

**Jardim de Infância**

**Escola Básica nº1 de Arganil**

**BRIGADA DA CANTINA**

**Avaliação do ruído**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MÊS DE JANEIRO  SEMANA | Silêncio | Algum barulho | Muito barulho | Barulho insuportável |
| 9 a 13 | 21 | 56 | 30 | 18 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MÊS DE FEVEREIRO  SEMANA | Silêncio | Algum barulho | Muito barulho | Barulho insuportável |
| 6 a 10 | 26 | 60 | 24 | 15 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MÊS DE MARÇO  SEMANA | Silêncio | Algum barulho | Muito barulho | Barulho insuportável |
| 13 a 17 | 28 | 64 | 20 | 13 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MÊS DE ABRIL  SEMANA | Silêncio | Algum barulho | Muito barulho | Barulho insuportável |
| 24 a 28 | 31 | 66 | 17 | 11 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MÊS DE MAIO  SEMANA | Silêncio | Algum barulho | Muito barulho | Barulho insuportável |
| 15 a 19 | 30 | 73 | 13 | 9 |

Ficha Técnica

1. Autores do estudo
   * O presente estudo foi realizado pela turma do 4ºB, responsável pela implementação do projeto Brigada da Cantina».
   * Houve a colaboração do Engº Alimentar da Câmara Municipal de Arganil, António Brito.
2. Amostra
   * A amostra é constituída por 125 alunos da EB1, representando cerca de 87% do total de alunos da escola que são 143.
   * Não foram incluídos neste estudo os alunos do Jardim de Infância
3. Resultados alcançados
   * A diferença entre o mês de Janeiro e mês de maio no que respeita aos itens «Muito barulho» e «Barulho Insuportável» é de 26. Isto é, passou de 48 alunos para 22 alunos apenas.
4. Conclusões
   * Entre os meses de janeiro e maio houve uma diminuição do nível de ruído na ordem dos 46%.
   * O número de alunos nos itens «Silêncio» e «Algum barulho» aumentou de 77 alunos para 103 o que significa um aumento de 26 correspondendo a um aumento de 82% no universo dos 125 alunos da amostra.

**ANO LETIVO DE 2016/17**