

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

5

Aprendizagem de Máquina



1 WF 01

Atividade:



1. Ler o arquivo M01_Measurements.csv;
2. Fazer um modelo Knn para fazer a previsão do PLReal (BTS1);
3. Testar $k=1,3,5,7,9,\dots,31$;
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:

à coloquei distância, pathloss e TA.

1. Utilize Meta Nós para Fazer as previsões para BTS_02

1 WF 03

Atividade:



1. Ler o arquivo M01_Measurements.csv;
2. 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:



à 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 ?