

**ATIVIDADE 7**  
**PONTE DO SABER**



**Disciplina: Matemática**

**1º ano do Ensino Médio - EJA**



**Dica do dia:** Sempre importante lavar bem as mãos ao chegar em casa e ter um frasquinho de álcool em gel para na emergência sempre que possível higienizar as mãos.



**Questão 01.** Uma farmácia de manipulação em Praia Grande consegue fabricar em média 8 frascos de álcool gel tamanho médio a cada uma hora. A quantidade de horas é expressa pela incógnita “x” e a incógnita “y” o número total de frascos. Qual a função que melhor representa a quantidade fabricada de álcool gel por hora nessa farmácia da cidade de Praia Grande?

- (A)  $y = 7.x$
- (B)  $y = 8.x$
- (C)  $y = 9.x$
- (D)  $y = 10.x$

**Questão 02.** Esta mesma farmácia de manipulação nos primeiros dias da pandemia da COVID-19, trabalhou com seus funcionários em forma de revezamento 24h na produção de frascos de álcool gel. Sabendo que a produção foi de 8 frascos a cada hora de trabalho. Quantos frascos eles produziram nos primeiros 5 dias?

- (A) 860 frascos.
- (B) 960 frascos.
- (C) 1000 frascos.
- (D) 1500 frascos.