|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| pasted-image.pdf | | *Escola Secundária/3 de Barcelinhos - 403787* | |
| Mar.2014 | Informação Teste de CFQ 8º Ano | | Teste 2.2 |

**1- Modalidade**

• Prova escrita

**2- Duração**

• 90 min sem tolerância

**3- Material**

• Esferográfica de tinta azul ou preta (não é permitido o uso de lápis nem de corretor).

• Máquina calculadora gráfica, régua e esquadro.

**4- Caraterização da Prova**

•A prova inclui itens de seleção, itens de resposta curta, itens de resposta restrita e itens de cálculo;

•Nos itens de seleção, habitualmente é pedida a justificação;

•A cotação das questões será divulgada no próprio enunciado.

**5- Conteúdos / cotação**

|  |  |
| --- | --- |
| Conteúdo | Cotação aproximada |
| Revisão de matéria anterior:  Constituição da matéria: átomos, moléculas, iões, substâncias simples, compostas, símbolos químicas fórmulas químicas … | 20% |
| 2. Tipos de Reações.  2.1. Reações de oxidação-redução:  2.2. Reações Ácido-Base. | 25% |
| 2.3. Reações de Precipitação.  Sais solúveis e insolúveis; Solubilidade de um soluto; Dureza de uma água; Formação de precipitados; As reações de precipitação na Natureza. | 15% |
| 3. Velocidade das reações químicas.  - Fatores que alteram a velocidade de uma reação química | 40% |

Nota: O teste incidirá essencialmente sobre a matéria ainda não avaliada. Porém, é necessário fazer revisão de toda a matéria porque muitos assuntos estão relacionados e há questões globalizantes. Serão contempladas questões direta ou indiretamente relacionadas com atividades experimentais ou laboratoriais.

6- Metas da avaliação

As metas fazem parte da planificação divulgada. O programa e as metas também podem ser consultados no site do MEC.

**7- Entrega e correção**

Após a correção que deverá ser feita com a maior brevidade possível, os testes deverão ser devolvidos aos alunos e feita a sua resolução na aula.

O Professor

J.Ramires Cruz