



ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE GUABIRUBA

CONCURSO PÚBLICO EDITAL N.º 001/2024

CARGO: MONITOR DE INFORMÁTICA

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 5 (cinco) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Raciocínio Lógico, 5 (cinco) questões de Informática, 5 (cinco) questões de Legislação, 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos e uma **Folha Intermediária de Respostas** para a prova objetiva.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta da prova objetiva**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta da prova objetiva**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartões-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Guabiruba, 07 de abril de 2024.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Cerca de 400 mil pessoas morreram em 2022 no Brasil por problemas cardiovasculares

As doenças cardiovasculares são a principal causa de morte no Brasil. Após uma breve perda da dianteira em 2021 para a Covid-19, que naquele ano causou 411 mil óbitos, as enfermidades do coração e do sistema circulatório retomaram a liderança. De acordo com os dados do relatório "Carga global de doenças e fatores de risco cardiovasculares" mais recente, publicado em dezembro de 2023 no *Journal of the American College of Cardiology*, um conjunto de 18 doenças cardiovasculares tirou a vida de aproximadamente 400 mil brasileiros em 2022, quase o equivalente ao total de mortos no pior ano da pandemia do novo coronavírus.

O relatório é parte de um estudo mais amplo chamado Carga global de doenças, ou *Global burden of diseases* (GBD), que envolve a participação de mais de 10 mil pesquisadores, brasileiros inclusive, e registra desde 1990 a evolução de 371 causas de morte e 88 fatores de risco relacionados a elas no mundo. Na edição de 2023 do documento sobre doenças cardiovasculares, os dados do Brasil são apresentados somados aos do Paraguai, que à época tinha 6,1 milhões de habitantes, o correspondente a cerca de 3% da população brasileira.

Nos dois países, os únicos integrantes da sub-região denominada América Latina Tropical no GBD, as doenças cardiovasculares mataram 408 mil pessoas em 2022, um aumento de 48,4% em relação às 275 mil mortes de 1990 – no período, a população dos dois países cresceu 35,6%. No mundo todo, as mortes por doenças cardiovasculares aumentaram um pouco menos, 39,4%, passando de 12,4 milhões em 1990 para 19,8 milhões em 2022, período em que a população mundial cresceu 51%.

Dois problemas responderam, sozinhos, pela grande maioria (76%) dos óbitos em 2022 na América Latina Tropical: o infarto do miocárdio e as diferentes formas de acidente vascular cerebral (AVC). Foram 170,5 mil óbitos pelo problema cardíaco e 138,4 mil por AVC. "Os números absolutos de morte crescem porque a população está aumentando e as pessoas estão vivendo mais", explica o médico e epidemiologista Paulo Lotufo, da Universidade de São Paulo (USP), um dos colaboradores do GBD.

Apesar da elevação no total de casos, devido ao crescimento e ao envelhecimento da população, em boa parte do mundo a situação vem melhorando e o número relativo de mortes por doenças cardiovasculares ajustados por idade, recurso estatístico que permite comparar dados de populações com estruturas etárias diferentes, encontra-se em queda nessas três décadas. No Brasil, a redução foi de 55,6%: baixou de 356 mortes por 100 mil pessoas em 1990 para 158 por 100 mil em 2022. No restante do planeta, a redução foi de 35%. Caiu de 358 óbitos por 100 mil em 1990 para 233 por

100 mil em 2022.

"Até os anos 2000, infarto e AVC competiam como principal causa de morte nos estados brasileiros. O diagnóstico e o controle da hipertensão arterial fizeram a taxa de mortalidade por AVC cair mais do que a taxa de mortes por infarto", conta a cardiologista Luisa Brant, da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), também colaboradora do GBD. A proporção de mortes por AVC em cada grupo de 100 mil passou de 138 em 1990 para 58 em 2019, queda de 58%. A de infarto baixou 52,5%, de 158 para 75, no mesmo período.

Embora a hipertensão seja o principal fator de risco para os dois problemas, distúrbios metabólicos como o diabetes não controlado e os níveis de colesterol elevados, frequentes na população brasileira, favorecem a ocorrência do infarto, ainda hoje são a principal causa de morte em todos os estados brasileiros, segundo a pesquisadora.

Retirado e adaptado de: FLORESTI, Felipe. Cerca de 400 mil pessoas morreram em 2022 no Brasil por problemas cardiovasculares. Revista Pesquisa FAPESP.

Disponível em: <https://revistapesquisa.fapesp.br/cerca-de-400-mil-pessoas-morreram-em-2022-no-brasil-por-problemas-cardiovasculares/> Acesso em: 26 fev., 2024.

Questão 01

Analise o seguinte período, retirado do texto:

As doenças cardiovasculares são a principal causa de morte no Brasil.

Podemos afirmar que esta sentença está no presente do modo indicativo. Caso alterássemos a sentença para o futuro do pretérito do modo indicativo, teríamos:

- (A) As doenças cardiovasculares serão a principal causa de morte no Brasil.
- (B) As doenças cardiovasculares eram a principal causa de morte no Brasil.
- (C) Se as doenças cardiovasculares fossem a principal causa de morte no Brasil.
- (D) As doenças cardiovasculares seriam a principal causa de morte no Brasil.
- (E) As doenças cardiovasculares foram a principal causa de morte no Brasil.

Questão 02

Analise os seguintes trechos retirados do texto e assinale a alternativa na qual a vírgula foi empregada para isolamento de um aposto explicativo:

- (A) Na edição de 2023 do documento sobre doenças cardiovasculares, os dados do Brasil são apresentados somados aos do Paraguai.
- (B) O relatório é parte de um estudo mais amplo chamado Carga global de doenças, ou *Global burden of diseases* (GBD), que envolve a participação de mais de 10 mil pesquisadores.
- (C) Até os anos 2000, infarto e AVC competiam como principal causa de morte nos estados brasileiros.
- (D) Apesar da elevação no total de casos, devido ao crescimento e ao envelhecimento da população, em boa parte do mundo a situação vem melhorando e o número relativo de mortes por doenças cardiovasculares ajustados por idade.
- (E) No Brasil, a redução foi de 55,6%: baixou de 356 mortes por 100 mil pessoas em 1990 para 158 por 100 mil em 2022.

Questão 03

Analise o seguinte trecho, retirado do texto:

Embora a hipertensão seja o principal fator de risco para os dois problemas, distúrbios metabólicos **como** o diabetes não controlado e os níveis de colesterol elevados, frequentes na população brasileira, favorecem a ocorrência do infarto, ainda hoje são a principal causa de morte em todos os estados brasileiros, **segundo** a pesquisadora.

Assinale a alternativa que apresenta correta e respectivamente os valores semânticos das palavras em destaque no texto:

- (A) Disjunção – conformidade – concessão.
- (B) Concessão – comparação – conformidade.
- (C) Adição - explicação - conclusão.
- (D) Oposição – temporalidade – disjunção.
- (E) Alternância – oposição – adição.

Questão 04

Assinale a alternativa que correta e respectivamente apresenta o gênero, o tipo textual e a função da linguagem predominante em "Cerca de 400 mil pessoas morreram em 2022 no Brasil por problemas cardiovasculares":

- (A) Campanha - expositivo - expressiva.
- (B) Resenha - narrativo - expressiva.
- (C) Artigo de divulgação científica - dissertativo - denotativa.
- (D) Artigo científico - descritivo - poética.
- (E) Notícia - injuntivo - fática.

Questão 05

A partir da leitura cuidadosa e atenta do texto, analise as afirmações a seguir:

- I. O infarto do miocárdio e os tipos distintos de AVC foram responsáveis por quase metade dos casos de óbitos na América Latina Tropical em 2022.
- II. O número relativo de mortes por doenças cardiovasculares ajustados por idade tem diminuído, embora o número total de óbitos seja grande.
- III. As doenças cardiovasculares sempre foram a primeira causa de óbitos no Brasil.
- IV. Os dados publicados pelo *Global burden of diseases* (GBD) não são confiáveis, visto que as análises associam os dados do Brasil aos do Paraguai.

É correto o que se afirma em:

- (A) I, III e IV, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e IV, apenas.
- (D) I, II, III e IV.
- (E) II, apenas.

Raciocínio Lógico

Questão 06

A tabela a seguir apresenta a quantidade de pessoas atendidas no setor de trocas de uma loja de departamentos, em determinada semana:

Dia	Quantidade de pessoas
Segunda-feira	10
Terça-feira	16
Quarta-feira	8
Quinta-feira	5
Sexta-feira	21

Pode-se afirmar que a média de pessoas atendidas nesses cinco dias foi de:

- (A) 10.
- (B) 12.
- (C) 11.
- (D) 14.
- (E) 13.

Questão 07

Uma equipe de 6 funcionários terminou um pedido em 10 dias. Trabalhando no mesmo ritmo, essa equipe consegue terminar um pedido com o dobro de peças em um total de dias igual a:

- (A) 15.
- (B) 30.
- (C) 20.
- (D) 35.
- (E) 25.

Questão 08

Bruna foi incumbida de digitalizar os documentos de um processo que contém 378 páginas. Sabe-se que ela colocou todos os papéis em um equipamento que executa a digitalização automaticamente. Esse equipamento efetua a digitalização de forma constante, com um tempo de 20 segundos por página. Pode-se afirmar que, depois de 2 horas de iniciada a digitalização:

- (A) A digitalização terá terminado e sobrarão 18 minutos.
- (B) Faltarão 18 páginas para serem digitalizadas.
- (C) Todas as páginas já terão sido digitalizadas.
- (D) A digitalização terá terminado e sobrarão 6 minutos.
- (E) Faltarão 6 páginas para serem digitalizadas.

Questão 09

De um estoque de 120 peças, quatro quintos foram vendidos e, do restante, sabe-se que metade estava com defeito. Pode-se afirmar que a quantidade de peças com defeito é:

- (A) 48.
- (B) 36.
- (C) 12.
- (D) 24.
- (E) 60.

Questão 10

Em determinado show de música, compareceram 200 pessoas que pagaram ingresso. Sabe-se que 20% das pessoas pagaram metade do valor do ingresso, pois receberam desconto de estudante. O valor integral do ingresso, sem desconto, era de R\$ 30,00. Pode-se afirmar que o total arrecadado com a venda dos ingressos foi, em reais, de:

- (A) 5.400,00.
- (B) 4.500,00.
- (C) 3.600,00.
- (D) 5.000,00.
- (E) 6.000,00.

Informática

Questão 11

Assinale a afirmação correta sobre hardware e software:

- (A) Hardware é modificado por meio de downloads digitais, da mesma maneira que aplicativos.
- (B) Hardware inclui vários programas e aplicações usados para realizar tarefas específicas em um computador.
- (C) Hardware é o conjunto de componentes físicos de um sistema de computador, como teclado, mouse e monitor. Enquanto software consiste nos programas que rodam em um computador.
- (D) Um teclado é um exemplo de software.
- (E) O sistema operacional é um exemplo de hardware.

Questão 12

Sobre a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) no Brasil, é correto afirmar que o seu principal propósito é:

- (A) Proteger a privacidade e os dados pessoais dos indivíduos, disciplinando a coleta, o uso e o armazenamento de dados pessoais.
- (B) Padronizar processos de fabricação de hardware na indústria de tecnologia.
- (C) Fornecer diretrizes para o desenvolvimento de software e marketing digital.
- (D) Aplicar controle e cerceamento na internet e controlar o fluxo de informações online.
- (E) Regular o uso de computação em nuvem e soluções de armazenamento local no Brasil.

Questão 13

Analise as seguintes afirmações sobre o Adobe Reader e arquivos PDF:

I. O Adobe Reader é primariamente usado para visualizar e imprimir arquivos PDF.

II. O Adobe Reader pode editar o conteúdo de arquivos PDF, permitindo, inclusive, a remoção de conteúdo dos arquivos sem a necessidade de software ou assinaturas adicionais.

III. Arquivos PDF podem manter sua formatação em diferentes dispositivos e plataformas.

É correto o que se afirma em:

- (A) III, apenas.
- (B) I, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II, apenas.
- (E) I, II e III.

Questão 14

Assinale a afirmação que melhor descreve a diferença entre armazenamento na nuvem e armazenamento local:

- (A) O armazenamento na nuvem é inerentemente menos seguro do que o armazenamento local, que é completamente imune a ataques cibernéticos.
- (B) O armazenamento na nuvem é usado somente para arquivos grandes, enquanto o armazenamento local é utilizado para arquivos menores.
- (C) O armazenamento local oferece capacidade de dados ilimitada, enquanto o armazenamento na nuvem é limitado por restrições físicas de hardware.
- (D) Dados de armazenamento na nuvem só podem ser acessados com uma conexão direta por cabo, diferentemente do armazenamento local, que é acessível sem fio.
- (E) O armazenamento na nuvem permite que os dados sejam armazenados em servidores remotos acessíveis via internet, enquanto o armazenamento local se refere ao armazenamento de dados no armazenamento físico de um dispositivo, como um disco rígido SSD.

Questão 15

Sobre conhecimentos gerais acerca da informática, analise as afirmações a seguir e assinale a correta:

- (A) Intranet é similar à internet e apenas se distingue por sempre utilizar o protocolo HTTPS, tornando-a mais segura.
- (B) Os sistemas operacionais Android e iOS não diferem significativamente, pois constituem o mesmo sistema operacional móvel com customização por fabricantes distintos.
- (C) O uso de senhas iguais para várias contas é a melhor prática para manter a segurança dessas contas.
- (D) Em informática, utilizam-se *bytes* para medir velocidade de processamento e *hertz* para quantificar a velocidade de processamento.
- (E) Um navegador, como o Firefox, permite aos usuários acessar a internet e visualizar páginas e aplicativos da web, enquanto um Sistema Operacional, como o Windows 10, fornece a plataforma para executar aplicativos, incluindo navegadores.

Legislação

Questão 16

Em conformidade à Lei Orgânica do Município de Guabiruba, analise os itens a seguir:

I. Fica admitida a implantação de sistemas de coleta conjunta de águas pluviais e esgotos domésticos ou industriais.

II. O lançamento de esgotos em quaisquer corpos d'água poderá ser precedido de tratamento terciário.

III. Caberá ao Poder Público Municipal incentivar e apoiar a criação de parques ecológicos, hortos, jardins botânicos, hortas, pomares comunitários e áreas de lazer.

É correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) II, apenas.
- (D) III, apenas.
- (E) II e III, apenas.

Questão 17

A lei complementar n.º 1453/2014, que consolida o regime jurídico único para os servidores públicos do município, das autarquias e das fundações públicas instituídas e mantidas pelo município, afirma, em seu art. 247, que:

I. Para todos os efeitos previstos na lei n.º 1453/2014, os exames de sanidade física e mental serão desincumbidos de serem realizados por médico designado pelo Município.

II. Em casos especiais, atendendo a natureza da enfermidade, o Chefe do Poder Executivo e os Dirigentes das Autarquias e Fundações Públicas instituídas e mantidas pelo Município deverão obrigatoriamente designar uma Junta Médica para proceder ao exame, dela fazendo parte, ou não, um médico do Município.

III. Os atestados médicos concedidos aos servidores municipais, quando em tratamento fora do Município, terão sua validade condicionada à ratificação posterior por médico designado pelo Município.

É correto o que se afirma em:

- (A) II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) III, apenas.

Questão 18

A lei complementar n.º 1453/2014 afirma, em seu art. 226, que o Tesouro Municipal pagará, entre outros, o seguinte auxílio:

- (A) auxílio funeral.
- (B) auxílio saúde.
- (C) auxílio alimentação.
- (D) auxílio natalidade.
- (E) auxílio moradia.

Questão 19

Ao que compete à consulta popular, segundo a Lei Orgânica do Município de Guabiruba, analise as afirmativas a seguir:

I.O Prefeito Municipal poderá realizar consultas populares para decidir sobre assuntos de interesse específico do município, de distrito ou de bairro, cujas medidas deverão ser tomadas diretamente pela administração municipal.

II.É vedada a realização de consulta popular nos 06 meses que antecederem as eleições para qualquer nível de governo.

III. Serão realizadas, no máximo, duas consultas por ano.

É correto o que se afirma em:

- (A) III, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I, apenas.
- (D) II, apenas.
- (E) II e III, apenas.

Questão 20

De acordo com a Lei n.º 1458/2014, em seu art. 36, sobre os tipos de formação, analise os itens a seguir:

I.de integração.

II.de capacitação.

III.de atualização.

É tipo de formação o que se afirma em:

- (A) II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I, apenas.
- (D) III, apenas.
- (E) II e III, apenas.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Qual abordagem fundamental é essencial no desenvolvimento de projetos interdisciplinares para aprimorar os resultados de aprendizagem?

- (A) Isolar as disciplinas para evitar confusão entre os estudantes.
- (B) Integrar conhecimentos de diferentes disciplinas para abordar problemas complexos.
- (C) Desenvolver projetos dentro de uma única disciplina para simplificar a avaliação.
- (D) Focar no conhecimento teórico sem aplicar exemplos práticos.
- (E) Priorizar uma disciplina sobre as outras para manter o foco.

Questão 22

É uma descrição precisa das capacidades de cabos USB:

- (A) USB-C é idêntico ao USB-A e USB-B em termos de velocidade e funcionalidade, diferindo apenas na forma física.
- (B) Cabos USB-C apenas podem transferir dados, não energia, ao contrário dos USB-A e USB-B.
- (C) USB-C suporta orientação reversível do plug e taxas de transferência de dados mais alta que USB-A e USB-B.
- (D) USB-C e USB-B são usados principalmente para transmissão de vídeo, enquanto USB-A não.
- (E) Cabos USB-C são menos duráveis do que cabos USB-A e USB-B, devido ao seu formato mais compacto.

Questão 23

Esse conjunto de ferramentas está integrado à maioria dos navegadores da web e permite que os desenvolvedores inspecionem o HTML e o CSS de uma página, depurem JavaScript e vejam o console para erros ou mensagens.

Assinale a alternativa que apresenta o conceito descrito no excerto:

- (A) Máquina Virtual Javascript (JVM).
- (B) Ferramentas de desenvolvedor.
- (C) Sistema de Gerenciamento de Conteúdo (CMS).
- (D) Ambiente de Desenvolvimento Integrado (IDE).
- (E) Interface de Programação de Aplicativos (API).

Questão 24

Assinale a alternativa que apresenta o propósito principal de uma máscara de sub-rede em uma rede de computadores:

- (A) É usada para determinar a porção da rede de um endereço IP e a porção que identifica o host específico dentro dessa rede.
- (B) Funciona como um firewall para proteger a rede de acessos não autorizados.
- (C) Atribui endereços IP únicos para cada dispositivo na internet.
- (D) Aumenta a velocidade das conexões de internet.
- (E) Aumenta a segurança da rede criptografando pacotes de dados.

Questão 25

Assinale a alternativa que apresenta o tipo de mídia de armazenamento tradicionalmente usada para armazenamento seguro de dados a longo prazo e backups:

- (A) Unidades de Estado Sólido (SSDs) pela sua velocidade.
- (B) Papel de escritório padrão para impressão de cópias de backup de documentos.
- (C) Fita magnética, conhecida por sua alta capacidade e durabilidade ao longo do tempo.
- (D) Armazenamento em nuvem, devido à sua tangibilidade física e segurança.
- (E) DVDs de uso doméstico pela sua ampla disponibilidade.

Questão 26

Em relação às diferenças significativas entre as interfaces HDMI e DVI na transmissão de sinais entre dispositivos, é correto afirmar que:

- (A) HDMI pode transmitir sinais de áudio e vídeo, enquanto DVI está limitado a sinais de vídeo apenas.
- (B) DVI suporta resoluções mais altas do que HDMI.
- (C) HDMI é usado principalmente para transmissões analógicas, enquanto DVI é usado para transmissões digitais.
- (D) DVI pode transmitir sinais de áudio sem a necessidade de um cabo adicional, ao contrário do HDMI.
- (E) Cabos HDMI são menos suscetíveis à degradação de sinal porque o padrão é analógico, já o DVI é digital.

Questão 27

Assinale a alternativa que apresenta o comando no Linux usado para exibir uma visão dinâmica em tempo real dos processos em execução no sistema:

- (A) ls
- (B) top
- (C) ps
- (D) cat
- (E) df

Questão 28

Selecione a alternativa que corretamente discorre sobre plataformas de aprendizagem interativas:

- (A) Elas aumentam o engajamento e a compreensão dos estudantes por meio de exercícios interativos, feedback em tempo real e experiências de aprendizado gamificadas.
- (B) Elas servem principalmente como repositórios analógicos, oferecendo uma vasta coleção de recursos que podem complementar, mas não engajar ativamente o currículo.
- (C) Elas podem substituir completamente o papel do professor, tornando o processo educacional totalmente digital.
- (D) Embora forneçam acesso alternativo gratuito ao conteúdo educacional, a dependência da conectividade à internet pode representar desafios em alguns contextos.
- (E) Elas reduzem significativamente o tempo dedicado ao aprendizado, priorizando a velocidade em detrimento da compreensão.

Questão 29

Qual das seguintes combinações de teclas de atalho presente no Windows, bem como sua descrição, está correta?

- (A) Windows + Home: Mostra a área de trabalho.
- (B) Windows + Pause: Desliga o computador.
- (C) Shift + Alt + Tab: Alterna entre aplicativos abertos na ordem inversa.
- (D) Windows + B: Bloqueia o computador.
- (E) Ctrl + Shift + Esc: Abre o Agendador de Tarefas.

Questão 30

Assinale a alternativa que apresenta o formato de arquivo preferido para gráficos na web devido ao seu suporte para transparência e compressão sem perdas:

- (A) BMP
- (B) PNG
- (C) GIF
- (D) JPEG
- (E) PSD

Questão 31

Essa abordagem educacional envolve os alunos participando ativamente do processo de aprendizagem por meio de resolução de problemas, discussões e projetos colaborativos, ao invés de receber informações passivamente.

Assinale a alternativa que apresenta a metodologia descrita no excerto:

- (A) Engajamento Integrado.
- (B) Metodologia ativa.
- (C) Aprendizagem Contextualizada.
- (D) Imersão Reflexiva.
- (E) Aprendizado participativo.

Questão 32

Assinale a alternativa que apresenta o sistema de arquivo projetado para ser usado principalmente com sistemas operacionais Windows, suportando arquivos grandes e apresentando mecanismos de segurança embutidos, como criptografia de arquivos e permissões:

- (A) NTFS
- (B) FAT64
- (C) WFS
- (D) ext4
- (E) FAT32

Questão 33

Analise as afirmativas em relação às práticas que são fundamentais ao compilar relatórios e gerenciar registros educacionais, para monitorar e apoiar efetivamente o progresso e os resultados dos estudantes:

- I. Atualizar regularmente os registros com observações detalhadas e avaliações.
- II. Incorporar dados quantitativos e qualitativos para uma visão holística.
- III. Limitar o feedback a notas numéricas para simplificar a manutenção de registros.

É correto o que se afirma em:

- (A) III, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) II, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) I, II e III.

Questão 34

Assinale a alternativa que apresenta o tipo de estratégia de backup que envolve copiar apenas os arquivos que mudaram desde o último backup completo:

- (A) Backup avançado.
- (B) Backup diferencial.
- (C) Backup atômico.
- (D) Backup incremental.
- (E) Backup espelho.

Questão 35

Considere as seguintes afirmações:

- I. O Gmail suporta a ativação de atalhos de teclado para ações como compor e arquivar e-mails.
- II. Usar uma janela anônima no seu navegador permite ocultar os sites que você visita do seu Provedor de Serviço de Internet (ISP).
- III. Os navegadores podem emular como um site será visualizado e funcionará em dispositivos móveis por meio de suas ferramentas de desenvolvedor.

É correto o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) II, apenas.

Questão 36

Assinale a alternativa que apresenta o comando que pode ser usado, no Windows 10, para reparar arquivos do sistema:

- (A) `chkdsk /f`
- (B) `defrag`
- (C) `compmgmt.msc`
- (D) `cleanmgr`
- (E) `sfc /scannow`

Questão 37

Assinale a alternativa que apresenta o que distingue o formato de arquivo DOCX de DOC no contexto dos documentos do Microsoft Word:

- (A) Arquivos DOC são criptografados por padrão para maior segurança.
- (B) DOCX é um formato mais novo que utiliza padrões abertos de XML, permitindo tamanhos de arquivo menores e melhor gestão de dados.
- (C) Formatos DOCX são incompatíveis com navegadores da web.
- (D) Arquivos DOCX não podem ser abertos com versões do Microsoft Word anteriores a 2003.
- (E) DOC é o único formato que suporta imagens e tabelas.

Questão 38

Qual tecnologia permite que um único CPU físico funcione como dois ou mais processadores separados para melhorar o desempenho em certos ambientes computacionais?

- (A) Virtualização.
- (B) Extensões SIMD.
- (C) Hyper-Threading.
- (D) Multithreading.
- (E) Processamento Dual-Core.

Questão 39

Assinale a alternativa correta:

- (A) A ética é definida de uma forma ampla, como a explicitação teórico-prática dos comportamentos morais do agir humano, na busca do bem individual e da realização individual (BARSANO, 2014).
- (B) A ética é definida de uma forma reduzida, como a explicitação prática dos comportamentos morais do agir humano, na busca do bem individual e da realização comum (BARSANO, 2014).
- (C) A ética é definida de uma forma ampla, como a explicitação teórica dos comportamentos morais do agir humano, na busca do bem comum e da realização individual (BARSANO, 2014).
- (D) A ética é definida de uma forma ampla, como a explicitação prática dos comportamentos morais do agir humano, na busca do bem comum e da realização comum (BARSANO, 2014).
- (E) A ética é definida de uma forma reduzida, como a explicitação teórico-prática dos comportamentos morais do agir humano, na busca do bem comum e da realização individual (BARSANO, 2014).

Questão 40

A comunicação está presente em nossas atividades cotidianas e nas relações pessoais que desenvolvemos, entre elas as relações de trabalho (Gama, Bahia e Godinho, 2019). Ao encontro disso, analise as afirmativas a seguir:

I. A falta de compreensão no processo de comunicação ocasiona discordâncias nas relações interpessoais, interferindo no processo de trabalho.

II. É essencial conhecer os elementos de ordem humana que podem interferir no processo da comunicação, denominados de barreiras da comunicação.

III. A comunicação é a base das relações interpessoais e o sucesso ou não dessa interação com as pessoas dependerá do grau de comunicação que conseguimos estabelecer.

É correto o que se afirma em:

- (A) II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) I e II, apenas.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUABIRUBA**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N.º 001/2024**

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar serão divulgados até as **20h do dia 08 de abril de 2024**, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br>, na página da Prefeitura Municipal de Guabiruba – Concurso Público - Edital n.º 001/2024.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre **8h do dia 09 de abril de 2024 e 23h59min do dia 10 de abril de 2024**.

Guabiruba, 07 de abril de 2024.