**Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais**

**Analise de Artigo Ciêntífico**

**Davi Cunha Silva – 628007**

**Computadores e Sociedade – 7617.1.00**

**Correlação entre o *paper Artificial Intelligence and the Future of Growth e o artigo Ethics in artificial intelligence: introduction to the special issue***

O *paper Artificial Intelligence and the Future of Growth* e o artigo *Ethics in artificial intelligence: introduction to the special issue* possuem uma correlação direta entre eles. O paper citado se trata do impacto que a inteligência artificial provocará nas sociedades humanas ao redor do globo, exaltando os pontos primordiais desse assunto. Considerando a crescente avanço da inteligência artificial nas próximas décadas e a evidente substituição de seres humanos por robôs inteligentes no ambiente de trabalho.

Levando em conta que com a substituição da maior parte dos humanos, desde modo, eventualmente delegando a sistemas inteligentes a tarefa de resolução de problemas complexos envolvendo questões jurídicas. O artigo citado complementa o *paper*, debatendo a viabilidade da delegação de tarefas que compõe parte da formação das sociedades humanas, o judiciário. É desenvolvido também a argumentos, ainda que poucos, para a regulação da presença artificial nos diversos setores, levando em consideração a necessidade dos sistemas artificial seguirem os padrões éticos e morais nas quais os mesmos estiverem inseridos.

**Referências**

Aghion, Philippe, Jones, Benjamin, Jones, Charles. Artificial Intelligence and Economic Growth. Revista *the NATIONAL BUREAU of ECONOMIC RESEARCH*. *NBER Working Paper No. 23928*, Outubro de 2017. Disponível em: http://www.nber.org/papers/w23928 Acesso em: 14 de Abril de 2018.

Dignum, Virginia*. Ethics in artificial intelligence: introduction to the special issue.* Diário *Ethics and Information Technology. 13 de Fevereiro 2018.* Disponível em: <https://doi.org/10.1007/s10676-018-9450-z>. Acesso em: 14 de novembro de 2015.