## Capitulo IV. Termodinâmica

A termodinâmica é o ramo da física que estuda as relações de troca entre o calor e o trabalho realizado na transformação de um sistema físico, quando esse interage com o meio externo. Ou seja, ela estuda como a variação da temperatura, da pressão e do volume interfere nos sistemas físicos.

## Sugestão de Atividade 4

Série / Ano	Eixo	Bimestre
7ª série / 8º ano EF	Ciência e Tecnologia	4° bimestre
8ª série / 9º ano	Tecnologia e Sociedade	4° bimestre
2ª série EM	Calor, Ambiente e Usos de	1° bimestre
	Energia	
2° série EM	Calor, Ambiente e Usos de	2° bimestre
	Energia	