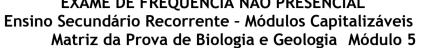


Coordenador de Departamento: _____

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PIONEIROS DA AVIAÇÃO PORTUGUESA ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA

Ano Letivo de 2016/2017 EXAME DE FREQUÊNCIA NÃO PRESENCIAL



Duração da prova: 90 min 1^a, 2^a e 3^a Épocas



OBJETIVOS		CONTEÚDOS	CRITÉRIOS DE CORREÇÃO	ESTRUTURA	COTAÇÕES
Discutir e analisar os modelos explicativos do aparecimento dos organismos unicelulares e eucariontes. Relacionar pluricelularidade e diferenciação celular.		Unicelularidade vs multicelularidade	A ausência de resposta ou		
Interpretar dados relativos ao evolucionismo e aos argumentos que o sustentam. Discutir mecanismos de seleção natural e artificial. Relacionar a capacidade adaptativa de uma população com a sua variabilidade.		Mecanismos da evolução: - Perspetiva histórica - Neodarwinismo.	uma resposta totalmente ilegível terá a cotação zero. A prova avaliará a utilização do vocabulário científico adequado e a utilização de uma linguagem escrita rigorosa.	A prova consta	Grupo I 60 Pontos Grupo II
Conhecer os argumentos associados aos diferentes sistemas de classificação. Identificar critérios que permitam distinguir os vários tipos de classificação.		- Critérios	Terão cotação zero as respostas que: -numa escolha múltipla ou correspondência indiquem mais alternativas que as	questões do tipo resposta curta, escolha múltipla,	40 Pontos Grupo III 60 Pontos
Comparar a classificação Whittaker, atendendo ao número de Reinos e aos critérios utilizados.		Sistema de classificação de Whittaker modificado.	pedidas; -não correspondam ao contexto da pergunta.	interpretação baseada em dados	
Identificar elementos constitutivos de uma situação de ocupação antrópica e problemas de ordenamento. Problematizar e formular hipóteses com base em elementos constitutivos de uma situação problema. Reconhecer a contribuição da geologia na prevenção de riscos geológicos, ordenamento do território e gestão de recursos ambientais.		Ocupação antrópica e problemas de ordenamento.	correspondência e		Grupo IV 40 Pontos
				TOTAL	200 pontos
Material Permitido Material de Escrita (esferográfica preta ou azul)					