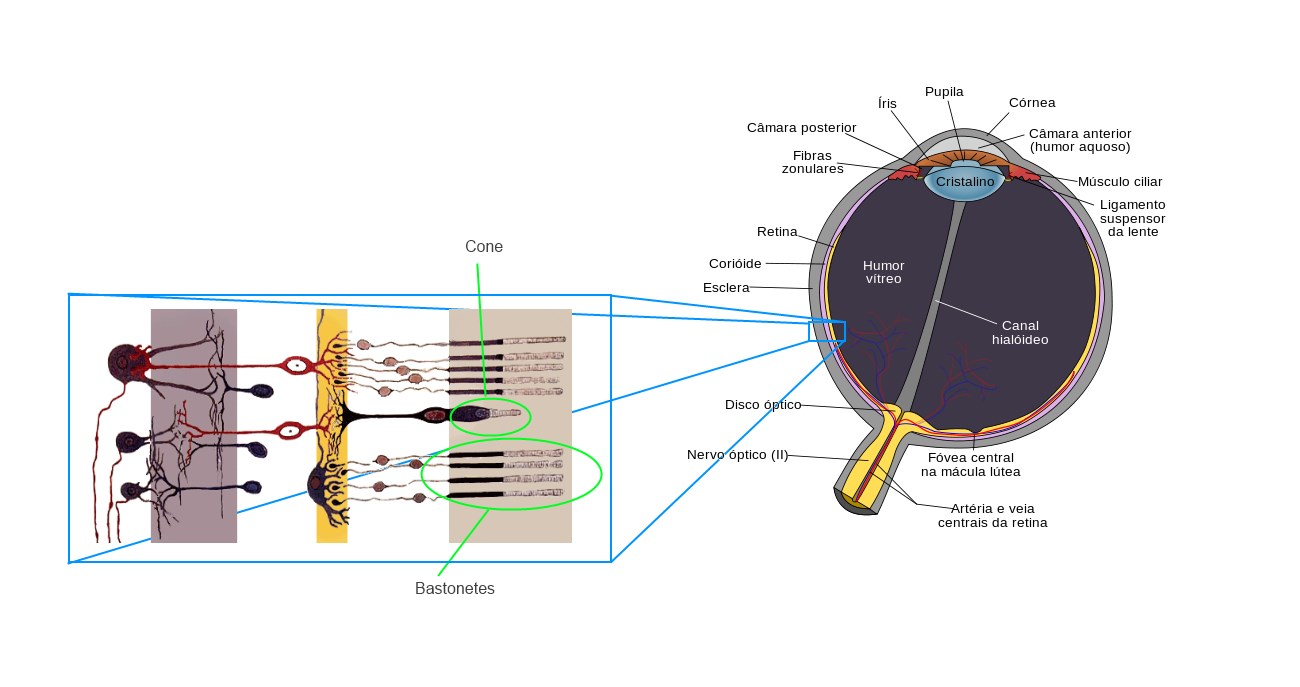
**Teste de Daltonismo**

O **daltonismo** é uma perturbação da perceção visual caracterizada pela incapacidade de diferenciar todas ou algumas cores, manifestando-se muitas vezes pela dificuldade em distinguir o verde do vermelho. Esta perturbação tem normalmente origem genética, mas pode também resultar de lesão nos órgãos responsáveis pela visão, ou de lesão de origem neurológica.

Os portadores do gene anômalo apresentam dificuldade na perceção de determinadas cores primárias, como o verde e o vermelho, o que se repercute na perceção das restantes cores do espectro. Esta perturbação é causada por ausência ou menor número de alguns tipos de cones ou por uma perda de função parcial ou total destes, normalmente associada à diminuição de pigmento nos fotorreceptores que deixam de ser capazes de processar diferencialmente a informação luminosa de cor.

Fonte: [Wikipedia](http://pt.wikipedia.org/wiki/Daltonismo) (consultada em 27.03.2013)

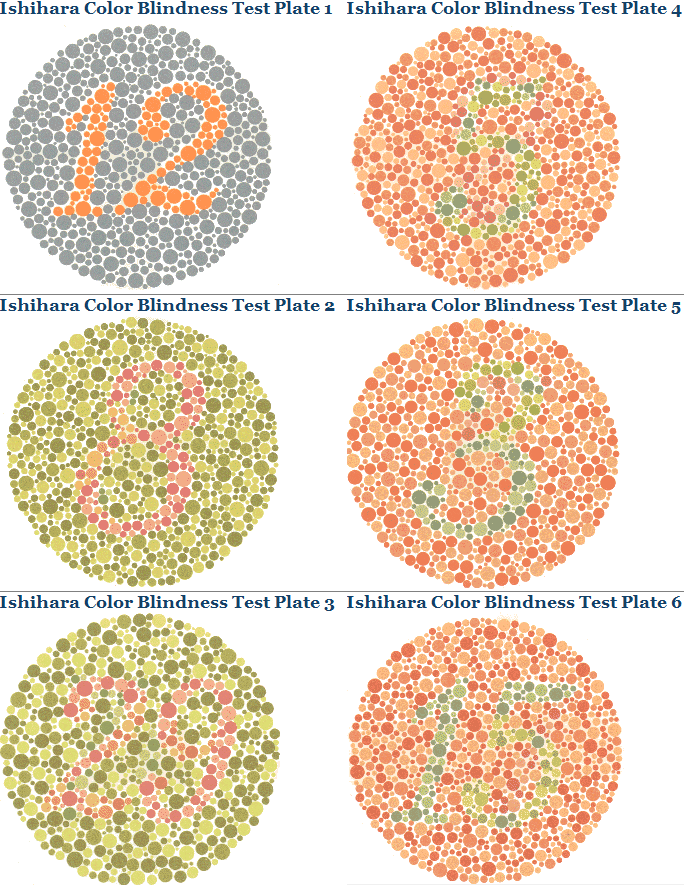


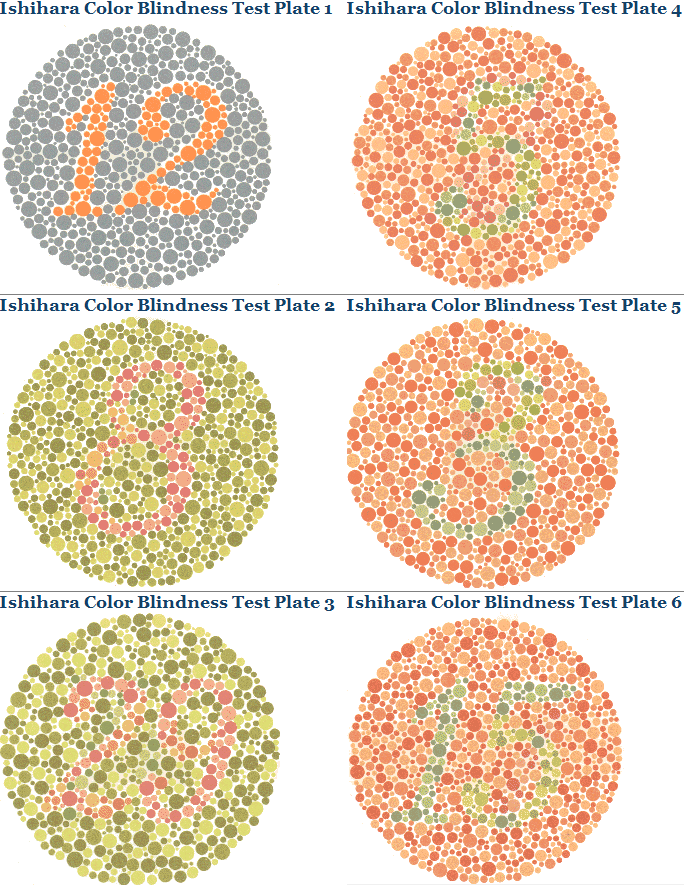
**Procedimento**

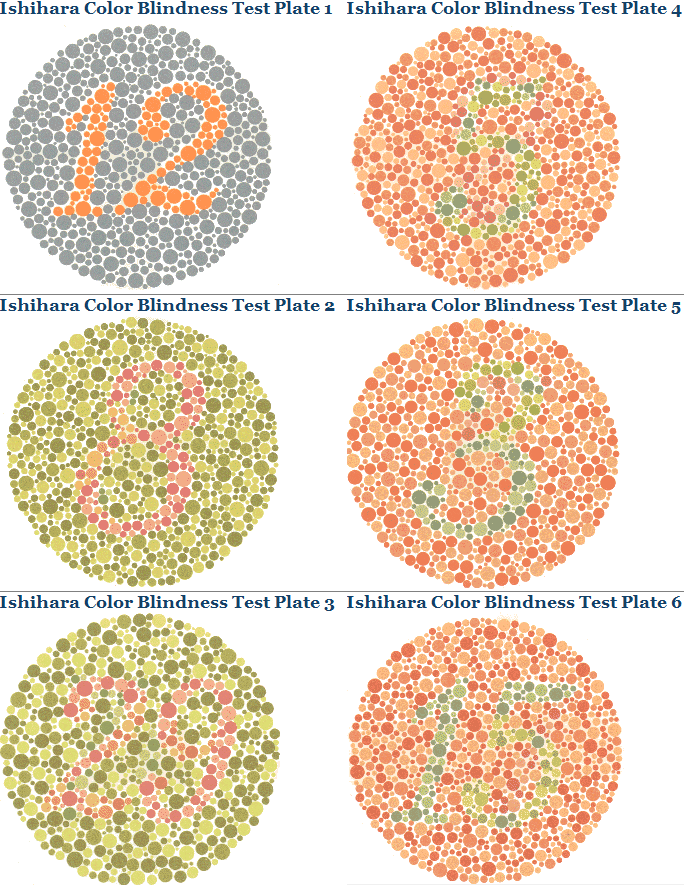
Vamos então proceder ao teste para despistar o daltonismo na nossa localidade.

Apresenta a seguinte imagem aos teus colegas, vizinhos, amigos e familiares.

Questiona-os sobre os números que conseguem ver em cada círculo.







**Resultados**

Completa a tabela que se segue.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Idade | Sexo | | 12 | 5 | 8 | 3 | 29 | 15 |
| M | F |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Total de pessoas inquiridas: \_\_\_\_\_

Total de pessoas que acertaram no: 12 \_\_\_\_\_; 5 \_\_\_\_\_; 8 \_\_\_\_\_; 3 \_\_\_\_\_; 29 \_\_\_\_\_; 15 \_\_\_\_\_.