

INFORMAÇÃO PROVA EXTRAORDINÁRIA DE AVALIAÇÃO**Ano letivo: 2023/2024**

Disciplina: Físico-Química

Ano: 7º

Modalidade da Prova: Escrita

OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Físico-Química do 7º ano e permite avaliar aprendizagens passíveis de avaliação numa prova escrita, incidindo sobre os temas do 7º ano:

- Espaço:** Universo e Distâncias no Universo
Sistema solar
A Terra, a Lua e forças gravíticas
- Materiais:** Constituição do mundo material
Substâncias e misturas
Transformações físicas e químicas
Propriedades físicas e químicas dos materiais
Separação das substâncias de uma mistura
- Energia:** Fontes de energia e transferência de energia

CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A prova escrita está organizada em três grupos de acordo com os temas acima enumerados.

Tipo de itens:

- Seleção (escolha múltipla, associação/correspondência, ordenação, verdadeiro/falso, completamento)

- Construção (resposta curta, resposta restrita)

A Prova não inclui formulário.

As respostas são registadas em folha própria fornecida pela escola (modelo oficial).

A prova está cotada para 100 pontos.

CRITÉRIOS GERAIS DE AVALIAÇÃO

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.

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 as etapas de resolução e a pontuação correspondente a cada etapa.

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

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.

MATERIAL

Caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta indelével.

Régua e/ou esquadro.

Máquina de calcular científica.

DURAÇÃO

90 minutos