



Escola Básica e Secundária de Santa Maria

Ano Letivo 2017/2018

Informação – Prova Especial de Avaliação

PROFIJ II – Tipo 2 – 1º ano

Tecnologias Específicas

Portaria 52/2016, de 16 de junho

O presente documento divulga informação relativa à Prova Especial de Avaliação do domínio de Tecnologias Específicas, a realizar em 2018, nomeadamente:

1. Objeto de avaliação
2. Caracterização da prova
3. Critérios gerais de classificação
4. Material
5. Duração

1. Objeto de Avaliação

A prova tem por referência o programa da disciplina de Tecnologias Específicas aplicada para os cursos de Formação e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática, a saber:

Competências:

- Instalação e Manutenção de computadores
 - Enumerar as noções básicas de informática
 - Elaborar a arquitetura dos computadores
 - Reconhecer a forma de interação entre sistema operativo e os periféricos
 - Identificar diferentes sistemas operativos e seus utilitários
- Processador de texto Word
 - Elaborar, editar e formatar documentos
 - Introduzir elementos gráficos em documentos
 - Configurar margens e página
- Folha de Cálculo Excel
 - Elaborar e editar folhas de cálculo
 - Utilizar fórmulas e funções em folhas de cálculo

- Inserir e formatar gráficos em folhas de cálculo
- Efetuar operações com listas de valores em folhas de cálculo
- Apresentação gráfica - Powerpoint
 - Identificar os comandos e funções das aplicações de apresentação gráfica
 - Executar as operações gráficas de criação e edição de apresentações
 - Elaborar modelos de apresentação gráfica de diapositivos

Conteúdos Temáticos:

1-Instalação e Manutenção de computadores

- Informática – noções básicas
- Arquitetura de computadores
- Gestão e Organização da informação
- Sistemas Operativos e seus utilitários

2- Aplicações Informáticas de Escritório

- Processador de texto Word
- Folha de Cálculo Excel
- Funcionalidades avançadas do Word e Excel
- Utilitário de apresentação gráfica

2. Caracterização da Prova

A prova é prática, e requer a utilização do computador e respectivo software instalado para a sua resolução.

A prova está organizada por quatro grupos de itens. Os itens/grupos de itens podem ter como suporte, por exemplo, textos, tabelas, gráficos, imagens e esquemas. A sequência dos itens pode não corresponder à sequência das unidades do programa.

A prova reflecte uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina. Os itens/grupos de itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que uma das unidades do Programa.

A prova é cotada para 200 pontos. A valorização relativa aos temas e respectivos itens apresenta-se no Quadro seguinte:

Quadro 1 – Valorização dos temas

Temas/ Unidades/ Domínios	Valorização em pontos
1 – Arquitetura de Computadores e Sistemas Operativos	35
2 – Processador de texto Word e funcionalidades avançadas	60
3 – Folha de Cálculo Excel e funcionalidades avançadas	60
4 – Apresentação gráfica com o Powerpoint	45

A prova pode incluir itens da tipologia descrita no quadro seguinte.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
• Itens de Construção	- Arquitetura de computadores e Sistemas Operativos	5 questões	7 pontos; 35 pontos
	- Microsoft Word	6 questões	10 pontos; 60 pontos
	- Microsoft Excel	6 questões	10 pontos; 60 pontos
	- Microsoft Powerpoint	5 questões	9 pontos; 45 pontos

3. Critérios Gerais de Classificação

Na correção da prova, serão tidos em consideração os seguintes critérios:

- Construir uma estrutura de pastas no local indicado e com o nome indicado;
- Iniciar os programas corretos;
- Guardar os ficheiros com os nomes pedidos e nos locais pedidos; Realizar as operações pedidas;
- Inserção e formatação de objetos nos diferentes documentos de forma correta.

Serão desvalorizadas as respostas com:

- Formatações realizadas pelo examinando que não sejam as pedidas.
- Adição de componentes (pastas, ficheiros, etc.) para além dos pedidos.
- Para além das penalizações inerentes ao incorreto cumprimento das tarefas apresentadas no enunciado da prova, serão ainda fatores de penalização a apresentação e as tarefas não gravadas (não são consideradas).
- Será valorizado a destreza na manipulação do equipamento e das aplicações informáticas, bem como, a correta utilização da língua portuguesa.

4. Material

- Material de escrita (Caneta azul ou preta).
- Computador com o software necessário.

5. A prova tem a duração de 120 minutos.