

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará **04 (quatro) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **30 (trinta) questões** objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 05 (cinco) questões, Raciocínio Lógico 05 (cinco) questões, Noções de Informática 10 (dez) questões e Conhecimentos Específicos 10 (dez) questões.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos na Folha de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o Caderno de Questões se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha a Folha de Respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque a Folha de Respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo na própria Folha de Respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das Folhas de Respostas não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal a Folha de Respostas e este Caderno. As observações ou marcações registradas neste caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03 (três) horas para fazer a prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar a Folha de Respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **01 (uma) hora após seu início**
- XII. O candidato poderá levar seu Caderno de Questões **somente** após transcorrido o tempo de **1 (uma) hora** de seu início. **Em hipótese alguma o candidato poderá levar o Caderno de Questões antes do horário permitido.**
- XIII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!

NOME:

ASSINATURA DO CANDIDATO:

INSCRIÇÃO:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o trecho do texto abaixo para responder às questões de 1 a 3.

Brasil pode ter onda de calor mais forte em outubro; como fica o tempo?

A onda de calor que atingiu boa parte do Brasil pode ter uma "nova edição" em outubro —e pode ser ainda mais forte. A informação é da Climatempo e da Metsul.

Segundo a Climatempo, há possibilidade de temperaturas ainda mais altas do que as registradas na última onda de calor, no fim de setembro.

A previsão é de atuação de sistemas de alta pressão atmosférica, gerando mais calor para um mês que, naturalmente, é quente no Brasil, segundo a Climatempo. A presença do El Niño ajuda a manter o ar mais quente do que o normal sobre o país.

Como ficam as temperaturas?

As temperaturas em outubro vão ficar acima do normal para o mês na maior parte do país. Os termômetros podem registrar de 2°C a 3°C a mais do que a média normal em estados como Minas Gerais, Espírito Santo, Rio, Goiás, Mato Grosso e na maior parte de São Paulo.

Um pouco acima da média. Em boa parte do litoral do Nordeste e em toda a região Sul, as temperaturas ficam até 1°C mais altas do que o normal para o mês...

Disponível em <https://noticias.uol.com.br/cotidiano/ultimas-noticias/2023/10/01/mais-calor-veja-previsao-do-tempo-para-o-mes-de-outubro.htm?cmpid=copiaecola> – acesso em 01/10/2023

1) Analise as afirmativas abaixo.

- I. O Climatempo informa que a temperatura de outubro será igual à de setembro.
- II. Por causa da presença do El Niño há garantia de mais calor no mês de outubro.
- III. Na região Nordeste poderemos registrar uma alta de 2°C a mais do que o normal.
- IV. Em todas as regiões do Brasil notaremos um aumento da temperatura.

Estão corretas as afirmativas:

- a) I e III apenas.
- b) II e IV apenas.
- c) III e IV apenas.
- d) I e II apenas.

2) Assinale a alternativa correta segundo o texto:

- a) É provável que a temperatura suba mais ainda do que se esperava.
- b) A Metsul prevê baixa de temperatura no Sudeste.
- c) Na região Sul se espera uma queda de 1% da temperatura.
- d) O El Niño trará temperaturas mais amenas.

3) O texto se enquadra como:

- a) Injuntivo.
- b) Expositivo.
- c) Descritivo.
- d) Narrativo.

4) Assinale a alternativa que apresenta somente palavras com escrita correta.

- a) Belicozo, coalizão, xilique, piche.
- b) Belicoso, coalisão, chilique, pixe.
- c) Belicoso, coalizão, chilique, piche.
- d) Belicoso, coalisão, xilique, pixe.

5) Assinale a alternativa que apresenta somente palavras acentuadas corretamente.

- a) Extase, essencia, vinténs, sótão.
- b) Extase, essência, vintens, sótão.
- c) Êxtase, essencia, vinténs, sótão.
- d) Êxtase, essência, vinténs, sótão.

RACIOCÍNIO LÓGICO

6) A diagrama de Venn é uma forma gráfica que representa os elementos de um conjunto. Portanto, em um diagrama lógico, a interseção de dois conjuntos representam:

- a) todos os elementos que não pertencem a nenhum dos dois conjuntos
- b) os elementos que pertencem simultaneamente a ambos os conjuntos
- c) a soma de todos os elementos pertencentes aos dois conjuntos
- d) um conjunto vazio pois a interseção de dois conjuntos sempre será zero

7) Assinale a alternativa que apresenta qual é a probabilidade de obtermos duas faces diferentes ao lançar duas moedas justas.

- a) 50%
- b) 25%
- c) 75%
- d) 15%

8) Analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Se um triângulo tem três lados, então não é um triângulo.
- () Se um número é ímpar, então é divisível por 2.
- () Se um número é maior que 10, ele é maior que 5.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V - F - F
- b) V - V - F
- c) F - V - V
- d) F - F - V

9) Utilizando o tipo de Raciocínio Lógico, considere a seguinte sequência de números: 2, 6, 12, 20, ... assinale a alternativa que apresenta qual será o próximo termo dessa sequência.

- a) 32 (trinta e dois)
- b) 26 (vinte e seis)
- c) 30 (trinta)
- d) 40 (quarenta)

10) Temos um cadeado com segredo de três dígitos. Se quisermos que não haja nenhuma repetição de números, assinale a alternativa que apresenta quantas combinações possíveis teremos.

- a) 987 combinações
- b) 504 combinações
- c) 720 combinações
- d) 98 combinações

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- 11) Quanto às planilhas eletrônicas, ao se aplicar numa célula a fórmula: =SOMA(B2:C3) teremos:
- a soma das células B2, B3, C2 e C3.
 - o equivalente a somar B2 com C3.

Analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta.

- As duas afirmativas são verdadeiras
- A afirmativa (1) é verdadeira, e a (2) é falsa
- A afirmativa (2) é verdadeira, e a (1) é falsa
- As duas afirmativas são falsas

- 12) Assinale a alternativa que apresenta a pasta onde os emails marcados como spam são armazenados no Gmail.

- Importante
- Com estrela
- Spam
- Lixeira

- 13) Existe um botão nos browsers que é geralmente representado por um ícone de uma casa. Ao se clicar nesse botão, o navegador redireciona o usuário para:

- a página inicial previamente configurada nas configurações do navegador
- à relação das últimas páginas visitadas anteriormente
- diretamente à página de configurações do navegador
- a página dos downloads já baixados anteriormente

- 14) Leia a frase abaixo referente à Internet e aplicativos:

"O serviço de armazenamento em nuvem mais popular e oferecido gratuitamente pelo Google é o _____".

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente a lacuna do enunciado.

- Google Sheets
- Google Play
- Google Drive
- Google Meet

- 15) Analise as afirmativas e escolha a única opção que esteja tecnicamente incorreta sobre o aplicativo do Windows 10 denominado Paint:

- permite inserir textos na imagem com diferentes fontes, tamanhos e estilos
- permite desenhar formas geométricas, como retângulos, círculos e triângulos
- permite criar e editar desenhos em diferentes formatos, como: PDF, TXT e EXE
- permite ampliar ou reduzir a imagem para ver os detalhes ou o conjunto

- 16) Quanto ao MS-Word, analise as afirmativas abaixo.

- Não é possível alterar a fonte e o tamanho do texto no MS-Word.
- É possível inserir imagens e gráficos em um documento no MS-Word.
- O MS-Word permite a criação de documentos com duas colunas.

Estão corretas as afirmativas:

- I e II apenas
- II e III apenas
- I e III apenas
- I, II e III

- 17) Em relação à pasta "Itens Excluídos" no Outlook, é possível realizar vários tipos de ação, tais como:

- Excluir um único item definitivamente na pasta "Itens Excluídos".
- Esvaziar a pasta "Itens Excluídos" integralmente para liberar espaço.
- Restaurar um único item de volta para a Caixa de Entrada do Outlook.

Da relação apresenta, é possível:

- somente o 1 e 2
- somente o 1 e 3
- somente o 2 e 3
- 1, 2 e 3

- 18) Quanto às ferramentas de busca e pesquisa na Internet, analise as afirmativas abaixo:

- Não existe a possibilidade de restringir uma pesquisa a apenas arquivos PDF.
- Somente existe o Google como ferramenta de busca e pesquisa na Internet.

Assinale a alternativa correta.

- As duas afirmativas são verdadeiras
- A afirmativa 1 é verdadeira e a 2 é falsa
- A afirmativa 2 é verdadeira e a 1 é falsa
- As duas afirmativas são falsas

- 19) Relacione os aplicativos da Internet da coluna da esquerda com a sua principal e respectiva função da coluna da direita:

(1) WhatsApp	(A) permite que usuários acessem e editem documentos online.
(2) Google Docs.	(B) permite que os usuários assistam a vídeos online.
(3) Gmail.	(C) permite que os usuários enviem e recebam e-mails.
(4) YouTube.	(D) permite que os usuários conversem online em tempo real.

- 1A - 2D - 3B - 4C
- 1D - 2C - 3A - 4B
- 1B - 2A - 3C - 4D
- 1D - 2A - 3C - 4B

- 20) Leia a frase abaixo referente ao editor de apresentações do Microsoft Office:

"O recurso do PowerPoint que permite adicionar animações a elementos da apresentação é denominado _____".

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- SmartArt
- Exibição
- Ilustrações
- Transições

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Leia a frase abaixo referente à Manipulação de Sistemas de Arquivo.

"O _____ é um sistema de arquivo de 64 bits que elimina as restrições de tamanho de arquivo do FAT32, sendo adequado para dispositivos com mais de 4 GB de armazenamento. Ele é compatível com uma ampla variedade de dispositivos, incluindo sistemas operacionais como Windows, macOS, Linux, além de câmeras, consoles de jogos e dispositivos móveis."

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) FAT4
- b) NTFS
- c) exFAT
- d) ext4

22) Quanto às mídias para armazenamento de dados, analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Um disco rígido (HDD) utiliza magnetismo para armazenar dados.
- () Um pendrive é uma mídia magnética que pode ser conectada a uma porta USB.
- () O SSD (Solid State Drive) é uma mídia de armazenamento que possui partes móveis.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V - F - F
- b) V - V - F
- c) F - V - V
- d) F - F - V

23) Quanto aos principais benefícios de usar o swap em sistemas operacionais, analise as afirmativas abaixo.

- (1) Resulta em uma considerável diminuição no tempo de inicialização do sistema.
- (2) Executa programas maiores do que o tamanho da memória RAM disponível.

Assinale a alternativa correta.

- a) As duas afirmativas são verdadeiras
- b) A afirmativa (1) é verdadeira e a (2) é falsa
- c) A afirmativa (2) é verdadeira e a (1) é falsa
- d) As duas afirmativas são falsas

24) Quanto ao Banco de Dados Access, analise as afirmativas abaixo.

- I. Um relatório pode ter vários elementos visuais, como botões, caixas de texto e etiquetas.
- II. Um formulário pode ser baseado em uma tabela ou consulta, ou ser independente.
- III. Um relatório permite ao usuário apresentar os dados de forma organizada e atraente.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas as afirmativas I e II são tecnicamente verdadeiras
- b) Apenas as afirmativas II e III são tecnicamente verdadeiras
- c) Apenas as afirmativas I e III são tecnicamente verdadeiras
- d) As afirmativas I, II e III são tecnicamente verdadeiras

25) Relacione os dispositivos de entrada e/ou saída da coluna da esquerda com a respectiva funcionalidade da coluna da direita:

(1) caixa de som.	(A) entrada.
(2) mouse sem fio.	(B) saída.
(3) Impressoras Multifuncionais.	(C) entrada e saída.

Assinale a alternativa correta.

- a) 1A - 2B - 3C
- b) 1B - 2C - 3A
- c) 1B - 2A - 3C
- d) 1C - 2A - 3B

26) Analise as seguintes afirmativas em relação a operações sobre arquivos e diretórios no Windows:

- (1) O Windows permite a criação de pastas dentro de outras pastas, criando uma estrutura de diretórios.
- (2) No Windows, é possível selecionar múltiplos arquivos ou diretórios utilizando a tecla Shift ou Ctrl.
- (3) Para abrir um arquivo ou diretório no Windows, você pode clicar duas vezes com o botão direito do mouse sobre ele.
- (4) A Lixeira é o local onde os arquivos excluídos são armazenados temporariamente antes de serem permanentemente removidos.

Da relação apresentada:

- a) somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras
- b) somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras
- c) somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras
- d) somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras

27) Sobre o conector BNC em redes de computadores, assinale a alternativa correta.

- a) é um conector USB de alta velocidade
- b) é um conector em redes sem fio (*wireless*)
- c) é um tipo de conector utilizado em cabos coaxiais
- d) é um conector de fibra óptica

28) Quanto aos conceitos e arquitetura da Internet, analise as afirmativas abaixo.

- (1) URL (*Uniform Resource Locator*) é um identificador único para um recurso na Internet.
(2) o IP (*Internet Protocol*) está especificamente associado ao endereço de um protocolo.

Assinale a alternativa correta.

- a) As duas afirmativas são verdadeiras
b) A afirmativa (1) é verdadeira, e a (2) é falsa
c) A afirmativa (2) é verdadeira, e a (1) é falsa
d) As duas afirmativas são falsas

29) A extensão de arquivo .txt pode ser aberto por programas mais comuns e conhecidos da Microsoft tais como:

- (1) Notepad
(2) Paint
(3) Word
(4) WordPad

Da relação apresentada:

- a) somente o 1, 2 e 3
b) somente o 1, 2 e 4
c) somente o 2, 3 e 4
d) somente o 1, 3 e 4

30) Assinale a alternativa que apresenta uma prática recomendada para manter a segurança das senhas em suas contas online.

- a) Utilizar apenas letras maiúsculas nas senhas
b) A ativação da autenticação de dois fatores
c) Usar a mesma senha para todas as contas online
d) Manter senhas compartilhadas na família