

# Exercícios de fixação - Curso de LaTeX

Autor: Rodrigo Camara Barboza

Data: 20 de Junho de 2021

Abaixo, seguem os exercícios resolvidos:

$$\sqrt[3]{\left(\frac{2^3 + 2^5}{10}\right)} \tag{1}$$

$$\overline{(x \cdot y)^4} = \overline{x^4} \cdot \overline{y^4} \tag{2}$$

$$\frac{a}{\sin \widehat{A}} = \frac{b}{\sin \widehat{B}} = \frac{c}{\sin \widehat{C}} = 2r \tag{3}$$

$$\|\vec{u} \times \vec{v}\| = \|\vec{u}\| \cdot \|\vec{v}\| \cdot \sin(\theta) \tag{4}$$

$$\frac{1}{\left(\frac{2}{3}cm/s\right)^2} \frac{\partial^2 \Psi}{\partial t^2} - \frac{\partial^2 \Psi}{\partial x^2} \tag{5}$$