

**Disciplina:** Ciências **Responsável:** Gisela R. Pereira

**Equipe (Unidade):** Gisela (I); Noêmia(Bruna) (I/B); Marina(B); Irene(V) e Aleksandra(P)

**Ensino:** Fundamental **Série:** 7º ano **Volume:** 3 **Ano:** 2021

## Lista de conteúdos prioritários

- Forças e máquinas simples,
- Energia térmica

Semana	Conteúdo	Livro	Livro de Atividades
28/06 a 02/07	Conceito de Força	3 a 5	
	Força Resultante	6	
	Conceito de Força / Força Resultante	7 e 9	4 a 6
05 a 09/07	<b>Revisão para a prova</b>		
	<b>Revisão para a prova</b>		
	Leis de Newton - 1ª Lei	10 e 11	
12 a 16/07	2ª Lei de Newton e 3ª Lei de Newton	12 a 15	
	Descobertas científicas - Leis de Newton	16 e 18	
	Leis de Newton		7 a 10
02 a 06/08	Máquinas simples: roda e eixo, alavanca	19 a 22	
	Máquinas simples: plano inclinado, rosca e polia	22 a 27	
	Hora de estudo	28 e 29	
09 a 13/08	Máquinas simples		11 a 15
	Energia térmica - temperatura e calor	31 a 33	
	Equilíbrio térmico, termografia	34 e 35	
16 a 20/08	Energia térmica	36 e 37	18 a 20
	Escalas termométricas - Escala Celsius	38	
	Escalas termométricas - Escala Fahrenheit e Escala Kelvin	39 e 40	
23 a 27/08	Conversão entre escalas	40 e 41	
	Escalas termométricas		21 a 24
	Calorimetria – formas de propagação de calor - Condução	42 e 43	

30/08 a 03/09	Convecção e irradiação	44 a 47	
	Formas de propagação de calor	48 a 50	24 a 28
	Hora de Estudo	51 e 52	
06 a 10/09	Revisão para a prova		
	Revisão para a prova		
	<b>FERIADO E RECESSO ESCOLAR</b>		