



## Conjunto de diapasões 440 Hz com caixa de ressonância, martelo e contrapeso

EQ127

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física, realização de experimentos de física e ciência da natureza sobre: Som. O som, uma onda mecânica longitudinal. O que se entende por diapasão. Algumas aplicações do diapasão. O som, uma onda mecânica longitudinal. A propagação do som através através de diferentes meios mecânicos. A velocidade do som depende do meio em que ele se propaga. A propagação do som através de um sólido. A propagação do som através de um líquido. As qualidades fisiológicas do som, altura da onda sonora, timbre e intensidade. O som, fenômenos da interferência, ressonância e batimento. O som, efeito Doppler. Som grave e som agudo, etc

### Áreas de Conhecimento

Física - kits Compactos

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

### Principais Experimentos

#### Física - Ondulatória - Acústica

O som, uma onda mecânica longitudinal. - 1072.059

O som, fenômenos da interferência, ressonância e batimento. - 1072.060

O som, efeito Doppler. - 1072.061

**[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