

IV SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXII Semana de Iniciação Científica

21 a 25 de outubro de 2019

Tema: "Desmonte da Pesquisa, Ciência e Tecnologia: repercussões e impactos tecnológicos, sociais e culturais"



EVOLUÇÃO TECNÓLOGICA E ECOLOGIA MENTAL

Ivana Sampaio Leite¹, Andrezza Pereira de Matos², Rodolfo José Sabiá³

Resumo: A tecnologia surgiu nos primórdios da civilização humana. Um dos principais marcos da tecnologia foi a revolução industrial, que trouxe a degradação do meio ambiente em forma de lucro e desenvolvimento. A criação da máquina a vapor aperfeiçoou a produção e aliado a isso veio à poluição do meio ambiente. Os principais problemas que surgiram foram o aquecimento global e o efeito estufa, resultantes do dióxido de carbono emitido na atmosfera. Este estudo de caso foi desenvolvido a partir de embasamento teórico, por meio de pesquisas de revisões bibliográficas, consulta em artigos, livros, revistas, periódicos e anais que tratam do assunto abordado, em seguida foi feita uma explanação geral dos assuntos e autores encontrados onde, desenvolveu-se o presente trabalho. Em plena época da quarta revolução industrial, as pessoas já não se conectam a internet, elas passam seu tempo navegando por lá, e até mesmo controlam suas casas, carros e vidas por um simples aparelho smartfone. Mas ao passo em que ela aproxima, a tecnologia também pode distanciar e recluir pessoas em suas zonas de conforto, afastando-as da vida social. O presente trabalho tem como objetivo desenvolver estudos visando à sustentabilidade e a ecologia mental, tida como uma modalidade nova no processo de existência da vida, é um exame de consciência de nós mesmos com nossas vidas, uma libertação do ego que é a mentalidade de sofrimento. A consciência tem que vir do sentir a presença de nossa realidade, é estar de bem com o que existe e coexiste. Então, faz-se necessário repensar o atual estilo de vida e até mesmo os impactos que tal estilo consumista possa causar a sociedade. É degradante para o planeta ter que nos suportar e ao nosso lixo, as estatísticas apontam que se continuarmos como estamos, até o final do século XXI, serão necessários 03 planetas para dar de conta do atual estilo de consumo. É na harmonia das diversas relações que o meio ambiente produz os recursos necessários para sobrevivência das espécies. Hoje as pessoas consomem mais de 50% do total de recursos que a natureza tem capacidade de renovar, e a consequência é que nós humanos, estamos invadindo o espaço de outras formas de vida.

Palavras-chave: Sustentabilidade. Ecologia mental. Tecnologia. Desenvolvimento sustentável. Desenvolvimento econômico.

¹ Universidade Regional do Cariri, email: ivaanasampaio@gmail.com

² Universidade Regional do Cariri, email: amatos701@gmail.com

³ Universidade Regional do Cariri, email: rodolfo.sabia@urca.br