



LEIS DE NEWTON



1ª LEI

Equilíbrio

$$\sum \vec{F} = 0$$



2ª LEI

$$\vec{F}_R = m \cdot \vec{a}$$



3ª LEI



$$\vec{F}_{1,2} = -\vec{F}_{2,1}$$

$$\vec{F}_{2,1} \leftarrow 1 \quad 2 \rightarrow \vec{F}_{1,2}$$

$$|\vec{F}_{1,2}| = |\vec{F}_{2,1}|$$

