

CONCURSO PÚBLICO SALGUEIRO - G.1 - MEDIO



AGENTE DE SAÚDE AMBIENTAL

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 avaliarem 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 subsequentes.

01. A adoção de métodos, técnicas e processos que considerem as peculiaridades locais e regionais, como preconizado pela Lei 11.445/2007 no Art. 2º, inciso V, implica uma abordagem complexa e adaptativa na prestação dos serviços de saneamento básico.
02. A possibilidade de estruturação da prestação regionalizada dos serviços públicos de saneamento básico em diferentes modalidades, conforme previsto no Art. 2º, inciso VI, alíneas "a", "b" e "c" da Lei 11.445/2007, reflete a complexidade da gestão integrada desses serviços em áreas abrangendo mais de um município.
03. Os lisossomos, com suas enzimas hidrolíticas especializadas, não só desempenham um papel essencial na digestão intracelular e reciclagem de componentes celulares, mas também estão envolvidos em processos complexos, como a autofagia, garantindo a manutenção da integridade celular e a adaptação a condições ambientais adversas.
04. Um exemplo complexo é o uso da citologia em exames de Papanicolau (Pap test) para a detecção precoce de câncer do colo do útero. Neste exame, células são coletadas do colo do útero e examinadas ao microscópio para identificar alterações celulares que podem indicar a presença de lesões pré-cancerosas ou cancerosas. A citologia cervical é um processo detalhado que envolve a fixação das células coletadas apenas para facilitar a observação das características nucleares e citoplasmáticas.
05. A Lei nº 8.080/1990 não estabelece a obrigação das instâncias gestoras do SUS de disponibilizar os estoques de medicamentos das farmácias públicas online.
06. A necessidade de uma abordagem diferenciada e global no modelo de atenção à saúde indígena, conforme preconizado pela Lei nº 8.080/1990, reflete o reconhecimento da diversidade cultural e das especificidades territoriais das comunidades indígenas, exigindo uma adaptação contínua das práticas de saúde às realidades locais.
07. A articulação entre o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena e os órgãos responsáveis pela Política Indígena do país, conforme preconizado pela Lei nº 8.080/1990, visa não apenas à integração das ações de saúde, mas também à promoção de uma abordagem intercultural que respeite e valorize os conhecimentos tradicionais das comunidades indígenas.
08. A concessão do registro para os alimentos implica no pagamento de uma taxa equivalente a 50% do salário mínimo vigente, conforme o Artigo 4º do Decreto-Lei nº 986/69.
09. Os contratos de programa regulares vigentes permanecem em vigor até o advento do seu termo contratual, conforme estipulado no § 3º da Lei 11.445/2007.
10. As mudanças nas condições epidemiológicas das zoonoses exigem uma adaptação constante das estratégias de vigilância, prevenção e controle, incluindo atualização de protocolos, desenvolvimento de vacinas e tratamentos, e implementação de medidas mais rigorosas.
11. O registro dos alimentos no órgão competente exclui a necessidade de registro para outras finalidades além da exposição à venda ou entrega ao consumo, conforme o Artigo 3º do Decreto-Lei 986/69.
12. De acordo com a Lei nº 8.080/1990, não deve ser estabelecida a revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho com a colaboração das entidades sindicais, pois isso compete ao Ministério da Saúde.
13. A vacinação antirrábica de cães e gatos deve ser realizada apenas por meio de campanhas anuais, sem considerar a situação epidemiológica específica de cada região.
14. A identificação precoce de zoonoses emergentes ou reemergentes é essencial para evitar surtos e epidemias. No entanto, a natureza imprevisível dessas doenças e a falta de conhecimento sobre sua epidemiologia tornam a vigilância e o controle extremamente difíceis.

15. Durante a telófase II da meiose, ocorre a descondensação dos cromossomos e a formação de quatro células haploides, cada uma com metade do número de cromossomos da célula inicial, enquanto na telófase da mitose, ocorre a descondensação dos cromossomos e a formação de duas células diploides, idênticas à célula parental.
16. A meiose é um processo de divisão celular que resulta na formação de células geneticamente idênticas, enquanto a mitose é responsável pela formação de gametas.
17. A brucelose bovina é uma zoonose viral transmitida de animais para humanos, principalmente através do consumo de leite não pasteurizado contaminado ou contato próximo com animais infectados. Um exemplo complexo é o controle da tuberculose bovina em sistemas de produção leiteira, no qual a presença da doença pode representar uma ameaça tanto para a saúde animal quanto para a saúde humana.
18. A obrigatoriedade do registro e notificação da declaração de raça ou cor, estabelecida pela Lei nº 8.080/1990, em relação aos indígenas atendidos nos sistemas públicos de saúde, representa um avanço na promoção da equidade e no combate às desigualdades no acesso aos serviços de saúde, ao mesmo tempo em que contribui para a produção de dados epidemiológicos mais precisos e representativos.
19. Conforme estabelecido pela Lei 11.445/2007, a garantia da disponibilidade de serviços de drenagem e manejo das águas pluviais nas áreas urbanas, como parte integrante do saneamento básico, fundamenta-se no princípio da proteção ambiental e da saúde pública, conforme delineado no Art. 2º, inciso IV.
20. Os contratos que tenham por objeto a prestação de serviços públicos de saneamento básico não precisam atender às condições de validade estabelecidas no Art. 11 da Lei 11.445/2007.
21. A vigilância passiva de zoonoses depende da notificação de casos suspeitos pela população ou profissionais de saúde, mas enfrenta subnotificação devido à falta de conscientização, relutância em relatar casos e capacidade limitada dos serviços de saúde para diagnosticar e notificar adequadamente.
22. A endocitose mediada por receptores é um mecanismo altamente específico de internalização celular, no qual moléculas extracelulares são captadas por receptores de superfície, formando complexos que são invaginados na membrana através de clatrina, garantindo a seletividade e regulação precisa da sinalização celular e absorção de nutrientes.
23. A renovação do registro de alimentos em qualquer modalidade deve ser realizada anualmente, conforme o Artigo 3º, § 2º do Decreto-Lei nº 986/69.
24. Os lisossomos desempenham um papel crucial na regulação da resposta imune celular através do processamento e apresentação de anticorpos. Após a fagocitose de partículas estranhas, como bactérias ou vírus, os lisossomos fundem-se com as mitocôndrias, formando os lisossomos secundários ou vacúolos digestivos. Dentro desses vacúolos, as enzimas lisossomais digestivas degradam os antígenos estranhos em peptídeos.
25. O citoesqueleto, uma estrutura complexa formada por microtúbulos, filamentos de actina e filamentos intermediários, não apenas confere forma e estrutura às células, mas também orquestra intrincados processos celulares, incluindo divisão celular, movimento e transporte intracelular.
26. Além dos cânceres sólidos, a citologia também é utilizada no diagnóstico e monitoramento de doenças hematológicas, como leucemias e linfomas. Um exemplo complexo é a análise de esfregaços de sangue periférico para identificar e classificar tipos de células anormais presentes na corrente sanguínea. Durante o procedimento, uma amostra de sangue é coletada por punção venosa e espalhada em lâminas para formar um esfregaço.
27. A meiose é responsável pela produção de gametas, garantindo a variabilidade genética através da recombinação genética, enquanto a mitose está envolvida na reprodução assexuada e no crescimento e reparo tecidual.
28. Além de estabelecer o SUS, a Lei nº 8.080/1990 define os princípios e diretrizes para a organização das ações e serviços de saúde, incluindo a centralização, a integralidade, a participação da comunidade e a hierarquização da assistência. Um exemplo é a implementação de políticas de promoção da saúde e prevenção de doenças, que são fundamentais para garantir a eficácia e a sustentabilidade do sistema de saúde. Essas políticas incluem ações voltadas para a educação em saúde, o controle de doenças transmissíveis, a vigilância epidemiológica, a promoção de hábitos saudáveis e a proteção do meio ambiente.
29. O processo administrativo para apurar infrações relacionadas ao Decreto-Lei nº 986/1969 é regido pelo mesmo procedimento estabelecido no Decreto-Lei nº 785/1969, conforme previsto no Artigo 32 do Decreto-Lei nº 986/1969.
30. Os contratos relativos à prestação dos serviços públicos de saneamento básico não precisam conter as cláusulas essenciais previstas no art. 23 da Lei nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, conforme estabelecido no Art. 10-A da Lei 11.445/2007.
31. O diagnóstico preciso da leptospirose é eficaz, uma vez que existem testes laboratoriais sensíveis e específicos em muitas áreas afetadas. Nesse sentido, o controle da leptospirose requer medidas de prevenção integradas, como controle de roedores, saneamento ambiental, educação pública sobre práticas de higiene e uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) durante atividades de risco.
32. A avaliação do contexto epidemiológico das zoonoses envolve uma série de fatores interconectados, como dinâmica das populações animais, condições ambientais e características socioeconômicas das comunidades afetadas, tornando a tomada de decisões baseadas em evidências um desafio.
33. Durante a prófase da mitose, os cromossomos se condensam, tornando-se visíveis ao microscópio óptico, enquanto na prófase I da meiose ocorre o emparelhamento homólogo e o crossing over entre cromátides irmãs.

34. As mitocôndrias, organelas envolvidas na produção de energia celular, possuem uma estrutura altamente complexa, composta por membranas duplas e enzimas especializadas, além de possuírem seu próprio genoma, evidenciando sua origem endossimbiótica e seu papel fundamental na evolução celular.
35. Todas as células de um mesmo organismo, durante o desenvolvimento embrionário, passam por uma série de divisões celulares que garantem a preservação do mesmo número de cromossomos em cada célula descendente. Esse processo, conhecido como mitose, assegura que as células filhas mantenham a estabilidade genética ao longo da vida do organismo.
36. A apoptose, ou morte celular programada, desempenha um papel crucial na regulação do desenvolvimento embrionário e na manutenção da homeostase tecidual, através de uma intrincada rede de sinais bioquímicos que coordenam a destruição celular sem desencadear resposta inflamatória.
37. A leptospirose é uma doença bacteriana transmitida principalmente pela urina de animais infectados, como roedores. Essa doença é endêmica em áreas tropicais e subtropicais, sendo mais comum na zona urbana, onde as condições ambientais favorecem a sobrevivência da bactéria no meio ambiente. Os seres humanos podem ser infectados através do contato direto com água contaminada ou solo úmido, especialmente durante inundações ou atividades ao ar livre em áreas rurais.
38. A Portaria No. 609, de 30 de março de 2017, prorrogou por 60 dias o prazo da consulta pública do texto técnico básico para criação da Norma Regulamentadora referente às atividades de Limpeza Urbana.
39. A Lei nº 8.080/1990 não contempla a assistência toxicológica como uma das atribuições do SUS, isso porque, de acordo com o código nacional de saúde as perspectivas toxicológicas, devem ser atribuições de todas as instâncias de saúde.
40. A presença de zoonoses não monitoradas implica na possibilidade de surtos inesperados e na dificuldade de implementar medidas preventivas e de controle eficazes, dada a falta de um sistema de vigilância adequado para detectá-las precocemente.
41. As mitocôndrias são responsáveis pela respiração celular e pela produção de ATP, a partir da oxidação de moléculas orgânicas, processo que fornece energia para as atividades celulares. Além dessas, não são conhecidas outras funções específicas para essa organela.
42. A Lei nº 8.080/1990 não prevê a garantia do direito das mulheres vítimas de violência serem atendidas nos serviços de saúde em ambiente que restrinja o acesso de terceiros não autorizados, em especial o do agressor.
43. Os poros nucleares são complexos aminoácidos presentes no envelope nuclear, que separa o núcleo do citoplasma. Esses poros desempenham um papel crucial na regulação da comunicação entre o núcleo e o citoplasma, permitindo o transporte seletivo de moléculas, como RNA transportador (tRNA), proteínas e outras moléculas nucleares.
44. A divisão celular, um processo altamente regulado, envolvendo mitose e citocinese, requer uma intrincada regulação molecular para garantir a distribuição adequada de material genético e citoplasmático entre as células filhas, assegurando a replicação precisa e a perpetuação da informação genética ao longo das gerações celulares.
45. De acordo com a Lei nº 986/69, todo alimento enriquecido deve ser registrado no órgão competente do Ministério da Saúde, de acordo com o Artigo 5º do Decreto-Lei.
46. A formulação da política pública de saneamento básico, conforme previsto na Lei 11.445/2007, exige a criação e implementação de um sistema de informações robusto e integrado, conforme descrito no Art. 9o, inciso VI.
47. A revisão dos padrões de identidade e qualidade dos alimentos pode ser iniciada tanto pelo órgão competente do Ministério da Saúde quanto por solicitação de partes interessadas, desde que devidamente fundamentada, conforme previsto no § 2º do Artigo 28 do Decreto-Lei nº 986/1969.
48. A Portaria No. 609, de 30 de março de 2017, prorrogou por 30 dias o prazo da consulta pública do texto técnico básico para criação da Norma Regulamentadora referente às atividades de Tratamento de Resíduos Sólidos.
49. A análise fiscal condenatória de um alimento resultará na interdição definitiva do mesmo, apenas se a análise fiscal concluir pela sua condenação, conforme previsto no § 5º do Artigo 33 do Decreto-Lei nº 986/1969.
50. Os contratos que envolvem a prestação dos serviços públicos de saneamento básico não podem prever mecanismos privados para resolução de disputas decorrentes do contrato ou a ele relacionadas, conforme estabelecido no § 1º da Lei 11.445/2007.
51. A apreensão e inutilização de alimentos condenados podem ser estendidas a todo o território brasileiro, sendo obrigatório comunicar o resultado da análise condenatória aos órgãos competentes do Ministério da Saúde em todas as unidades federativas, conforme previsto no Artigo 43 do Decreto-Lei nº 986/1969.
52. A vigilância ativa de zoonoses enfrenta desafios práticos, como falta de recursos humanos e financeiros, acesso limitado a áreas remotas e imprevisibilidade dos surtos, dificultando a identificação oportuna de momentos e locais propensos a epidemias.
53. Os contratos de prestação dos serviços públicos de saneamento básico não precisam definir metas de universalização que garantam o atendimento de 99% da população com água potável e de 90% da população com coleta e tratamento de esgotos até 31 de dezembro de 2033, conforme estabelecido no Art. 11-B da Lei 11.445/2007.
54. O retículo endoplasmático (RE) desempenha um papel fundamental na síntese e no processamento de proteínas. Após a síntese de proteínas pelos ribossomos associados ao RE, as proteínas são transportadas para o lúmen do RE, onde já prontas, são encaminhadas para os destinos corretos em que irão atuar.

55. As zoonoses são doenças infecciosas que podem ser transmitidas de animais para humanos e vice-versa, representando um desafio complexo para a saúde pública. Um exemplo é a febre maculosa causada pelo vírus Ebola, que é uma zoonose endêmica em certas regiões da África. Esse vírus tem como hospedeiros naturais os morcegos frugívoros, e a transmissão para os humanos pode ocorrer através do contato com fluidos corporais de animais infectados, como o consumo de carne de animais selvagens contaminados.
56. A descentralização, hierarquização e regionalização do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, conforme previsto na Lei nº 8.080/1990, busca garantir uma maior eficiência na prestação dos serviços de saúde, ao mesmo tempo em que promove a participação das comunidades indígenas na gestão e no planejamento das ações de saúde em seus territórios.
57. O Decreto-Lei nº 986/1969 estabelece normas básicas sobre alimentos no Brasil, visando garantir a qualidade, segurança e adequação dos alimentos consumidos pela população. Um exemplo é a regulamentação da adição de aditivos alimentares em produtos industrializados. Os aditivos alimentares são substâncias adicionadas aos alimentos com o propósito de preservar sua qualidade, prolongar sua vida útil, melhorar sua aparência ou modificar suas características organolépticas.
58. Os peroxissomos são organelas citoplasmáticas presentes em células procarióticas que desempenham um papel crucial na desintoxicação celular e no metabolismo de ácidos graxos de cadeia longa. Sua função principal é oxidar ácidos graxos, aminoácidos e outras moléculas através da enzima catalase, gerando peróxido de hidrogênio como subproduto.
59. Cada fase da mitose desempenha um papel crucial na divisão precisa e igualitária dos cromossomos entre as células-filhas. Um exemplo é o uso da técnica de fluorescência in situ hybridization (FISH) para estudar a metáfase em células humanas. Durante a metáfase, os cromossomos alinhados no plano equatorial da célula são fixados e corados para facilitar a visualização. A técnica FISH pode ser utilizada para detectar a presença de rearranjos cromossômicos, tais como translocações, deleções ou duplicações, que são indicadores de várias doenças genéticas e tipos de câncer. Por exemplo, na leucemia mieloide crônica (LMC), a translocação t(9;22) resulta no cromossomo Filadélfia, uma anomalia que pode ser detectada utilizando FISH durante a metáfase.
60. De acordo com o Art. 10-B da Lei 11.445/2007, os contratos em vigor para a prestação dos serviços públicos de saneamento básico não estão condicionados à comprovação da capacidade econômico-financeira da contratada para viabilizar a universalização dos serviços na área licitada até 31 de dezembro de 2033.
61. Em áreas urbanas com circulação de variantes do vírus rábico de morcego, a vacinação de cães e gatos é priorizada por meio de campanhas anuais, ignorando a necessidade de estratégias específicas de bloqueio de foco.
62. De acordo com a Lei 11.445/2007, a definição de localidades de pequeno porte, conforme estipulado no Art. 2o, inciso VIII, requer uma análise complexa que vai além de critérios demográficos, incluindo características socioeconômicas e geográficas.
63. A prestação regionalizada dos serviços públicos de saneamento básico, conforme estabelecido na Lei 11.445/2007, requer uma articulação complexa entre os diferentes entes federativos e setores da sociedade civil, conforme descrito no Art. 8o e Art. 8o-B.
64. Durante o processo de interdição para análise fiscal de alimentos, é obrigatória a colheita de amostra representativa do estoque existente, a qual é dividida em três partes, sendo uma delas entregue ao detentor ou responsável pelo alimento para servir de contraprova, conforme estabelecido no § 1º do Artigo 33 do Decreto-Lei nº 986/1969.
65. Durante a telófase I da meiose, ocorre a formação de quatro células diploides, cada uma com o dobro do número de cromossomos da célula inicial.
66. O § 2º do Art. 1º da Lei nº 8.080/1990 explicitamente menciona que a iniciativa privada pode participar do SUS em caráter complementar, colaborando para a oferta de serviços de saúde.
67. O Decreto-Lei nº 986/1969 estabelece diretrizes para a inspeção sanitária de alimentos e bebidas, visando garantir sua adequação para consumo humano. Um exemplo complexo é a fiscalização da qualidade e segurança dos alimentos durante todo o processo de produção, armazenamento, transporte e comercialização.
68. A autonomia financeira do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, estabelecida pela Lei nº 8.080/1990, reflete a necessidade de garantir a efetividade das políticas de saúde voltadas para as populações indígenas, minimizando possíveis interferências políticas nos recursos destinados a essas comunidades.
69. Segundo o Artigo 31 do Decreto-Lei nº 986/1969, a fiscalização de alimentos abrange não apenas a produção e a venda, mas também a publicidade e a propaganda relacionadas a esses produtos, independentemente do meio de divulgação utilizado.
70. A inclusão de representantes das populações indígenas nos órgãos colegiados de formulação, acompanhamento e avaliação das políticas de saúde, conforme previsto na Lei nº 8.080/1990, é fundamental para garantir a participação dessas comunidades na tomada de decisões que afetam diretamente sua saúde e seu bem-estar, promovendo uma maior democratização e legitimidade das políticas de saúde indígena.

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS (de 71 a 100)

Julgue os itens que se seguem.

71. Uma das principais distinções entre o Windows e o Linux reside em suas licenças. Enquanto o Windows é um sistema operacional proprietário, sob os direitos autorais da Microsoft, requerendo pagamento para uso, o Linux é um sistema de código aberto. Isso significa que a Microsoft cobra uma taxa pelo Windows, variando conforme a edição desejada. No caso do Linux, o software é gratuito e de acesso livre. Quando se adquire um computador com o Windows já instalado, o custo da licença é incluído no preço do equipamento, ao passo que o Linux não implica em tais encargos.

72. O software de planilhas eletrônicas Excel oferece diversas ferramentas para automatizar o processamento de dados, incluindo a funcionalidade de mala direta. Para utilizar a mala direta, é necessário ter uma fonte de dados salva no dispositivo utilizado, não sendo possível inserir uma lista durante a criação da planilha. Isso ocorre porque a ferramenta de mala direta requer um banco de dados para gerar um modelo que seja compatível com as informações necessárias.
73. O processador de texto BrOffice Writer faz parte de um compilado de programas do software livre BrOffice.Org, e tem a capacidade de criar etiquetas, assinaturas digitais, hiperlinks, formulários, marcadores, entre outras. Os documentos gerados são salvos com a extensão .odt, um formato amplamente suportado que, mesmo ao ser convertido para .doc, mantém a eficiência ao reduzir o tamanho dos arquivos.
74. Advérbios de intensidade podem modificar não apenas verbos, mas também adjetivos e outros advérbios, como exemplificado na frase "Ele está extremamente feliz e fala muito rapidamente", onde "extremamente" intensifica o adjetivo "feliz" e "muito" intensifica o advérbio "rapidamente".
75. Os navegadores de internet são aplicativos fundamentais para acessar sites, possibilitando que os usuários visualizem e explorem páginas formatadas em linguagem de marcação, conhecido como PHP, que pode conter uma variedade de conteúdos, incluindo texto, vídeos, imagens, entre outros.
76. Palavras homônimas, como "coro" (conjunto de cantores) e "couro" (pele de animal), são aquelas que possuem a mesma grafia, mas têm pronúncia e significados diferentes.
77. Adjetivos pátrios que se referem a localidades específicas podem derivar de etimologias latinas complexas e não intuitivas, como "lusitano" para Portugal e "helvético" para Suíça, diferentemente dos mais intuitivos "português" e "suíço", demonstrando a influência histórica e cultural na formação desses termos.
78. Os verbos impessoais são conjugados normalmente em todas as pessoas do singular e do plural, como "haver", que pode ser usado em "Eles hão de ter razão".
79. O armazenamento em nuvem utiliza servidores remotos para armazenar diversos tipos de dados, como arquivos, informações corporativas, vídeos e imagens. Os usuários enviam esses dados para os servidores por meio de uma conexão à Internet, onde são guardados em máquinas virtuais dentro de servidores físicos. Os usuários podem acessar os dados no Cloud Storage exclusivamente por meio de uma conexão de portal da Web, sendo essa, sua maior vantagem.
80. Um antivírus é um programa de software projetado para monitorar o tráfego de entrada e saída da rede e tomar decisões sobre bloquear ou permitir tráfego com base em um conjunto predefinido de regras de segurança. Ele desempenha um papel crucial na proteção contra vírus, worms, trojans e outros tipos de malware. O antivírus opera escaneando o computador em busca de arquivos maliciosos e os compara com uma lista de assinaturas conhecidas. Além disso, muitos antivírus empregam análise comportamental para identificar atividades suspeitas, bem como outras técnicas avançadas de detecção.
81. O Linux oferece uma importante vantagem com seu sistema operacional de código aberto, possibilitando a customização e distribuição sem custos. Isso permite que tanto indivíduos quanto organizações ajustem o sistema conforme suas necessidades particulares, estimulando a colaboração na inovação e a transparência no desenvolvimento de software.
82. O processador de texto Word, na edição de 2016, introduziu uma ferramenta altamente útil no ambiente corporativo para colaboração em documentos. A função "Controlar Alterações" permite visualizar todas as modificações feitas, com o software marcando adições, exclusões, movimentações e alterações de formatação, sem oferecer a opção de selecionar os tipos de revisões exibidas ou a forma como são apresentadas.
83. A maioria dos servidores de correio eletrônico impõem um limite de 25 MB para anexos, com exceção do Outlook.com / Hotmail.com, que possui limite de 34 MB, e do Mail.com que possui limite de 30 MB. Arquivos maiores que 25 MB, no caso dos servidores Gmail.com, ProtonMail.com, Yahoo.com e AOL.com; 34 MB no caso do Outlook.com / Hotmail.com; 30 MB no caso do Mail.com, precisam ser comprimidos no formato .zip antes do envio.
84. A palavra "reajustamento" exemplifica um processo morfológico de derivação regressiva, no qual o sufixo "-mento" é adicionado ao verbo "reajustar", para formar um substantivo abstrato.
85. Os verbos abundantes são aqueles que apresentam formas diferentes para o particípio passado regular e irregular, sendo que o uso de uma ou outra forma é totalmente intercambiável, como em "aceitado" e "aceito".
86. O grau superlativo absoluto é expresso unicamente pela forma sintética, como em "A moça é organizadíssima", sendo a forma analítica considerada informal e inadequada para uso em contextos formais.
87. O armazenamento em nuvem constitui um serviço que viabiliza a conservação de dados por meio da Internet ou outras redes, em um sistema de armazenamento externo mantido por terceiros. Há alternativas direcionadas às empresas, as quais podem fazer uso do armazenamento em nuvem como uma solução de backup remoto com suporte comercial, facilitando a transferência e o armazenamento seguro de arquivos de dados, bem como sua partilha entre distintos locais. Tais sistemas são caracterizados pela escalabilidade e acessibilidade a partir de qualquer local, independentemente da aplicação utilizada. As empresas têm a possibilidade de selecionar entre serviços de armazenamento em nuvem base, intermediária ou híbrida, dependendo de suas necessidades e preferências.

88. Os substantivos epicenos designam animais de ambos os sexos com um único termo, como "cobra" e "tubarão", sendo necessário o uso de "macho" ou "fêmea" para especificar o gênero; enquanto os substantivos sobrecomuns designam pessoas de ambos os sexos com um único termo, como "indivíduo" e "testemunha".
89. A segurança na Internet refere-se à proteção das atividades e transações realizadas online. Ela é parte de conceitos mais amplos, como segurança cibernética e segurança computacional, abrangendo áreas como segurança de navegador, comportamento na internet e segurança de redes. O firewalls servem para barrar tráfego não autorizado e também ajudam a prevenir infecções por malwares no seu computador. Os sistemas operacionais e pacotes de segurança já incluem um firewall integrado.
90. Nos navegadores web Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge, existem recursos parecidos, como barra de favoritos, botões para voltar e avançar, botão para minimizar ou maximizar a página, mas um recurso não compartilhado entre os 3 navegadores é a opção "atualizar" acionada através da tecla F5 do teclado.
91. Os artigos definidos e indefinidos em português não apenas determinam o substantivo, mas também podem indicar a especificidade ou generalidade do termo, como em "um livro interessante" (generalidade) e "o livro interessante" (especificidade).
92. Os aumentativos sintéticos e analíticos são formas de expressar aumento de tamanho. Os aumentativos sintéticos utilizam palavras compostas, enquanto os aumentativos analíticos adicionam sufixos ao radical da palavra. Por exemplo, "casa grande" seria um aumentativo sintético e "casarão" um aumentativo analítico.
93. O Calc, que é o aplicativo de planilha de cálculo do conjunto LibreOffice, embora contenha diversas ferramentas de automação, ainda requer algumas operações manuais, como a adição de fórmulas, já que não dispõe do recurso de "assistente de funções". Para utilizar uma fórmula no LibreOffice Calc, é necessário iniciar com o símbolo matemático "=" (igual) e, em seguida, inserir a operação matemática desejada.
94. De acordo com as regras do Novo Acordo Ortográfico, palavras compostas ligadas por preposição perderam o hífen, como em "mão de obra" e "pé de moleque".
95. Na oração "Aos pais pediu um skate a menina", a ordem inversa coloca o sujeito no final da oração, enfatizando o destinatário da ação e criando uma estrutura sintática menos comum, mas gramaticalmente correta.
96. A posição dos advérbios em uma frase pode alterar significativamente o significado da frase. Por exemplo, em "Ele apenas estudou para a prova" e "Apenas ele estudou para a prova", a colocação do advérbio "apenas" muda o foco e o sentido da frase.
97. A principal diferença entre um vírus e um worm é que os vírus precisam ser ativados por meio da interação do usuário com o arquivo infectado, enquanto os worms operam e se propagam automaticamente sem necessidade de intervenção humana. Os vírus são incorporados ou ocultos em arquivos que são compartilhados ou baixados, podendo ser tanto executáveis, como um programa que roda um script, quanto não executáveis, como um documento do Word ou um arquivo de imagem.
98. Os pronomes relativos sempre concordam em gênero e número com o antecedente e, por isso, "cujo" deve ser substituído por "que" na frase "O livro cujo autor é famoso" para manter a concordância.
99. Um motor de busca é formado por um conjunto de programas divididos em duas categorias principais: o sistema de exploração, ou "rastreador", responsável por localizar e copiar sites e outros documentos da World Wide Web; e o sistema de recuperação de informação, que analisa os documentos disponíveis na web e os critérios que facilitam as buscas no motor, bem como o sistema de consulta, que constitui a interface visível ao usuário.
100. Os pronomes possessivos também podem exercer a função de pronomes adjetivos, acompanhando e modificando o substantivo ao indicar posse, como em "Nossa casa é muito aconchegante".

RASCUNHO

PROIBIDO DESTACAR

RASCUNHO