

Relatório Estatística 3

Gabriel Augusto L. Silva

Introdução

O objetivo deste relatório é analisar a correlação entre a quantidade de Duplo-Duplos de jogadores da NBB (National Basketball Brazil) e sua eficiência em quadra, por meio de análises descritivas, gráficos e regressão do tipo MRLS (modelo de regressão linear simples) utilizando as variáveis **DD_TOTAL** (Duplo-Duplos totais do jogador) e **EF_TOTAL** (Eficiência total do jogador).

Contexto: Duplo-Duplo é o nome dado para quando um jogador atinge dois dígitos em quaisquer duas estatísticas positivas no jogo, dentre elas temos pontos, rebotes, assistências, roubos de bola e tocos (bloquear o arremesso do adversário). Existem também estatísticas negativas no jogo, como perder a bola, errar arremessos, faltas, andar (sem quicar a bola) e errar passes. Todas estas estatísticas positivas e negativas são levadas em consideração para dizer o quão bem um jogador desempenhou no jogo/temporada.