

 07

Médias móveis e Smooth

Média móveis, em resumo, são médias que levam em consideração, valores vizinhos, anteriores e posteriores. Esta técnica também é conhecida também como Smooth. O problema que ela procura resolver é, reduzir a variância encontrada nos gráficos. A variância é a intensidade com que os valores no gráfico se alteram, com os quais, após gerado o gráfico, podemos visualizar uma intensidade relevante de altos e baixos.

Cria novas colunas para médias móveis que considerem 3, 7 e 21 dias e também os gráficos de cada coluna. Dica: A função AVERAGE auxilia bastante na criação de médias.