



- Apresentação e Instalação
- 2 ETL
- Visualização de Dados
- 4 Relatórios
- **5** Aprendizagem de Máquina







Aprendizagem de Máquina















Atividade:

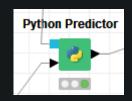
- 1. Ler o arquivo M01_Measurements.csv;
- 2. Fazer um modelo Knn para fazer a previsão do PLReal (BTS1);
- 3. Testar k=1,3,5,7,9,...,31;
- 4. Usar 90% dos dados como treino e 10% para teste.
- 5. Calcular o RMSE do modelo no dados de teste;





1 WF 02





Atividade:

á coloquei distância, pathloss e TA.

1. Utilize Meta Nós para Fazer as predições para BTS_02





1 WF 03





Atividade:

- 1. Ler o arquivo M01_Measurements.csv;
- Fazer um modelo SVR para fazer a previsão do PLReal (BTS1);
- 3. Usar 90% dos dados como treino e 10% para teste.
- 4. Calcular o RMSE do modelo no dados de teste;





2 WF 04

Atividade:



á coloquei distância, pathloss e TA.

- 1. Use o Teste de Friedman e Nemenyi (posthoc.) para comparar as predições do KNN e SVR.
- 2. A diferença entre elas é Estatisticamente Relevante ?