



Agrupamento de Escolas de Estremoz
Escola Básica 2,3 Sebastião da Gama, Estremoz
 Matriz da Prova de Aferição Interna de: Ciências Naturais 9.º Ano
 Ano Lectivo 2009/2010

Competências Específicas	Conteúdos	Nº Questões/Cotações		Estrutura da Prova	CrITÉrios de Correção
<ul style="list-style-type: none"> - Conhece os órgãos dos sistemas reprodutores humanos. - Compreensão dos ciclos ovárico e uterino. - Relaciona as hormonas sexuais com o funcionamento do sistema reprodutor humano. 	Transmissão da vida	I 5 questões	21 pontos	<p>A prova é constituída por quatro grupos correspondentes aos temas/conteúdos organizadores.</p> <p>As questões estão organizadas em itens que podem ser:</p> <ul style="list-style-type: none"> - resposta curta; - escolha múltipla; - aplicação de chaves de correspondência de conceitos; - legendagem de figuras; - classificação de afirmações (V/F). <p>Cada grupo de questões é organizado com base em figuras esquemáticas, quadros, gráficos ou textos.</p> <p>Todos os itens são de resposta obrigatória.</p>	<p>Sempre que seja solicitado um número definido de elementos e a resposta ultrapasse o solicitado, serão considerados apenas os definidos, por ordem de apresentação.</p> <p>Nos casos em que é pedida justificação após uma resposta objectiva, só será atribuída cotação à primeira, caso a justificação esteja correcta.</p> <p>Nos itens de escolha múltipla, sempre que seja assinalada qualquer opção para além da correcta, a classificação a atribuir será de zero.</p> <p>Na aplicação de chaves de correspondência de conceitos, para cada correspondência incorrecta é atribuída a classificação de zero.</p> <p>Na legendagem de figuras, a cada legenda incorrecta é atribuída a classificação de zero e a cada legenda com erro no domínio do vocabulário específico da disciplina é atribuída metade da classificação.</p> <p>Na classificação de afirmações (verdadeiro/falso), para cada afirmação assinalada incorrectamente é atribuída a classificação de zero.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Conhece a constituição de um neurónio. - Compreende a transmissão do impulso nervoso. 	Sistema neuro-hormonal	II 3 questões	14 pontos		
<ul style="list-style-type: none"> - Conhece a constituição e funcionamento do sistema circulatório e do coração humano. - Compreende a função e a importância do sangue para a vida do ser humano. - Conhece o funcionamento do sistema respiratório. - Compreende o fenómeno das trocas gasosas ao nível dos pulmões e das células. 	Sistema cardiorespiratório	III 11 questões	51 pontos		
<ul style="list-style-type: none"> - Conhece a constituição do aparelho digestivo. - Explica os principais fenómenos físicos e químicos da digestão. 	Sistema digestivo	IV 2 questões	14 pontos		

					Nas questões de resposta aberta, serão desvalorizadas as respostas em que a utilização de vocabulário ou simbologia científica não seja apropriada ou ocorram erros científicos.
--	--	--	--	--	--

OBSERVAÇÕES:

Material Necessário: esferográfica azul ou preta

Material que não é permitido: lápis e corrector

Duração da Prova: 90 minutos