

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Prova 24 |2021

3.º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho)

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência do 3.º ciclo do ensino básico da disciplina de **Tecnologias de Informação e Comunicação**, a realizar em 2021, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Características e estrutura
- Critérios gerais de classificação
- Material autorizado
- Duração

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o programa e as aprendizagens essenciais da disciplina de Tecnologias de Informação e Comunicação do Ensino Básico e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo sobre os domínios seguintes:

1. Segurança, Responsabilidade e Respeito em Ambientes Digitais
2. Investigar e Pesquisar
3. Colaborar e Comunicar
4. Criar e Inovar

Caracterização da prova

A prova é composta por quatro grupos correspondentes aos quatro domínios de trabalho e apresenta a seguinte estrutura:

Grupo	Domínio	Aprendizagens Essenciais	Cotação (em pontos)
I	Segurança, Responsabilidade e Respeito em Ambientes Digitais	Conhecer diferentes sistemas operativos e mecanismos de segurança. Adotar práticas seguras de utilização das aplicações digitais e na navegação na Internet. Adotar práticas seguras de utilização de dispositivos móveis. Conhecer e utilizar as normas relacionadas com direitos de autor, propriedade intelectual e licenciamento no âmbito da criação e publicação de conteúdos digitais.	25

Grupo	Domínio	Aprendizagens Essenciais	Cotação (em pontos)
II	Investigar e Pesquisar	<p>Conhecer e compreender conceitos associados à Internet, nomeadamente: Internet, motor de busca, <i>browser</i> ou navegador, hiperligações, endereço URL.</p> <p>Definir palavras-chave para localizar informação, utilizando mecanismos e funções de pesquisa.</p> <p>Conhecer as potencialidades e principais funcionalidades de ferramentas, para apoiar o processo de investigação e pesquisa <i>online</i>.</p> <p>Analisar criticamente a qualidade de informação.</p>	25
III	Colaborar e Comunicar	<p>Identificar os meios e as aplicações que permitem a colaboração e comunicação síncrona e assíncrona.</p> <p>Conhecer as potencialidades, principais funcionalidades e riscos das aplicações que permitem a comunicação e colaboração em ambientes digitais.</p> <p>Selecionar as soluções tecnológicas mais adequadas para a realização de trabalho colaborativo e comunicação síncrona e assíncrona.</p>	25
IV	Criar e Inovar	<p>Conhecer e utilizar as potencialidades de aplicações digitais de representação de dados e estatística.</p> <p>Elaborar programas para dispositivos móveis usando o App Inventor.</p>	25

A prova pode incluir itens de seleção (por exemplo: de escolha múltipla, associação/correspondência, ordenação, verdadeiro/falso) e itens de construção (por exemplo: de resposta curta).

A prova é cotada para 100 pontos.

Crítérios Gerais de classificação

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

Nos itens de escolha múltipla, a cotação do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a opção correta. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nos itens de classificação, verdadeiro/falso, é atribuída a cotação total à resposta correta, sendo as respostas incorretas cotadas com zero pontos. As respostas em que todas as afirmações sejam identificadas como verdadeiras ou como falsas são classificadas com zero pontos.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificáveis 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. Quando se verificar um engano este deve ser riscado e corrigido à frente.

Material autorizado

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial). Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.