

## CURRÍCULO DA DISCIPLINA

Período	Temas	Subtemas	Aulas previstas
1º	Unidade 1: Mecânica	1. Tempo, posição e velocidade 2. Interações e os seus efeitos 3. Forças e movimentos	86
	Unidade 2: Ondas e eletromagnetismo	4. Sinais e ondas	
2º	Unidade 2: Ondas e eletromagnetismo	5. Eletromagnetismo 6. Ondas eletromagnéticas	75
	Unidade 1: Equilíbrio químico	1. Equilíbrio químico e extensão das reações químicas	
	Unidade 2: Reações em sistemas aquosos	2. Reações ácido-base	
3º	Unidade 2: Reações em sistemas aquosos	3. Reações de oxidação-redução 4. Soluções e equilíbrio de solubilidade	56

## MATERIAL INDISPENSÁVEL PARA A DISCIPLINA

Materiais fornecidos pela professora, caderno diário, material de escrita (caneta, lapiseira, borracha), máquina de calcular, bata branca.

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

(5%) Domínio das Atitudes e Valores

(5%) Domínio da Componente Laboratorial

(90%) Domínio Cognitivo:

- Fichas de Avaliação - 70%
- Questão de Aula Laboratorial – 10%
- Questão de Aula - 10%

## PONDERAÇÕES

- Classificação do 2º Período: 40% Classificação do 1º P + 60% Classificação do 2º P
- Classificação do 3º Período: 30% Classificação do 1º P + 30% Classificação do 2º P + 40% Classificação do 3º P

## NOTAS

- serão realizadas, no mínimo, duas provas escritas em cada período, preferencialmente no final de cada unidade didática;
- nas situações em que o número de aulas por período é muito reduzido, será realizada apenas uma prova escrita e atividades de controlo que farão média com a nota da mesma;
- sempre que, no ensino secundário, forem realizadas atividades práticas, a prova escrita terá uma componente experimental com um peso mínimo de 30% na totalidade da mesma;
- no caso da não realização de um trabalho experimental, a cotação deste critério recairá sobre o trabalho de pesquisa individual e/ou em grupo e/ou TPC ou vice-versa;
- no caso da existência de impedimentos à operacionalização do ponto anterior, a cotação deste critério recairá sobre os testes de avaliação.

Assinatura do Encarregado de Educação \_\_\_\_\_ Data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

