

# Tecnologias da Informação e Comunicação

## INFORMAÇÃO-PROVA DE EXAME

Pesquisar, filtrar e estruturar informação e conteúdos em ambientes digitais

### 1. Introdução

O presente documento visa, conforme previsto no Regulamento de Exames, divulgar as características da prova de exame do ensino profissional da disciplina de Tecnologias da Informação e Comunicação, a realizar em 2023 pelos alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pela legislação em vigor.

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

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

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

### 2. Objeto de avaliação

A prova a que esta informação se refere incide nos conhecimentos e nas competências enunciados no programa de Tecnologias da Informação e Comunicação em vigor.

A avaliação sumativa interna, realizada através de um trabalho de projeto de duração limitada, só permite avaliar parte dos conhecimentos e das competências enunciados no programa.

### Objetivos gerais e competências

- Utilizar o computador e outros dispositivos digitais como ferramentas de apoio ao processo de investigação e de pesquisa em ambientes digitais.
- Conhecer as potencialidades e as principais funcionalidades de ferramentas para localizar informação, no âmbito do processo de pesquisa e investigação em ambientes digitais.
- Formular questões que permitam orientar a recolha e a filtragem de informações pertinentes.
- Realizar pesquisas, utilizando palavras-chave e termos selecionados e relevantes, de acordo com o tema a desenvolver.
- Analisar, comparar e avaliar criticamente a qualidade e a credibilidade da informação.
- Respeitar os direitos de autor e as licenças e compreender como se aplicam à informação e aos conteúdos digitais.

- Utilizar as potencialidades e as características das aplicações digitais para estruturar os conteúdos em documentos no modelo de relatório ou outro, nomeadamente, nas partes que o constituem (como, capa, índice, introdução, desenvolvimento, conclusão e referências bibliográficas), devidamente formatados de acordo com uma norma.
- Comunicar e colaborar utilizando as potencialidades e características das aplicações digitais, para estruturar os conteúdos em documentos de suporte a uma apresentação ou interação através de tecnologias digitais.

### 3. Características e estrutura

A prova consiste num trabalho de projeto – Planeamento e desenvolvimento de um relatório Word.

O aluno deve:

1. Escolher um tema a ser abordado no projeto
2. Realizar o planeamento desse projeto, nomeadamente definir os subtemas a abordar
3. Realizar pesquisa na internet, selecionar e tratar informação conforme os objetivos identificados no ponto 2 deste documento
4. Produzir um relatório que obedeça à estrutura abaixo apresentada:
  1. **Capa:** identificação: da escola (nome e logotipo), do tema de trabalho, do módulo, da disciplina, do aluno.
  2. **Índice e índice das ilustrações**
  3. **Introdução**
  4. **Desenvolvimento** (colocar os subtemas e falar sobre eles)
  7. **Conclusão**
  9. **Identificação das fontes utilizadas na realização do trabalho.**

No relatório Word devem ser tidos em conta os seguintes aspetos:

- Formatação de tipo de letra (Arial, tamanho12)
- Formatação de paragrafo (texto justificado, espaçamento entre linhas 1,5 e espaçamento antes e depois do parágrafo de 12pts)
- Aplicação de estilos nos títulos e subtítulos (Estilo título1: Arial, tamanho14, negrito e justificado, Estilo título2: Arial, tamanho13, negrito e justificado)
- Introdução de cabeçalho e rodapé a partir da página 2 (Cabeçalho com o título do projeto e rodapé com o número atual da página)
- Utilização de quebras de página e de secção (a aplicar entre cada um dos pontos do trabalho)
- Inserção de imagens
- Colocação de legenda nas imagens
- Inserção de índice e índice de imagens.

#### 4. Critérios gerais de classificação

Serão observados os seguintes critérios de avaliação:

Item	Descrição	Cotação
1	Análise e escolha do tema, identificando os seus subtemas com vista a posterior modelação em ferramenta digital Execução de tarefas de pesquisa sustentada por critérios e aprofundamento de informação	4
2	Seleção de informação pertinente e ajustada ao projeto a desenvolver Desenvolvimento e implementação do projeto multimédia de forma a aplicar/integrar os conhecimentos propostos no trabalho	8
3	Desenvolvimento de novas ideias e soluções, de forma imaginativa e inovadora, como resultado da reflexão pessoal, aplicando-as a diferentes contextos	4
4	Descrição, através das Tecnologias Digitais, dos processos de pensamento usados durante a realização da prova	4
Total		20

#### 5. Material necessário

Computador

Ligação à Internet

6. Prazo de entrega: 04/04/2025

7. O trabalho deve ser enviado para o seguinte email: [552157@prof.esc-joseregio.pt](mailto:552157@prof.esc-joseregio.pt)