

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**  
**Cursos Científico-Humanísticos**  
**Disciplina FQ A – 11.º ano de escolaridade**

Domínios/Subdomínios		Ponderação		Descritores do perfil dos alunos <sup>1</sup>	Instrumentos de avaliação
Componente de Física	<b>Mecânica:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo, posição, velocidade e aceleração;</li> <li>• Interações e seus efeitos;</li> <li>• Forças e movimentos.</li> </ul>	30%	90% <sup>3</sup>	<b>Conhecedor/sabedor/culto/informado</b> (A, B, G, I, J) *	Testes <sup>2</sup>  Questões teórico práticas  Caderno de laboratório  Grelhas de observação direta
	<b>Ondas e eletromagnetismo:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sinais e ondas;</li> <li>• Eletromagnetismo e ondas eletromagnéticas.</li> </ul>	20%		<b>Comunicador</b> (A, B, D, E, H) *	
Componente de Química	<b>Equilíbrio químico:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspectos quantitativos das reações químicas;</li> <li>• Estado de equilíbrio e extensão das reações químicas.</li> </ul>	20%		<b>Indagador/investigador</b> (C, D, F, H, I) *	
	<b>Reações em sistemas aquosos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reações ácido-base;</li> <li>• Reações de oxidação-redução;</li> <li>• Soluções e equilíbrio de solubilidade.</li> </ul>	30%	<b>Leitor</b> (A, B, C, D, F, H, I) *		
			10 %	<b>Criativo</b> (A, C, D, J) *	
Saber ser/estar				<b>Crítico/Analítico</b> (A, B, C, D, G) *	
				<b>Questionador</b> (A, F, G, I, J) *	
				<b>Responsável/autônomo</b> (C, D, E, F, G, I, J) *	
				<b>Sistematizador/organizador</b> (A, B, C, I, J) *	
				<b>Participativo/colaborador</b> (B, C, D, E, F) *	
				<b>Cuidador de si e do outro</b> (B, E, F, G) *	
				<b>Respeitador da diferença do outro</b> (A, B, E, F, H) *	

<sup>1</sup> Descritores do Perfil do Aluno de acordo com as Aprendizagens Essenciais.

<sup>2</sup> Os testes têm incluídos itens de domínios pertencentes ao 10º ano, os quais se interligam com os domínios do 11º ano.

<sup>3</sup> As ponderações acima referidas só serão contabilizadas na íntegra na classificação interna final, após lecionação de todos os conteúdos.

**\* Áreas de Competência do Perfil dos Alunos:**

- A. Linguagens e textos
- B. Informação e comunicação
- C. Raciocínio e resolução de problemas
- D. Pensamento crítico e pensamento criativo
- E. Relacionamento interpessoal
- F. Desenvolvimento pessoal e autonomia
- G. Bem-estar, saúde e ambiente
- H. Sensibilidade estética e artística
- I. Saber técnico, científico e tecnológico
- J. Consciência e domínio do corpo