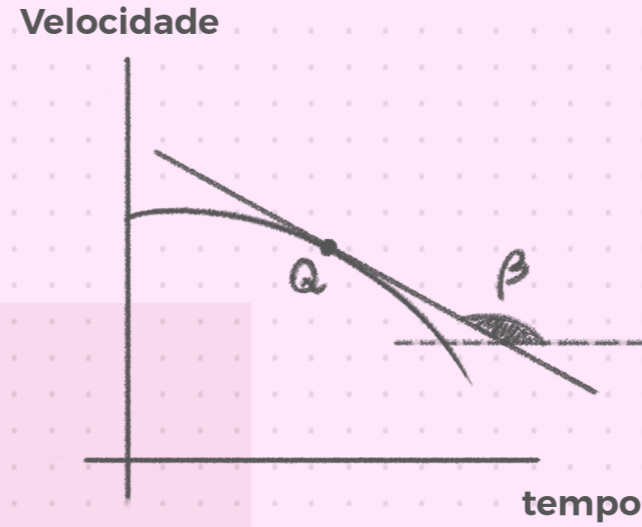


$$\text{tg } \alpha \stackrel{N}{=} v$$



$$\text{tg } \beta \stackrel{N}{=} -a$$

Inclinação → *Velocidade Escalar Instantânea*

Inclinação → *Aceleração Escalar Instantânea*

Nesse caso a reta é CRESCENTE

Nesse caso a reta é DECRESCENTE

**Problemas de Encontro**

$$S_A = S_B$$

**EQUAÇÃO DE TORRICELLI DO M.U.V**

$$v_2^2 = v_1^2 + 2 \cdot a \cdot (S_2 - S_1)$$

