



TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA IDOSOS EM INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA

Ewerton José de Souza Maciel¹, Eliane de Sousa Leite²

RESUMO

O estudo teve como objetivo verificar o conhecimento e o uso da Tecnologia Assistiva por profissionais e acadêmicos que atuam com idoso em instituições de longa permanência. Trata-se de um estudo transversal, exploratório com abordagem quantitativa, realizado em três Instituições de Longa Permanência para Idosos da cidade de Cajazeiras, Paraíba. A amostra foi composta por funcionários, voluntários, docentes e acadêmicos, perfazendo um total de 50 participantes. Os resultados foram tabulados e analisados estatisticamente através do software IBM SPSS, versão 22.0, apresentados na forma de gráficos e tabelas, e discutidos à luz da literatura pertinente. Os recursos mais utilizados na prática diária pelos participantes foram os de auxílios para a vida diária e vida prática, projetos arquitetônicos para a acessibilidade e auxílio de mobilidade. Alguns participantes afirmaram não utilizar a Tecnologia Assistiva na sua prática por desconhecer os recursos existentes e seus benefícios, falta de capacitação, recursos limitados e/ou insuficiência de recursos do Governo e alto custo dos equipamentos. Concluiu-se que a Tecnologia Assistiva representa o próximo passo na busca pelo envelhecimento saudável, sendo tais dispositivos de grande valia para os idosos, aumentando sua capacidade funcional, autonomia e a qualidade de vida.

Palavras-chave: idoso, tecnologia assistiva, instituição de longa permanência.

ASSISTIVE TECHNOLOGY FOR ELDERLY IN LONG-STAY INSTITUTIONS

ABSTRACT

The study aimed to verify the knowledge and use of Assistive Technology by professionals and academics who work with elderly in long-stay institutions. This is a cross-sectional study, exploratory with a quantitative approach, carried out in three long-stay institutions for the elderly of the city of Cajazeiras, Paraíba. The sample was composed of employees, volunteers, teachers and academics, counting a total of 50 participants. The results were tabulated and statistically analyzed through the IBM SPSS software, version 22.0, presented in the form of charts and tables, and discussed according to the pertinent literature. The most commonly used features in daily practice by participants were those of aid for daily life and practical life, architectural projects for accessibility and mobility aid. Some participants said that they do not use Assistive technology in their practice by not knowing the existing resources and their benefits, lack of training, limited resources and/or insufficient government resources and high cost of the equipment. It was concluded that the Assistive Technology represents the next step in the search for healthy aging, being such devices of great value to the elderly, increasing their functional capacity, autonomy and quality of life.

Keywords: elderly, assistive technology, long-stay institution.

¹Aluno do Curso de Enfermagem, Unidade Acadêmica de Enfermagem, UFPG, Cajazeiras, PB, e-mail: ewertonjsm@ig.com.br

²Enfermeira, Mestre. Servidora Técnica Administrativa da Unidade Acadêmica de Enfermagem, UFPG, Cajazeiras, PB, e-mail: elianeleitesousa@yahoo.com.br.