

Prova de Equivalência à Frequência

Tecnologias da Informação e Comunicação

Prova 24 | 1.ª Fase | Prova Escrita

3.º Ciclo | 2023

Decreto-Lei nº 55/2018, de 6 de julho

Critérios de Classificação

6 Páginas

Caderno 1

Grupo I – Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais

- 1-** Assinala as opções corretas **4 pontos**
- Promovem a desinformação entre a população. (1 ponto)
 - Levam as pessoas a acreditarem em algo que não é verdadeiro. (1 ponto)
 - Influenciam de forma negativa a opinião das pessoas. (1 ponto)
 - Denigrem a reputação de pessoas ou entidades (principalmente quando estas são referenciadas nessas notícias). (1 ponto)
- 2-** Assinala a opção correta. **4,5 pontos**
Opção correta: **(C) Ambas as hipóteses anteriores estão corretas.**
- 3-** Assinala corretamente as afirmações que são verdadeiras e falsas.5 x 1 ponto (**4 pontos**)
- (1) F (2) V (3) F (4) V**

Grupo II – Comunicar e colaborar

- 1- Assinala corretamente os elementos que são Aplicação de videoconferência **(A)** e Plataforma de Aprendizagem **(B)**.5 x 2 pontos (**10 pontos**)
- (1) B (2) A (3) B (4) A (5) B**

2- Completa o texto com os termos corretos.5 x 2 pontos **(10 pontos)**

(1) Síncrona **(2) Imediata** **(3) Chat** **(4) Assíncrona** **(5) Correio eletrónico ou Fórum**

3- Indica uma aplicação/software que utilizarias para realizar um trabalho de grupo, que consiste numa apresentação eletrónica, tendo em conta que os elementos do grupo devem trabalhar a distância, num documento partilhado por todos. **(5 pontos)**

Por exemplo, Office 365, Canva, entre outros

COTAÇÕES (Caderno 1)

Grupo	Item			TOTAIS
	Cotação (em pontos)			
Grupo I – Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais	1.	2.	3.	
	4	4,5	4	12,5
Grupo II – Comunicar e colaborar	1.	2.	3.	
	10	10	5	25
			TOTAL	37,5

Caderno 2

Grupo III – Investigar e pesquisar

1. Responde às seguintes questões, efetuando pesquisas adequadas e recorrendo a pesquisas booleanas:

1.1. Em que ano e a que álbum pertence o tema **Melodia da Saudade**, do cantor e compositor **Fernando Daniel**?3 pontos

Resposta: A música “Melodia da Saudade” foi lançado em single a 31 de agosto de 2019 e faz parte do segundo álbum do cantor “Presente”, lançado a 2020

URL: https://pt.wikipedia.org/wiki/Fernando_Daniel; <https://festivaiscancao.wordpress.com/2019/09/04/fernando-daniel-homenageia-a-memoria-do-seu-avo-com-melodia-da-saudade/>;

Expressão utilizada na pesquisa: “Melodia da Saudade” ano álbum

1.2. Quantas músicas e qual é a editora do álbum **Espelho**, de 2015, do cantor **Diogo Piçarra**? Indica três dessas músicas.3,5 pontos

Resposta: O álbum Espelho, de 2015, de Diogo Piçarra tem 13 músicas e foi lançado pela editora Universal. Músicas (indicar 3): Breve; Tu&Eu; Sopro; Verdadeiro; Café Curto; Longe; Falso Espelho; Nunca Te Vou Esquecer; Margem; Perfeito; Não Me Perco; Volta; Verdadeiro (Acústico)

URL: <https://www.letras.mus.br/diogo-picarra/discografia/espelho-2015/>

Expressão utilizada na pesquisa: Música editora álbum “Espelho” +2015 +”Diogo Piçarra”

2.. Faz uma pesquisa na Internet por um documento PDF com a listagem dos manuais adotados na tua escola no ano letivo 22/23. Guarda esse documento na pen drive.6 pontos

1. Na pen encontras uma imagem que debes transformar na imagem seguinte:

- 1.1. Imagem principal sem fundo;5 pontos
- 1.2. Fundo amarelo;.....5 pontos
- 1.3. Insere um texto1 ponto
com tipo de letra Archivo Black2 pontos
tamanho 622 pontos

2.

2.1.1 pontos

Altera o nome à folha de cálculo.0,5 pontos

Atribui à folha de cálculo o nome sugerido (PEF - Aves).0,5 pontos

2.2.10 pontos

2.2.1.4 pontos

Aumenta a altura da linha 4.....2 pontos

Centra o texto da linha 42 pontos

2.2.2.2 pontos

Formata o limite exterior da tabela com contorno duplo.1 ponto

Formata o limite exterior da tabela com cor diferente de preto.1 ponto

2.2.3.2 pontos

Formata o limite interior da tabela com contorno tracejado.1 ponto

Formata o limite interior da tabela com cor diferente de preto.1 ponto

2.2.4.2 pontos

Formata com duas casas decimais os dados relativos à velocidade.2 pontos

2.3.5 pontos

Na célula C18, determina a média utilizando a função Média e selecionando o intervalo de células D5 a D16.5 pontos

2.4.5 pontos

Na célula C19, determina corretamente o número de aves que pertencem à Família Falconidae, utilizando a função Contar.se e selecionando o intervalo de células C5 a C16.5 pontos

2.5.6 pontos

Utiliza a função CONTAR.SE.2 pontos
Seleciona o intervalo correto a avaliar.2 pontos
Coloca a condição de ">160"2 pontos

2.6.6 pontos

Cria o gráfico.2 pontos
Toda a informação é a correta (cabeçalho/ título).2 pontos
Toda a informação é a correta (eixos).2 pontos

2.7.1 ponto

Altera o nome da Folha 1.0,5 ponto
Atribui à Folha 1, o nome sugerido (Aves).0,5 ponto

2.8.1 ponto

Altera a cor do separador da Folha 1.0,5 ponto
Atribui ao separador da Folha 1, a cor sugerida (azul)..... 0,5 ponto

COTAÇÕES (Caderno 2)

Grupo	Item								TOTAIS
	Cotação (em pontos)								
Grupo III – Investigar e pesqui- sar	1.1	1.2	2						
	3	3,5	6						12,5
Grupo IV – Criar e ino- var	1.1	1.2	1.3						
	5	5	5						15
	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	
	1	4+2+2+2	5	5	6	6	1	1	35
TOTAL									62,5