

Desenvolvimento de recursos para educação especial: trave de goallboll.

¹SANTOS,C., ²OLIVEIRA, A.R.P.

¹ Departamento de Planejamento, Urbanismo e ambiente. Unesp- Presidente Prudente – SP, Brasil.

² Laboratório de Estudos e Tecnologia Assistiva, Inclusão e Adaptação (LETAIA). Unesp – Presidente Prudente

Introdução: Devido a demanda de recursos necessários para o ensino do esporte adaptado e a escassez de recursos financeiros para adquirir tais equipamentos, o projeto de extensão intitulado “Oficina de Ideias” do departamento de arquitetura se uniu ao projeto de ensino do goallboll do departamento da educação física para criar uma trave de goallboll portátil. Objetivo: projetar uma baliza de goallboll portátil, que para facilitar o transporte do equipamento e que será utilizada como recurso pedagógico para o ensino do goallboll a adultos com deficiência visual. Metodologia: para o desenvolvimento da baliza foi utilizada a metodologia do design, sob a coordenação de um professor mestre em design de produtos, e a colaboração de onze alunos, bem como a orientação de uma mestra em educação especial que norteou todo o processo de criação para as necessidades das pessoas com deficiência visual. Resultados: os resultados obtidos foram o projeto final da baliza portátil, com a utilização de canos de PVC e conexões que facilitam o transporte e não oferece riscos aos atletas. Considerações finais: A interface design/educação é de extrema importância para a produção de recursos da tecnologia assistiva. Promover recursos de baixo custo, direcionado a necessidade do público alvo em questão auxilia diretamente no ensino e na aprendizagem de pessoas com deficiência. A baliza de goallboll portátil é um protótipo que precisa ser elaborado e testado para verificar sua funcionalidade, está é a próxima etapa prevista da pesquisa.

Palavras-chaves: Educação especial; design; esporte adaptado; goallboll; tecnologia assistiva.