

**Projeto 3 Ciência dos Dados - Diário de Progresso**

*Guilherme Lunetta*

*Arthur Carvalho*

*Fernando Bichuette*

*Rafael Kahn*

Sala 2C – Engenharia

São Paulo, 31 de outubro de 2019

**Dia 31/10 – Kickoff do Projeto**

Primeiro dia para falar do projeto, começamos pensando em temas de interesse do grupo para iniciar as pesquisas sobre qual método usar. Chegamos em dois temas, Esportes Eletrônicos e Mercado Imobiliário. Fora do Insper, procuramos por Database’s e encontramos um sobre Imóveis em São Paulo, de abril de 2019, bem recente e com mais de 10000 imóveis, ou seja, um database muito bom de se trabalhar.

**Dia 5/11 – Definição de grupo e 2 propostas de tema por grupo**

Nesse dia, passamos para a professora Kelly os grupos e começamos a trabalhar no documento a ser entregue no final do dia. O documento consiste em 2 propostas de projeto, no nosso caso, uma dizia que trabalharíamos com regressão para predizer o valor de um imóvel. Já na segunda proposta, trabalharíamos com classificador para classificar imóveis em relação a luxuosidade, com 3 tipos, Alto, Médio e Baixo.