

CONCURSO PÚBLICO SALGUEIRO - G.2 - TÉCNICO



TÉCNICO EM ENFERMAGEM

INSTITUTO
igeduc
CONCURSOS E SELEÇÕES COM INTEGRIDADE

100 QUESTÕES OBJETIVAS

Leia atentamente as informações abaixo:

1. Sob pena de ELIMINAÇÃO do candidato, é proibido: **folhear este caderno de questões antes do horário de início da prova determinado em edital**; levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala; manter qualquer tipo de comunicação entre os candidatos; portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, receptor, gravador etc. ainda que desligados; anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões; fazer consulta em material de apoio ou afins.
2. No Cartão Resposta, confira seu nome, número de inscrição e cargo ou função, assine-o no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta, e marque apenas 1 (uma) resposta por questão, sem rasuras ou emendas, pois não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
3. Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala, pois o candidato que descumprir esta regra será ELIMINADO.
4. Você deve obedecer às instruções dos coordenadores, fiscais e demais membros da equipe do Igeduc – assim como à sinalização e às regras do edital – no decorrer da sua permanência nos locais de provas.
5. Estará sujeito à pena de reclusão, de 1 (um) a 4 (quatro) anos, e multa, o candidato que utilizar ou divulgar, indevidamente, com o fim de beneficiar a si ou a outrem, ou de comprometer a credibilidade do certame, o conteúdo sigiloso deste certame, conforme previsto no Código Penal (DECRETO-LEI Nº 2.848, DE 7 DE DEZEMBRO DE 1940), em especial o disposto no Art. 311-A, incisos I a IV.

NOME

CPF

CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS

Leia atentamente as informações abaixo:

- Cada um dos itens desta prova objetiva está vinculado a um comando que o antecede, permitindo, portanto, que o candidato marque, no cartão resposta, para cada item: o campo designado com o código V, caso julgue o item CERTO, VERDADEIRO ou CORRETO; ou o campo designado com o código F, caso julgue o item ERRADO, FALSO ou INCORRETO.
 - Para as devidas marcações, use a Folha de Respostas, único documento válido para a correção da sua prova objetiva, o qual deve ser preenchido com cuidado pois marcações incorretas, rasuras ou a falta de marcação anularão a questão.
 - Para a análise dos itens (proposições / assertivas), considere seus conhecimentos, o teor do item e, quando aplicável, o texto a ele vinculado.
 - Nos itens que avaliam conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
 - Você poderá consultar a cópia digital desta prova, dos gabaritos preliminar e final e acessar o formulário de recursos em concursos.igeduc.org.br.
-

**QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
(de 1 a 70)**

Julgue os itens a seguir.

01. Os sinais de um infarto geralmente incluem dor intensa no centro do peito, que pode durar mais do que alguns minutos ou ocorrer de forma intermitente. Além disso, é comum sentir dor ou desconforto nos membros superiores, como um ou ambos os braços, costas, estômago, pescoço ou mandíbula. Falta de ar, que pode ou não estar acompanhada de dor no peito, também é um sintoma frequente. Outros sinais podem incluir tontura, sudorese, indigestão ou náusea.
02. A queimadura deve ser tratada inicialmente colocando a área afetada sob água corrente fria, com um jato suave, por cerca de dez minutos. É recomendado aplicar cremes hidratantes no local. Se houver presença de poeira ou insetos, a queimadura não deve ser coberta.
03. Durante a circulação na sala cirúrgica, o técnico de enfermagem desempenha o papel de garantir a organização, limpeza e funcionamento adequado dos equipamentos, além de prestar suporte à equipe cirúrgica, para assegurar um ambiente seguro e eficiente para o procedimento.
04. A Escala de Coma de Glasgow avalia três aspectos principais da consciência de uma pessoa: comunicação consciente, resposta motora e resposta verbal.
05. Na imprudência, uma pessoa omite-se de realizar uma ação ou de demonstrar um comportamento que seria apropriado para a situação. Ela age com descuido, desinteresse ou falta de atenção, deixando de adotar as precauções necessárias.
06. Em 1973, foi formulado o Programa Nacional de Imunizações (PNI), por determinação do Ministério da Saúde, com o objetivo de coordenar as ações de imunizações que se caracterizavam, até então, pela descontinuidade, pelo caráter episódico e pela reduzida área de cobertura.
07. As vias de administração podem ser divididas em diversas categorias, incluindo via enteral (oral, sublingual, retal), via vaginal, via parenteral (intravascular, intramuscular, subcutânea, intradérmica, intracardíaca), via tópica (dérmica, transdérmica, intraocular), via nasal, via inalatória, via auricular, via intratecal (peridural, subaracnoidea), via intraperitônea e via intra-articular.
08. A participação social na formulação e acompanhamento da implementação das políticas de saúde por meio dos conselhos de saúde federais, estaduais e municipais não é obrigatória.
09. A depressão é um transtorno comum em todo o mundo. Estima-se que mais de 300 milhões de pessoas sofram com ele. A condição é diferente das flutuações usuais de humor e das respostas emocionais de curta duração aos desafios da vida cotidiana. Especialmente quando de longa duração e com intensidade moderada ou grave, a depressão pode se tornar uma crítica condição de saúde. Ela pode causar à pessoa afetada um grande sofrimento e disfunção no trabalho, na escola ou no meio familiar. Na pior das hipóteses, a depressão pode levar ao suicídio.
10. O Atendimento Pré-Hospitalar (APH) é o atendimento emergencial em ambiente extrahospitalar, ou seja, fora do ambiente hospitalar, para as vítimas de traumas, os quais podem ter sido causados tanto por acidentes de trânsito que envolvem automóveis e motocicletas quanto por acidentes de natureza industrial, aérea, entre outros.
11. As bactérias, exemplificadas por gêneros como *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* e *Bacillus subtilis*, são microrganismos unicelulares que se distinguem pela presença de uma única célula, onde se destaca a ausência de um núcleo definido, bem como a dispersão do material genético no citoplasma, características típicas dos procariontes.
12. A Atenção Primária à Saúde (APS) constitui o primeiro nível de assistência em saúde, englobando um conjunto de iniciativas voltadas tanto para o indivíduo quanto para a comunidade. Ela engloba a promoção e proteção da saúde, a prevenção de doenças, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a redução de danos e a manutenção da saúde, com o propósito de fornecer cuidados abrangentes que melhorem a saúde das populações.

13. A Organização Mundial da Saúde (OMS) define o envelhecimento saudável como "o processo de desenvolvimento e manutenção da capacidade funcional que permite o bem-estar na idade avançada".
14. O controle do processo de esterilização, que verifica o tempo, a temperatura e a pressão durante todo o ciclo de esterilização, é conhecido como monitoramento químico.
15. De acordo com as regulamentações do Ministério da Saúde, a faixa etária da população atendida pelo "CAPS ad" (Centros de Atenção Psicossocial - Álcool e Drogas), constitui-se de crianças e adolescentes que apresentam prioritariamente intenso sofrimento psíquico decorrente de problemas mentais graves e persistentes, incluindo aqueles relacionados ao uso decorrente de álcool e outras drogas, e outras situações clínicas que impossibilitem estabelecer laços sociais e realizar projetos de vida.
16. A integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema é um dos princípios do SUS, assegurado pela Lei nº 8080, de 1990.
17. Existem vários fatores de risco para o desenvolvimento do diabetes mellitus tipo 2, incluindo histórico de pré-diabetes, pertencer a raças/etnias com maior propensão ao diabetes (como negros e hispânicos), mulheres com histórico de diabetes gestacional, mas histórico familiar não pode ser considerado fator de risco.
18. Os sinais e sintomas do diabetes mellitus tipo 2 incluem os 4Ps: poliúria, polidipsia, polifagia e perda ponderal inexplicada.
19. As larvas do parasita *Ancylostoma braziliense* causam a doença chamada larva migrans cutânea, também conhecida popularmente como "Bicho Geográfico". Quando os cães e os gatos portadores do *Ancylostoma braziliense* evacuam, lançam no solo os ovos do parasita. Em condições favoráveis de umidade e calor, esses ovos se tornam larvas infestantes, que podem penetrar na pele das pessoas quando elas têm contato com o solo ou areia contaminada.
20. O vírus HIV é transmitido por meio de relações sexuais (vaginal, anal ou oral) desprotegidas (sem camisinha) com pessoa soropositiva, ou seja, que já tem o vírus HIV; pelo compartilhamento de objetos perfuro cortantes contaminados, como agulhas, alicates etc.; de mãe soropositiva, sem tratamento, para o filho durante a gestação, parto ou amamentação.
21. Os vasos sanguíneos responsáveis pela vascularização do coração englobam as artérias coronárias e as veias cardíacas, que desempenham a função de conduzir o fluxo sanguíneo afluente e efluente do miocárdio, assegurando a perfusão necessária à manutenção da atividade contrátil e do metabolismo energético do tecido cardíaco.
22. A atenção primária tem como foco a cura de doenças. Além dessa função, ela estabelece um vínculo contínuo entre o usuário e os profissionais de saúde ao longo de toda a vida.
23. A área de Política, Planejamento e Gestão em Saúde (PPGS) vem contribuindo na produção de saberes e práticas, articulando investigação científica com intervenções para implementação do Sistema Único de Saúde (SUS).
24. A ansiedade é uma emoção humana considerada normal, no entanto, algumas vezes pode se tornar excessiva e assumir um significado patológico, se tornando um distúrbio psiquiátrico e trazendo prejuízos à vida do indivíduo.
25. É importante utilizar uma tensão leve ao aplicar o torniquete venoso durante a coleta de sangue, lembrando-se sempre de remover o torniquete após a coleta. Além disso, é essencial tomar cuidado para que a punção não seja excessivamente profunda, evitando atravessar a veia, e em caso de falha na penetração, deve-se tentar reposicionar a agulha movendo a ponta de um lado para o outro.
26. Durante a fase ativa do trabalho de parto, a dilatação cervical se torna mais rápida e regular, culminando em cerca de 10 centímetros de dilatação na fase de transição. Nesse estágio, o colo do útero atinge sua dilatação máxima, possibilitando que a cabeça do bebê transite pelo canal de parto para o nascimento. A completa dilatação cervical representa um dos indicadores mais significativos de progresso no trabalho de parto, marcando a transição para a fase de expulsão, onde ocorre o nascimento do bebê.
27. A vacina tríplice bacteriana (DTP) é indicada para prevenir a poliomielite, o tétano e a coqueluche (ou pertussis), sendo recomendada como reforço do esquema básico iniciado com a vacina PENTAVALENTE (para crianças até 5 anos de idade).
28. A descentralização, enquanto processo de transferência de responsabilidades e competências administrativas, delega primordialmente ao âmbito municipal a atribuição de gestão e execução de políticas públicas, promovendo assim uma distribuição mais equitativa e adaptada às necessidades locais.
29. Para realizar a Manobra de Heimlich corretamente, deve-se posicionar-se por trás da vítima e enlaçá-la com os braços ao redor do abdome, mantendo uma mão fechada sobre a região epigástrica e a outra comprimindo a primeira, realizando movimentos para dentro e para cima até que o corpo estranho seja eliminado.
30. A Hipertensão Arterial Sistólica (HAS) crônica é uma condição clínica multifatorial, geralmente não associada a sintomas, caracterizada por elevação sustentada dos níveis pressóricos sistólicos ≥ 130 mmHg e/ou diastólicos ≥ 90 mmHg.
31. A sífilis e a gonorreia, doenças infecciosas decorrentes da colonização bacteriana por *Treponema pallidum* e *Neisseria gonorrhoeae*, respectivamente, são predominantemente transmitidas através de contato indireto com superfícies contaminadas.

32. A coleta de sangue frequentemente prioriza as veias cefálica e basílica do antebraço devido à sua acessibilidade e visibilidade, contudo, outras veias do braço e da mão também podem ser empregadas para esse fim. Por exemplo, em pacientes que apresentam dificuldade de acesso às veias do antebraço, como idosos ou indivíduos com histórico de uso crônico de drogas intravenosas, a veia mediana cubital no braço ou as veias dorsais da mão podem ser alternativas viáveis para a coleta de sangue.
33. De acordo com o National Coordinating Council for Medication Error Reporting and Prevention, considera-se erro de medicação qualquer evento evitável que possa causar ou levar ao uso adequado de medicamentos ou benefícios ao paciente enquanto o medicamento está sob o controle do profissional de saúde, paciente ou consumidor.
34. A Covid-19 é uma infecção respiratória aguda causada pelo coronavírus SARS-CoV-2, potencialmente grave, de elevada transmissibilidade e de distribuição global. O SARS-CoV-2 é um betacoronavírus descoberto em amostras de lavado broncoalveolar obtidas de pacientes com pneumonia de causa desconhecida na cidade de Wuhan, província de Hubei, China, em dezembro de 2019. Pertence ao subgênero Sarbecovírus da família Coronaviridae sendo o sétimo coronavírus conhecido a infectar seres humanos.
35. A teniose e a cisticercose representam distintas patologias originadas pelo mesmo parasita em estágios variados de seu ciclo biológico, delineando assim uma complexa relação entre hospedeiro e parasita, que se manifesta de formas heterogêneas no corpo humano.
36. O câncer não invasivo ou carcinoma in situ é o primeiro estágio em que o câncer pode ser classificado (essa classificação não se aplica aos cânceres do sistema sanguíneo). Nesse estágio (in situ), as células cancerosas estão somente na camada de tecido na qual se desenvolveram e ainda não se espalharam para outras camadas do órgão de origem. A maioria dos cânceres in situ é curável se for tratada antes de progredir para a fase de câncer invasivo.
37. O posicionamento cirúrgico deve ser planejado levando em conta o conforto tanto do cirurgião quanto dos anestesistas durante o procedimento cirúrgico.
38. Na via subcutânea, a administração é feita na camada subcutânea da pele, permitindo uma absorção lenta. Nessa via, é bastante utilizada a administração de medicamentos de uso contínuo. Os locais do corpo mais indicados são: a face superior externa do braço, a face anterior da coxa, a região supra e infra umbilical. O volume máximo permitido para essa via é de 1mL, com seringas entre 1 e 3mL, e a agulha deve ser fina e pequena, com bisel curto. Na hora da administração do medicamento, a agulha deve ser introduzida em um ângulo de 90° em adultos ou de 45° em crianças.
39. A hipertensão arterial ou pressão alta é uma doença que ataca os vasos sanguíneos, coração, cérebro, olhos e pode causar paralisação dos rins. Ocorre quando a medida da pressão se mantém frequentemente acima de 140 por 90 mmHg.
40. As neoplasias malignas ou tumores malignos manifestam um maior grau de autonomia e são capazes de invadir tecidos vizinhos e provocar metástases, podendo ser resistentes ao tratamento e causar a morte do hospedeiro.
41. A nutrição parenteral (NP) consiste na administração controlada de nutrientes, seja por via oral, por sondas ou ostomias, utilizada exclusiva ou parcialmente para substituir ou complementar a alimentação oral.
42. A Síndrome HELLP é uma condição grave relacionada à gravidez, caracterizada por uma tríade de sintomas: hemólise (destruição das células sanguíneas), elevação das enzimas hepáticas e diminuição do número de plaquetas, podendo representar um risco significativo para a saúde materna e fetal.
43. A diluição refere-se ao processo de adição do diluente em um volume específico para reconstituir medicamentos liofilizados (em pó), seguindo as instruções quanto ao tipo de diluente a ser utilizado e à quantidade precisa para alcançar a diluição adequada.
44. A leptospirose é uma doença que pode se disseminar durante situações de enchente devido à contaminação da água pela urina de ratos, que atuam como hospedeiros e transmissores do agente etiológico, a bactéria *Leptospira*. Entre os sintomas característicos dessa enfermidade, estão febre, dores musculares, dor de cabeça, icterícia (coloração amarelada da pele e dos olhos), insuficiência renal, além de manifestações pulmonares e hepáticas em casos mais graves.
45. A equidade é um dos princípios doutrinários do Sistema Único de Saúde (SUS). No âmbito do sistema nacional de saúde, se evidencia, por exemplo, no atendimento aos indivíduos conforme a distribuição de recursos igualitária em todas as regiões.
46. A Caderneta de Saúde da Criança utiliza como referência para avaliação do crescimento os seguintes parâmetros: perímetro cefálico, peso para a idade, comprimento/estatura para a idade e índice de massa corporal (IMC) para a idade.
47. A indicação do COFEN para a ordem de colocação dos EPIs é: Luvas, avental ou capote, máscara cirúrgica e óculos ou protetor facial.
48. HIV é a sigla em inglês para vírus da imunodeficiência humana. Causador da Aids (da sigla em inglês para Síndrome da Imunodeficiência Adquirida), ataca o sistema imunológico, responsável por defender o organismo de doenças. Aids é a Síndrome da Imunodeficiência Humana, transmitida pelo vírus HIV, caracterizada pelo enfraquecimento do sistema de defesa do corpo e pelo aparecimento de doenças oportunistas.
49. Para aferição da pressão arterial, não é necessário certificar-se que o paciente está com a bexiga vazia, não praticou exercícios físicos, não ingeriu bebidas alcoólicas, café ou fumou nos últimos 30 minutos.
50. Durante a fase pré-hospitalar, os socorristas enfatizam a permeabilidade das vias aéreas, controle do sangramento externo e choque, imobilização do doente e o transporte imediato para o hospital de maior complexidade.

51. Os “9 certos da administração de medicamentos” são utilizados para alertar os profissionais sobre fatores que podem ocasionar os erros de medicação. Esses fatores devem ser sistematicamente verificados a cada administração de medicamentos: 1. Paciente certo 2. Medicação certa 3. Dosagem certa 4. Via certa 5. Horário certo 6. Registro certo 7. Abordagem certa 8. Forma farmacêutica certa 9. Monitoramento certo.
52. A administração por injeção, conhecida como administração parenteral, abrange vias como subcutânea (sob a pele), intramuscular (no músculo), intravenosa (na veia) e intratecal (ao redor da medula espinhal).
53. O conceito de humanização na enfermagem deve ir além da assistência e das intervenções clínicas em si. Ele demanda uma visão holística do paciente e dos seus aspectos individuais, por meio de um tratamento globalizado e voltado à integralidade do indivíduo enquanto ser humano.
54. As glândulas salivares atuam no sistema digestório desenvolvendo a função de neutralizar a ação dos alimentos ácidos e auxiliando no suco gástrico.
55. As mulheres vítimas de violência têm direito a salas de acolhimento exclusivas nos serviços de saúde conveniados ou próprios do Sistema Único de Saúde (SUS). É o que prevê a Lei 14.847, de 2024, sancionada pelo presidente Luiz Inácio Lula da Silva. O texto muda um dispositivo da Lei 8.080, de 1990, que trata das diretrizes no serviço público de saúde.
56. Embora as quedas sejam uma ocorrência comum entre os idosos, sua prevenção não pode ser alcançada exclusivamente por meio de intervenções simplificadas e unilaterais de natureza preventiva, dada a complexidade dos fatores envolvidos, como condições de saúde subjacentes, aspectos ambientais e níveis de funcionalidade física e cognitiva.
57. A parada cardiorrespiratória, também chamada de parada cardíaca, é a perda súbita e inesperada da função cardíaca, da respiração e da consciência. Não deve ser confundido com um ataque cardíaco, que é o nome popular do infarto agudo do miocárdio.
58. A “lombriga” e o “verme chicote” podem ser contraídos após a ingestão dos ovos desses parasitas por meio de alimentos crus mal lavados ou água contaminada, não tratada ou não filtrada, e ainda por hábitos de higiene inadequados, como não lavar as mãos após usar o banheiro ou antes de comer.
59. A tuberculose, a candidíase, a sífilis e a gonorreia constituem um conjunto de doenças infecciosas, cada uma delas resultante da invasão e proliferação de bactérias: *Mycobacterium tuberculosis* no caso da tuberculose, *Candida albicans* na candidíase, *Treponema pallidum* na sífilis e *Neisseria gonorrhoeae* na gonorreia.
60. O direito universal à saúde, abrangendo todos os níveis de complexidade – primário, secundário e terciário – constitui um imperativo ético e jurídico, alicerçado na premissa de que a saúde é um bem público fundamental, exigindo a implementação de políticas públicas robustas e intersetoriais que garantam a equidade no acesso aos serviços de saúde, a continuidade do cuidado e a integralidade das ações de promoção, prevenção, tratamento e reabilitação, de forma a assegurar a plena realização do direito humano à saúde para todos os indivíduos, independentemente de sua condição socioeconômica ou localização geográfica.
61. O monitoramento biológico é realizado utilizando-se tiras de papel impregnadas por esporos bacterianos do gênero *Bacillus*, de bactérias termofílicas formadoras de esporos, capazes de crescer em temperaturas nas quais as proteínas são desnaturadas.
62. Segundo o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), a criança e o adolescente têm direito à proteção à vida e à saúde, mediante a efetivação de políticas sociais públicas que permitam o nascimento e o desenvolvimento sadio e harmonioso, em condições dignas de existência, cabendo de modo facultativo aos pais o direito de matricular seus filhos na rede regular de ensino.
63. O tratamento da ansiedade é feito com terapia, principalmente com a Terapia Cognitivo Comportamental (TCC) e/ou medicamentos, preferencialmente com as drogas de primeira linha: Inibidores Seletivos da Recaptação de Serotonina (ISRS) e Inibidores da Recaptação de Serotonina e Noradrenalina (IRSN). A combinação de ambos é a melhor opção terapêutica.
64. A depressão é um transtorno comum, mas sério, que interfere na vida diária, como a capacidade de trabalhar, dormir, estudar, comer e aproveitar a vida. É causada por uma combinação de fatores genéticos, biológicos, ambientais e psicológicos.
65. O registro dos dados antropométricos do paciente no prontuário é uma prática essencial adotada pelos profissionais de saúde com vistas a monitorar o estado nutricional, empregando medidas precisas que abrangem parâmetros físicos como peso, altura, circunferência e dobras cutâneas, entre outros, visando uma avaliação detalhada da condição nutricional do indivíduo.
66. O profissional de enfermagem deve utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) ao interagir com material biológico, condicionando essa precaução à sua ciência prévia do diagnóstico do paciente.
67. A gripe é uma infecção aguda do sistema respiratório, provocada pela bactéria influenza, com grande potencial de transmissão. Existem quatro tipos de influenza/gripe: A, B, C e D. O influenza A e o B são responsáveis por epidemias sazonais, sendo influenza A responsável pelas grandes pandemias.
68. A síndrome de Burnout, exemplificada na exaustão emocional, despersonalização e diminuição da realização pessoal, é uma condição diretamente associada ao ambiente de trabalho, onde profissionais, como médicos, professores e assistentes sociais frequentemente enfrentam altos níveis de estresse e demandas emocionais, levando ao esgotamento profissional e impactando negativamente sua saúde mental e bem-estar geral.

69. Os CAPS (Centros de Atenção Psicossocial), em sua proposta funcional, ocupam a posição de serviços substitutivos, e não complementares ao hospital psiquiátrico. Segundo a definição do Ministério da Saúde, os CAPS constituem-se "instituições acolhedoras de pacientes transtornados mentalmente, estimulam a integração social e familiar, apoiam iniciativas de autonomia, com atendimento médico e psicológico".
70. Beneficência significa "fazer o bem", e não maleficência significa "evitar o mal". Desse modo, sempre que o profissional propuser um tratamento a um paciente, ele deverá reconhecer a dignidade do paciente e considerá-lo em sua totalidade (todas as dimensões do ser humano devem ser consideradas: física, psicológica, social, espiritual), visando oferecer o melhor tratamento ao seu paciente, tanto no que diz respeito à técnica quanto no que se refere ao reconhecimento das necessidades físicas, psicológicas ou sociais do paciente.

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS (de 71 a 100)

Julgue os itens subsequentes.

71. A utilização de palavras parônimas, como "cavaleiro" e "cavalheiro", é recomendada em contextos formais para enriquecer o texto e evitar repetições, mantendo a elegância do discurso.
72. Os programas antispymware são ferramentas especializadas projetadas para identificar, remover e prevenir a infecção por spyware, adware e outros tipos de software indesejado, utilizando técnicas avançadas de análise de comportamento, detecção de assinaturas e varreduras em tempo real, contribuindo para proteger a privacidade e a segurança dos usuários durante suas atividades online.
73. A expressão "aonde" é utilizada para indicar localização estática, sendo a forma correta em sentenças como "Não sei aonde deixei meus livros", nas quais não há sugestão de movimento.
74. O uso do artigo definido antes de nomes próprios pode alterar o significado da frase, como em "Vi João ontem" e "Vi o João ontem", onde a segunda frase sugere uma familiaridade ou especificidade maior em relação a "João".
75. A arquitetura descentralizada da Internet a torna resistente a certos tipos de ataques, como falhas de hardware localizadas. Assim, podemos dizer que a Internet é uma rede imune a ataques cibernéticos.
76. O Microsoft Office é uma suíte de aplicativos para escritório que desempenhou um papel fundamental na evolução da computação pessoal e no aumento da produtividade no local de trabalho. Sua popularidade e ampla adoção foram impulsionadas não apenas pela qualidade e funcionalidade de seus programas, mas também pela integração eficiente entre eles, oferecendo aos usuários uma solução abrangente para suas necessidades de produtividade.
77. A segurança na Internet é uma preocupação contínua devido à diversidade de ameaças cibernéticas, incluindo malware (software malicioso), phishing, ataques de negação de serviço (DDoS) e explorações de vulnerabilidades de software.
78. Os pronomes relativos "cujo" e "cuja" concordam em gênero e número com o substantivo que antecedem, indicando posse.
79. Adjetivos compostos concordam integralmente com o substantivo que modificam, sendo sempre flexionados em gênero e número, como em "os alunos bem-informados" e "as alunas bem-informadas".
80. O processo de derivação imprópria ocorre quando uma palavra muda de classe gramatical e sua forma ortográfica é alterada. Por exemplo, a palavra "correr" (verbo) ao ser usada como substantivo na frase "O correr do tempo é inevitável" se transforma em "corrida".
81. Os pronomes oblíquos átonos, como "me", "te" e "se", devem ser utilizados após o verbo em todas as construções verbais, seguindo a norma culta da língua portuguesa.
82. Os firewalls são capazes de proteger redes e sistemas contra todos os tipos de ataques cibernéticos, incluindo ataques de negação de serviço distribuído (DDoS), intrusões de rede e explorações de vulnerabilidades de software.
83. O OpenOffice.org Writer é uma poderosa ferramenta de processamento de texto que oferece uma ampla gama de recursos, incluindo suporte a formatos de arquivo interoperáveis, como o Portable Document Format (PDF), e capacidades avançadas de formatação e automação de tarefas. Sua extensibilidade por meio de macros escritas em Basic, Python, Perl ou outras linguagens permite aos usuários personalizar e automatizar suas tarefas, aumentando a produtividade e a eficiência no ambiente de trabalho.
84. Os verbos defectivos são aqueles que não possuem conjugação completa em todos os tempos e modos verbais. Um exemplo clássico é o verbo "abolir", que não é conjugado na primeira pessoa do singular do presente do indicativo.
85. Os advérbios de intensidade podem modificar não apenas verbos, mas também adjetivos e outros advérbios, como exemplificado na frase "Ela é extremamente inteligente e fala muito rapidamente".
86. O OpenOffice.org Writer é o primeiro processador de texto a implementar nativamente o suporte à linguagem de programação JavaScript para automação de tarefas e criação de macros avançadas.
87. Os firewalls são componentes cruciais de arquiteturas de segurança cibernética, operando em níveis de rede e aplicativo, e empregam tecnologias avançadas, como inspeção profunda de pacotes, análise de estado e filtragem de aplicativos, para controlar o tráfego de rede e proteger os sistemas contra ataques externos e internos, contribuindo para a manutenção da integridade, confidencialidade e disponibilidade dos dados.
88. As locuções adverbiais são expressões formadas por duas ou mais palavras que funcionam como um advérbio, podendo expressar circunstâncias variadas como tempo, modo, lugar e intensidade. Um exemplo é a frase "Ele agiu de maneira inesperada", na qual "de maneira inesperada" é uma locução adverbial de modo.
89. Na frase "Ele tem medo de altura", a expressão "de altura" é um adjunto adnominal que qualifica o substantivo "medo".

90. A palavra "planalto" é um exemplo de formação por aglutinação, porque resulta da fusão das palavras "plano" e "alto", com alteração fonética significativa e perda de elementos originais.
91. O Microsoft Office é amplamente reconhecido como a primeira suíte de aplicativos de escritório a introduzir a funcionalidade WYSIWYG em seu processador de texto, o Word, na versão de 1989 para Windows.
92. O Windows, devido à sua arquitetura fechada e ao constante investimento em pesquisa de segurança, supera o Linux em termos de robustez e resistência a ataques cibernéticos. Esse fato se justifica porque a Microsoft tem implementado medidas significativas de segurança ao longo de todos os anos.
93. Nas orações subordinadas substantivas, a função sintática pode variar, assumindo papéis como sujeito, objeto direto, objeto indireto, complemento nominal, predicativo e aposto. Por exemplo, na frase "É necessário que você estude", a oração subordinada exerce a função de sujeito.
94. Os programas antivírus empregam algoritmos avançados de análise heurística, detecção de assinaturas, análise comportamental e inteligência artificial, integrados em uma estrutura complexa de segurança cibernética, visando identificar e neutralizar uma ampla gama de ameaças virtuais, desde malware convencional até ataques sofisticados de dia zero.
95. Os verbos abundantes possuem mais de uma forma para o particípio e são particularmente notáveis nesse aspecto, como "aceitado" e "aceito", ambos aceitos na norma culta.
96. A Internet é uma rede altamente complexa, baseada em uma arquitetura distribuída que opera em várias camadas, desde a infraestrutura física de cabos submarinos e satélites até os protocolos de comunicação de alto nível, como TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).
97. A palavra "gente" quando usada na frase "A gente está cansada" comporta-se como um substantivo plural, devido ao uso de um verbo e um adjetivo no plural para concordar com ela.
98. O protocolo HTTP (HyperText Transfer Protocol) foi projetado para transferência de páginas web e, por isso, não pode ser utilizado para outros tipos de transferências de dados.
99. Embora tanto o Windows quanto o Linux tenham avançado consideravelmente em integração com serviços de nuvem, é no ecossistema Linux que a adaptação é mais fluida e abrangente. Isso se deve à natureza altamente modular e personalizável do Linux, que permite aos usuários ajustar o sistema operacional para atender especificamente aos requisitos de suas cargas de trabalho na nuvem.
100. Os antivírus modernos utilizam uma combinação de assinaturas baseadas em banco de dados, heurísticas comportamentais e técnicas de aprendizado de máquina para detectar e mitigar ameaças cibernéticas, incluindo malwares conhecidos e desconhecidos. Dessa forma, podemos dizer que os antivírus são capazes de proteger completamente os sistemas contra todas as ameaças cibernéticas, garantindo uma imunidade total contra malware, ransomware e outras formas de ataques virtuais.

RASCUNHO

PROIBIDO DESTACAR

RASCUNHO