

## **Resolução da Atividade Principal - MAT1\_10GEO07**

A proposta da atividade é que os alunos em grupos, reflitam sobre as características das faces do cubo e bloco retangular e elaborem duas perguntas que possam ajudar na identificação de um sólido geométrico (cubo ou bloco retangular) escondido dentro de um saco surpresa.

A ideia é que eles identifiquem elementos que diferenciem as faces do cubo e do bloco retangular e pensem em perguntas que poderiam destacar esses elementos.

Possíveis perguntas que contemplariam o objetivo da atividade:

Tem todas as faces iguais?

As faces têm forma de retângulo?

As faces têm tamanhos diferentes?

Tem faces quadradas?

Tem pares de faces iguais?