



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO – CE
CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 001/2023 DE 17 DE NOVEMBRO 2023

ORIENTADORA SOCIAL – SNCF

NOME DO CANDIDATO: _____

RG: _____ ÓRGÃO EXPEDIDOR: _____

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: _____

LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído **a folha de respostas**, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura e data de nascimento, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.

Ex.: A ○ B ● C ○ D ○ E ○
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com **a folha de respostas**. Não se esqueça de **assinar a folha de respostas e a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 14 e término às 18h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNO

CONHECIMENTOS GERAIS

Smartphone – o novo cigarro

4 BILHÕES DE PESSOAS TÊM UM – E O TIRAM DO BOLSO MAIS DE 200 VEZES POR DIA. NÃO POR ACASO. ENTENDA COMO AS GIGANTES DA TECNOLOGIA USAM ESTRATÉGIAS DA PSICOLOGIA, DA NEUROLOGIA E ATÉ DOS CASSINOS PARA TRANSFORMAR O CELULAR NO OBJETO MAIS VICIANTE QUE JÁ EXISTIU.

Texto: Bruno Garattoni e Eduardo Szklarz

Fumar era normal. As pessoas acendiam o primeiro cigarro logo ao acordar, e repetiam o gesto dezenas de vezes durante o dia, em absolutamente todos os lugares: lojas, restaurantes, escritórios, consultórios, aviões (tinha gente que fumava até no chuveiro). Ficar sem cigarro, nem pensar – tanto que ir sozinho comprar um maço para o pai ou a mãe, na padaria da esquina, era um rito de passagem para muitas crianças[...]

O cigarro foi, em termos absolutos, a coisa mais viciante que a humanidade já inventou. Hoje ele é execrado, com razão, e cenários assim são difíceis até de imaginar. Olhamos para trás e nos surpreendemos ao perceber como as pessoas se deixavam escravizar, aos bilhões, por algo tão nocivo. Enquanto fazemos isso, porém, vamos sendo dominados por um vício ainda mais onipresente: o smartphone.

Quatro bilhões de pessoas, ou 51,9% da população global, têm um, de acordo com uma estimativa da empresa sueca Ericsson. E o pegam em média 221 vezes por dia, segundo uma pesquisa feita pela consultoria inglesa Tecmark. O número de toques diários no aparelho é ainda mais impressionante: são 2.600, segundo a empresa de pesquisa Dscout Research. O smartphone já vicia mais gente, e de forma mais intensa, do que o cigarro.

Vivemos grudados em nossos smartphones porque eles são úteis e divertidos. Mas o que pouca gente sabe é o seguinte: por trás dos ícones coloridos e apps de nomes engraçadinhos, as gigantes da tecnologia fazem um esforço consciente para nos manipular, usando recursos da psicologia, da neurologia e até dos cassinos. “O smartphone é tão viciante quanto uma máquina caça-níqueis”, diz o americano Tristan Harris. E o caça-níqueis, destaca ele, é o jogo que mais causa dependência: vicia três a quatro vezes mais rápido que outros tipos de aposta. “Estamos colocando toda a humanidade no maior experimento psicológico já feito, sem nenhum controle.” [...]

As máquinas de caça-níqueis funcionam exatamente assim. A pessoa puxa a alavanca e às vezes ganha moedas, outras vezes nada. Isso aumenta o desejo de continuar jogando. Com o smartphone, a lógica é a mesma porque você nunca sabe ao certo quantas unidades de conteúdo (posts, fotos, likes etc.) irá receber. “Para maximizar o vício, tudo o que os designers de apps precisam fazer é vincular uma ação do usuário a uma recompensa variável”, diz Tristan Harris...

“As recompensas variáveis parecem manter o cérebro ocupado, desarmando suas defesas e criando uma oportunidade para plantar as sementes de novos hábitos. Estranhamente, nós percebemos esse estado de transe como divertido”, diz o desenvolvedor Nir Eyal no livro Hooked: How to Build Habit-Forming Products (“Fisgado: como construir produtos que formam hábitos”, inédito no Brasil). “Isso acontece porque nosso cérebro está programado para procurar incessantemente pela próxima recompensa.”

Esse mecanismo funciona graças à ação da dopamina. O cérebro libera doses desse neurotransmissor quando comemos algo gostoso, fazemos exercício ou interagimos com outras pessoas, por exemplo. Isso era importante durante a evolução, pois a dopamina nos recompensa por comportamentos benéficos e nos motiva a repeti-los.

O problema é que esse processo pode ser corrompido pela ação de drogas como a nicotina e a cocaína. Essas substâncias fazem o cérebro liberar dopamina mesmo que não haja um comportamento benéfico. O smartphone também.

E as empresas de tecnologia sabem disso. “Nós pensamos: como podemos consumir o máximo possível do seu tempo e da sua atenção? Precisamos dar uma pequena dose de dopamina de vez em quando, mostrando que alguém gostou ou comentou uma

foto, um post ou o que for”, revelou Sean Parker, fundador do Facebook, ao comentar o processo de criação da plataforma [...] Daqui a alguns anos, talvez olhemos para nosso uso do smartphone com a mesma incredulidade que hoje dedicamos ao tabagismo desenfreado de antigamente (“sério que as pessoas faziam isso?”). Mas não é garantido. Pode ser que tudo continue como está. E vivamos como o Sísifo da mitologia grega, condenado pelos deuses a rolar uma pedra até o alto da montanha (assim que ele chegava ao topo, a pedra caía, obrigando-o a recomeçar a tarefa). Hoje, essa pedra é a telinha que você leva no bolso. Uma tela eterna, cuja rolagem nunca termina.

1. Considerando-se as características estruturais do texto, é possível afirmar que

- em relação ao gênero textual, o texto se configura como trecho de um artigo científico, o qual tem, como esfera de circulação, o ambiente acadêmico.
- notícia jornalística é o gênero do fragmento, predominantemente narrativo. É um texto informativo e transmite informações sobre determinado tema.
- o tipo textual predominante no texto é o injuntivo, que consiste em apresentação de uma tese. O celular é viciante, e a defesa dessa ideia expressa pelo autor.
- é uma argumentação pertencente ao gênero textual editorial; traz uma defesa do ponto de vista do autor, o qual afirma que o vício em smartphone é comparado ao tabagismo.
- o texto mescla modos de organização do tipo expositivo e do tipo narrativo, bem como trechos argumentativos.

2. Após ler e analisar as palavras em destaque (sublinhadas) é CORRETO afirmar que em

- “Olhamos para trás”: Advérbio de intensidade, pois caracteriza a intensidade da ação verbal.
- “Vamos sendo dominados por um vício ainda mais onipresente: o smartphone”: Conjunção concessiva que exprime um fato subordinado ao da oração principal.
- Essas substâncias fazem o cérebro liberar dopamina mesmo que não haja um comportamento benéfico.” :Pronome pessoal e sua função é retomar uma oração.
- “Uma tela eterna, cuja rolagem nunca termina.” :Pronome relativo em que não se deve usar artigo definido entre o referido pronome e o substantivo subsequente.
- “E vivamos como o Sísifo da mitologia grega, condenado pelos deuses a rolar uma pedra” – Advérbio de lugar em que o termo indica o lugar da ação do verbo.

3. Releia o trecho: “O cigarro foi, em termos absolutos, a coisa mais viciante que a humanidade já inventou. Hoje ele é **execrado, com razão, e cenários assim são difíceis até de imaginar**”. (2º parágrafo)

A palavra sublinhada pode ser substituída, sem prejuízo do sentido, por

- abominado.
- abnegado.
- escasso.
- indolente.
- moderado.

4. Na passagem “Esse mecanismo funciona graças à ação da dopamina” a expressão sublinhada exemplifica a regência nominal, assim como a destacada na opção

- Lei garante a qualquer pessoa acesso ao ensino médio público e gratuito.
- A quem possa interessar, estou procurando uma oportunidade de trabalho.
- Em atenção ao cliente, reenviaremos o produto ainda dentro do prazo.
- Comunicarei a Vossa Alteza a minha decisão o mais rápido possível.
- A empresa, mesmo sendo muito antiga, faliu e ficamos a ver navios.

SÍNDROME MÃO-PÉ-BOCA

SAIBA COMO PODE SER TRANSMITIDO:



- Beijar alguém infectado;
- Beber água contaminada;
- Ter contato com secreções respiratórias;
- Apertar a mão de alguém contaminado;
- Contato com brinquedos ou objetos que possam ter sido contaminados;
- Contato com roupas contaminadas;
- Trocar fraldas de crianças contaminadas;
- Ingerir alimentos por alguém infectado, sem a higienização adequada das mãos.

5. Marque a alternativa em que a ortografia do termo sublinhado está CORRETA.

- Hábito antihigiênico muito comum oferece sérios riscos a sua saúde.
- Analgésicos e anti-inflamatórios são usados para o alívio da dor e do desconforto.
- É importante a disponibilização de álcool em gel para limpeza anti-séptica das mãos.
- O manejo da doença é feito com medidas de suporte e medidas para controle antiinfecção.
- Anti-retrovirais são para o tratamento do HIV. Os antivirais são eficazes contra vírus em replicação ativa.

6. Analise a imagem a seguir.



Analizando a linguagem não verbal, sobre o cartum, assinale a proposição CORRETA.

- O cartum faz uma crítica ao consumismo e à defesa dos direitos dos animais.
- O texto ressalta como a derrubada de árvores impacta no equilíbrio dos ecossistemas.
- O texto critica os maus-tratos e a crueldade contra os animais devido à ineficácia na fiscalização.
- O cartum ironiza o fato de não haver maiores investimentos públicos em relação à sustentabilidade.
- O texto satiriza a valorização do bem-estar dos animais pela sociedade e os seus reflexos econômicos.

7. Nos trechos de notícias a seguir, há um tipo de linguagem figurada colocada ao início. Marque a opção que apresenta a frase em que esse exemplo está CORRETO em relação à figura

- Sinestesia- "Israel, Palestina, guerra e paz" (O Tempo)
- Metonímia – "Machado de Assis é, sim, obrigatório" - (O Globo)
- Metáfora- "Esqueceram de mim: criança de 6 anos embarca sozinha em voo errado" (Isto é)
- Eufemismo- "Com a maior produção do país, MT tem 9,5 vezes mais cabeças de gado do que gente, diz IBGE" (O Globo)
- Hipérbole- "Cidade maravilhosa, cheia de encantos e inovação-O Rio Innovation Week terminou com potencial de geração de R\$2,3 bilhões em novos negócios" (Forbes)

8. Leia o trecho do texto.

FRENTE À EMINENTE VOTAÇÃO NO STF, A CNBB REITERA SUA POSIÇÃO CONTRÁRIA À DESCRIMINALIZAÇÃO DO USO DE DROGAS

Tendo em vista que o Supremo Tribunal Federal (STF) marcou nova data, próxima quarta-feira, 23 de agosto, para a retomada do julgamento que discute se é crime o porte de drogas para consumo próprio, a Conferência Nacional dos Bispos do Brasil (CNBB) reitera a sua posição contra a descriminalização do uso das drogas, expressa pela instituição em nota publicada em 26 de agosto de 2015.

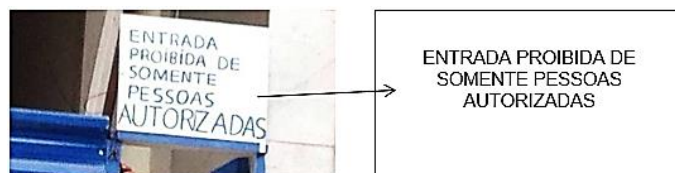
Na nota citada, a CNBB conclama o Estado e o povo brasileiro à necessária lucidez no trato deste tema tão grave para a sociedade. A Conferência dos Bispos do Brasil pede o engajamento da comunidade católica do Brasil para disseminar o vídeo, com link abaixo, no qual o bispo auxiliar de Brasília e secretário-geral da CNBB, Dom Ricardo Hoepers, reforça as posições da Instituição sobre o tema da descriminalização do uso de drogas no Brasil.

Sobre este tema, o Papa Francisco, o aponta como uma forma de degradação. O Santo Padre expressou, com muita clareza, que "a droga não se derrota com droga. A droga é um mal e com o mal não pode haver cessões ou compromissos." ...

Iminente se refere a alguma coisa que está prestes a acontecer. Eminente se refere a alguém ou alguma coisa superior. A palavra "eminente", não deve ser confundida com "iminente", seu parônimo. Em que item a seguir o par de vocábulos é exemplo de parônimo corretamente explicado?

- Ratificar (alinhar)- Retificar (validar)
- Imergir (mergulhar)- Emergir (vir à tona)
- Proscrever (ordenar)- Prescrever (abolir)
- "Infringir (penalizar)- Infligir (desrespeitar)
- Docente (aluno)- Discente (relativo a professor)

9. Considerando as regras de concordância para a palavra "proibido/proibida", analise a placa a seguir e assinale a afirmativa CORRETA.



- A ordem direta da oração "A entrada é proibido" é a única que estabelece a norma padrão de escrever.
- Se o sujeito é genérico a expressão fica invariável, no masculino singular: "É proibido entrada".
- A palavra "proibida" na placa é um verbo e, por isso não concorda com o substantivo "entrada".
- A expressão "É proibido" deve permanecer, de todos os modos, invariável em gênero e número.
- "É proibido a entrada de pessoas não autorizadas", seria a ortografia correta.

10. Observe a tirinha a seguir.



O humor do texto está baseado no/na

- indeterminação de sentido em "frio e congelando", dificultando a compreensão do enunciado.
- linguagem metafórica, utilizando diferentes imagens, como meio de produzir comparações.
- uso literal, ou denotativo, dos termos "frio e congelando" nos 3 primeiros quadinhos.

- d) fato de o pai usar a linguagem figurada, e o filho a entender literalmente.
- e) gradação dos termos “frio, muito frio e congelando” nos 3 quadros iniciais.

Conheça o “deboísmo”, a nova filosofia “de boas” da internet

É isso o que prega o “deboísmo”, a nova “filosofia”, ou “religião”, que se espalha pelas redes sociais no País. O dogma é simples, e faz bastante sentido, não importa a opinião do outro: respeite e fique “de boas”.

— “Deboísta” é quem é adepto da filosofia do “ser de boa” — explica Carlos Abelardo, 19 anos, estudante de Ciências Biológicas na Universidade Federal de Goiás e criador, ao lado da namorada, Laryssa de Freitas, da página no Facebook “Deboísmo”. — É aquela pessoa que não se deixa levar por problemas bestas, que, mesmo discordando de alguém, não parte para a agressão. É a pessoa calma, que escolhe o lutar em vez de brigar.

[...]

11. A palavra "deboísmo" é um neologismo, pois é uma palavra inventada, que não consta no dicionário. Ela foi formada a partir do processo indicado na opção.

- a) Derivação imprópria: mudança de classe gramatical, de adjetivo a substantivo.
- b) Derivação parassintética: acréscimo de prefixo e de sufixo ao mesmo tempo.
- c) Composição por aglutinação: locução “de boa” mais termo cristianismo.
- d) Derivação sufixal: sufixo-ismo à expressão “de boa”.
- e) Composição por justaposição: união de dois radicais.

12. Assinale a opção em que as sílabas de todas as palavras estão separadas corretamente.

- a) fi-lo-so-fi-a; re-li-gi-ão; so-ci-ais
- b) pa-ís; do-g-ma; opi-ni-ão
- c) res-pe-i-te; ci-ên-ci-as; bio-ló-gi-cas
- d) bi-o-ló-gi-cas; Go-i-ás; pes-so-a
- e) Goi-ás; a-gres-são; adlep-to

13. Considerando a classificação de períodos simples e períodos compostos, observe o período a seguir, bem como as assertivas e marque a alternativa CORRETA.

“É a pessoa calma, que escolhe o lutar em vez de brigar.”

- a) Trata-se de período composto por 3 orações.
- b) Percebe-se um período composto por 4 orações.
- c) Trata-se de período simples com sujeito composto.
- d) Há uma oração absoluta com 4 verbos.
- e) O período simples em torno de uma locução verbal.

O cronista é um escritor crônico

O primeiro texto que publiquei em jornal foi uma crônica. Devia ter eu lá uns 16 ou 17 anos. E aí fui tomando gosto. Dos jornais de Juiz de Fora, passei para os jornais e revistas de Belo Horizonte e depois para a imprensa do Rio e São Paulo. Fiz de tudo (ou quase tudo) em jornal: de repórter policial a crítico literário. Mas foi somente quando me chamaram para substituir Drummond no Jornal do Brasil, em 1984, que passei a fazer crônica sistematicamente. Virei um escritor crônico.

O que é um cronista? Luís Fernando Veríssimo diz que o cronista é como uma galinha, bota seu ovo regularmente. Carlos Eduardo Novaes diz que crônicas são como laranjas, podem ser doces ou azedas e ser consumidas em gomos ou pedaços, na poltrona de casa ou espremidas na sala de aula.

Já andei dizendo que o cronista é um estilista. Não confundam, por enquanto, com estilista. Estilista era o santo que ficava anos e anos em cima de uma coluna, no deserto, meditando e pregando. São Simeão passou trinta anos assim, exposto ao sol e à chuva. Claro que de tanto purificar seu estilo diariamente o cronista estilista acaba virando um estilista.

O cronista é isso: fica pregando lá em cima de sua coluna no jornal. Por isto, há uma certa confusão entre colunista e cronista, assim como há outra confusão entre articulista e cronista. O articulista escreve textos expositivos e defende temas e ideias. O cronista é o mais livre dos redatores de um jornal. Ele pode ser subjetivo. Pode (e deve) falar na primeira pessoa sem envergonhar-se. Seu “eu”, como o do poeta, é um eu de utilidade pública...

Que tipo de crônica escrevo? De vários tipos. Conto casos, faço descrições, anoto momentos líricos, faço críticas sociais. Uma das funções da crônica é interferir no cotidiano. Claro que essas que interferem mais cruamente em assuntos momentosos tendem a perder sua atualidade quando publicadas em livro. Não tem importância. O cronista é crônico, ligado ao tempo, deve estar encharcado, doente de seu tempo e ao mesmo tempo pairar acima dele.

14. No texto há a presença predominante da função da linguagem

- a) apelativa
- b) emotiva
- c) fática.
- d) poética.
- e) metalinguística.

15. Marque a resposta CORRETA em relação ao texto: O Cronista é um escritor crônico.

- a) O objetivo principal do texto é transmitir acontecimentos, pois fala do cotidiano das pessoas.
- b) É possível perceber, no último parágrafo, uma lição de vida, uma reflexão sobre a humanidade.
- c) Na crônica, a linguagem figurada, metafórica, dá ao texto mais ainda expressividade.
- d) No título, uma ambiguidade estrutural, um vício de linguagem, não intencional.
- e) No texto há uma linguagem rigorosamente formal e impessoal.

16. Pelo Novo Acordo Ortográfico, perdeu o acento o termo “ideias” (quarto parágrafo). Também perdeu seu acento, após o acordo, a palavra

- a) enxaguado
- b) chapéu
- c) hífen
- d) lágrima
- e) Sauípe

17. Com relação às palavras a seguir, é CORRETO afirmar que

- a) “mais” possui ditongo decrescente.
- b) “publicadas” possui dois dígrafos.
- c) “estilista” é proparoxítona.
- d) “mais” é monossílabo.
- e) “vários” é dissílabo.

18. Em uma reta numérica, considere três pontos: A, B e C. O ponto B representa um número racional, e a distância entre os pontos A e B é 5 unidades. Se a soma dos números representados por A e C é $-\frac{3}{4}$, determine o valor absoluto de B + C.

- a) $\frac{3}{4}$.
- b) $\frac{1}{2}$.
- c) $\frac{23}{4}$.
- d) $\frac{2}{3}$.
- e) $\frac{4}{5}$.

19. O Mínimo Múltiplo Comum (MMC) de dois números é 36, e o Máximo Divisor Comum (MDC) é 6. Se um dos números é 18, é CORRETO afirmar que o outro número é igual a

- a) 12.
- b) 24.
- c) 30.
- d) 36.
- e) 42.

20. Uma fração desconhecida, quando multiplicada por $\frac{2}{5}$, resulta em $\frac{3}{8}$. Qual é o valor dessa fração?

- a) $\frac{1}{3}$.
- b) $\frac{1}{4}$.
- c) $\frac{2}{5}$.
- d) $\frac{15}{16}$.
- e) $\frac{3}{7}$.

21. Uma empresa de cosméticos verificou que sua produção podia ser modelada pela função quadrática $f(x) = 3x^2 - 4x + 1$, em que x representa a quantidade de matéria prima e $f(x)$ a quantidade de produtos ao final do processo, ambos em kg. Devido a fatores internos da empresa, o comportamento da função adequa-se bem. Logo, é CORRETO, afirmar que a quantidade de matéria prima que torna a produção nula é igual a

- a) 1 kg ou $\frac{1}{3}$ kg.
- b) 1 kg ou $\frac{2}{3}$ kg.
- c) 2,5 kg ou 4 kg.
- d) 3,5 kg ou 5 kg.
- e) 4 kg.

22. Para ir ao trabalho Mário faz um percurso de 4,5 km todos os dias, para ir e voltar. Sabendo que Mário não altera o percurso durante toda a semana e que trabalha durante cinco dias semanais, quantos metros serão percorridos por Mário ao final da semana?

- a) 4.500 m.
- b) 8.500 m.
- c) 18.000 m.
- d) 28.500 m.
- e) 31.500 m.

23. Um capital de R\$ 2.000,00 foi aplicado a uma taxa de juros simples de 8% ao ano. Qual será o valor da soma dos algarismos do dobro do montante após 3 anos?

- a) 14.
- b) 19.
- c) 20.
- d) 21.
- e) 22.

24. Paulo é vendedor em uma loja de roupas e tem disponíveis em seu estoque 48 camisas da marca A e 30 camisas da marca B. Ele precisa separar as camisas em uma certa quantidade de pacotes, de modo que cada pacote tenha a mesma quantidade de camisas da marca A e a mesma quantidade de camisas da marca B, sem que sobre nenhuma camisa. Supondo que ele vá fazer o maior pacote possível, o número total de camisas que vão ser colocadas em cada pacote é

- a) 5.
- b) 6.
- c) 8.
- d) 9.
- e) 13.

25. Dada a função $f(x) = 2x^2 - 3x + 1$, qual é o valor do menor número natural, não nulo, para o qual $f(x) = 0$?

- a) 0.
- b) 2.
- c) 1.
- d) 5.
- e) 6.

26. Um triângulo ABC é retângulo em A. Se $\overline{AB} = 2$ cm e $\overline{AC} = 6$ cm. Qual é o valor do quadrado da área desse triângulo?

- a) 6.
- b) 36.
- c) 49.
- d) 64.
- e) 81.

27. Um cilindro de raio 4 cm e altura 10 cm está inscrito em uma esfera de raio 6 cm. Dessa forma, é CORRETO afirmar que o valor do volume interno à esfera e externo ao cilindro, ou seja, entre ambos, é igual a

- a) 288π .
- b) 160π .
- c) 144π .
- d) 128π .
- e) 100π .

28. A cidadania digital é a capacidade de usar a internet e as tecnologias digitais de forma responsável, ética e segura. Ela envolve o respeito aos direitos e deveres dos usuários, a proteção dos dados pessoais, a prevenção do cyberbullying e a promoção da inclusão e da diversidade. É CORRETO afirmar que seja uma recomendação para exercer a cidadania digital:

- a) Compartilhar informações falsas ou ofensivas nas redes sociais.
- b) Usar senhas fracas e fáceis de serem descobertas.
- c) Acessar conteúdos ilegais ou impróprios para a sua idade.
- d) Verificar a veracidade e a fonte das informações antes de compartilhá-las.
- e) Divulgar dados pessoais ou de terceiros sem autorização.

29. O petróleo é um recurso mineral não renovável, que é utilizado como fonte de energia e matéria-prima para diversos produtos. O Brasil possui grandes reservas de petróleo, principalmente, na camada pré-sal, que é uma formação geológica localizada no subsolo marinho. Das alternativas dispostas, qual o maior desafio para a exploração do petróleo na camada pré-sal?

- a) A profundidade e a pressão elevadas.
- b) A qualidade e a viscosidade baixas.
- c) A concorrência e a dependência externas.
- d) A poluição e a contaminação ambientais.
- e) A instabilidade e a insegurança políticas.

30. A Declaração Universal dos Direitos Humanos, adotada pela Organização das Nações Unidas (ONU) em 1948, é um documento que reconhece a dignidade e a igualdade de todos os seres humanos, independentemente de sua raça, sexo, nacionalidade, religião, opinião ou qualquer outra condição. Nesse sentido, é CORRETO afirmar que, das assertivas apresentadas, fazem parte da Declaração Universal dos Direitos Humanos.

- I. Todos os seres humanos nascem livres e iguais em dignidade e direitos.
- II. Todo ser humano tem direito à vida, à liberdade e à segurança pessoal.
- III. Todo ser humano tem direito à educação, à saúde e ao trabalho.
- IV. Todo ser humano tem direito à propriedade, à privacidade e à expressão.

Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.

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

31. A água é um recurso natural finito e vulnerável, que pode ser afetado pela poluição, pela escassez, pela mudança climática, entre outros fatores. Por isso é importante que a água seja usada de forma racional e sustentável, evitando o desperdício e a contaminação. Como podemos economizar água no dia a dia?

- a) Tomar banhos demorados e com a torneira aberta.
- b) Lavar o carro ou a calçada com a mangueira ligada.
- c) Deixar a torneira pingando ou vazando.
- d) Regar as plantas no horário de menor incidência solar.
- e) Jogar lixo ou óleo na pia ou no vaso sanitário, para evitar utilização de água.

32. A qualidade da água é um indicador da sua aptidão para os diversos usos como consumo humano, irrigação, pesca, recreação etc. Ela depende de vários parâmetros físicos, químicos e biológicos, que podem ser alterados por fontes de poluição como esgotos, indústrias, agrotóxicos, lixo etc. Qual é o parâmetro biológico mais utilizado para avaliar a qualidade da água?

- a) Coliformes fecais.
- b) Oxigênio dissolvido.
- c) pH.
- d) Turbidez.
- e) Dureza.

33. A bacia hidrográfica do Rio São Francisco é uma das mais importantes do Brasil, abrangendo os Estados de Minas Gerais, Bahia, Pernambuco, Alagoas e Sergipe. O Rio São Francisco é conhecido como o “Rio da integração nacional”, pois ele desempenha diversas funções como geração de energia, abastecimento de água, irrigação, navegação, pesca, turismo etc. Qual é o principal projeto do Governo Federal para ampliar o aproveitamento da bacia hidrográfica do Rio São Francisco?

- a) A privatização do Rio São Francisco.
- b) A transposição do Rio São Francisco.
- c) A revitalização do Rio São Francisco.
- d) A despoluição do Rio São Francisco.
- e) A regularização do Rio São Francisco.

34. A sustentabilidade é um conceito que se refere à capacidade de atender às necessidades do presente sem comprometer as possibilidades das gerações futuras. Ela envolve aspectos ambientais, sociais e econômicos que devem ser equilibrados e integrados. Qual foi o documento que introduziu o conceito de desenvolvimento sustentável pela primeira vez?

- a) Protocolo de Kyoto.
- b) Objetivos do Milênio.
- c) Acordo de Paris.
- d) Relatório Brundtland.
- e) Agenda 21.

35. A Ética é um conjunto de princípios e valores que orientam o comportamento humano na sociedade. A Moral é a aplicação da Ética em situações concretas. A Cidadania é a participação ativa e consciente dos indivíduos nos direitos e deveres da coletividade. Qual a alternativa que expressa uma atitude ética, moral e cidadã:

- a) Respeitar as leis e as normas sociais.
- b) Seguir, apenas, os seus interesses pessoais.
- c) Desobedecer às autoridades legítimas.
- d) Ignorar os problemas sociais e ambientais.
- e) Fazer uso indevido dos recursos públicos.

36. A sustentabilidade é um conceito que se transformou, ao longo do tempo, incorporando novas dimensões e desafios. Uma das formas de representar a sustentabilidade é por meio dos três pilares: ambiental, social e econômico. No entanto, essa abordagem foi criticada por simplificar e separar aspectos que são interdependentes e complexos. Assinale a alternativa que apresenta uma proposta mais atual e abrangente de sustentabilidade.

- a) Os sete pecados: soberba, avareza, luxúria, ira, gula, inveja e preguiça.
- b) Os oito objetivos: erradicar a pobreza, promover a educação, garantir a saúde, reduzir a desigualdade, proteger o meio ambiente, fomentar a paz, fortalecer as parcerias e estimular a inovação.
- c) Os cinco domínios: natural, humano, social, construído e financeiro.
- d) Os quatro elementos: terra, água, fogo e ar.
- e) Os seis princípios: precaução, prevenção, participação, poluidor-pagador, responsabilidade e solidariedade.

37. O Brasil é um país rico em recursos minerais e energéticos, que são explorados para atenderem às demandas da sociedade e da economia. No entanto, essa exploração também gera impactos ambientais e sociais que devem ser minimizados e compensados. O órgão federal responsável por regular e fiscalizar a atividade minerária no Brasil é o(a):

- a) ANEEL.
- b) ANP.
- c) IBAMA.
- d) ANM.
- e) MMA.

38. Os recursos hídricos são as águas disponíveis na natureza, em diferentes estados e formas, como rios, lagos, oceanos, geleiras, lençóis freáticos etc. São essenciais para a vida, a saúde, a produção de alimentos, a geração de energia, o transporte, o lazer, entre outros usos. O instrumento legal que estabelece a Política Nacional de Recursos Hídricos no Brasil é a:

- a) Lei nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997.
- b) Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998.
- c) Lei nº 9.985, de 18 de julho de 2000.
- d) Lei nº 10.257, de 10 de julho de 2001.
- e) Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007.

39. Uma bacia hidrográfica é uma área de captação natural da água da chuva, que escoar para um curso d'água principal como um rio, um lago ou um reservatório. As bacias hidrográficas são unidades de planejamento e gestão dos recursos hídricos que devem considerar os aspectos ambientais, sociais e econômicos da região. Quantas bacias hidrográficas existem no Brasil, segundo a divisão oficial?

- a) 8.
- b) 10.
- c) 12.
- d) 14.
- e) 16.

40. Em novembro de 2023, o Brasil sediou a 28ª Conferência das Partes (COP28) da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (UNFCCC), um evento que reuniu representantes de mais de 190 países para discutir e negociar ações para combater o aquecimento global e seus efeitos. Qual foi o principal compromisso assumido pelo Brasil na COP28?

- I. Reduzir as emissões de gases de efeito estufa em 50% até 2030 em relação aos níveis de 2005.
- II. Atingir a neutralidade de carbono até 2050, ou seja, zerar o saldo líquido de emissões de gases de efeito estufa.
- III. Eliminar o desmatamento ilegal na Amazônia até 2025 e restaurar 12 milhões de hectares de florestas até 2030.
- IV. Ampliar a participação de fontes renováveis na matriz energética para 20% até 2060.

Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. “A vigilância socioassistencial, que visa analisar territorialmente a capacidade protetiva das famílias e nela a ocorrência de vulnerabilidades, de ameaças, de vitimizações e danos”. A afirmação constitui-se um(a)

- a) diretriz da assistência social.
- b) princípio da assistência social.
- c) objetivo da assistência social.
- d) direito da assistência social.
- e) dever da assistência social.

42. “Desenvolver atividades socioeducativas e de convivência e socialização visando à atenção, defesa e garantia de direitos e proteção aos indivíduos e famílias em situações de vulnerabilidade e, ou risco social e pessoal, que contribuam com o fortalecimento da função protetiva da família”. Essa é uma das funções de qual profissional?

- a) Cuidador (a) social.
- b) Orientador (a) ou educador (a) social.
- c) Assistente social.
- d) Coordenador (a).
- e) Gestor (a).

43. Como é conhecida a proposta de qualificar as pessoas nas suas comunidades, culturas e sociedades, para serem capazes, conscientemente, de decidirem seu conhecimento, sua vida, seu trabalho, sua ação política e seu espaço social?

- a) Política social.
- b) Questão social.
- c) Previdência social.
- d) Projeto social.
- e) Educação social.

44. Qual a lei destinada a regular os direitos assegurados às pessoas com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos?

- a) Estatuto da Pessoa Idosa.
- b) Estatuto da Terceira Idade.
- c) Estatuto do Idoso.
- d) Estatuto da Melhor Idade.
- e) Estatuto do Idoso em Melhor Idade.

45. Por discriminação racial ou étnico-racial compreende-se

- a) toda situação injustificada de diferenciação de acesso e fruição de bens, serviços e oportunidades, nas esferas pública e privada, em virtude de raça, cor, descendência ou origem nacional ou étnica.
- b) o conjunto de pessoas que se autodeclaram pretas e pardas, conforme o quesito cor ou raça usado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), ou que adotam autodefinição análoga.
- c) as ações, iniciativas e os programas adotados pelo estado no cumprimento de suas atribuições institucionais.
- d) Assimetria existente no âmbito da sociedade que acentua a distância social entre mulheres negras e os demais segmentos sociais.
- e) Toda distinção, exclusão, restrição ou preferência baseada em raça, cor, descendência ou origem nacional ou étnica que tenham por objeto anular ou restringir o reconhecimento, gozo ou exercício, em igualdade de condições, de direitos humanos e liberdades fundamentais nos campos político, econômico, social, cultural ou em qualquer outro campo da vida pública ou privada.

46. Nasceu no Brasil, desde a década de 20, com o Manifesto dos Pioneiros da Escola Nova no qual os intelectuais brasileiros pregavam uma educação popular para todos. Todavia, somente na década de 60, devido ao processo de industrialização e urbanização, é que o Brasil começou a se preocupar com os altos índices de analfabetismo de jovens e adultos das classes populares em função da necessidade de mão de obra qualificada para o trabalho. Podemos afirmar que o fragmento faz referência à

- a) Educação infantil.
- b) Educação popular.
- c) Educação ambiental.
- d) Educação financeira.
- e) Educação inclusiva.

47. Acerca da Pedagogia da Autonomia, é CORRETO afirmar:

- a) É um livro da autoria do educador brasileiro Paulo Vieira, publicado em 1996.
- b) A obra apresenta propostas de práticas pedagógicas necessárias à educação como forma de construir a autonomia dos educandos, valorizando e respeitando sua cultura e seu acervo de conhecimentos empíricos junto à sua coletividade.
- c) O autor divide sua escrita entre os capítulos “Não há docência sem discência”, “Ensinar não é transferir conhecimento” e “Ensinar é uma especificidade humana”.
- d) A obra reúne experiências e novos métodos, que valorizam a curiosidade dos educandos e educadores, condenando a rigidez ética voltada aos interesses capitalistas, e deixam à margem do processo de socialização os mais favorecidos.
- e) O autor baseou-se, durante o desenvolvimento do livro, em ideias progressistas de ensino, isto é, colocando em evidência o conhecimento prévio do aluno em diálogo com a normativa.

48. Qual é o nome do conjunto de padrões e valores morais de um grupo ou indivíduo?

- a) Dialética.
- b) Práxis.
- c) Ciência.
- d) Moral.
- e) Ética.

49. O poder público adotará as medidas necessárias para o combate à intolerância com as religiões de matrizes africanas e à discriminação de seus seguidores, especialmente com o objetivo de

- a) inventariar, restaurar e proteger os documentos, as obras e outros bens de valor artístico e cultural, os monumentos, mananciais, a flora e os sítios arqueológicos vinculados às religiões de matrizes africanas.
- b) defender a prática de cultos, a celebração de reuniões relacionadas à religiosidade e a fundação e manutenção, por iniciativa privada, de lugares reservados para tais fins.
- c) garantir o acesso aos órgãos e aos meios de comunicação para divulgação das respectivas religiões.
- d) autorizar a coleta de contribuições financeiras de pessoas naturais e jurídicas de natureza privada para a manutenção das atividades religiosas e sociais das respectivas religiões.
- e) garantir a celebração de festividades e cerimônias de acordo com os preceitos das respectivas religiões.

50. Baseado no Estatuto da Criança e do Adolescente – Do Direito à Profissionalização e à Proteção no Trabalho, é CORRETO afirmar que

- a) é proibido qualquer trabalho a menores de doze anos de idade, salvo na condição de aprendiz.
- b) ao adolescente até doze anos de idade, é assegurada bolsa de aprendizagem.
- c) ao adolescente aprendiz, maior de doze anos, são assegurados os direitos trabalhistas e previdenciários.

- d) ao adolescente portador de deficiência não é assegurado trabalho protegido.
- e) se considera aprendizagem a formação técnico-profissional ministrada segundo as diretrizes e as bases da legislação de educação em vigor.

51. Sobre as funções do orientador(a) ou educador(a) social, indique a alternativa INCORRETA.

- a) organizar, facilitar oficinas e desenvolver atividades individuais e coletivas de vivência nas unidades e, ou na comunidade.
- b) apoiar na identificação e no registro de necessidades e demandas dos usuários, assegurando a privacidade das informações.
- c) acompanhar, orientar e monitorar os usuários na execução das atividades.
- d) desenvolver atividades de cuidados básicos essenciais para a vida diária e instrumentais de autonomia e participação social dos usuários, a partir de diferentes formas e metodologias, contemplando as dimensões individuais e coletivas.
- e) desenvolver atividades instrumentais e registro para assegurarem direitos, (re) construção da autonomia, autoestima, convívio e participação social dos usuários, a partir de diferentes formas e metodologias, contemplando as dimensões individuais e coletivas, levando em consideração o ciclo de vida e as ações intergeracionais.

52. É CORRETO afirmar que a organização da assistência social tem como base uma das seguintes diretrizes:

- a) Supremacia do atendimento às necessidades sociais sobre as exigências de rentabilidade econômica.
- b) Participação da população, por meio de organizações representativas, na formulação das políticas e no controle das ações em todos os níveis.
- c) Divulgação ampla dos benefícios, serviços, programas e projetos assistenciais, bem como dos recursos oferecidos pelo poder público e dos critérios para sua concessão.
- d) Igualdade de direitos no acesso ao atendimento, sem discriminação de qualquer natureza, garantindo-se equivalência às populações urbanas e rurais.
- e) Respeito à dignidade do cidadão, à sua autonomia e ao seu direito a benefícios e serviços de qualidade, bem como à convivência familiar e comunitária, vedando-se qualquer comprovação vexatória de necessidade.

53. Analise a afirmação a seguir.

Não há como pensar uma _____ do trabalho na escola, no curso, na sala, sem antes pensar no papel que cabe ao _____, nem afirmar que a simples existência de um projeto seja suficiente para que todos o sigam. Podemos dizer que o Projeto Político Pedagógico construído verticalmente fica na superfície da instituição/curso, enquanto a ação humana, presente no trabalho não material dos sujeitos (professor/diretor/aluno) acontece nos seus subterrâneos.

Marque a opção que preenche CORRETA e respectivamente as lacunas.

- a) organização / projeto pedagógico
- b) estrutura / projeto pedagógico
- c) medida / projeto pedagógico
- d) forma / projeto pedagógico
- e) história / projeto pedagógico

54. Fundamentado na Lei N° 10.741/2003, a garantia de prioridade compreende

- a) faculdade de ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários, ressalvadas as restrições legais.
- b) participação na vida familiar e comunitária.
- c) prática de esportes e de diversões.
- d) atendimento preferencial imediato e individualizado junto aos órgãos públicos e privados prestadores de serviços à população.
- e) opinião e expressão.

55. Como é conhecida a diferenciação de intenções, decisões e ações entre aquelas que são distinguidas como próprias e as que são impróprias?

- a) Ética.
- b) Cidadania.
- c) Costumes.
- d) Moral.
- e) Código de Ética.

56. Constitui um dos objetivos da Política Nacional de Saúde Integral da População Negra o(a)

- a) ampliação e fortalecimento da participação de lideranças dos movimentos sociais em defesa da saúde da população negra nas instâncias de participação e controle social do Sistema Único de Saúde (SUS).
- b) o fomento à realização de estudos e pesquisas sobre racismo e saúde da população negra.
- c) produção de conhecimento científico e tecnológico em saúde da população negra.
- d) desenvolvimento de processos de informação, comunicação e educação para contribuir com a redução das vulnerabilidades da população negra.
- e) a exclusão do conteúdo da saúde da população negra nos processos de formação e educação permanente dos trabalhadores da saúde.

57. Sobre a Educação Popular, é CORRETO afirmar que

- a) tem uma rica história de ideias, teorias e práticas para uma educação conservadora.
- b) a autonomia não é um princípio valioso da educação popular.
- c) se constitui de um grande conjunto de teorias e de práticas que tem, em desacordo, nas diversas partes do mundo, o compromisso com os mais pobres, com a emancipação humana.
- d) como concepção parcial da educação, ela passou por diversos momentos epistemológico-educacionais e organizativos, desde a busca da conscientização, nos anos 1950 e 1960, passando pela defesa de uma "escola pública popular" e comunitária nos anos 1970 e 1980, até chegarmos às experiências da escola cidadã em vários municípios do País.
- e) Paulo Freire entendia a escola cidadã como continuidade da escola pública popular, uma escola de comunidade, de companheirismo, uma escola que vivia a experiência tensa da democracia, mas que, nas últimas décadas, transformou-se num mosaico de interpretações, convergências e divergências.

58. A participação da população negra, em condição de igualdade de oportunidade, na vida econômica, social, política e cultural do País será promovida, prioritariamente, por meio de

- a) exclusão nas políticas públicas de desenvolvimento econômico e social.
- b) implementação de programas de ação afirmativa destinados ao enfrentamento das desigualdades étnicas no tocante à educação, à cultura, ao esporte e ao lazer, à saúde, a segurança do trabalho, à moradia, a meios de comunicação de massa, a financiamentos públicos, ao acesso à terra, à justiça, e outros.
- c) modificação das estruturas institucionais do município para o adequado enfrentamento e a superação das desigualdades étnicas decorrentes do preconceito e da discriminação étnica.
- d) estímulo dos obstáculos históricos, socioculturais e institucionais que impedem a representação da diversidade étnica nas esferas pública e privada.
- e) adoção de medidas, programas e políticas de ação negativa no âmbito do desenvolvimento cultural.

59. Sobre a Educação Social, é CORRETO afirmar que

- a) pode ter como característica formar a pessoa desde uma pedagogia sociológica, com a finalidade de inseri-la na estrutura de valores da sociedade e tem, como uma de suas preocupações, ajudar a pessoa desde uma perspectiva do trabalho parcial.
- b) deve ser entendida como forma inclusiva da educação, direcionada à essência e à finalidade do trabalho educativo, e entende que esse se reduz à perspectiva de socialização do indivíduo.
- c) a educação social como um aspecto importante da educação geral, junto a outros aspectos, como a educação intelectual, física, moral e religiosa.
- d) seu objetivo é a socialização do indivíduo e seu aprimoramento parcial.
- e) como forma filosófica do trabalho social, atende pela educação aos problemas de marginalização ou de carências sociais em que se encontram muitos grupos ou indivíduos.

60. Fundamentado no Estatuto da Criança e do Adolescente, a conduta descrita como crime ou contravenção penal é conhecida como

- a) ato infracional.
- b) política de atendimento.
- c) medida socioeducativa.
- d) acolhimento institucional.
- e) medida de proteção.