

12.05.2026

informação-prova  
de equivalência à frequência  
**97 TECNOLOGIAS  
APLICADAS**

Complemento à educação artística

3.º ciclo do ensino básico

**2026**

Despacho Normativo n.º 3 /2026 de 23 de fevereiro

---

## **1. OBJETO DE AVALIAÇÃO:**

### **Utilitários de som e imagem**

- Conhecer as noções básicas de captura, edição e gravação de áudio;
- Dominar os conceitos subjacentes à edição de imagens bitmap.

### **Introdução à Programação**

- Compreender algoritmos e respetivos outputs;
- Criar programas recorrendo a variáveis, operadores, comandos de entrada e de saída, estruturas de decisão e de repetição.

---

## 2. CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA:

A prova é constituída por três grupos: o GRUPO I é de caráter teórico. Os GRUPOS II e III são de caráter prático sendo realizados num computador, recorrendo às seguintes aplicações:

- *GIMP e/ou Photoshop* para a criação, conversão e edição de imagens;
- *Audacity* para a gravação, conversão e edição de áudio;

A prova é constituída por três GRUPOS:

**Grupo I – Introdução à programação**

5 a 10 questões com alíneas.

**Grupo II – Edição de áudio**

1 a 5 questões de resolução prática no computador.

**Grupo III - Edição de imagem**

1 a 5 questões de resolução prática no computador.

A cotação total da prova é de 100 pontos. A classificação distribui-se da seguinte forma por cada um dos grupos:

**Grupo I - 20 pontos**

**Grupo II - 40 pontos**

**Grupo III - 40 pontos**

**TOTAL = 100 pontos**

---

## 3. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO:

- Os erros ortográficos descontam até 1/10 do valor total da pergunta;
- No final da prova, se os ficheiros/pastas, a serem entregues pelo examinando, não se encontrarem no dispositivo de armazenamento (memória USB, CD ou servidor), subentende-se que não foram criados ou que foram eliminados pelo examinando;
- No caso de um acesso a um dado ficheiro não ser possível pelo respetivo programa, considera-se o referido ficheiro como inexistente;
- Na correção da prova, devem ser tidos em conta todos os raciocínios considerados corretos, devem fracionar-se as cotações quando a resolução estiver incompleta ou parcialmente correta;
- O discente deverá responder às questões formuladas, utilizando, de forma correta, os termos técnicos a utilizar em cada resposta;
- A atribuição da classificação às respostas dadas realiza-se de acordo com as referências que de seguida se explanam, a saber:
  - A uma questão não respondida, não elaborada ou anulada, é atribuída a cotação de zero pontos;
  - A indevida execução das questões apresentadas levará à invalidação da resposta (cotação zero);
  - Terão a classificação de zero pontos as respostas cuja leitura e/ou execução seja dúbia;
  - Se a resolução de uma questão não estiver integralmente correta, ou então, incompleta, devem ser atribuídas as cotações parcelares, de acordo com os critérios de correção;
  - Uma questão terá cotação máxima quando o aluno aplicar os procedimentos corretos para a execução dessa questão.

---

## 4. MATERIAL A UTILIZAR:

Esferográfica com tinta permanente de cor azul ou preta. Não é permitido o uso do corretor.

Computador com as aplicações: *GIMP/Photoshop e Audacity*;

---

## 5. TIPO E DURAÇÃO:

**TIPO DE PROVA:** Prática (P).

**DURAÇÃO DA PROVA:** 45 minutos.

---