



## Mesa de forças

SCN-F001E

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Dinâmica. Forças colineares de mesmo sentido e forças colineares de sentido inverso. Estática. Força resultante de forças coplanares concorrentes de módulos iguais ou módulos quaisquer. Definindo força coplanar e força concorrente. Forças coplanares concorrentes de mesmo módulo. Forças coplanares concorrentes quaisquer. A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com  $120^\circ$  entre si. Identificando a força equilibrante do sistema. O diagrama de forças e a força resultante. Cálculo do erro relativo percentual. A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com  $90^\circ$  entre si. A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com  $60^\circ$  entre si.

### Áreas de Conhecimento

Física - Ciências e Matemática Fundamental - kits Compactos

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

### Principais Experimentos

Forças colineares de mesmo sentido e forças colineares de sentido inverso. - 1032.028A

A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com  $120^\circ$  entre si. - 1032.040G1

A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com  $90^\circ$  entre si. - 1032.040G2

## Química - Química Geral - Reações Químicas

Força resultante de forças coplanares concorrentes de módulos iguais ou módulos quaisquer. - 1032.040G

A composição e decomposição de forças coplanares concorrentes com 60 - 1032.040G3

[cidepedigital.com.br](http://cidepedigital.com.br) ✉ [cidepe@cidepe.com.br](mailto:cidepe@cidepe.com.br)

---

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil