

- Exemplo sobre Tabelas Multidimensionais

...

3. O treinador de uma equipa de futebol decidiu fazer a estatística de faltas cometidas e sofridas por cada um dos seus 20 jogadores, nas 15 jornadas da competição onde está envolvido. Desenvolva um programa que regista as faltas cometidas num *array* de 20 por 15, onde cada linha é relativa a um futebolista e cada coluna a uma jornada. As faltas sofridas devem ser registadas num outro *array*, também de 20 por 15. Os futebolistas e as jornadas ocupam em ambos os *arrays* a mesma posição. Escreva um programa que apresente o número de jogadores para os quais a diferença entre o número de faltas cometidas e sofridas é superior a 3. Para além disso, o programa deverá identificar as jornadas que possuem uma média de faltas cometidas superior à média de faltas cometidas na 1ª jornada