- O Aprendizado de Máquina é frequentemente, utilizado para resolver problemas em diversas áreas do conhecimento.
  - Através da construção de algoritmos que baseiam-se em modelos de aprendizagem e são capazes de aprender a partir de um conjuntos de dados.
- Em nosso trabalho.
  - Utilizamos algoritmos de aprendizado de máquina supervisionado
  - Mais **especificamente classificadores**
  - O aprendizado supervisionado **difere-se dos demais**, por utilizar durante **o processo de aprendizagem** um **conjunto de dados já rotulado**.