

**Resultados da Pesquisa Estatística – 9º ano A e B**  
**Cálculo da média de veículos na Rod. Washington Luis (SP-310)**

**Data:** 30/05/2011

**Horário:** 10h50 até 12h15 (as duas turmas)

(Obs.: Foram feitas cinco contagens de 5 minutos cada.)

**Turma: 9A (10h50)**

**Sentido Rio Preto-Mirassol**

<i>médias</i>	CARROS	CAMINHÕES	MOTOS
Por minuto	25,12	5,6	2,76
Por hora	1.507	336	166

**Sentido Mirassol-Rio Preto**

<i>médias</i>	CARROS	CAMINHÕES	MOTOS
Por minuto	24,08	4,48	3,16
Por hora	1.445	269	190

-----  
**Turma 9B (11:45h)**

**Sentido Rio Preto-Mirassol**

<i>médias</i>	CARROS	CAMINHÕES	MOTOS
Por minuto	27,92	3,32	4,04
Por hora	1.676	199	243

**Sentido Mirassol-Rio Preto**

<i>médias</i>	CARROS	CAMINHÕES	MOTOS
Por minuto	29,2	5,84	2,76
Por hora	1.752	350	166

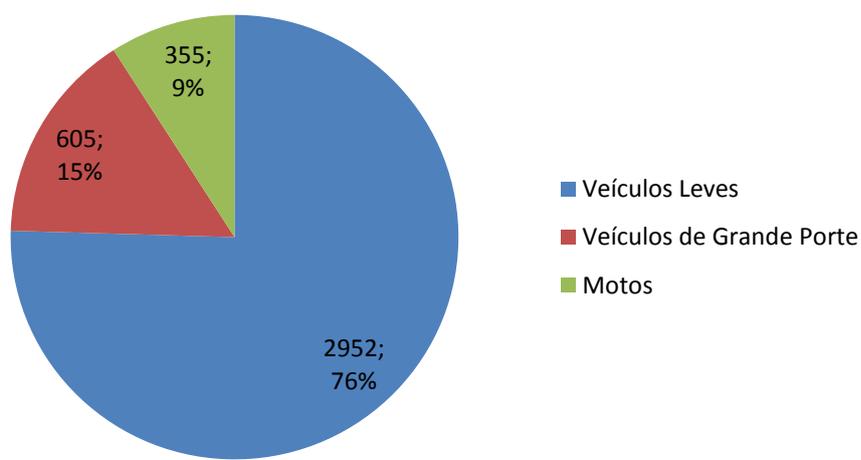
Os alunos também construíram um gráfico de setores mostrando o tipo de veículo que utiliza a rodovia (por hora, em média, independentemente do sentido).

Exemplo:

9A

**Em 1 hora passam pela rodovia, em média:**

<b>Veículos Leves</b>	<b>2952</b>	<b>75%</b>
<b>Veículos de Grande Porte</b>	<b>605</b>	<b>15%</b>
<b>Motos</b>	<b>355</b>	<b>9%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3912</b>	<b>100%</b>



9B

**Em 1 hora passam pela rodovia, em média:**

<b>Veículos Leves</b>	<b>3427</b>	<b>78%</b>
<b>Veículos de Grande Porte</b>	<b>550</b>	<b>13%</b>
<b>Motos</b>	<b>408</b>	<b>9%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4385</b>	<b>100%</b>

