

	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	TOTAIS
N.º de aulas previstas	39	34	23	96
N.º de aulas para apresentação e autoavaliação	2	1	1	4
N.º de aulas para leção e avaliação de conteúdos	37	33	22	92

Domínio	Subdomínio	Nº de aulas
Movimentos e forças	1.1- Movimentos na Terra; • Posição e movimento de um corpo; • Caracterização de movimentos uniformes, • Movimentos retilíneos variados; • Distância de segurança. 1.2- Forças e movimentos; • Forças; • Resultante das forças aplicadas; • Forças e movimentos; • Forças na segurança rodoviária; • Forças resistentes ao movimento. 1.3- Forças, movimentos e energia; • Tipos fundamentais de energia; • Transformações e transferências de energia. 1.4- Forças e fluidos. • Impulsão; • Lei de Arquimedes.	47
Eletricidade	2.1- Corrente elétrica e circuitos elétricos; • Eletricidade no dia-a-dia; • Corrente elétrica; • Diferença de potencial elétrico; • Resistência elétrica. 2.2- Efeitos da corrente elétrica e energia elétrica. • Potência elétrica; • Efeitos da corrente elétrica.	15
Classificação dos materiais	3.1- Estrutura atómica; • Evolução do conhecimento dos átomos; • Átomos e elementos químicos; • Isótopos e Iões; • Distribuições eletrónicas. 3.2- Propriedades dos materiais e tabela Periódica; • A Tabela Periódica; • Famílias de elementos químicos; • Propriedades químicas e estrutura atómica. 3.3- Ligação química. • Ligação covalente; • Redes covalentes, iónicas e metálicas; • Hidrocarbonetos e a química da vida.	30

OBSERVAÇÕES: Esta distribuição está sujeita a alterações de acordo com a evolução da aprendizagem dos alunos.