

**Problema 10: Pequeno almoço no hotel**

No hotel Pacífico estiveram 63 pessoas no buffet do pequeno almoço.

Ao todo, houve 37 pessoas que se serviram de sumo e 52 pessoas que se serviram de café. Sabendo que apenas 6 pessoas não beberam sumo nem café porque preferiam chá, quantas pessoas beberam sumo e também café?

Não te esqueças de explicar o teu processo de resolução.