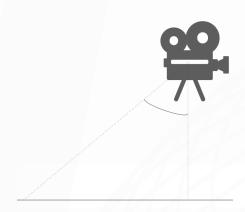
## Aplicação da Velocidade Angular de Antonio Vandré: Cinema.

Imaginemos uma cena a ser gravada por uma câmera de um personagem que se desloca sobre a reta f(x) = 0 com velocidade v = 1 m/s, estando a câmera posicionada em (5,5). Se desejamos sabe a velocidade angular de rotação da câmera estando esta filmando o personagem em deslocamento quando este se encontra em (0,0), tal será

$$\left|\mathcal{V}\alpha_{\mathcal{A}_{0,1}^{\left[(5,5),(5,0)\right]}}(0)\right| = \left|\frac{-1}{10}\right| = 0,1\ rad/s.$$



Documento compilado em Thursday 13<sup>th</sup> March, 2025, 20:56, tempo no servidor.

Sugestões, comunicar erros: "a.vandre.g@gmail.com".

Licença de uso:



 $\label{lem:attribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA)}.$