

Introdução

Este trabalho foi sugerido pela professora de Matemática B.

Pretendemos conhecer melhor a situação dos alunos do 10º ano dos Cursos Tecnológicos da ESTP nas disciplinas de Matemática e Língua Portuguesa, utilizando a Estatística.

Conseguimos arrecadar muitas informações sobre a evolução dos alunos do 10º ano dos Cursos Tecnológicos desde o 7º ano.

Relativamente aos dados:

- 1 - Para a indicação da idade considerou-se o número de anos completados até 31 de Dezembro de 2005;
- 2 - Apenas foram considerados os alunos que foram avaliados no 1º Período. Assim:
 - Curso Tecnológico de Administração - 10º F: 23 alunos (na lista da turma constavam de início 31 alunos). Nesta turma anularam a Matrícula: 8 alunos.
 - Curso Tecnológico de Informática
 - 10.º H: 17 alunos (na lista da turma constavam de início 22 alunos). Nesta turma anularam a Matrícula 3 alunos e 2 alunos mudaram de turma.
 - 10º I: 15 alunos (na lista da turma constavam de início 23 alunos). Anularam a Matrícula 4 alunos e 4 mudaram de turma.
 - Curso Tecnológico de Electrotecnia/Electrónica
 - 10º C: 17 alunos (na lista da turma constavam de início 30 alunos). Anularam a Matrícula 10 alunos e 3 mudaram de turma

Além disso inquirimos alguns alunos (40) com o objectivo de saber quantas horas dedicam ao estudo por semana.