

Número de ordem: _____

PROVAS DE COMPETÊNCIA 2025/2

ATENÇÃO

O cartão de respostas será distribuído após transcorridos 30 minutos de prova. Preencha-o com cuidado, pois o cartão de respostas é único e não será substituído. Ao final, entregue ao fiscal de sala a prova e o cartão de respostas e assine a ata de presença.

Informática Básica

Nome: _____

Prédio: _____ Sala _____

Informática Básica

Questão 1. Um browser (ou navegador) é um programa que permite visualizar conteúdos da Internet, como páginas web, imagens e vídeos, através de um dispositivo eletrônico. Analisando os itens a seguir, assinale a opção que **não** representa um navegador/browser:

- a) Edge
- b) Chrome
- c) Android
- d) Opera
- e) Mozilla Firefox

Questão 2. O armazenamento de dados na nuvem, em algum drive, gratuito ou pago, têm sido uma prática muito comum entre os usuários de smartphone ou computador. Os arquivos são carregados para a nuvem de onde ficam disponíveis aos usuários, permitindo o acesso, o compartilhamento e a colaboração. Qual das alternativas a seguir apresenta apenas serviços para armazenamento de dados na nuvem?

- a) OneDrive, Google Drive e iCloud
- b) OneDrive, WordPad e Dropbox
- c) iCloud, One drive e Paint
- d) Google Drive, WordPad e Dropbox
- e) Google Drive, iCloud e Paint

Questão 3. Ferramentas de apresentação são softwares ou plataformas digitais que permitem criar e apresentar conteúdos visuais, como slides com texto, imagens, gráficos e multimídia. Há ferramentas de apresentação web que oferecem modelos e recursos de colaboração em tempo real e até soluções baseadas em inteligência artificial. Atualmente há muitas opções de ferramentas para criar apresentações, qual das alternativas a seguir apresenta **corretamente** o nome de três ferramentas de apresentação:

- a) Power Point, Canva e Google Meet
- b) Power Point, Apresentações Google e Canva
- c) Prezi, Power Point e Outlook
- d) Apresentações Google, Google Meet e Power Point
- e) Apresentações Google, Prezi e Outlook

Questão 4. O Sistema Operacional é responsável pelo gerenciamento de informações atuando como um mediador entre o hardware e o usuário de um dispositivo eletrônico. São exemplos de Sistemas Operacionais, **exceto**:

- a) Windows
- b) MacOS
- c) Android

- d) Java
- e) Linux

Questão 5. Uma ferramenta de e-mail é um software ou plataforma online que facilita o envio e recebimento de mensagens eletrônicas. Quando se está compondo uma nova mensagem considere as afirmações a seguir:

- I. Quando usamos os campos “Para” e “CC” não podemos colocar nada no campo CCO.
- II. O campo “CC” serve para informar ao destinatário quem, além dele, também receberá uma cópia da mensagem.
- III. O campo “CCO” serve para colocar os destinatários deste e-mail, que não devem ser vistos pelos outros destinatários.

Estão **corretas** as afirmações da alternativa?

- a) I e II, apenas.
- b) I e III, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I, II e III.
- e) nenhuma das afirmações.

Questão 6. Em um sistema de computador ou dispositivos eletrônicos Hardware e Software são essenciais, pois o software fornece as instruções ao hardware, e o hardware oferece o suporte físico para executar essas instruções, tornando o dispositivo funcional. Qual alternativa apresenta respectivamente duas opções de Hardware e duas de Software (nesta ordem):

- a) impressora, chrome, windows e placa mãe
- b) teclado, mouse, whatsapp e windows
- c) mouse, word, whatsapp e windows
- d) mouse, word, processador e windows
- e) placa mãe, processador, impressora e WhatsApp

Questão 7. No uso de uma ferramenta de apresentação como Microsoft Powerpoint ou Apresentações Google, qual das opções a seguir **não** é uma funcionalidade comum para a criação e formatação de slides:

- a) Novo slide
- b) Inserir link
- c) Transição
- d) Aplicar Layout
- e) Formatar célula

Questão 8. O armazenamento de dados em nuvem é um modelo de computação muito utilizado. O que caracteriza o modelo de armazenamento em nuvem?

- a) Uso exclusivo de dispositivos locais para guardar dados.
- b) Armazenamento de dados em servidores remotos acessíveis via internet.
- c) Dependência de mídias físicas como SSDs e HDs externos.
- d) Impossibilidade de compartilhamento de arquivos.
- e) Armazenamento restrito a dispositivos móveis.

Questão 9. Um usuário deseja inserir o endereço e o telefone da empresa na parte inferior de todas as páginas de um documento no Word ou Google Docs. O recurso adequado é:

- a) Rodapé
- b) Citação
- c) Nota de rodapé
- d) Comentário
- e) Quebra de página

Questão 10. Considere a figura apresentada abaixo, que mostra um recurso utilizado em programas de edição de texto, como o Microsoft Word ou Documentos Google. Esse elemento é adequado para organizar informações em linhas e colunas dentro de um documento.

Coluna 1	Coluna 2	Coluna 3

Qual opção permite adicionar esse recurso no documento?

- a) Inserir/Caixa de Texto
- b) Layout/Quebra de Página
- c) Inserir/Linha horizontal
- d) Visualizar/Excel
- e) Inserir/Tabela

Questão 11. Para a redação da sua monografia em um editor de texto, como o Microsoft Word ou Documentos Google, um estudante deseja deixar o título de todos os capítulos com as seguintes características:

- Centralizado na página
- Com espaçamento antes e depois do parágrafo de acordo com normas ABNT
- Com fonte em negrito

O recurso mais adequado para aplicar essa formatação é:

- a) Alterar manualmente alinhamento, fonte e espaçamentos sempre que um título de capítulo aparecer
- b) Acessar a opção “Configuração da Página” no menu “Arquivo”
- c) Aplicar um Estilo de Formatação pré-definido ou personalizado
- d) Criar uma tabela com uma única linha e uma coluna e inserir o título dentro dela
- e) Inserir o título como imagem para assegurar a formatação desejada

Questão 12. Nos editores de texto, como o Microsoft Word, LibreOffice Writer ou Documentos Google, um usuário deseja que uma palavra ou expressão no documento, ao ser clicada, direcione o leitor para um site da internet ou para outra parte do próprio documento.

O recurso **correto** a ser utilizado é:

- a) Marcadores e Numeração
- b) Comentários
- c) Hiperlink (ou Link)
- d) Cabeçalho
- e) Símbolos

Questão 13. A respeito de funcionalidades em planilhas eletrônicas (como Microsoft Excel ou Google Planilhas), assinale a única alternativa **incorreta**:

- a) A função =SOMA(A1:A5) calcula o total dos valores entre as células A1 e A5.
- b) É possível aplicar formatação condicional para destacar automaticamente valores acima ou abaixo de um critério definido.
- c) O recurso “Congelar linhas” permite definir um conjunto de linhas que ficarão sempre visíveis durante a rolagem da tela em uma planilha extensa.
- d) A função =CONTAR(A1:A5) retorna o maior valor encontrado entre as células A1 e A5.
- e) É possível inserir gráficos a partir dos dados selecionados em uma planilha.

Questão 14. Considere a figura apresentada abaixo, obtida em uma planilha eletrônica (Excel ou Google Planilhas). O usuário precisou unir as duas primeiras células da linha 1 em apenas uma, de modo que o título fique centralizado sobre as colunas.

	A	B
1	Vendas Mensais	
2	Produto	Total
3	Produto A	R\$ 1.200,00
4	Produto B	R\$ 850,00
5	Produto C	R\$ 1.550,00

Qual(is) recurso(s) ele utilizou para isso?

- Inserir Gráfico
- Mesclar Célula e Centralizar
- Classificar Intervalo
- Tabela Dinâmica
- Formatação Condicional

Questão 15. Observe a planilha a seguir, que contém dados sobre cinco pessoas coletadas em um projeto de pesquisa:

O pesquisador deseja calcular a altura média do grupo, mas precisa que a fórmula ignore automaticamente qualquer célula em branco que possa existir, pois são casos onde os dados não puderam ser coletados.

	A	B
1	Nome	Altura (m)
2	João	1,75
3	Maria	1,68
4	Pedro	
5	Ana	1,72
6	Carlos	1,8
7	Altura Média	

Qual fórmula deve ser inserida na célula B7 para calcular **corretamente** essa média?

- =SOMA(B2:B6)/5
- =MÉDIA(B2:B6)
- =(B2+B3+B4+B5+B6)/5
- =MÉDIA("Altura (m)")
- =MÉDIA(B2;B6)

Questão 16. Um usuário de planilha eletrônica está calculando o valor total de vendas de diferentes produtos aplicando uma taxa de imposto fixa que está armazenada na célula **B1**. Ele precisa copiar a fórmula da célula **C3** para o intervalo **C4** até **C6**.

Analisar a planilha e as afirmações:

	A	B	C
1	Taxa:	15%	
2	Produto	Preço	Total
3	Caneta	R\$ 5,00	=B3*(1+\$B\$1)
4	Caderno	R\$ 20,00	
5	Régua	R\$ 6,50	
6	Borracha	R\$ 2,90	

- O uso de \$B\$1 na fórmula, garante que o valor nas linhas seguintes seja multiplicado sempre pela taxa em B1, após copiar a fórmula para aquelas linhas.
- Se usasse B1 sem \$, a referência se tornaria B2, B3, etc., ao copiar
- \$B\$1 serve para manter a largura da coluna B fixa, impedindo ao usuário redimensionar
- O caractere \$ naquela fórmula assegura que os valores sejam exibidos em formato Moeda (com o símbolo de R\$, no nosso caso).

Quais afirmações sobre endereçamento absoluto estão **corretas**?

- Apenas I e II
- Apenas I, II e III
- Apenas I, II e IV
- Apenas III e IV
- I, II, III e IV