

INFORMAÇÃO – PROVA EXTRAORDINÁRIA DE AVALIAÇÃO

Ano: 9.º Turma: D

DISCIPLINA: FÍSICO-QUÍMICA

Modalidade da Prova: escrita

Ano letivo: 2021/2022

Objeto de Avaliação	Características e estrutura da prova	Cotação (Total: 100%)
A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as <u>Aprendizagens Essenciais de Físico-Química do 9º ano</u> e permite avaliar aprendizagens passíveis de avaliação numa prova escrita, incidindo sobre os conteúdos do 9º ano:	A prova escrita está organizada em dois grupos: Física e Química	
1. Movimentos e forças: Movimentos na Terra. Forças e movimentos. Forças, movimentos e energia. Forças e fluidos.	Tipo de itens: - Seleção (escolha múltipla, associação/correspondência, ordenação, verdadeiro/falso, complemento) - Construção (resposta curta, resposta restrita)	30
2. Eletricidade: Corrente elétrica, circuitos elétricos, efeitos da corrente elétrica e energia elétrica.	A Prova não inclui formulário nem Tabela Periódica.	30
3. Classificação dos materiais: Estrutura atómica. Propriedades dos materiais e Tabela Periódica (TP).	As respostas são registadas em folha própria fornecida pela escola (modelo oficial).	40
		(Total: 100%)

Critérios Gerais de Classificação

A classificação a atribuir a cada resposta é sempre um número inteiro de pontos.

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 inequivocamente 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.

Itens de seleção – Escolha múltipla

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta, não havendo lugar a classificações intermédias.

São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada uma opção incorreta e/ou mais do que uma opção.

Itens de construção – Resposta curta

Se a resposta contiver elementos contraditórios ou que excedam o solicitado, deve ser classificada com zero pontos.

Itens de construção – Resposta restrita

As respostas, se o seu conteúdo for considerado cientificamente válido e adequado ao solicitado, podem não apresentar exatamente os termos e/ou as expressões constantes dos critérios específicos de classificação, desde que a linguagem usada em alternativa seja adequada.

Se a resposta contiver elementos contraditórios, deve ser classificada com zero pontos.

Itens de construção – Cálculo

Os critérios de classificação dos itens de cálculo apresentam os passos de resolução e a pontuação correspondente a cada passo.

A classificação a atribuir à resposta de um item resulta da soma das pontuações obtidas em cada passo de resolução.

O aluno deve respeitar sempre a instrução relativa à apresentação de todos os cálculos efetuados, assim como apresentar todas as justificações e/ou conclusões eventualmente solicitadas. Sempre que o examinando utilizar um processo de resolução que não esteja previsto no critério específico de classificação cabe ao professor classificador adotar um critério de distribuição da cotação total do item e utilizá-lo em situações idênticas.

A classificação de uma dada questão não será prejudicada pela utilização de dados incorretos, obtidos em cálculos anteriores, desde que o grau de dificuldade se mantenha.

A apresentação apenas do resultado final é classificada com zero pontos.

Um erro de transcrição implica uma desvalorização de um ponto na classificação a atribuir à resposta onde esse tipo de erro ocorra.

A não indicação de unidades ou a indicação de unidades incorretas no resultado final terá a penalização de um ponto.

Os erros de cálculo numérico terão a penalização de um ponto e os erros de cálculo analítico terão a penalização de dois pontos.

A não conversão de unidades ou erros na conversão de unidades terá a penalização de um ponto.

Duração da prova: 90 minutos.

Material autorizado: Caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Régua e/ou esquadro.

Máquina de calcular científica.