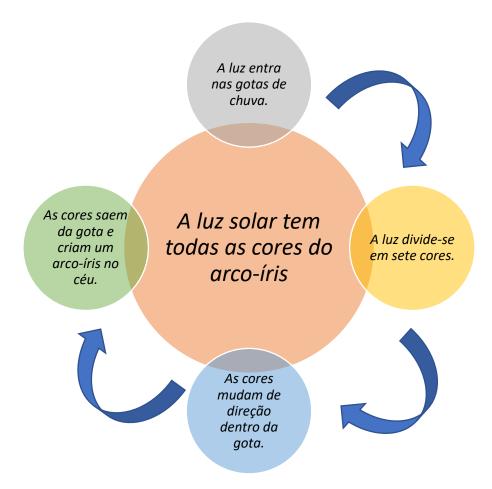


## Como se forma o arco-íris?

Embora não consigamos ver, a luz solar é composta por todas as cores do arco-íris. Quando um raio de luz atravessa as gotas da chuva, divide-se em sete cores. Isto cria no céu um arco com bandas de cor vermelha, laranja, amarela, verde, azul, anil e violeta.



Cada cor da luz é refratada (refletida) de modo diferente quando passa pela gota.