

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

DISCIPLINA: OFICINA DE MULTIMÉDIA B

Modalidade da Prova: escrita

CÓDIGO: 318

Ano letivo: 2020/2021

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 Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Oficina de Multimédia B para o 12.º ano e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, nomeadamente:</p> <p>Introdução à Teoria da Interatividade</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 <i>streaming</i> 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 questões de resposta fechada de escolha múltipla e/ou de verdadeiro/falso e/ou de preenchimento de espaços, e de questões de resposta aberta</p>	<p>80 Pontos</p> <p>120 Pontos</p>

Crêterios Gerais de Classifica o

- Questões de resposta fechada de escolha múltipla: - As respostas em que   assinalada a alternativa correta são classificadas com a totalidade dos pontos. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos.
- Questões de resposta aberta:
 - A classifica o 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 pontua o deve ser distribuída equitativamente pelas várias alíneas.
 -  s respostas consideradas incompletas, corresponderá uma classifica o ponderada.
 - A classifica o não deve ser prejudicada pela utiliza o 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 resolu o não contemplado nos cr terios específicos, caberá ao professor corretor adotar um cr terio de distribui o da cota o que julgue adequado.
 - O examinando deve respeitar sempre todas as instru es relativas ao método a utilizar na resolu o de uma questão.
 - A resolu o apresentada pelo examinando deve ser inequívoca, nas justifica es e no cumprimento das recomenda es. Se tal não acontecer, são classificadas com zero pontos as etapas em que as recomenda es não forem respeitadas em todas as etapas.
 - Numa questão em que a respetiva resolu o exija c culos e/ou justifica es, a classifica o deve ser de zero pontos se o examinando se limitar a apresentar o resultado final.
 - As respostas da prova serão entregues em papel.

Dura o da prova

- 120 Minutos

Material autorizado

- Material de escrita, caneta azul ou preta