

Condução de Calor em Barras Metálicas

- Clique em 'Acessar' para acessar o experimento.

rele Experimentos Cursos Tutoriais Sobre Contato Busca Entrar

Condução de calor em barras metálicas

Descrição: Este experimento estuda o modelo de propagação do calor em barras metálicas.

Disciplina: Física

Duração: 7 minutos

Tags: condução de calor

Incorporar: `<object width="100%`

[Acessar](#)

Vídeo

Tutorial

Material Didático

Outros Experimentos

 **Painel Elétrico CC**
Estudo das associações em série, paralela e mista em redes de corrente de contínua.

[Acessar](#)

 **Painel Elétrico CA**
Estudo das associações em série, paralela e mista em redes de corrente alternada.

[Acessar](#)

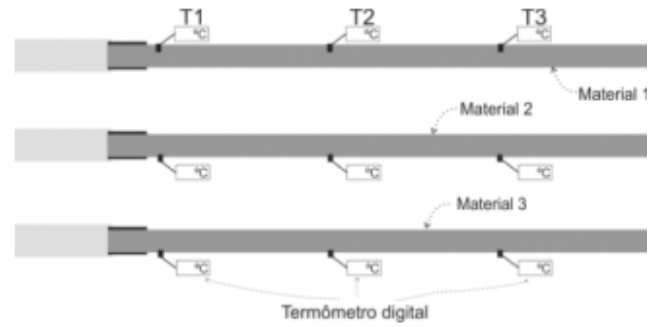
- * Clique em **Mostre-me como funciona** para acessar o tutorial do experimento.

[Mostre-me como funciona](#) Tempo restante: 5:34 [Sair](#)

Condução de Calor em Barras Metálicas



- Selecione o número de leituras por segundo e os termômetros que deseja realizar a leitura e clique em "Iniciar".



Intervalo (tempo entre duas leituras)

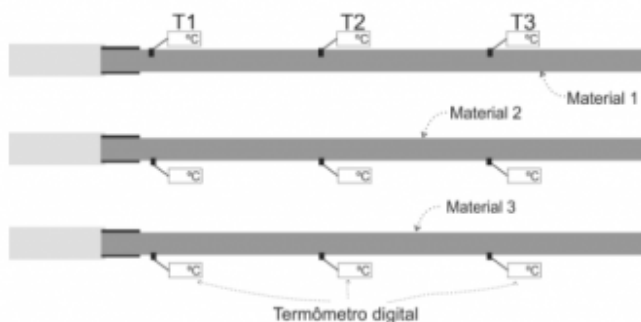
Iniciar

- ✓ 2
- 5
- 10

T1 M1 (Alumínio) T1 M2 (Cobre) T1 M3 (Aço)

+ Novo gráfico M2-T1

- Selecione de quais sensores você deseja realizar a leitura para plotar um gráfico.



Intervalo (tempo entre duas leituras)

2

Iniciar

Legend for the graph:

- T1 M1 (Alumínio)
- T1 M2 (Cobre)
- T1 M3 (Aço)

Buttons: + Novo gráfico

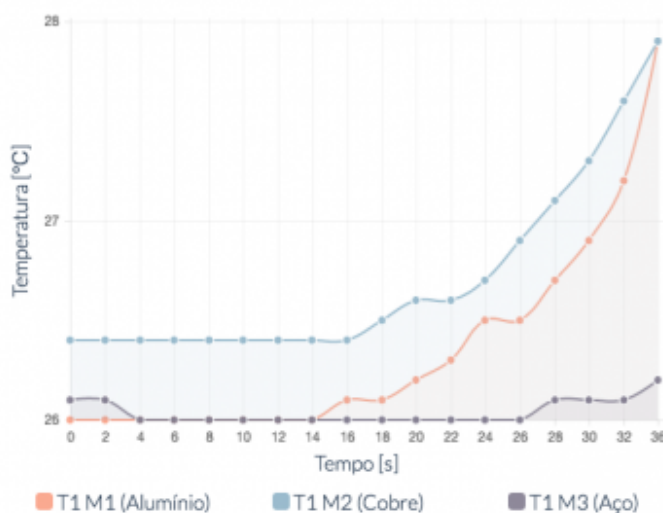
Dropdown menu:

- M1-T1
- M1-T2
- M1-T3
- M2-T1
- M2-T2
- M2-T3
- M3-T1
- M3-T2
- M3-T3

- Observe no gráfico as leituras dos sensores de temperatura.

Mostre-me como funciona Tempo restante: 4:27 Sair

Condução de Calor em Barras Metálicas



Intervalo (tempo entre duas leituras)

2

Iniciar

Buttons: + Novo gráfico

Dropdown menu: M2-T1

- Para terminar o acesso, clique em “Sair”.
- Você ainda poderá gerar um relatório da experiência. Saiba mais em [Gerar Relatório](#).

From:

<http://docs.relle.ufsc.br/> -

Permanent link:

<http://docs.relle.ufsc.br/doku.php?id=barras>



Last update: **2016/09/28 20:29**