



## Informação – Prova de Equivalência à frequência

Prova de Equivalência à Frequência de

### Tecnologias da Informação e Comunicação

Código **24**

**Ano Letivo**  
**2022/2023**

3º Ciclo do Ensino Básico

## 1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova final do 3.º ciclo do ensino básico da disciplina de TIC, a realizar em 2023.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta do Programa da disciplina.

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios de classificação;
- Material;
- Duração.

## 2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Programa de TIC do 3º ciclo do ensino básico.

A prova desta disciplina permite avaliar a aprendizagem e os conteúdos, enquadrados em domínios do programa da disciplina.

De acordo com as orientações curriculares, os diferentes temas podem ser estudados separadamente ou de forma integrada. Assim, cada grupo que constitui a prova pode incluir itens sobre conteúdos de diferentes temas articulados de forma coerente, sempre numa perspetiva de ciclo.

## 3. Caracterização e Estrutura da Prova

A prova é constituída por quatro grupos de itens.

Grupo	Tema	Cotações
Grupo I	Segurança, Responsabilidade e Respeito em Ambientes Digitais <ul style="list-style-type: none"><li>• Conhecer diferentes tipos de hardware e software;</li><li>• Práticas seguras de instalação, atualização, configuração e utilização das ferramentas digitais;</li><li>• Práticas seguras de navegação na Internet</li><li>• Conhecer, utilizar e respeitar as normas relacionadas com direitos de autor, propriedade intelectual e licenciamento.</li></ul>	30 pontos
Grupo II	Investigar e Pesquisar <ul style="list-style-type: none"><li>• Analisar a informação disponível de uma forma crítica;</li><li>• Estratégias de investigação online para efetuar pesquisas que garantam a obtenção de dados e informação de qualidade;</li><li>• Identificar ferramentas de investigação online adequadas aos objetivos da pesquisa</li></ul>	30 pontos

	planificada; ● Adotar comportamentos seguros na navegação na Internet; ● Análise crítica da qualidade da informação; ● Definir palavras-chave para localizar informação, utilizando mecanismos e funções simples de pesquisa; ● conhecer as potencialidades e principais funcionalidades de ferramentas, para apoiar o processo de investigação e pesquisa online.	
Grupo III	Colaborar e Comunicar  ● Novos meios e aplicações que permitam a comunicação e a colaboração; ● Soluções tecnológicas mais adequadas para a realização de trabalho colaborativo e comunicação síncrona; ● Meios digitais de comunicação e colaboração. ● Estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração síncrona e assíncrona; ● Funcionalidades elementares de ferramentas de edição e produção de documentos e apresentações multimédia.	20 pontos
Grupo IV	Criar e Inovar  ● Modelação 3D; ● Aplicações digitais de representação de dados e estatística; ● Programação para dispositivos móveis; ● Aplicar as normas dos direitos de autor.	20 pontos
<b>Total</b>		<b>100 pontos</b>

A prova inclui itens de seleção – escolha múltipla e itens de construção.

#### 4. Critérios de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro. 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 completamento 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.

#### 5. Material

No preenchimento do cabeçalho, o examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

As respostas às questões serão realizadas em papel normalizado.

Sistema informático com acesso à internet – programas utilizados:

- Navegador de Internet
- Software de modelação 3D
- Software de folha de cálculo
- Software de criação de aplicações de dispositivos móveis

#### 6. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

Calvão, 15 de maio de 2023

A equipa de elaboração da Prova

Coordenadora:

Paula Maduro

Diana Ramalho

Andreia Arada