



16, 17 e 18 de novembro de 2016.  
Campina Grande, Paraíba, Brasil

## **POLÍTICAS PÚBLICAS, DESENVOLVIMENTO HUMANO E FOMENTO À TECNOLOGIA ASSISTIVA NO BRASIL**

**Marise Cesarino Sarmiento Gadelha<sup>1</sup>, Eduardo Pordeus Sliva<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Esta pesquisa expõe os resultados acerca da relevância do desenvolvimento da área da tecnologia assistiva, enquanto instrumento eficaz na promoção da dignidade das pessoas com deficiência e mobilidade reduzida. Parte-se da premissa de que esta ferramenta pode favorecer a inclusão e a autonomia da pessoa. Sendo assim, promove-se um estudo amparado no método dedutivo, analisando inicialmente o normativo jurídico internacional relacionado à temática, afora o manejo dos elementos da pesquisa bibliográfica e documental. Reconhece-se que o uso da tecnologia esbarra-se, em geral, com princípios bioéticos e, ao mesmo tempo, ela pode ampliar a garantia da acessibilidade plena aos que dela precisem. Neste percurso, impõem-se novas formas de se pensar o direito à inclusão social no âmbito da política governamental federal. Sendo assim, é realizado um estudo sobre as políticas públicas positivas entre os anos de 2011 a 2014 concernentes ao avanço da tecnologia assistiva no Brasil e os desafios a serem enfrentados para a íntegra proteção das pessoas com deficiência.

**Palavras-chave:** Direitos humanos, Pessoas com deficiência, Bioética.

---

<sup>1</sup>Graduanda em Direito, Unidade Acadêmica de Direito, UFPG, Sousa, PB, e-mail: marise\_gadelha@hotmail.com

<sup>2</sup>Direito – UFPG, Doutor, Unidade Acadêmica de Direito, UFPG, Sousa, PB, e-mail: eduardopordeus@gmail.com



16, 17 e 18 de novembro de 2016.  
Campina Grande, Paraíba, Brasil

**PUBLIC POLICY, HUMAN DEVELOPMENT AND FOSTERING THE ASSISTIVE  
TECHNOLOGY IN BRAZIL**

**ABSTRACT**

This research presents the results about the importance of the development of the area of assistive technology as an effective tool in promoting the dignity of persons with disabilities and reduced mobility. It starts with the premise that this tool can promote inclusion and autonomy of the person. Thus, it promotes a study supported the deductive method, initially analyzing the international legal normative related to the theme, besides the management of the elements of bibliographic and documentary research. It is recognized that the use of bumps up technology in general with bioethical principles and at the same time, it can extend the guarantee of full access to those in need. In this way, they are imposed new ways of thinking about the right to social inclusion within the federal government policy. Thus, we conducted a study on positive public policy in the years 2011-2014 concerning the advancement of assistive technology in Brazil and the challenges to be faced for the full protection of persons with disabilities.

**Keywords:** Human Rights, People with disabilities, Bioethics.