Nome: Wallace Santos Ribeiro RM: 309767

# INTRODUÇÃO A BIG DATA

## Aula 08 - Atividade - Artigo "Realizar a leitura individual do artigo: O que é Análise Preditiva e como utilizar na tomada de decisões?

A partir da análise do artigo proposto, é possível concluir que a Análise Preditiva é uma técnica de coletar dados, e transformar esses dados em informação relevante para a tomada de cálculos em eventos anteriores para criar uma probabilidade de eventos futuros. A fim de possuir uma base para fins de projeção analítica.

Em minha visão, a tomada de decisão desse conceito pode ser muito benéfica em setores de produção, pois, possuir um evento de probabilidade futura influência diretamente em uma possível quantidade de itens que serão desenvolvidos ao final do mês, apesar de não ser um evento que preveja o futuro com veracidade, torna-se uma excelente ferramenta de otimização de produção e redução de riscos.

Concluindo, vejo que a Análise Preditiva possa gerar grande eficiência nos setores corporativos, principalmente em vendas, tanto como ferramenta de projeção de informação, que pode ser facilmente transmitida através de dashboards, quanto na integração com interfaces de I.A e na evolução do mercado de Big Data.