



**Estratégia**  
Concursos



**brunnolimaprofessor**



**@profbrunnolima**



**Professor Brunno Lima**



**Estratégia**  
Concursos



# REGRA DE TRÊS COMPOSTA

Prof. Brunno Lima

# REGRA DE TRÊS COMPOSTA

Envolve mais de duas grandezas.

Sabe-se que, juntos, três funcionários de mesma capacidade operacional são capazes de digitar as 160 páginas de um relatório em 4 horas de trabalho ininterrupto. Nessas condições, o esperado é que dois deles sejam capazes de digitar 120 páginas de tal relatório se trabalharem juntos durante

- (A) 4 horas e 10 minutos.
- (B) 4 horas e 20 minutos.
- (C) 4 horas e 30 minutos.
- (D) 4 horas e 45 minutos.
- (E) 5 horas.

# **GABARITO:**

(C) 4 horas e 30 minutos.

Sabe-se que 4 máquinas, operando 4 horas por dia, durante 4 dias, produzem 4 toneladas de certo produto. Quantas toneladas do mesmo produto seriam produzidas por 6 máquinas daquele tipo, operando 6 horas por dia, durante 6 dias?

- (A) 8
- (B) 15
- (C) 10,5
- (D) 13,5
- (E) 15,0

# GABARITO:

(D) 13,5





# OBRIGADO

Prof. Brunno Lima