

UMA REVISÃO SISTEMÁTICA SOBRE ERGONOMIA ORGANIZACIONAL E TECNOLOGIA ASSISTIVA

Gabriel de Souza Schuenke¹, Eduardo Keller Rorato², Isabela Castagna Santos³, Elton Moura Nickel⁴, Geluza Tagliaro⁵, Stephany de Souza Silva⁶, Marcelo Gitirana Gomes Ferreira⁷, Milton José Cinelli⁸

^{1,2} Acadêmico(a) do Curso de Design, CEART - bolsista PROBITI /UDESC.

³ Acadêmico(a) do Curso de Design, CEART - bolsista PROBIC /UDESC.

⁴ Orientador, Departamento de Design, CEART – elton.nickel@udesc.br

^{5,6} Acadêmica do curso de Pós-Graduação em Design, CEART

^{7,8} Professor Participante do Departamento de Design, CEART.

Palavras-chave: RBS; Sistema de trabalho; Metodologia de pesquisa; Ergonomia Organizacional; Tecnologia Assistiva.

Com o objetivo de se realizar um levantamento dos aspectos necessários para a inclusão de Pessoas com Deficiência (PcDs) no mercado de trabalho foi definido que o grupo, de bolsistas sob coordenação do professor Elton Nickel e participação das mestrandas Stephany Silva e Geluza Tagliaro, iria aplicar o método revisão bibliográfica sistemática (RBS), para se realizar um levantamento do que é tratado, dentro da literatura científica, como necessário para a inclusão dos PcDs no mercado de trabalho.

A RBS consiste em um método para se reunir os materiais e artigos científicos mais relevantes sobre um determinado tema desejado, garantindo uma boa base de análise para a pesquisa. O método é dividido em algumas etapas principais como: definição do tema e objetivos; definição dos filtros; criação das perguntas norteadoras da pesquisa e das strings (Palavras-chave para a busca); e por fim a seleção do material reunido. Com o tema previamente estabelecido foram então elaboradas algumas perguntas norteadoras para determinação das palavras de busca:

- Quais os critérios para desenvolver e adaptar sistemas de trabalho inclusivos?
- Quais as necessidades do trabalhador com deficiência para que ele se sinta integrado ao sistema de trabalho?
- Quais os suportes oferecidos ao trabalhador com deficiência?

As perguntas norteadoras serviram de base para a elaboração de diversas strings de busca que forma utilizadas para se realizar a consulta em alguns bancos de dados de publicações. O total de artigos reunidos foi de 72 artigos, de diferentes países e em 3 idiomas distintos, português, inglês e espanhol. Os artigos reunidos foram então lidos pelos bolsistas e pelas mestrandas para que fossem selecionados os que melhor se adequavam com o objetivo principal do projeto, totalizando 25 artigos escolhidos para serem usados como base teórica da elaboração do artigo. Utilizando-se das informações presentes nos artigos, que iam ao encontro do objetivo pretendido, deu-se início o processo de produção de um novo artigo

para a compilação dos dados encontrados. Tarefas foram estabelecidas e divididas entre os bolsistas da pesquisa de acordo com as suas preferências e habilidades. Os participantes do projeto se reuniram, em uma data previamente estabelecida, para que todas as partes pudessem ser organizadas, e o grupo discutiu a melhor forma de se unir todos os conteúdos para a finalização do artigo, com o objetivo final de enviá-lo para um periódico para que fosse publicado.

A seguir, em forma de gráficos, estão alguns dos dados que foram apurados e analisados partindo dos artigos selecionados pelo método da RBS (Gráficos 1, 2 e 3).

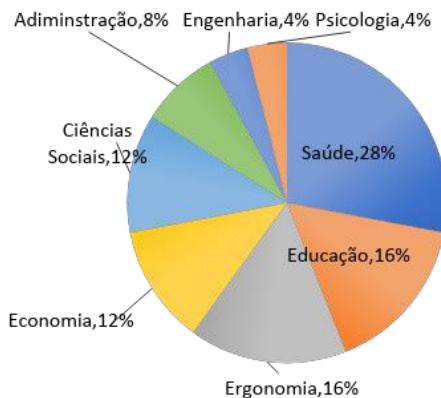


Gráfico 1: Percentual das áreas de pesquisas dos artigos revisados

Fonte: Desenvolvido pelos autores (2018)

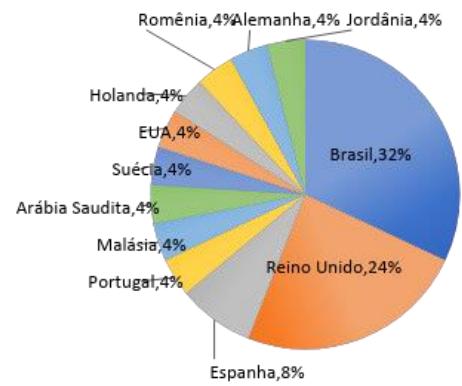


Gráfico 2: Percentual de ocorrência dos países de origem dos artigos

Fonte: Desenvolvido pelos autores (2018)

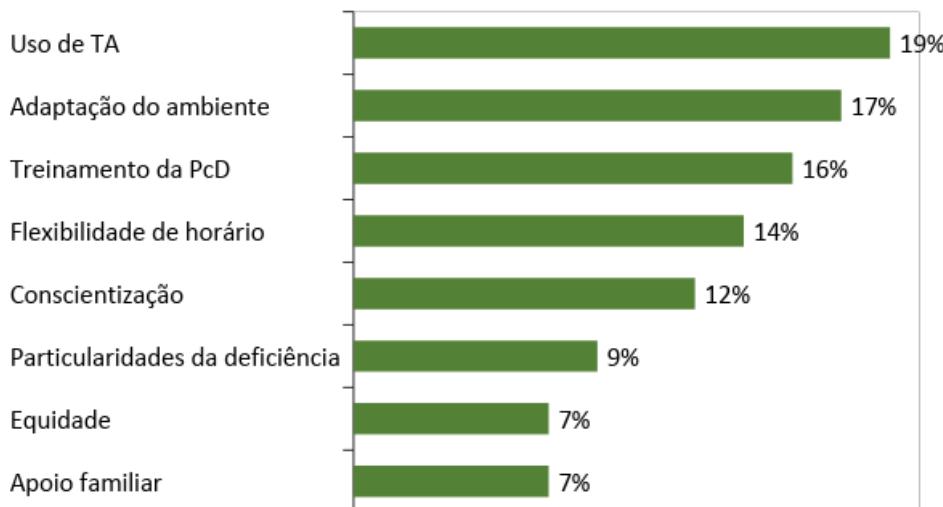


Gráfico 3: Aspectos para inclusão de PcDs identificados na RBS

Fonte: Desenvolvido pelos autores (2018)