

 <https://t.me/profbrunnolima>

 **brunnolimaprofessor**

 **@profbrunnolima**

 **Professor Brunno Lima**



**Estratégia**

Concursos



# GEOMETRIA

Prof. Brunno Lima

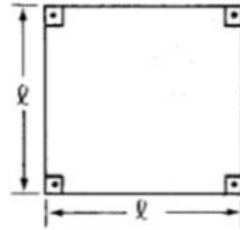


# ÁREA DE FIGURAS PLANAS

Prof. Brunno Lima

# ÁREA DO QUADRADO

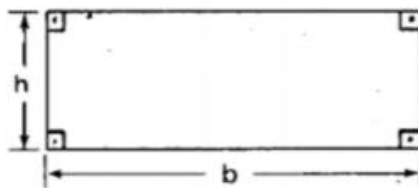
$$A_{\text{quadrado}} = l \times l = l^2$$



A área do quadrado é igual ao quadrado do lado.

# ÁREA DO RETÂNGULO

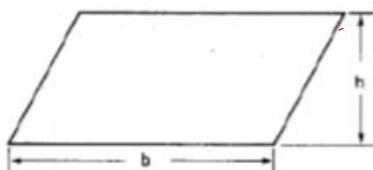
$$A_{\text{retângulo}} = b \times h$$



A área do retângulo é igual ao produto da base pela altura.

# ÁREA DO PARALELOGRAMO

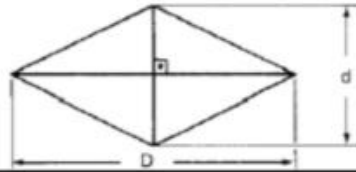
$$A_{\text{paralelogramo}} = b \times h$$



A área do paralelogramo é igual ao produto da base pela respectiva altura.

# ÁREA DO LOSANGO

$$A_{\text{losango}} = \frac{D \times d}{2}$$

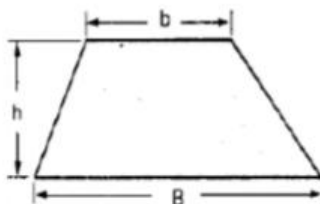


A área do losango é igual a metade do produto de suas diagonais.



# ÁREA DO TRAPÉZIO

$$A_{\text{trapézio}} = \frac{(B+b) \times h}{2}$$



A área do trapézio é igual ao semiproduto da soma de suas bases pela altura.



**OBRIGADO**

Prof. Brunno Lima