

Física e Química A

11º Ano

Período letivo	Conteúdos a lecionar	Aulas previstas
1º	Física Domínio 1: Mecânica Subdomínio 1: Tempo, posição e velocidade Subdomínio 2: Interações e seus efeitos Subdomínio 3: Forças e movimentos Domínio 2: Ondas e eletromagnetismo Subdomínio 1: Sinais e ondas Subdomínio 2: Eletromagnetismo	12 aulas 20 aulas 32 aulas 18 aulas 14 aulas
2º	Física Domínio 2: Ondas e eletromagnetismo Subdomínio 3: Ondas eletromagnéticas (continuação) Química Domínio 1: Equilíbrio químico Subdomínio 1: Aspectos quantitativos das reações químicas Subdomínio 2: Equilíbrio químico e extensão das reações Domínio 2: Reações em sistemas aquosos Subdomínio 1: Reações ácido-base	16 aulas 16 aulas 18 aulas 22 aulas 22 aulas
3º	Química Domínio 2: Reações em sistemas aquosos Subdomínio 1: Reações ácido-base (continuação) Subdomínio 2: Reações de oxidação-redução Subdomínio 3: Soluções e equilíbrio de solubilidade	16 aulas 15 aulas 15 aulas