

STORYFRIEND: FERRAMENTA WEB COM ATIVIDADES PEDAGÓGICAS PARA INTEGRAÇÃO ENTRE CRIANÇAS SURDAS E OUVINTES

Pesquisador(es): LOPES, Maysa Lovatto; PETRY, Franciele

Curso: Ciência da Computação

Área: Tecnologia e Educação

Resumo: A ferramenta web StoryFriend foi desenvolvida com o intuito de incentivar a interação social entre crianças surdas e ouvintes a partir de atividades pedagógicas com escrita de sinais, como a criação e montagem de histórias em quadrinhos. A ideia surgiu após a análise da realidade atual nas escolas, onde observou-se a presença de uma falha na interação entre as crianças, sendo sempre necessária a presença de um professor intérprete durante qualquer conversa, caracterizando um obstáculo na acessibilidade e comunicação. Neste contexto, a disponibilidade de uma ferramenta web com atividades pedagógicas vem justamente com o objetivo de melhorar interação e o aprendizado da linguagem, auxiliando no desenvolvimento criativo e social, diminuindo a lacuna existente entre o mundo surdo e o ouvinte, empregando a tecnologia como ferramenta social. A plataforma permite a construção das histórias a partir do arrastar do mouse, o usuário escolhe as imagens que deseja, as arrasta para os quadros designados, podendo também descrever a cena montada utilizando a escrita de sinais, e conforme o arrastar da imagem desejada, uma descrição em Libras e em português é mostrada na descrição da história, podendo este texto ser editado pelo aluno. A ferramenta apresentou uma ótima receptividade durante os testes, e a didática desejada foi obtida com sucesso pelas telas simples e intuitivas, pela junção da linguagem abstrata e simbólica próprias das imagens e pela a descrição em Libras e em língua portuguesa, sendo possível transformar a atividade em um momento de diversão e aprendizado.

Palavras-chave: Histórias em quadrinhos. Interação social. Escrita de sinais.

E-mails: maysalovatto@gmail.com, franciele.petry@unoesc.edu.br.

