recursos multimídias, como vídeos e infográficos, para facilitar a aprendizagem do aluno com espectro autista. O espectro autista é uma condição neurológica que impacta o desenvolvimento, a interação social e o aprendizado, especialmente em áreas como a informática. Há uma carência de políticas inclusivas e adaptações educacionais que atendam às necessidades desses alunos, além de deficiências na formação de educadores. O objetivo geral do projeto é promover a participação ativa e o desenvolvimento de habilidades tecnológicas em alunos autistas. Os objetivos específicos incluem adaptar a interface e o conteúdo da plataforma, incentivar a interação por meio de fóruns e chats, e personalizar o material conforme os ritmos de aprendizagem dos alunos. Com isso, buscamos promover a inclusão e capacitar esses estudantes para o mundo digital.

**Palavras-Chave:** Tecnologia; Autismo; Educação.

### Referências:

Oliveira, R. I. (2014). **Conta-me como foi: percursos escolares de jovens e adultos com deficiência e transtorno global do desenvolvimento, mediados por processos de compensação social**. Tese de Doutorado, Centro de Educação, Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, Espírito Santo, Brasil.