



### PROFESSOR(A) DE INFORMÁTICA

#### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Os Cadernos de Prova de cada cargo possuem 4 tipos diferentes, sendo o conteúdo das questões o mesmo para todos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e alternativas.
- Verifique acima o tipo do seu Caderno de Prova e preencha no cartão-resposta, em campo específico, o número correspondente ao tipo do seu Caderno de Prova.
- Cada questão da prova objetiva constitui-se de quatro alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, das quais apenas uma é a resposta correta.
- Todas as respostas julgadas como corretas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção das provas objetivas e não será substituído em hipótese alguma.
- Faça o preenchimento do tipo de prova e da alternativa que julgar correta, conforme o exemplo a seguir: ●
- Confira se este Caderno de Prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se o mesmo contém **20** questões, numeradas de **1 a 20**.
- Verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- Deixe sobre a carteira apenas documento de identificação, caneta esferográfica de tinta azul ou preta feita de material transparente e recipiente com água, sem qualquer etiqueta ou rótulo.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Ao terminar sua prova, entregue o cartão-resposta devidamente **preenchido e assinado** ao fiscal de sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

#### TEMPO DE PROVA

- A prova objetiva terá duração máxima de **2h30min**, incluído o tempo para preenchimento do cartão-resposta.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após 30 minutos de seu início e poderá levar o caderno de provas.
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após o encerramento da ata de sala.

#### NÃO É PERMITIDO

- Folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- Qualquer tipo de consulta, seja por meio de recursos didáticos, elétricos ou eletrônicos.
- Sair da sala durante a realização da prova sem o acompanhamento de um fiscal.
- Uso do banheiro após entregar seu cartão-resposta.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do cartão-resposta.

## Conhecimentos Específicos

### Questão 01

Um e-mail padrão deve conter os e-mails dos destinatários, um título, o corpo da mensagem e, opcionalmente, arquivos podem ser anexados para seguirem junto com a mensagem. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao recurso para enviar um arquivo junto ao e-mail no Google e Outlook.

- (A) Enviar arquivo.
- (B) Anexar arquivo.
- (C) Download do arquivo.
- (D) Upload do arquivo.

### Questão 02

Tem várias opções para dar destaque às células, é um recurso que permite destacar informações com base em uma determinada condição no Excel. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um recurso no Excel.

- (A) Macros.
- (B) Formatação condicional.
- (C) Componentes.
- (D) Filtros.

### Questão 03

Uma maneira de salvar o documento é ir até a aba Arquivo e, então, procurar pela opção Salvar, que aparecerá na barra azul do lado esquerdo. Outra opção para salvar um documento é acionando as teclas\_\_\_\_do seu teclado. Marque a alternativa CORRETA que completa a lacuna.

- (A) CTRL + S
- (B) CTRL + A
- (C) CTRL + V
- (D) CTRL + B

### Questão 04

Representa um conjunto de programas que tem como objetivo gerenciar o funcionamento do hardware, permitindo realizar tarefas básicas do computador, como ligar os dispositivos de entrada e saída, manter o funcionamento do relógio e a data, entre outras. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a uma classificação de software descrita.

- (A) Gerenciador de Tarefas.
- (B) Gerenciamento do Computador.
- (C) Sistema Operacional.
- (D) Painel de Controle.

### Questão 05

No Art. 8º do PNE, os Estados, o Distrito Federal e os

municípios deverão elaborar seus correspondentes planos de educação, ou adequar os planos já aprovados em lei, em consonância com as diretrizes, metas e estratégias previstas neste PNE, no prazo de um ano contado da publicação desta lei.

§ 1º Os entes federados estabelecerão nos respectivos planos de educação estratégias que:

Considerando (V) para verdadeiro e (F) para falso complete as lacunas abaixo.

(\_\_ )Assegurem a articulação das políticas educacionais com as demais políticas sociais, particularmente as culturais.

(\_\_ )Considerem as necessidades específicas das populações do campo e das comunidades indígenas e quilombolas, asseguradas a equidade educacional e a diversidade cultural.

(\_\_ )Garantam o atendimento das necessidades específicas na educação especial, assegurado o sistema educacional inclusivo em todos os níveis, etapas e modalidades.

(\_\_ )Promovam a articulação interfederativa na implementação das políticas educacionais.

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência de cima para baixo das lacunas acima.

- (A) V – V – V – V.
- (B) V – F – V – V.
- (C) F – V – V – V.
- (D) V – V – F – V.

### Questão 06

É o componente humano de um sistema de computação, uma ou várias pessoas realizando as tarefas necessárias para o funcionamento dos outros componentes do sistema (operadores, programadores, analistas).

- (A) Hardware.
- (B) Warehouse.
- (C) Peopleware.
- (D) Software.

### Questão 07

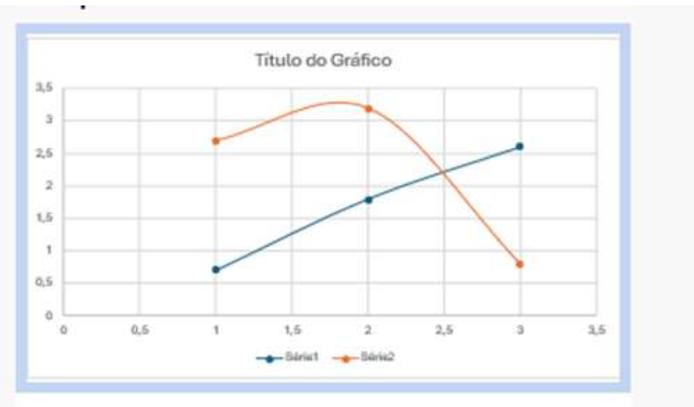
É um elemento básico para o funcionamento de um computador em conjunto com o processador. Ela armazena os dados que são processados pela CPU. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um componente de hardware descrito.

- (A) HD.
- (B) Chipset.
- (C) Placa Mãe.
- (D) Memória RAM.

### Questão 08

Os gráficos são objetos que estão ligados aos dados da

planilha, então, quando os dados da planilha são alterados, os dados do gráfico são atualizados. Marque a alternativa CORRETA ao tipo de gráfico apresentado:



- (A) Dispersão.
- (B) Histograma.
- (C) Ações.
- (D) Área.

### Questão 09

– Segundo o PNE, cabem ao\_\_\_a elaboração e o cálculo do Ideb e dos indicadores o referido Sistema Nacional de Avaliação da Educação Básica. Marque a alternativa CORRETA que completa a lacuna do referido instituto descrito.

- (A) Inmetro
- (B) MEC
- (C) Inep
- (D) Instituto Federal

### Questão 10

É aquela capaz de armazenar uma grande quantidade de dados e evitar que estes se percam com o desligamento do computador. Marque a alternativa CORRETA que corresponde o contexto.

- (A) Memória Cache.
- (B) Memória secundária.
- (C) Memória RAM.
- (D) Memória primária.

### Questão 11

Um sistema de computador é um conjunto de unidades que realizam a entrada, processamento, armazenamento e saída de dados a partir de um conjunto de instruções previamente programados. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um periférico de entrada e saída.

- (A) Caixa de Som.
- (B) Scanner.
- (C) Monitor Touch.

- (D) Mouse.

### Questão 12

Em 1981, o equipamento que marcou a história, o precursor do computador pessoal que teve mais sucesso no mercado. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto.

- (A) Tabulating Machine Company.
- (B) Régua de Cálculos.
- (C) IBM PC 5150.
- (D) Ábaco.

### Questão 13

Esse componente de hardware é elemento responsável pela interpretação das instruções dos programas. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a esse recurso de hardware.

- (A) Memória ROM.
- (B) Memória RAM.
- (C) Chipset.
- (D) Processador.

### Questão 14

Programa de computador gravado pelo fabricante na memória ROM, necessário para inicializar a placa-mãe, checar os dispositivos instalados e carregar o sistema operacional. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a esse componente na placa mãe.

- (A) Cache.
- (B) Windows.
- (C) BIOS.
- (D) Chipset.

## Língua Portuguesa

### Questão 15

Assinale a alternativa que possui o emprego de predicado verbo-nominal:

- (A) Roberto chegou animado ao Mineirão.
- (B) João está insatisfeito.
- (C) Pedro e Matheus estão fazendo o almoço.
- (D) Amanda comprou um par de sapatos para o natal.

### Questão 16

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

*Vende-se ventiladores e ares-condicionados a preços módicos.*

Qual é o vício de linguagem presente na afirmativa lida?

- (A) Barbarismo.
- (B) Plebeísmo.

- (C) Solecismo.
- (D) Cacofonia.

### Questão 17

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

- I. Todos nós temos a necessidade de que nos amem.*
- II. O meu sonho é que eu ganhe um sorteio de um carro.*
- III. É possível que ele chegue cedo hoje.*
- IV. Ainda me lembro de que você implicava comigo na infância.*
- V. Meu medo é que você se perca no caminho.*

Em quais das afirmativas lidas há o emprego de uma oração subordinada predicativa?

- (A) I e II.
- (B) II e V.
- (C) I e IV.
- (D) III e V.

## Conhecimentos Gerais

### Questão 18

A movimentação de cargas nos portos de Santa Catarina cresceu 11,38% no primeiro bimestre de 2024, em relação ao mesmo período de 2023. O desempenho é superior à média nacional, que ficou em 10,02%. O resultado representa 5,08% da movimentação nacional do ano. Os dados foram divulgados pela Agência Nacional de Transportes Aquaviários (Antaq). Passaram pelos portos catarinenses mais de 10 milhões de toneladas, sendo 7,38 milhões em linhas de longo curso (exportação e importação) e 2,66 milhões em cabotagem (mercado interno).

Fonte: Disponível em: < <https://estado.sc.gov.br/noticias/>

portos-de-santa-catarina-crescem-1138-no-primeiro-bimestre-de-2024/>.

Com relação ao desempenho dos portos de Santa Catarina no primeiro bimestre de 2024, qual dos portos que apresentou o maior volume de cargas com 2,9 milhões de toneladas?

- (A) Porto de Imbituba.
- (B) Porto Itapoá.
- (C) Porto de São Francisco do Sul.
- (D) Portonave.

### Questão 19

A respeito dos aspectos geográficos do Brasil, de acordo com o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o Brasil é um país com grande diversidade climática. Em alguns lugares faz frio e em outros muito calor, mas, em geral, nosso clima é quente em quase todo o território. Sobre os tipos de climas existentes no país, marque a alternativa CORRETA.

- (A) Climas equatorial e temperado, apenas.
- (B) Climas equatorial, tropical e temperado.
- (C) Climas tropical e temperado, apenas.
- (D) Climas equatorial e tropical, apenas.

### Questão 20

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Guarujá do Sul/SC são requisitos para a criação de um Distrito, julgue-os:

Excerto I. População, eleitorado e arrecadação não inferiores à terça parte exigida para a criação de Município.

Excerto II. Existência, na povoação-sede, de pelo menos, quarenta moradias, escola pública, posto de saúde e posto policial.

Sobre os excertos, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Somente o excerto I está correto.
- (B) Os excertos I e II estão corretos.
- (C) Os excertos I e II estão incorretos.
- (D) Somente o excerto II está correto.