

Concurso de Resolução de Problemas de Matemática - 3º ciclo

---

**Problema 1**

Como são eles?



A Sofia, o Samuel, o Sílvio e a Soraia são 4 amigos. Estes quatro amigos têm cabelo castanho ou louro. Das duas raparigas, apenas uma é loura. Três dos quatro amigos usam óculos. Apenas a Sofia e um dos rapazes gostam de bolos. O rapaz louro não gosta de bolos. O Sílvio não é louro e não usa relógio. Todos os que gostam de bolos não usam relógio. A Soraia usa óculos e relógio. O rapaz que usa relógio também usa óculos. A rapariga loura toma todos os dias um café e um bolo. O rapaz moreno esquece-se muitas vezes dos óculos no ginásio.

**Faz a descrição de cada um dos quatro amigos, de acordo com as características indicadas (cor do cabelo, usar óculos, usar relógio, gostar de bolos).**

**Não te esqueças de explicar como resolveste o problema.**

**Publicado no dia 23 de novembro de 2015**

**Resposta até ao dia 6 de Dezembro de 2015**

**Nota 1: envia a tua resposta para [matpro789@gmail.com](mailto:matpro789@gmail.com)**

**Nota 2: Não te esqueças de ler o regulamento e as notas importantes que estão na página do nosso agrupamento**