

Informação – Prova de Equivalência à Frequência

24 – Tecnologias da Informação e Comunicação

2022

9º Ano de Escolaridade

Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho e Regulamento de Exames, na redação atual.

O presente documento divulga informação relativa à Prova de Equivalência à Frequência da Disciplina de Tecnologias da Informação e Comunicação, a realizar em 2022, nomeadamente:

- o objeto de avaliação;
- as características e a estrutura;
- os critérios gerais de classificação;
- o material;
- a duração.

Objeto de avaliação

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor (Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Tecnologias da Informação e Comunicação do 3º ciclo do Ensino Básico) e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

A prova incide sobre temas incluídos nas Aprendizagens Essenciais do 3º ciclo do ensino básico.

Objetivos Específicos	Conteúdos Específicos
Adotar uma atitude crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias, ambientes e serviços digitais.	Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais.
Planificar estratégias de investigação e de pesquisa a realizar online.	Investigar e pesquisar.
Mobilizar estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração.	Comunicar e colaborar.
Explorar ideias e desenvolver o pensamento computacional e produzir artefactos digitais criativos, recorrendo a estratégias e ferramentas digitais de apoio à criatividade, recorrendo a: <ul style="list-style-type: none">• Aplicações digitais de representação de dados e estatística (Microsoft Excel – Folha de Cálculo);• Aplicações de edição e tratamento de imagem (Adobe Photoshop);	Criar e inovar.

Caraterísticas e Estrutura:

A prova apresenta três grupos de itens.

A prova é do tipo escrita e será realizada em papel e/ou recorrendo a computador fornecido pela escola, conforme as instruções indicadas na prova.

As respostas do Grupo I são registadas no enunciado da prova.

As respostas do Grupo II e III são realizadas em computador fornecido pela escola.

A sequência dos itens da prova pode não corresponder à sequência das unidades temáticas nas aprendizagens essenciais da disciplina.

Alguns itens podem envolver a mobilização de aprendizagens relativas a mais do que um tema das aprendizagens essenciais.

A prova é cotada para 100 pontos e a estrutura sintetiza-se no quadro seguinte:

Domínio	Grupos	Cotação (em pontos)	Tipologia de itens	Nº de itens
Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais. Investigar e pesquisar. Comunicar e colaborar.	I	20	Itens de selecção (Escolha múltipla)	4 a 10
Criar e inovar. Aplicações digitais de representação de dados e estatística (Microsoft Excel – Folha de Cálculo);	II	40	Itens de construção	4 a 15
Criar e inovar. Aplicações de edição e tratamento de imagem (Adobe Photoshop);	III	40	Itens de construção	1 a 5

Critérios Gerais de Classificação

A prova é cotada na escala de 0 a 100 pontos e a classificação a atribuir a cada resposta é expressa por um número inteiro.

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

Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

É da responsabilidade do aluno a gravação sistemática do trabalho efetuado no computador.

O não guardar os ficheiros e/ou pastas no suporte digital, invalida a correção dos mesmos, o que implica a atribuição de zero pontos às referidas questões.

Itens de selecção

Escolha múltipla: a cotação total do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos, incluindo as respostas em que seja assinalada uma opção incorreta, ambígua e/ou mais do que uma opção.

Itens de construção

Os itens que envolvam a construção de fórmulas, as pontuações atribuídas a cada item são fixas e não existem cotações intermédias.

Nos restantes itens de construção, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Material

Apenas é permitido ao aluno a utilização de:

- Caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta, como material de escrita.
- Computador (fornecido pela escola) com o software necessário.
- Pen onde será guardada a prova (fornecida pela escola).

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 90 minutos, sem tolerância.