

## INFORMAÇÃO - PROVA

### TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (24) – PROVA ESCRITA MAIO 2021

---

Duração da Prova: 90 minutos

---

9.º Ano - Ensino Básico

Despacho normativo n.º 10-A/2021, de 22 de março; Decreto-Lei n.º 22-D/2021, de 22 de março.

---

#### Ano letivo de 2020/2021

---

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 3.º Ciclo do Ensino Básico, da disciplina de Tecnologias de Informação e Comunicação, a realizar em 2021, nomeadamente:

1. Objeto de avaliação
2. Caracterização da prova
3. Critérios gerais de classificação
4. Material
5. Duração

#### 1. Objeto de avaliação

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor (*Perfil do Aluno à Saída da Escolaridade Obrigatória e Aprendizagens Essenciais*)<sup>1</sup> e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova Teórico-prática de duração limitada, incidindo sobre os domínios seguintes:

- Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais<sup>2</sup>;
- Investigar e pesquisar<sup>2</sup>;
- Comunicar e Colaborar<sup>2</sup>;
- Criar e Inovar.

#### 2. Caracterização da prova

A prova é constituída por um caderno e é realizada com recurso ao computador. Durante a execução da prova o aluno terá de saber utilizar convenientemente um computador e respetivas aplicações nele disponibilizadas para executar as tarefas propostas.

---

<sup>1</sup> De acordo com o estipulado no Despacho n.º 6944-A/2018, de 19 de julho. A intersecção entre as Aprendizagens Essenciais (AE) e os demais documentos curriculares tem em consideração as AE relativas ao 9.º ano de escolaridade utilizadas como referenciais curriculares de base pelas escolas que integraram o Projeto de Autonomia e Flexibilidade Curricular, ao abrigo do Despacho n.º 5908/2017, de 5 de julho, e as AE em vigor para o 9.º ano de escolaridade.

<sup>2</sup> Os conteúdos dos domínios “Segurança, Responsabilidade e Respeito em Ambientes Digitais”, “Investigar e Pesquisar” e “Comunicar e Colaborar”, não foram abordados de forma isolada, foram integrados em atividades e projetos desenvolvidos no âmbito dos conteúdos trabalhados no domínio “Criar e Inovar”.

O aluno deverá responder a perguntas com a seguinte tipologia:

- Verdadeiro e Falso;
- Escolha múltipla;
- Preenchimento de espaços;
- Resposta curta.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, figuras e gráficos. A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas ou dos respetivos conteúdos nos documentos curriculares.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de conteúdos relativos a mais do que um dos domínios.

Durante a execução da prova prática o aluno terá de saber utilizar convenientemente um computador e respetivas aplicações nele disponibilizadas para executar as tarefas propostas, nomeadamente:

- Utilização da Internet de forma a pesquisar e utilizar ferramentas colaborativas;
- Responder a questões práticas de resolução no computador utilizando programas de Folha de cálculo, Criação de apresentações, Criação de sites, Modelação 3D e um ambiente de programação.

A prova é cotada para 100 pontos.

A distribuição da cotação pelos domínios apresenta-se no Quadro 1.

**Quadro 1 – Distribuição da cotação**

Domínios	Cotação (em pontos)
Segurança, Responsabilidade e Respeito em Ambientes Digitais	10 a 20
Investigar e Pesquisar	10 a 20
Comunicar e Colaborar	10 a 20
Criar e Inovar	40 a 70

### **3. Critérios gerais de classificação**

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

#### **Itens de seleção**

Nos itens de seleção, a cotação do item só é atribuída às respostas integralmente corretas. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos. Podem ser atribuídas pontuações a respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

### **Itens de construção**

Nos itens de preenchimento de espaços e nos de resposta curta, a cotação do item só é atribuída às respostas totalmente corretas. Podem ser atribuídas pontuações a respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

### **Itens de resolução práticos no computador**

Os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho ou por etapas. A cada nível de desempenho e a cada etapa corresponde uma dada pontuação.

A versão integral dos critérios gerais de classificação será publicada antes da realização da prova, em simultâneo com as instruções de realização.

## **4. Material**

O aluno deve ser portador de:

- caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta;

A escola faculta:

- computador;
- dispositivo de armazenamento.

## **5. Duração**

A prova tem a duração de 90 minutos.