

Tema do Trabalho: Hábitos e Ocupações dos Alunos

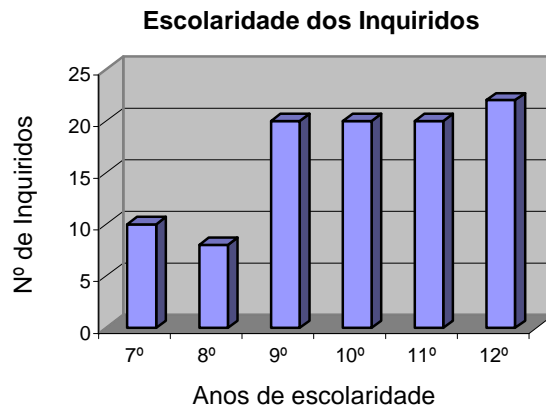
Realizado por: Ana Bela, Carla Resende, Diogo Carneiro, Filipa Carneiro e Filipe Araújo

População e amostra

Queríamos conhecer melhor os hábitos e ocupações dos alunos da Escola Secundária Tomaz Pelayo. Tanto em actividades e ocupações curriculares como em actividades extra-curriculares.

Neste contexto elaboramos um inquérito com 8 questões e inquirimos 100 alunos – anonimamente -, dos seguintes anos de escolaridade: 7º, 8º, 9º, 10º, 11º e 12º. O número de alunos inquiridos por ano de escolaridade está traduzido na tabela e gráfico seguintes.

Anos escolares	Freq. Absoluta	Freq. Relativa (%)
7º	10	10%
8º	8	8%
9º	20	20%
10º	20	20%
11º	20	20%
12º	22	22%
Total	n=100	100%



Variáveis estudadas: ter horário de estudo, tempo semanal dedicado ao estudo, tempo semanal dedicado a ver televisão, almoçar na cantina da escola, frequentar a biblioteca da escola.

1. Tens horário de estudo?

A esta pergunta a maioria dos alunos inquiridos respondeu sim. Ao contrário dos restantes anos de escolaridade, a maioria dos alunos dos 10^o e 11^o anos inquiridos, responderam não ter um horário de estudo.

Resposta	Freq. absoluta	Freq. relativa (%)
Sim	53	53%
Não	47	47%
Total	n=100	100%

Moda: Sim



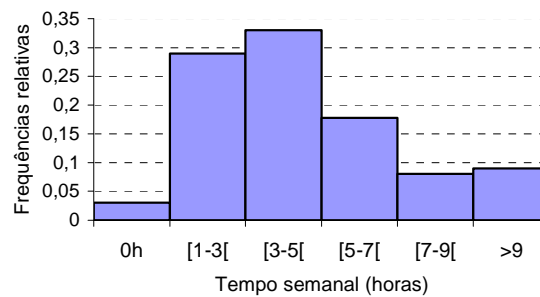
2. Quanto tempo por semana dedica ao estudo?

Três alunos responderam que não dedicam nenhum tempo por semana ao estudo. São 2 alunos que frequentam o 11º ano de escolaridade e o outro aluno frequenta o 12º ano!

Podemos observar que 65% dos alunos estuda menos de 5h por semana e apenas 9% mais de 9 horas (estes 9% são alunos do ensino secundário).

tempo	fi	fri (%)	Freq. R. Acu.
0h	3	3%	3%
[1-3[	29	29%	32%
[3-5[	33	33%	65%
[5-7[	18	18%	83%
[7-9[	8	8%	91%
>9	9	9%	100%
TOTAL	n=100		

Tempo semanal que dedica ao estudo



Moda: [3,5[

3. Quantas horas por semana vê televisão?

Comparando os resultados a esta pergunta com os obtidos na pergunta anterior, verificamos que é significativamente maior o tempo que os alunos dedicam a ver televisão que a estudar.

44% dos alunos vê televisão 10h ou mais por semana. A média é 10,25h (tomamos o valor 22,5 h no cálculo da média e do desvio padrão na “classe” >20).

classes	fri (%)	Fri (%)
[0,5[	23%	23%
[5,10[	33%	56%
[10,15[	20%	76%
[15,20[	14%	90%
>20	10%	100%

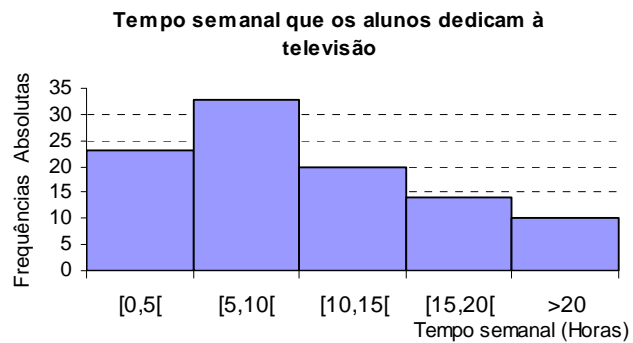
Classe modal: [5,10[

Classe mediana: [5,10[

Mediana: 7,5h

Média: 10,25h

Desvio padrão: 6,3 h

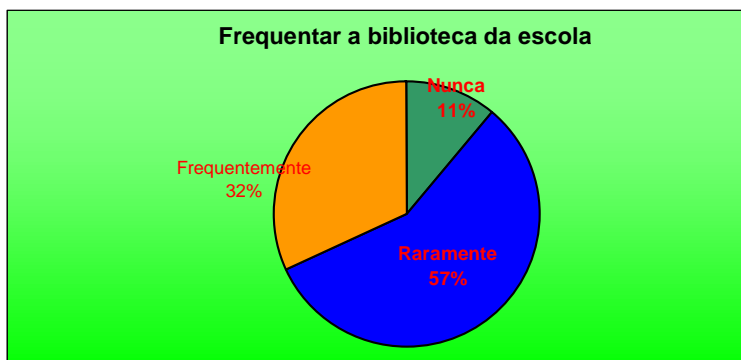


4. Frequentas a biblioteca da escola?

Apenas 11% dos alunos responderam “nunca” a esta pergunta. Os alunos que frequentam mais a biblioteca são os alunos do ensino secundário.

Resposta	Freq. relativa (%)
Nunca	11%
Raramente	57%
Frequentemente	32%
TOTAL	100%

Moda: frequentemente

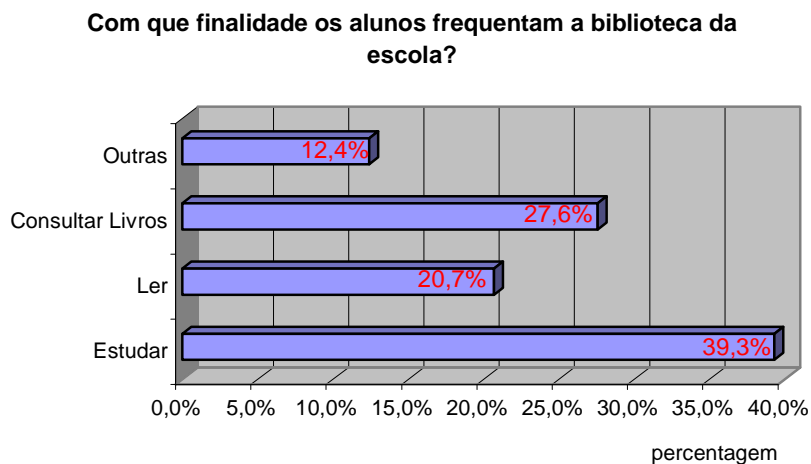


4.1 Com que finalidade?

A biblioteca é utilizada pela maioria dos alunos para estudar. Na opção “outras” os inquiridos indicaram: realizar trabalhos de grupo e ler o jornal.

Opção de resposta	Freq. relativa (%)
Estudar	39,3%
Ler	20,7%
Consultar Livros	27,6%
Outras	12,4%

Moda: estudar



5. Almoças na cantina?

Podemos constatar que 58% dos alunos nunca almoça na cantina.

Opção de resposta	Freq. rel. (%)
Nunca	58%
Raramente	26%
Frequentemente	16%

Moda: Nunca

