



1. Valorização dos conteúdos da prova.

TEMA	Conteúdos	Pontuação
Espaço <ul style="list-style-type: none"> Universo e Distâncias no Universo Sistema Solar A Terra, a Lua e Forças gravíticas Materiais e Energia <ul style="list-style-type: none"> Materiais 	<ul style="list-style-type: none"> Universo Distâncias no Universo Astros do Sistema Solar Movimentos da Terra e da Lua Forças gravíticas Material e segurança no laboratório de Química Constituição do mundo material Substâncias e misturas de substâncias Propriedades físicas dos materiais Separação dos componentes de uma mistura Transformações físicas e químicas 	20 a 35
Som e Luz <ul style="list-style-type: none"> Som Luz Reações químicas <ul style="list-style-type: none"> Reações químicas 	<ul style="list-style-type: none"> Som e ondas Atributos do Som Espetro sonoro e fenómenos acústicos Ondas de luz e espectro eletromagnético Fenómenos óticos Explicação e representação de reações químicas Tipos de reações químicas Velocidade das reações químicas 	25 a 35
Movimentos e Forças - Eletricidade <ul style="list-style-type: none"> Movimentos e Forças Eletricidade Classificação dos Materiais <ul style="list-style-type: none"> Classificação dos materiais 	<ul style="list-style-type: none"> Movimentos na Terra Forças e Movimentos Forças, Movimentos e Energia Forças e Fluidos Corrente elétrica e circuitos elétricos Efeitos da corrente elétrica e energia elétrica Estrutura atômica Propriedades dos materiais e Tabela Periódica Ligação química 	35 a 45

2. Estrutura da Prova. Tipos de Itens e respectivas Cotações

Tipo de itens	Número de itens	Pontuação por ítem
Resposta fechada: Curta / restrita Verdadeiro/Falso Escolha múltipla Associação ou correspondência Ordenação Texto Lacunar Construção Esquemática/gráfica Cálculo	5 a 40	1 a 15
Resposta aberta: Extensa	1 a 4	1 a 5

3. Critérios gerais de Classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação.

As respostas ilegíveis, ou que não possam ser claramente identificadas, são classificadas com zero pontos. No entanto, em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta pode ser classificada se for possível identificar o item a que diz respeito.

Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

4. Materiais a utilizar e material não autorizado

Só é permitida a utilização de esferográfica de cor azul ou preta, indelével, régua, transferidor e calculadora.

5. Tipo e Duração da Prova

Prova escrita. Duração: 90 minutos.