



## Dilatômetro linear com chapa aquecedora elétrica, caldeira e termômetros de coluna

EQ239E

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Dilatação térmica. A variação no comprimento do cobre em função do seu comprimento inicial, para uma mesma variação de temperatura. O cobre e suas ligas metálicas. A variação no comprimento do latão em função do seu comprimento inicial, para uma mesma variação de temperatura. O latão e suas ligas metálicas. A variação no comprimento do aço em função do seu comprimento inicial, para uma mesma variação de temperatura. O aço e suas ligas metálicas. A determinação do coeficiente de dilatação linear do cobre. A determinação do coeficiente de dilatação linear do latão. A determinação do coeficiente de dilatação linear do aço, etc.

### Áreas de Conhecimento

Física

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

### Principais Experimentos

Física - Termofísica - Dilatação Térmica

A variação no comprimento do cobre em função do comprimento inicial. - 1052.021E2

A determinação do coeficiente de dilatação linear do cobre. - 1052.021E3

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

---

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