

CURRÍCULO DA DISCIPLINA

Período	Temas	Subtemas	Aulas previstas
1º	Metais e ligas metálicas	Estrutura e propriedades dos metais. Degradação dos metais. Metais, ambiente e vida.	53
2º	Combustíveis, energia e ambiente	Combustíveis fósseis: o carvão, o crude e o gás natural. De onde vem a energia dos combustíveis.	51
3º	Plásticos, vidros e novos materiais	Os plásticos e os materiais poliméricos. Polímeros sintéticos e a indústria dos polímeros. Novos materiais.	25

MATERIAL INDISPENSÁVEL PARA A DISCIPLINA

Manuel, caderno de atividades, materiais fornecidos pelo professor, caderno diário, material de escrita (caneta, lapiseira, borracha), máquina de calcular e bata branca ou avental.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

(5%) Domínio das Atitudes e Valores:

(5%) Domínio da Componente Laboratorial

(90%) Domínio Cognitivo:

- Questão-Aula - 30%
- Trabalho experimental e/ou relatório da atividade experimental - 30%
- Trabalho de pesquisa e/ou trabalho de projeto – 30%

PONDERAÇÕES

- Classificação do 2º Período: 30% Classificação do 1º P + 70% Classificação do 2º P
- Classificação do 3º Período: 25% Classificação do 1º P + 25% Classificação do 2º P + 50% Classificação do 3ºP

NOTAS

- será realizada, no mínimo, uma prova escrita em cada período;
- nas situações em que o número de aulas por período é muito reduzido, poderá não ser realizada a prova escrita e ser substituída por atividades de controlo;
- no caso da não realização de um trabalho experimental, ou prova escrita, a cotação deste critério recairá sobre o trabalho de pesquisa ou de projeto ou vice-versa;
- no caso da não realização do trabalho experimental e/ou relatório da atividade experimental, a cotação deste critério recairá sobre os restantes e vice-versa;
- os instrumentos de avaliação são classificados à semelhança dos exames nacionais.

Assinatura do Encarregado de Educação _____ Data ___/___/_____