

INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA – Ensino Secundário (12.º ano)

DISCIPLINA: OFICINA MULTIMÉDIA B

Modalidade da Prova: escrita

CÓDIGO: 318

Ano letivo: 2019/2020

1.ª e 2.ª FASES

Objeto de Avaliação	Características e estrutura da prova	Cotação (Total: 200 pontos)
<p>A prova tem por referência o <u>Programa de Oficina Multimédia B</u> do 12.º ano e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, nomeadamente:</p> <p>Introdução à Teoria da Iteratividade</p> <ul style="list-style-type: none">• Sentidos e Comunicação de Informação.• Conceito de Ergonomia.• Definição de Interface.• Definição de Gráfico.• Conceito de Ambiente Virtual e de Simulação.• Conceito de Realidade Imersiva e não imersiva.• Conceito de Interatividade e Tipos de Interatividade <p>Conceitos Básicos de Multimédia</p> <ul style="list-style-type: none">• Conceito de Multimédia, Tipos de Produtos.• Multimédia quanto à Natureza e quanto à Origem.• Métodos de Difusão de Conteúdos off-line e on-line.• Conceito de Linearidade e não Linearidade.• Conceito de Amostragem, Quantificação, Codificação.• Conceito de Periférico de Input, Output e Input/Output.• Conceito de Armazenamento.• Modelos Aditivo e Subtrativo.• Modelo RGB, CMYK, HSV, YUV.• Formato de Imagem BMP JPEG, GIF e TIF.• Classes e níveis de qualidade em vídeo Digital; vídeo digital de qualidade para Multimédia<ul style="list-style-type: none">- Codificações e formatos de ficheiros de vídeo digital- Compressão para difusão em streaming e implicações para o conteúdo- Noções de narrativa de vídeo digital para multimédia- Animação em multimédia- Formas simplificadas e expeditas de animação para multimédia	<p>O grupo I consta de oito questões de resposta fechada de escolha múltipla</p> <p>O grupo II consta de oito questões de resposta fechada de escolha múltipla, e de duas questões de resposta aberta</p>	<p>80 pontos</p> <p>120 pontos</p> <p>Total: 200 pontos</p>

Critérios Gerais de Classificação

- Questões de resposta fechada de escolha múltipla: - As respostas em que é assinalada a alternativa correta são classificadas com a totalidade dos pontos. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos.
- Questões de resposta aberta:
 - A classificação a atribuir a cada resposta aberta, eventualmente subdividido em alíneas, poderá ser ou não expressa por um número inteiro.
 - Quando um grupo de resposta aberta for constituído por várias alíneas, a pontuação deve ser distribuída equitativamente pelas várias alíneas.
 - Às respostas consideradas incompletas, corresponderá uma classificação ponderada.
 - A classificação não deve ser prejudicada pela utilização de dados incorretos, ou perguntas formalizadas incorretamente.
 - Há questões que podem ser corretamente resolvidas por mais do que um método. Sempre que o examinando utilizar um método de resolução não contemplado nos critérios específicos, caberá ao professor corretor adotar um critério de distribuição da cotação que julgue adequado.
 - O examinando deve respeitar sempre todas as instruções relativas ao método a utilizar na resolução de uma questão.
 - A resolução apresentada pelo examinando deve ser inequívoca, nas justificações e no cumprimento das recomendações. Se tal não acontecer, são classificadas com zero pontos as etapas em que as recomendações não forem respeitadas em todas as etapas.
 - Numa questão em que a respetiva resolução exija cálculos e/ou justificações, a classificação deve ser de zero pontos se o examinando se limitar a apresentar o resultado final.
 - As respostas da prova serão entregues em papel.

Duração da prova

- 120 minutos

Material autorizado

- Material de escrita, caneta azul ou preta