

REPOSITÓRIO COLABORATIVO DE IMAGENS PARA APLICAÇÃO DO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR TROCA DE FIGURAS (PECS)

Encontros Universitários 2018 - Quixadá

Felipe Ferreira de Souza, Ingrid Teixeira Monteiro, Francisco Nilson de Oliveira

O autismo é um transtorno de desenvolvimento, caracterizado principalmente por deficiências em habilidades de interação, comunicação e imaginação (MILLEN et al., 2010). Ao longo dos anos várias técnicas de comunicação alternativa e soluções digitais baseadas nessas técnicas tem sido criadas com a intenção de melhorar a qualidade de vida de pessoas autistas. Neste artigo é proposto um ambiente virtual colaborativo que possibilite a criação de um banco de imagens, a ser utilizado como repositório de imagens de aplicações e ferramentas de comunicação alternativa que se baseiam no Sistema de Comunicação por Troca de Figuras (Picture Exchange Communication System - PECS).