



Prova de Equivalência à Frequência

Prova Escrita de Tecnologias de Informação e Comunicação

2.º Ciclo do Ensino Básico

Prova / 66

8 Páginas

Duração da Prova: 90 minutos

às 9:30 04/07/2022

2022

NOME COMPLETO:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Cartão de Cidadão: Validade: __/__/____

Número interno:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA DO ALUNO: _____

Não escreva o seu nome ou qualquer outro elemento que o identifique em mais nenhum local da prova, sob pena de esta ser anulada.

A PREENCHER PELO PROFESSOR CLASSIFICADOR

Classificação em percentagem

--	--	--	--

 (_____ por cento)

Correspondente ao nível

--

 (_____)

Data: __/__/____

Assinatura do Classificador _____

Utilize apenas caneta ou esferográfica de tinta indelével azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor. Sempre que precisar de alterar ou de anular uma resposta, risque, de forma clara, o que pretende que fique sem efeito.

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

Para cada item, apresente apenas uma resposta. Se apresentar mais do que uma resposta a um mesmo item, só a primeira será classificada.

É proibida a recolha da(s) folha(s) de rascunho para classificação.

As cotações dos itens encontram-se no final do enunciado da prova.

Grupo I - Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais

1. Classifica em **Verdadeira (V)** ou **Falsa (F)** cada uma das afirmações:

- 1.1. ____ As licenças CC (*Creative Commons*) foram desenvolvidas para permitir que os autores ou criadores possam definir de que forma autorizam que os seus trabalhos sejam utilizados.
- 1.2. ____ Uma palavra passe segura deve conter no mínimo 8 dígitos, maiúsculas, minúsculas, números e caracteres especiais.
- 1.3. ____ Quando se descarrega uma imagem da Internet, não é necessário mencionar o endereço do site de onde foi copiada.
- 1.4. ____ Uma palavra passe segura deve conter o nome do utilizador para ser mais fácil de decorar.
- 1.5. ____ Não devemos responder a SMS de contactos desconhecidos.
- 1.6. ____ Não se deve fotocopiar livros, por causa dos direitos de autor.

2. A Ergonomia é uma ciência que estuda a forma como as pessoas podem melhorar a postura no ambiente de trabalho, de modo a proporcionar um maior conforto, segurança e um melhor desempenho.

Indica dois exemplos de posturas corretas que devemos adotar quando utilizamos o computador.

Grupo II - Investigar e pesquisar

1. Quando pesquisas na Internet podes usar algumas técnicas que te permitem reduzir o número de resultados de uma pesquisa e obter um resultado mais específico.

Assinala com uma X, a opção correta:

1.1. Quando colocas **“direitos de autor”** na caixa de pesquisa:

- a) Serão devolvidos sites que contenham a expressão “direitos de autor”.
- b) Serão devolvidos sites que contenham palavras começadas por “direitos”.
- c) Serão devolvidos sites que contenham a palavra “direitos de autor” excluindo os que contenham a palavra informática.
- d) Serão devolvidos sites que contenham a palavra **“autor”**.

1.2. Quando colocas **comput*** na caixa de pesquisa:

- a) Serão devolvidos sites que contenham a expressão informática.
- b) Serão devolvidos sites que contenham frases começadas por “comput”, como computador ou computer.
- c) Serão devolvidos sites que contenham a palavra “computador” excluindo os que contenham a palavra informática.
- d) Serão devolvidos todos os sites que contenham as palavras computador e informática.

1.3. Quando colocas **“informática” -computadores** na caixa de pesquisa:





- a) Serão devolvidos sites que contenham a expressão informática e computadores.
- b) Serão devolvidos resultados contendo palavras começadas por “infor” como informática.
- c) Serão devolvidos todos os sites que contenham as palavras computador e informática.
- d) Serão devolvidos todos os sites que contenham a palavra informática, mas sem a palavra computadores.

1.4. Quando colocas a expressão **segurança Internet** :

- a) Serão devolvidos sites que contenham a palavra computador.
- b) Serão devolvidos resultados contendo palavras começadas por “segu” como segurança e seguro.
- c) Serão devolvidos todos os sites que contenham a palavra segurança, mas sem a Internet.
- d) Serão devolvidos todos os sites que contenham simultaneamente as palavras segurança e Internet.

2. A navegação na Internet é feita com recurso a programas chamados de navegadores (Browser em inglês).

Completa cada figura com uma palavra do quadro:

Figura 1: _____	Figura 2: _____	Figura 3: _____	Figura 4: _____
			

Mozilla FireFox	Microsoft Edge	Opera	Google Chrome
-----------------	----------------	-------	---------------

3. Classifica em Verdadeira (V) ou Falsa (F) cada uma das afirmações:

- 3.1. ____ Toda a informação que encontramos na Internet é verdadeira.
- 3.2. ____ Google é um motor de pesquisa.
- 3.3. ____ Qualquer pessoa pode publicar informação (verdadeira ou falsa) na Internet.
- 3.4. ____ Quando pesquisamos informação na Internet devemos confirmar se está correta, pesquisando em outros sites.

Grupo III - Comunicar e Colaborar

1. Classifica em Verdadeira (V) ou Falsa (F) cada uma das afirmações:

1.1. ___ Google Classroom é uma plataforma que permite comunicar e fazer publicações.

1.2. ___ Sempre que publiques os resultados de uma pesquisa, não é necessário publicar a fonte e o autor, do site de onde retiraste a informação.

1.3. ___ Deves adequar a linguagem ao destinatário e ao contexto (se for formal deves evitar gíria, abreviaturas,...).

1.4. ___ Se fores vítima de cyberbullying deves alertar os teus pais e/ou professores.

1.5. ___ Não é necessário clicar em “Terminar Sessão” para sair em segurança de uma plataforma.

1.6. ___ Tudo o que é publicado na Internet fica para sempre registado.

Grupo IV - Criar e Inovar

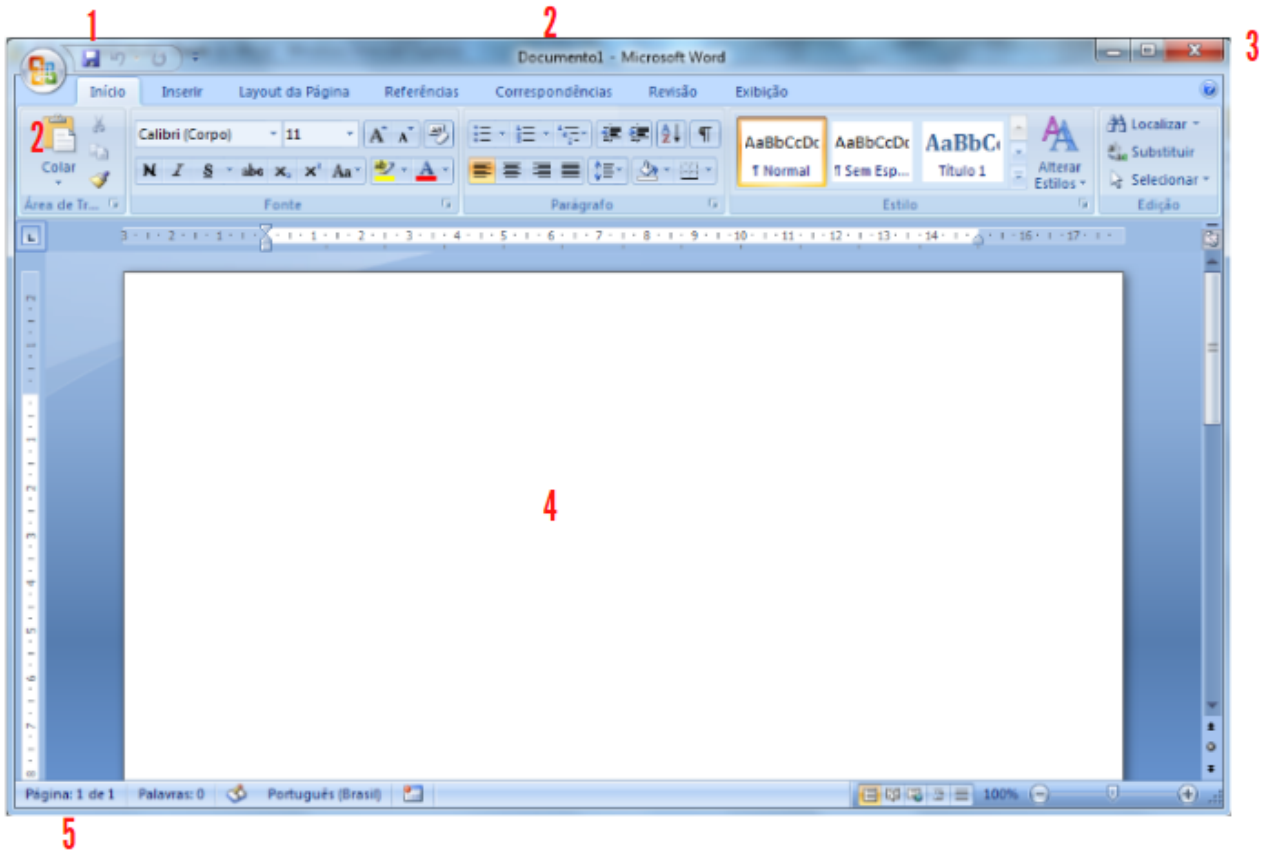
1. Completa os espaços em branco com as palavras que encontras no quadro:

O _____ é um dos editores de folha de cálculo mais conhecido. Serve para manipular dados numéricos e criar gráficos. Um _____ consiste num conjunto de uma ou mais _____. As funções neste programa começam obrigatoriamente com o símbolo de _____, para iniciar o cálculo; segue-se o nome da função e, dentro dos parênteses, separados por ponto e vírgula encontram-se os parâmetros.

Quando seleccionas um intervalo de dados a separação dos parâmetros é feita por _____.

folhas	microsoft excel	livro	: (dois pontos)	igual (=)
--------	-----------------	-------	-----------------	-----------

2.Associa os números às ferramentas da janela do word com as palavras que encontra no quadro:



número de página	fechar o programa	nome do documento	gravar	área de trabalho
------------------	-------------------	-------------------	--------	------------------

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

Cotações

	GRUPO I	20 Pontos
	GRUPO II	24 Pontos
	GRUPO III	24 Pontos
	GRUPO IV	32 Pontos
	TOTAL	100 Pontos