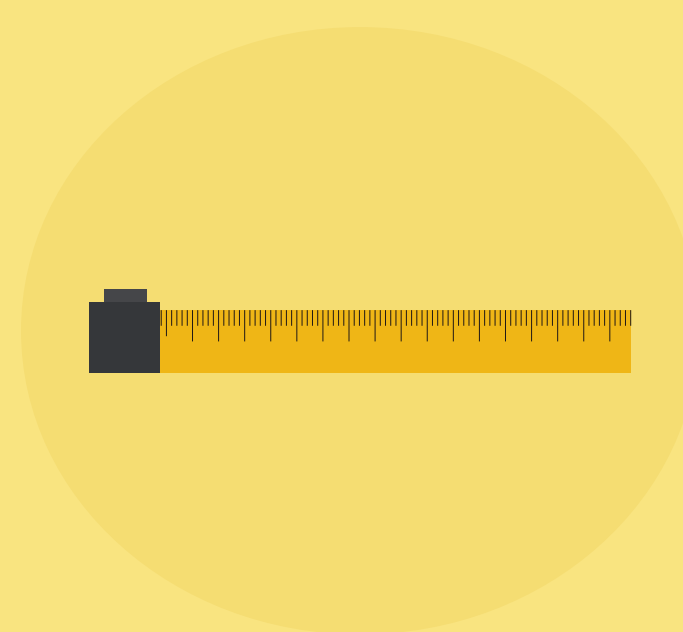


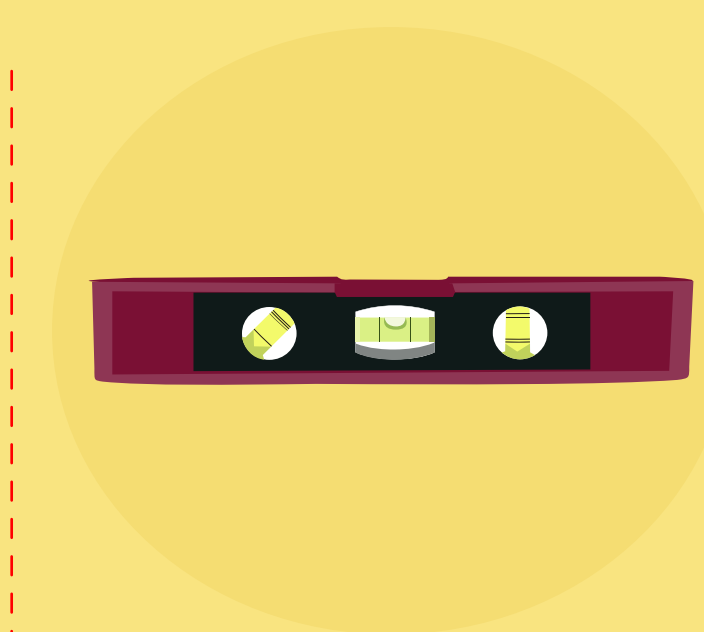
# COMO MEDIR UMA RAMPA DE ACESSO

Você sabia que 8,33% é o limite máximo de inclinação recomendado para uma rampa de acesso? Veja o nosso passo a passo simples e aprenda a como medi-la de forma correta.

## MATERIAIS NECESSÁRIOS



TRENA OU FITA MÉTRICA



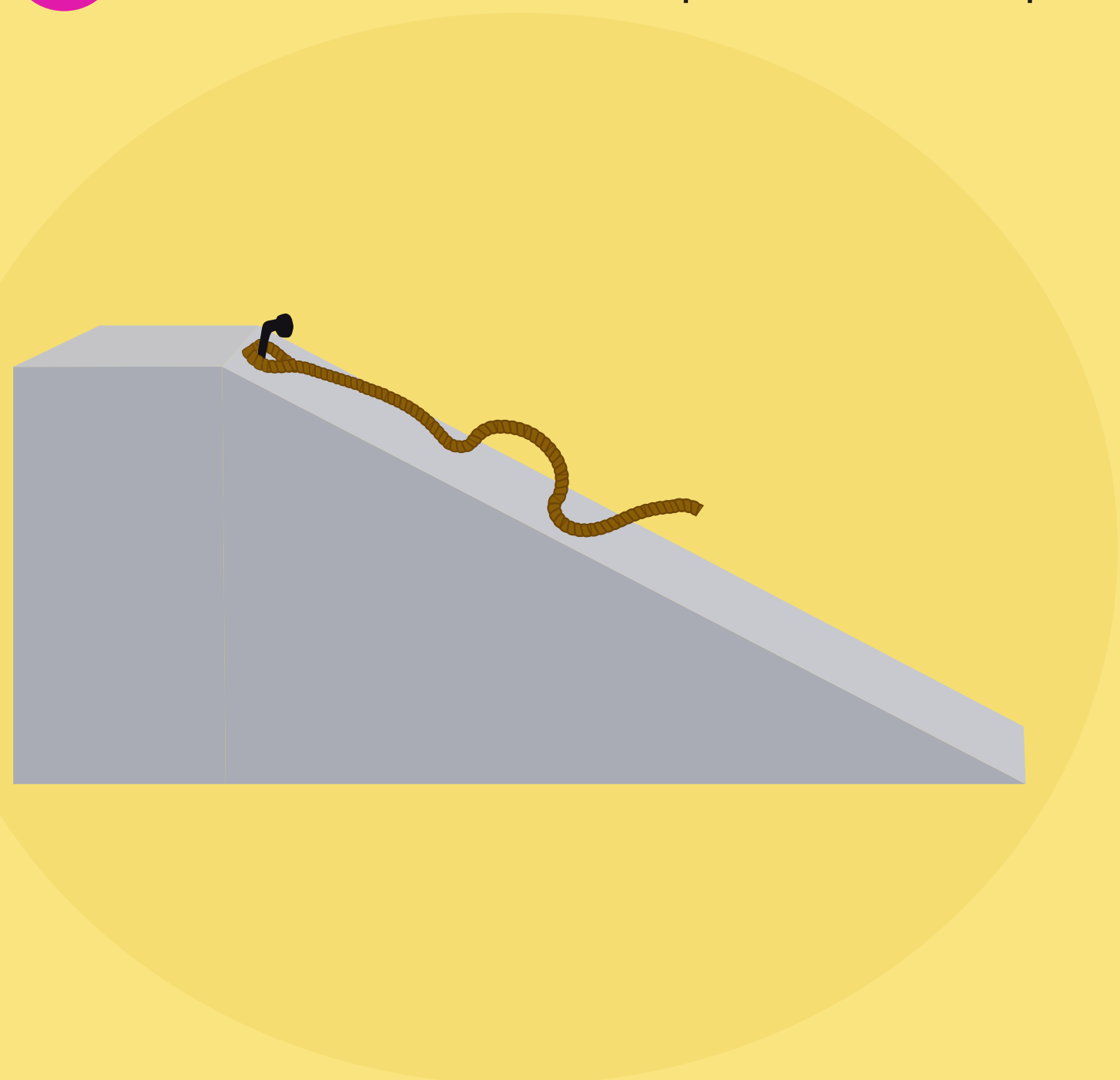
NÍVEL



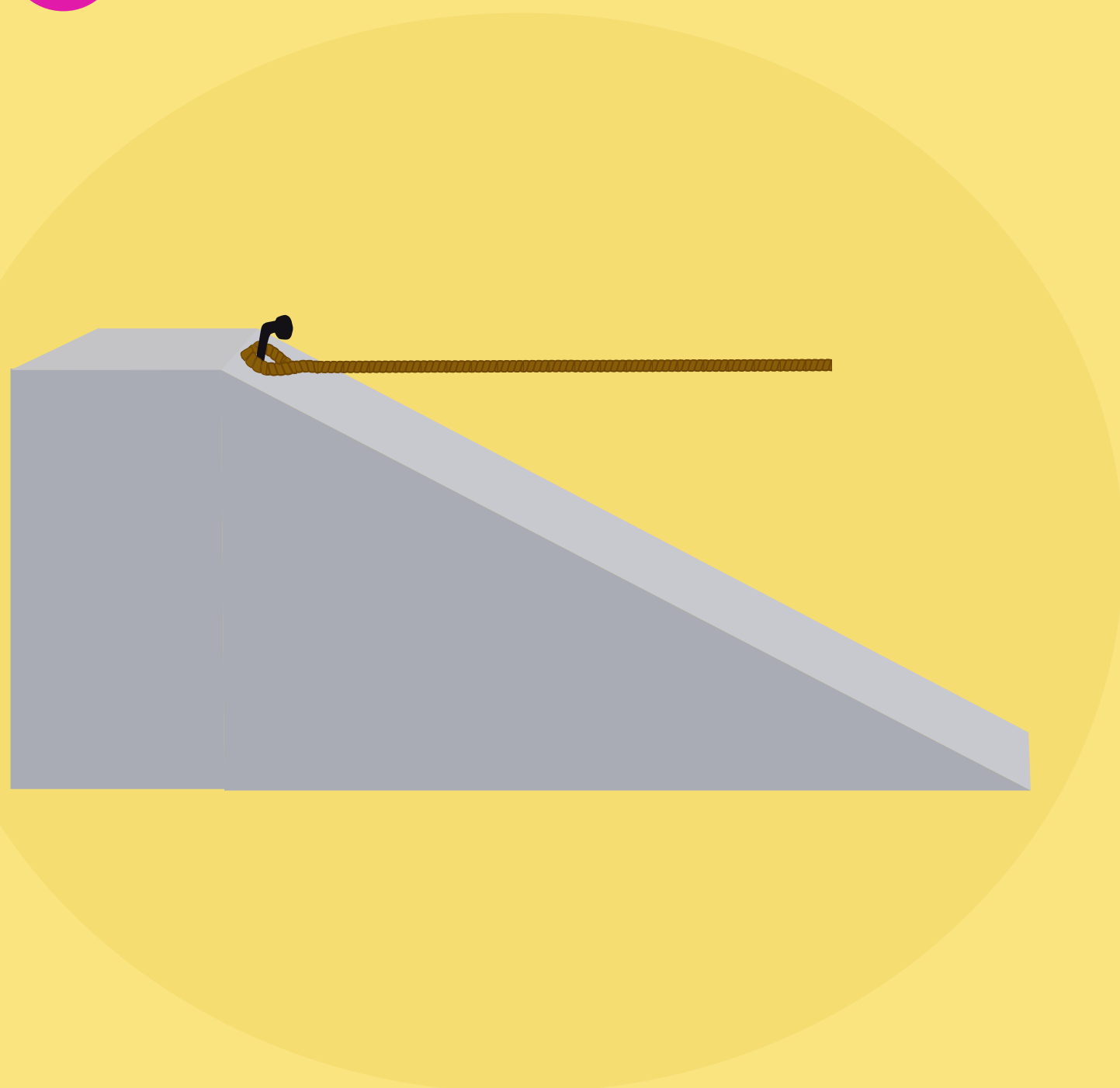
LINHA OU CORDA

## COMO MEDIR

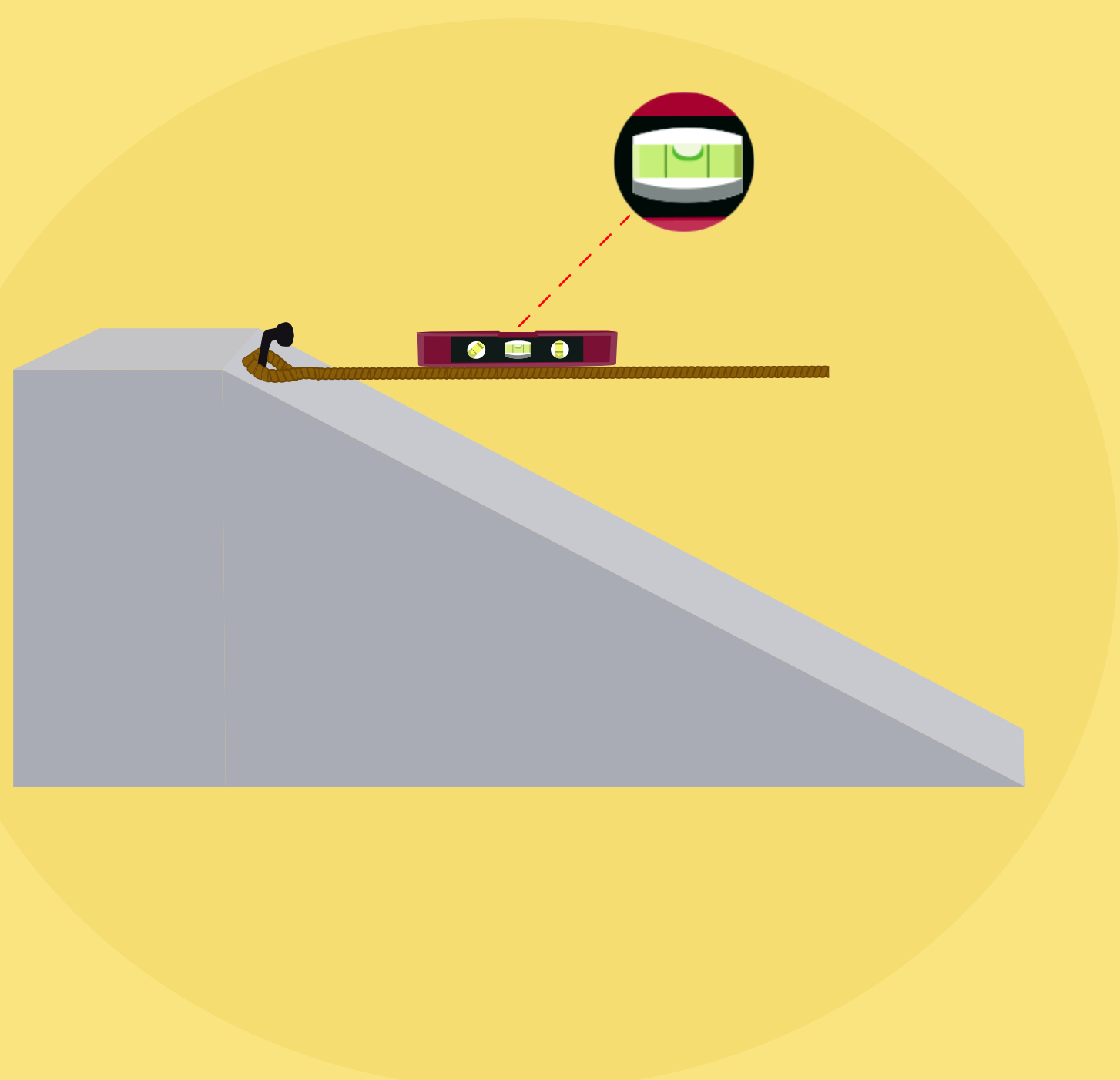
**1** Prenda a ponta da corda no topo da rampa e deixe o restante cair sobre o comprimento da rampa.



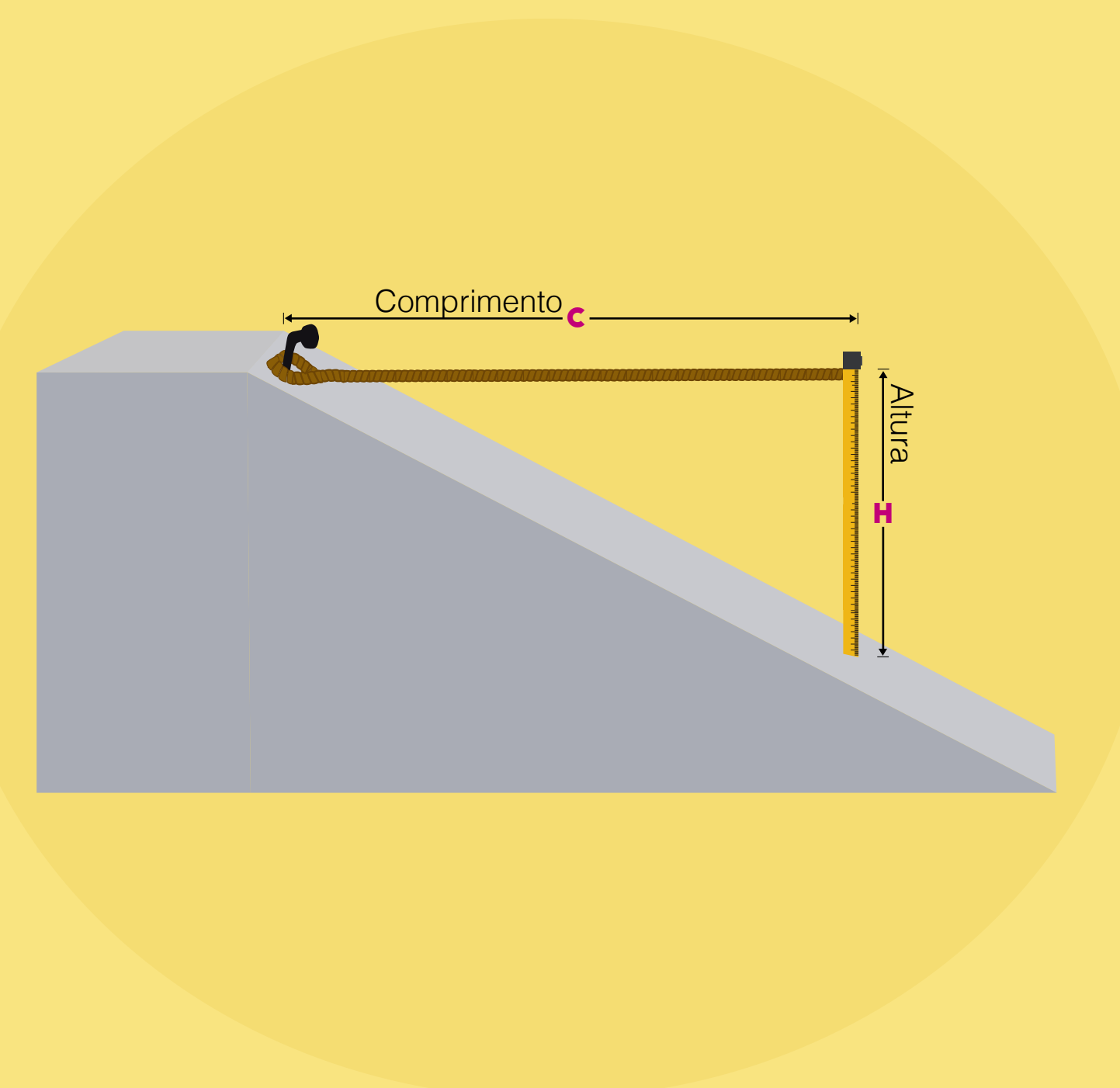
**2** Estique a corda até que ela fique reta.



**3** Verifique se está nivelada.



**4** Meça a altura da corda em relação ao chão e o seu comprimento.



**IMPORTANTE:** Os pontos de medida devem estar dentro da área da rampa. O cálculo deve levar em conta o começo e término exato do comprimento da corda, assim como sua altura em relação ao chão.

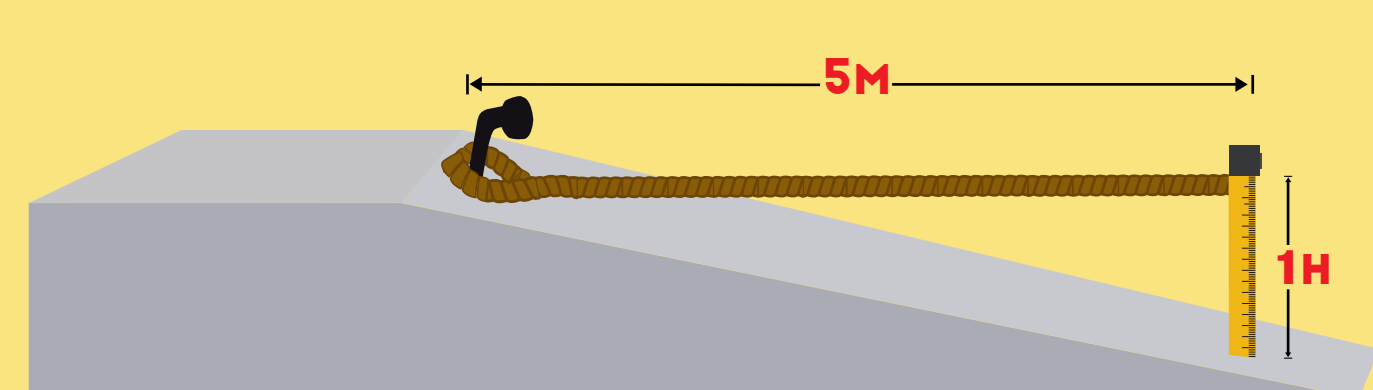
## COMO CALCULAR

÷ Divida a altura pelo comprimento da corda. Exemplo de fórmula:  $H \div C$

✕ Multiplique por 100. Exemplo de fórmula:  $I = 100 \times \frac{H}{C}$

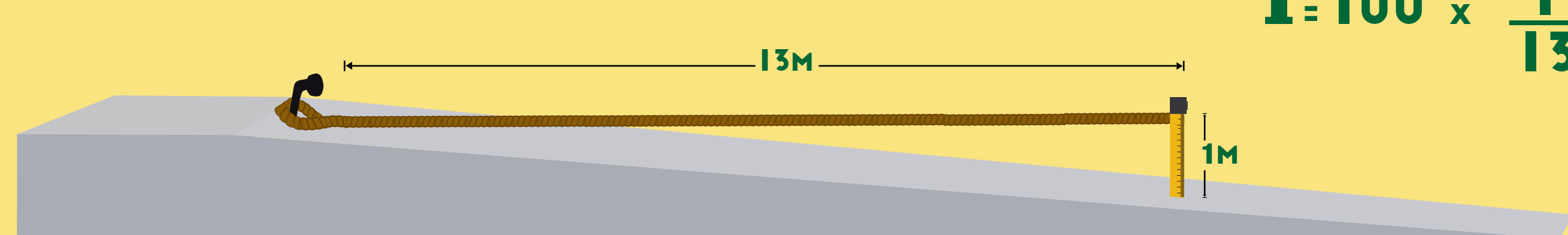
## EXEMPLO

**RAMPA FORA DO PADRÃO:**



$$I = 100 \times \frac{1}{5} \quad I = 20\%$$

**RAMPA NO PADRÃO:**



$$I = 100 \times \frac{1}{13} \quad I = 7,69\%$$

O limite máximo de inclinação precisa ser de 8,33%. Quanto maior a altura a ser vencida, mais longa deve ser a rampa.



COMPARTILHE CONOSCO OS RESULTADOS. SE TEVE DIFICULDADE OU NÃO COM O TUTORIAL!