

## EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E INOVAÇÃO

Ano letivo 2023-2024

Ensino Secundário - 1º e 2º Fase

### Disciplina de *Oficina Multimédia B 318*

# Informação Prova de Equivalência à Frequência

(Despacho Normativo n.º 4/2024, de 21 de fevereiro)

#### 1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova de Equivalência à Frequência da disciplina de Oficina de Multimédia B, a realizar em 2024 pelos alunos que se encontram no 12º ano do Curso Científico-Humanístico - Artes Visuais.

#### 2. Objecto de avaliação

A prova de exame tem por referência o programa de Oficina de Multimédia B, e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática de duração limitada.

#### 3. Caracterização da prova

A prova apresenta um único grupo de itens de construção (projeto).

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina.

O item envolve a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos conteúdos/temas do Programa.

#### Conteúdos:

Metodologia de Projeto

Identificação de problemas e oportunidades de intervenção

Análise e hierarquização de problemas – causas e efeitos

Transformação de problemas em objetivos potenciais – definição de objetivos

Avaliação e revisão de resultados e correção de deficiências.

Gestão de Projeto

Planeamento: descrição das atividades, respetivos resultados, objetivos e finalidades

Definição de meios de verificação

O Cronograma de Implementação

Arquitetura de Informação

Estrutura – catalogação, hierarquização

Navegação

Design de Interface

Noções de layout

Interação homem-máquina

Dispositivos de input e output de informação

Design de navegação

Estruturação da informação

Navegabilidade

Organização

Interface

Técnicas e modelos de interação

Narrativa Interativa

**Tipos** 

Aumentada

Escolhas múltiplas

Paralela

Nodal

**Novas Plataformas** 

Internet Banda-Larga

Conteúdos audiovisuais em Internet de banda larga

Integração áudio e vídeo e

em Flash, otimizado para

distribuição online

O formato FLV: Características e propriedades, Compressão, Integração com componentes e Integração com behaviours

Formato mp3

Características e propriedades, Compressão, Integração com componentes e Integração com behaviours

Projeto Final

A prova é cotada para 200 pontos.

Conteúdos/Temas Metodologia de Projeto

Gestão de Projeto

Arquitetura de Informação

Design de Interface

Narrativa Interativa

**Novas Plataformas** 

Projeto Final 200

#### 4. Critérios de classificação

Conhecer e saber manipular as Tecnologias de Produção de Multimédia visando responder com eficácia às diversas fases de produção de um dado projeto ou produto. Conhecer a linguagem específica de Multimédia. Correta aplicação gramatical e ortográfica da Língua Portuguesa.

Cotação (em pontos)

#### 5. Material

O aluno deve trazer para a prova: caderno para rascunho, caneta preta ou azul, lápis e pen.

#### 6. Duração

120 minutos.
