

## ESCOLA PROFISSIONAL DE FERMIL, CELORICO DE BASTO

### DISCIPLINA DE FÍSICO QUÍMICA

#### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO 2015/2016

1. Serão alvo de estudo os conteúdos / temas seguintes:

<b>10.º Ano</b>	<b>Módulo 1</b> - Q1- Estrutura Atómica. Tabela Periódica. Ligação Química. <b>Módulo 2</b> - Q2 - Soluções. <b>Módulo 3</b> - F1 - Forças e Movimentos
<b>11.º Ano</b>	<b>Módulo 4</b> - F3 - Luz e Fontes de Luz <b>Módulo 5</b> - F5 – Termodinâmica <b>Módulo 6</b> - Q3 – Reações Químicas. Equilíbrio Químico Homogéneo <b>Módulo 7</b> - Q4 – Equilíbrio ácido - Base
<b>12.º Ano</b>	<b>Módulo 8</b> - Q5 – Equilíbrio Oxidação Redução <b>Módulo 9</b> - E Q5 – Eletroquímica

2. A avaliação será feita de acordo com:

	Domínios	Parâmetros de avaliação	Instrumentos de avaliação	Ponderação
<b>SABER E SABER FAZER</b>	<b>Conhecimento e Capacidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compreender e utilizar dados, conceitos, modelos e teorias</li> <li>Compreensão (oral e escrita)</li> <li>Comunicação</li> <li>Atividade</li> <li>Resolução de exercícios/problemas</li> <li>Utilização de calculadora científica e equipamento laboratorial</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Testes escritos /Fichas de avaliação</li> </ul>	60%
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Trabalhos de grupo</li> <li>Participação na aula</li> <li>Fichas de trabalho</li> <li>Trabalhos de pesquisa</li> <li>Relatórios de atividades</li> </ul>	10%

<b>SABER SER</b>	<b>Atitudes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assiduidade e pontualidade - <b>AP</b></li> <li>• Responsabilidade / autonomia (<i>apresenta o material</i>) - <b>RA</b></li> <li>• Comportamento (<i>cumpra as regras de conduta definidos no Regulamento interno</i>) - <b>C</b></li> <li>• Tolerância e Cooperação (<i>coopera com os colegas em tarefas e projetos comuns</i>)– <b>TC</b></li> <li>• Empenho e participação (<i>participa nas aulas, revelando respeito pelo professor e demais colegas</i>) - <b>EP</b></li> </ul>	<p>Grelhas de registo de observação direta</p> <p><b>AP – 10%</b></p> <p><b>RA – 5%</b></p> <p><b>C - 5%</b></p> <p><b>TC - 5%</b></p> <p><b>EP - 5%</b></p>	30%
------------------	-----------------	--	--	-----

*Obs: Os instrumentos de avaliação indicados serão utilizados em função das estratégias/atividades a desenvolver em cada módulo. A avaliação de cada aluno no Curso Profissional processa-se de forma modular.*

Grupo de Físico Química(510)