

Prova 24

Prova Escrita

3.º Ciclo do Ensino Básico

(Decreto-Lei nº 55/2018 de 6 de julho; Portaria nº 223-A/2018 de 3 de agosto)

O presente documento divulga informação relativa à Prova de Equivalência à Frequência do 3.º Ciclo, da disciplina de Tecnologias da Informação e Comunicação a realizar em 2025, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Caracterização da Prova
- Critérios gerais de classificação
- Material
- Duração

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as respetivas áreas de competências, designadamente (Raciocínio e Resolução de Problema; Linguagens e Textos; Informação e comunicação e Sensibilidade Estética e Artística;) bem como as Aprendizagens Essenciais de Tecnologia da Informação e Comunicação, e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo sobre os temas Cyber segurança, Direitos de autor, Edição de Imagem e Tratamento de dados e informação, inseridos nos Domínios Investigar e Pesquisar, Colaborar e Comunicar e Criar e Inovar.

Caraterização da prova

O tipo de prova é escrita. A prova é constituída por três grupos. Cada grupo corresponde, respetivamente, a cada um dos grandes domínios organizadores do programa:

Grupo I - Perigos e responsabilidades em ambientes digitais;

- Cibersegurança;
- Direitos de autor;

Grupo II - Tratamento de dados e informação;**Grupo III - Criar e inovar (utilizando programas de edição gráfica).**

Os tipos de itens que constituem cada grupo estão de acordo com os objetivos e os conteúdos que se pretendem avaliar.

O Grupo I é constituído por três itens. O primeiro trata-se de uma escola múltipla sobre comportamentos corretos em ambientes digitais e cibersegurança. No segundo item contempla uma questão de correspondência relativa aos direitos de autor. O terceiro item é de resposta restrita.

O Grupo II é constituído por dois itens que abordam a inserção de dados fornecidos, formatação da tabela, realização de cálculos e gráficos.

O Grupo III incide sobre a edição de imagem.

Grupo I

Áreas de exploração	Conteúdos	Cotação
Perigos e responsabilidades em ambientes digitais Cibersegurança Direitos de Autor	- Componentes do computador - Perigos da internet - Comportamentos seguros - Direitos de autor e <i>fair use</i>	21 pontos

Grupo II

Áreas de exploração	Conteúdos	Cotação
Tratamento de dados e informação	- Utilização do <i>Microsoft Sheets</i> - Tratamento de dados fornecidos - Realizar cálculos no <i>Sheets</i> - Criar gráficos no <i>Sheets</i>	38 pontos

Grupo III

Áreas de exploração	Conteúdos	Cotação
Criar e Inovar	- Edição Gráfica - Tratamento de Imagem - Formatos de ficheiro	41 pontos

Ao Grupo I corresponde uma cotação de 21 pontos, ao Grupo II uma cotação de 38 pontos e ao Grupo III corresponde uma cotação de 41 pontos.

A cotação total da prova é de 100 pontos.

Critérios gerais 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.

Grupo I		Grupo II		Grupo III	
Questões de escolha múltipla	10	Tratamento e formatação de dados	19	Edição de imagem	41
Questão de correspondência	6	Efetuar cálculos e criar gráficos	19		
Preenchimento de texto	5				

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

Critérios de desvalorização

Utilizar, durante os exercícios práticos no programa *Krita*, apenas uma camada na edição.

Não gravar os exercícios com os nomes indicados ou na pasta correta.

Verificando-se esta situação específica num dado item, são aplicadas a seguinte desvalorização:

- 1 ponto pela ocorrência da situação descrita;

As desvalorizações são aplicadas à soma das pontuações atribuídas às etapas ou à pontuação correspondente ao nível de desempenho em que a resposta for enquadrada.

Material

- Materiais e utensílios de que o aluno deve ser portador:
- Computador;
- Rato.

Não é permitido o uso da *internet*.

Não é permitido visualizar vídeos que facilitem o processo de resolução dos exercícios.

Duração

- Duração da prova: 90 minutos e tolerância: 30 minutos.

Aprovado em reunião de Conselho Pedagógico de 14/05/2021
Publicado em 16/05/2021



