

## ESTRATÉGIA DE APOIO À PREVENÇÃO DA VIOLÊNCIA SEXUAL INFANTIL POR MEIO DE UMA TECNOLOGIA EDUCACIONAL

Júlia Llorente, Alexandre Mendonça Fava, Adilson Vahldick e Carla Diacui Medeiros  
Berkenbrock

### INTRODUÇÃO

A violência sexual infantil é um problema global que afeta milhões de crianças e gera consequências físicas, emocionais e sociais de longo prazo. Entre as estratégias de enfrentamento, a capacitação das próprias crianças surge como abordagem promissora na prevenção desses crimes. Nesse contexto, este trabalho tem como objetivo validar e aprimorar o jogo educacional *Infância Segura*, uma tecnologia lúdica voltada a crianças de 5 a 8 anos, desenvolvida para ensinar conceitos de autoproteção de forma acessível e segura. A pesquisa busca avaliar a pertinência pedagógica do jogo e analisar seu potencial como recurso de apoio em contextos escolares e familiares, contribuindo para a conscientização e a prevenção da violência sexual infantil.

### DESENVOLVIMENTO

O jogo educacional *Infância Segura* foi inicialmente desenvolvido por Alexandre Mendonça Fava como proposta de tecnologia educacional voltada à prevenção da violência sexual infantil (Figura 1). A presente pesquisa, orientada pela Profa. Dra. Carla Diacui Medeiros Berkenbrock, deu continuidade ao trabalho, com foco na validação teórica e análise de sua aplicabilidade pedagógica. Para isso, realizou-se uma revisão da literatura sobre o uso de jogos sérios em contextos educativos, bem como uma avaliação crítica dos fundamentos metodológicos e técnicos que embasaram o jogo. O processo buscou verificar a clareza das mensagens transmitidas, a pertinência dos conteúdos e o potencial da ferramenta em promover conscientização e estratégias de autoproteção. A partir dessa análise, foram identificadas fortalezas, limitações e recomendações de aprimoramento, estabelecendo bases sólidas para futuras validações empíricas em ambientes escolares e sociais.

### RESULTADOS

A pesquisa permitiu consolidar a relevância do jogo educacional *Infância Segura* como estratégia de apoio à prevenção da violência sexual infantil. A análise teórica evidenciou tanto pontos fortes quanto limitações, contribuindo para recomendações de melhoria em futuras aplicações. Como fruto desse trabalho, publicamos artigo no Boletim Online de Educação Matemática (BOEM), apresentando o desenvolvimento do jogo e resultados iniciais. Além disso, o artigo intitulado 11902 - Um Jogo Sério para Reduzir a Vulnerabilidade de Crianças em Combate à Violência Sexual - Resumo Estendido foi aceito para apresentação no XXXVI Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (SBIE 2025), que ocorrerá em Curitiba, no âmbito do CBIE 2025. Também está em preparação a submissão de um manuscrito para a revista internacional *Child Abuse and Neglect*, ampliando o alcance da pesquisa.

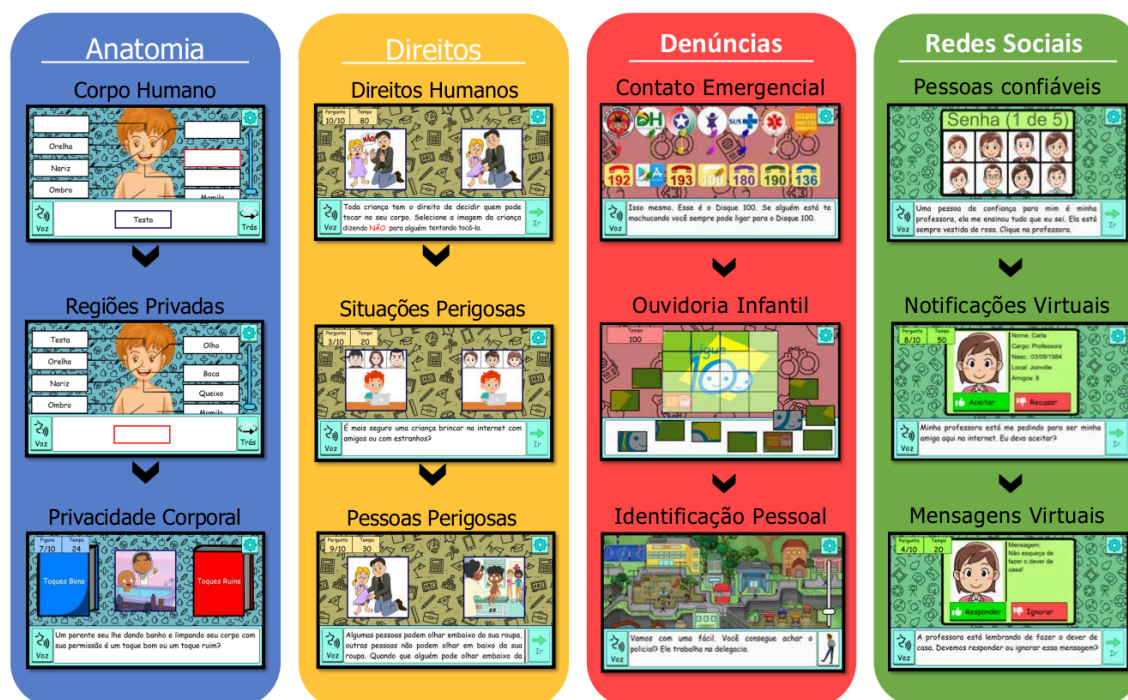
### CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os resultados obtidos demonstram o potencial do jogo *Infância Segura* para contribuir de forma significativa na capacitação infantil contra a violência sexual, ao aliar recursos lúdicos e pedagógicos em uma temática de grande relevância social. O reconhecimento em eventos

científicos nacionais e a preparação para submissão em periódicos internacionais confirmam a pertinência da pesquisa e reforçam sua contribuição acadêmica e social.

**Palavras-chave:** violência sexual infantil; jogo educacional; tecnologia educacional; prevenção; proteção infantil.

## ILUSTRAÇÕES



**Figura 1.** Tela inicial e fases do jogo educacional *Infância Segura*.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

FAVA, Alexandre Mendonça. Um Jogo como tecnologia educacional para prevenção da violência sexual infantil. 2021. 169 p. Dissertação (Mestrado em Computação Aplicada) - Centro de Ciências Tecnológicas, Universidade do Estado de Santa Catarina, Joinville, 2021. Disponível em: <https://sistemabu.udesc.br/pergamumweb/vinculos/000090/0000906c.pdf>. Acesso em: 3 mar. 2022.

FAVA, Alexandre Mendonça; LLORENTE, Júlia; VAHLICK, Adilson; BERKENBROCK, Carla Diacui Medeiros. Um jogo educacional como ferramenta de apoio à prevenção da violência sexual infantil. *Revista BOEM*, Florianópolis, v. 11, p. e0125, 2023. DOI: 10.5965/2357724X112023e0125. Disponível em: <https://revistas.udesc.br/index.php/boem/article/view/24818>. Acesso em: 24 ago. 2025.

**DADOS CADASTRAIS****BOLSISTA:** Júlia Llorente**MODALIDADE DE BOLSA:** PROBIC/UDESC (IC)**VIGÊNCIA:** 09/2024 a 08/2025 – Total: 12 meses**ORIENTADOR(A):** Carla Diacui Medeiros Berkenbrock**CENTRO DE ENSINO:** CCT**DEPARTAMENTO:** Departamento de Ciências da Computação**ÁREAS DE CONHECIMENTO:** Ciências Exatas e da Terra / Ciência da Computação**TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA:** Estratégia de apoio à prevenção da violência sexual infantil por meio de uma tecnologia educacional.