





# FATORAÇÃO DE POLINÔMIOS

PROF. BRUNNO LIMA

# TRINÔMIO QUADRADO PERFEITO

FATORAÇÃO DE POLINÔMIOS  
Prof. Bruno Lima



**brunnolimaprofessor**



**@profbrunnolima**



**Professor Brunno Lima**

## TRINÔMIO QUADRADO PERFEITO

Exemplos:

a)  $x^2 + 6x + 9$

b)  $9a^2 + 4 - 12a$

$$c) 0,64h^2 - 1,92hm^3 + 1,44m^6$$



$$d) \frac{1}{4}a^2b^2 - 5a^2b + 25a^2$$

ATENÇÃO!

$$9a^2 - 10a + 4$$