

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DA PRATA



CADERNO DE PROVAS FONOAUDIÓLOGO ESCOLAR

Instruções

1. Este caderno contém 30 (trinta) questões objetivas, cada uma com quatro alternativas.
2. Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal da sala.
3. Você dispõe de 4 (quatro) horas para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas. Por isso, reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas.
4. O candidato deverá transcrever as respostas para a folha de respostas, com caneta de tinta preta ou azul, bem como assinalar no campo apropriado.
5. O candidato somente poderá retirar-se do local de aplicação da prova depois de transcorrido o tempo de 60 minutos da duração da prova, levando consigo o caderno de provas e o material fornecido para conferência do gabarito da prova realizada.
6. O candidato poderá levar o caderno de provas desde que transcorrido 60 minutos do tempo da prova.
7. Para garantir a lisura do encerramento da prova, deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 (três) últimos candidatos, até que o último dele entregue sua prova, e somente podendo sair juntos do recinto após a assinatura do termo respectivo.
8. Não será permitido qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
9. Não será permitida consulta a qualquer conteúdo impresso ou digital, sob pena de desclassificação do Concurso Público.
10. Será retirado do local das provas e desclassificado do Concurso Público, o candidato que apresentar atitude de desacato, desrespeito ou descortesia para com as pessoas encarregadas para realização do Concurso Público ou com os outros candidatos.
11. O gabarito oficial da prova objetiva será publicado no site www.cachoeirdaprata.mg.gov.br e divulgado, como subsídio, e no site da Creative Group: www.creativegroup.net.br - na página CONCURSO PÚBLICO, a partir do 3º dia útil subsequente ao da aplicação, não podendo ser alegado qualquer espécie de desconhecimento.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Deputada acusa robô que faz desenhos ao estilo Pixar de racismo após tecnologia gerar imagem de mulher negra armada

Imagens criadas, gratuitamente, por uma inteligência artificial hospedada pela Microsoft, viraram *trend*. Para criá-las, é preciso colocar uma descrição. “Não pode uma mulher negra, cria da favela, estar num espaço que não da violência?”, questionou Renata. Ao g1, a Microsoft disse que irá investigar o caso.



Deputada do RJ diz que robô gerou a imagem de uma mulher negra armada — Foto: Reprodução

A deputada estadual Renata Souza, do Rio de Janeiro, afirmou que, ao pedir para o "robô desenhista" criar um personagem de mulher negra na favela, ao estilo Pixar, obteve, como resultado a imagem de uma pessoa segurando uma arma na mão.

A criação de personagens com os traços conhecidos do estúdio de animação se tornou uma *trend* nos últimos dias porque está disponível, gratuitamente, num site da Microsoft. As ilustrações

são geradas por Inteligência Artificial, a partir de um detalhamento.

Na publicação, a deputada acusou a plataforma de "racismo algorítmico" e disse que a descrição feita para pedir a imagem foi de "uma mulher negra, de cabelos afro, com roupas de estampa africana num cenário de favela".

“Não pode uma mulher negra, cria da favela, estar num espaço que não da violência? O que leva essa 'desinteligência artificial' a associar o meu corpo, a minha identidade, com uma arma?”, lamentou a deputada.

Na mesma postagem, Renata incluiu uma foto na qual segura um diploma. Doutora em Comunicação e Cultura pela Pontifícia Universidade Católica (PUC/RJ), a deputada foi criada no Complexo da Maré. Zona Norte do Rio.

"O racismo algoritmo está aí. Essa lógica de criminalização das pessoas negras, nesses territórios de favelas e periferias, também está nos algoritmos", completou a deputada, que também publicou um vídeo relatando a situação.

A Microsoft, que hospeda o robô inteligente dentro do site bing.com/create, informou ao g1 que investiga o caso e que tomará medidas adequadas para ajustar o serviço.

"Acreditamos que a criação de tecnologias de IA confiáveis e inclusivas é um tema crítico e algo que levamos muito a sério", diz a nota.

O "robô desenhista" foi criado pela mesma desenvolvedora do ChatGPT, a Open AI, parceira da Microsoft.

Entenda a trend

A mais nova *trend* das redes sociais cria personagens no estilo "Disney Pixar". Embora seja bem parecido com as animações originais, as imagens são produzidas pela Microsoft, que usa um "robô desenhista".

Com o crescimento da *trend*, nas redes sociais, famosos postaram versões ao estilo Pixar e outros perfis têm pedido desenhos sobre cidades brasileiras, capas de álbuns, personagens famosos do cinema, entre outros temas.

Disponível em: [Deputada acusa robô que faz desenhos ao estilo Pixar de racismo após tecnologia gerar imagem de mulher negra armada | Tecnologia | G1 \(globo.com\)](https://g1.globo.com/tecnologia/noticia/2023/10/28/deputada-acusa-roboto-que-faz-desenhos-ao-estilo-pixar-de-racismo-apos-tecnologia-gerar-imagem-de-mulher-negra-armada-1.7111111) – Acesso em 28/10/2023

QUESTÃO 1

Assinale a alternativa que apresenta o foco da abordagem temática do texto.

- (A) A vida da deputada estadual do Rio de Janeiro, bem como sua trajetória acadêmica, enquanto uma figura de destaque no combate ao racismo.
- (B) A inovação trazida pelo advento tecnológico dos últimos anos – sobretudo, no que se refere aos mecanismos de inteligência artificial.
- (C) A latente preocupação da sociedade a respeito do crescimento da autonomia dada aos mecanismos de inteligência artificial, principalmente, o ChatGPT.
- (D) A assimilação de uma mulher negra em uma favela a uma arma na criação de uma imagem por um mecanismo de inteligência artificial.

QUESTÃO 2

Assinale a alternativa cuja característica apresentada NÃO se destaca no texto acima.

- (A) Linguagem subjetiva.
- (B) Relato de acontecimento.
- (C) Foco em uma situação específica.
- (D) Transcrição de discursos.

QUESTÃO 3

A partir das características formais observadas e de seus elementos componentes, assinale a alternativa que apresenta o gênero textual a que pertence o texto acima.

- (A) Editorial
- (B) Notícia
- (C) Artigo de opinião
- (D) Reportagem

QUESTÃO 4

Leia o trecho a seguir para responder à questão que se segue:

Imagens criadas, gratuitamente, por uma inteligência artificial hospedada pela Microsoft, viraram trend. Para criá-las, é preciso colocar uma descrição. “Não pode uma mulher negra, cria da favela, estar num espaço que não da violência?”, questionou Renata. Ao gl, a Microsoft disse que irá investigar o caso.

Sobre o trecho destacado acima, assinale a alternativa correta.

- (A) Há somente discurso direto.
- (B) Há somente discurso indireto.
- (C) Há respectivamente discurso direto e discurso indireto.
- (D) Há respectivamente discurso indireto e discurso direto.

QUESTÃO 5

Sobre o trecho “Imagens criadas, gratuitamente, por uma inteligência artificial hospedada pela Microsoft, viraram trend.”, assinale a alternativa correta quanto ao uso da vírgula.

- (A) A retirada somente da primeira vírgula não acarretaria erro gramatical.
- (B) A retirada somente da segunda vírgula não acarretaria erro gramatical.
- (C) A retirada das duas primeiras vírgulas acarretaria erro gramatical.
- (D) A última vírgula que aparece no trecho está incorreta.

QUESTÃO 6

Assinale a alternativa correta quanto ao trecho “A Microsoft, que hospeda o robô inteligente dentro do site *bing.com/create*, informou ao gl que investiga o caso e que tomará medidas adequadas para ajustar o serviço”.

- (A) Há mais de uma oração principal.
- (B) Há mais de uma oração subordinada adverbial.
- (C) Há mais de uma oração subordinada adjetiva.
- (D) Há mais de uma oração subordinada substantiva.

QUESTÃO 7

Assinale a alternativa em que não se destacam palavras derivadas por sufixação.

- (A) “Não pode uma mulher negra, cria da favela, estar num espaço que não da violência?”
- (B) “uma mulher negra, de cabelos afro, com roupas de estampa africana num cenário de favela”
- (C) “O racismo algoritmo está aí. Essa lógica de criminalização das pessoas negras, nesses territórios de favelas e periferias, também está nos algoritmos”
- (D) “Acreditamos que a criação de tecnologias de IA confiáveis e inclusivas é um tema crítico e algo que levamos muito a sério”

QUESTÃO 8

Assinale a alternativa em que o elemento coesivo destacado **NÃO** teve seu referente devidamente apontado.

- (A) “Para criá-las, é preciso colocar uma descrição.” – ilustrações
- (B) “Na publicação, a deputada acusou a plataforma de ‘racismo algorítmico’” – Microsoft
- (C) “A deputada foi criada no Complexo da Maré” – Renata Souza
- (D) “O ‘robô desenhista’ foi criado pela mesma desenvolvedora do ChatGPT” – Open AI

QUESTÃO 9

Assinale a alternativa correta quanto ao trecho a seguir:

“O que leva essa ‘desinteligência artificial’ a associar o meu corpo, a minha identidade, com uma arma?”, lamentou a deputada.”

- (A) A não ocorrência do fenômeno crase no trecho acima constitui um erro.
- (B) O primeiro “a” é apenas um artigo definido feminino singular e, por isso, não recebeu acento grave.
- (C) O segundo “a” é apenas uma preposição e, por isso, não recebeu acento grave.
- (D) A regência do verbo “associar” está incorreta, uma vez que este verbo rege uso da preposição “a”.

QUESTÃO 10

Das palavras acentuadas retiradas do texto, assinale a alternativa que apresenta apenas três exemplos de palavra paroxítona.

- (A) Inteligência – Disponível – Territórios - Sério - Maré
- (B) Violência – Cenário – Vídeo – Álbuns - Robô
- (C) Estúdio – Pontifícia – Confiáveis – Após - Tomará
- (D) Algorítmico – Católica – Lógica - Crítico - Irá

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Sejam os grupos $A = \{0, 1, 2, 3\}$, $B = \{0, 2, 4, 6\}$ e $C = \{0, 1, 2, 4\}$, assinale a alternativa correta.

- (A) $A \cap B \cap C = \{0, 1, 2, 3, 4, 6\}$
- (B) $A \cap B \cap C = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6\}$
- (C) $A \cup B \cup C = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6\}$
- (D) $A \cup B \cup C = \{0, 1, 2, 3, 4, 6\}$

QUESTÃO 12

Ao simplificar a fração $\frac{121}{66}$ obtém-se:

- (A) $\frac{11}{66}$
- (B) $\frac{21}{6}$
- (C) $\frac{11}{6}$
- (D) $\frac{6}{11}$

QUESTÃO 13

Em uma construtora há 100 colaboradores. Dentre os colaboradores, cerca de $\frac{4}{5}$ são homens. Assinale a alternativa que informa a quantidade de homens que trabalha na construtora.

- (A) 80
- (B) 60
- (C) 40
- (D) 20

QUESTÃO 14

Para comprar uma pizza, João precisou sacar R\$ 100,00. Na pizzaria, ele observou que pizza tamanho família custava R\$ 85,90. Ao efetuar o pagamento, quanto João recebeu de troco ao comprar a pizza com o dinheiro sacado?

- (A) R\$ 15,10
- (B) R\$ 14,10
- (C) R\$ 15,90
- (D) R\$ 14,90

QUESTÃO 15

Em uma festa no condomínio que mora, Maria ficou responsável por levar 200 brigadeiros. Ao preparar 35 brigadeiros, Maria notou que utilizou 2 caixas de leite condensado. Quantas caixas serão necessárias para preparar 200 brigadeiros?

- (A) 9
- (B) 10
- (C) 11
- (D) 12

QUESTÃO 16

Se 6 faxineiras limpam 20 casas em 5 dias, então, 8 faxineiras, trabalhando com a mesma intensidade, limparão 80 casas em exatamente quantos dias?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 15
- (D) 18

QUESTÃO 17

Em um jogo de futebol, havia no estádio 60000 pessoas. Sabendo-se que 80% são homens e que 20% desses homens foram acompanhados de suas esposas, quantos homens não acompanhados de suas esposas estavam presentes no estádio?

- (A) 48000
- (B) 38400
- (C) 36200
- (D) 9600

QUESTÃO 18

Um investimento está dando retorno de 5% ao mês. Ao final do mês, quanto um investidor terá ao aplicar R\$ 840,00?

- (A) R\$ 862,00
- (B) R\$ 866,80
- (C) R\$ 876,40
- (D) R\$ 882,00

QUESTÃO 19

Ao medir a altura de um tijolo, João observou que ele tinha 20 cm. Sabendo que João precisava de 12 tijolos para completar a altura desejada de uma parede, quantos metros a parede terá ao empilhar os tijolos?

- (A) 240 m.
- (B) 12 m.
- (C) 2,4 m.
- (D) 1,2 m.

QUESTÃO 20

Maria possui em seu quintal uma piscina com capacidade 64 m^3 . Sabendo que um lado da piscina tem 4 metros e o outro tem 8 metros, qual a profundidade da piscina?

- (A) 2 m
- (B) 1,5 m
- (C) 1,2 m
- (D) 1 m

ESPAÇO RESERVADO PARA CÁLCULOS

Conhecimentos Específicos

QUESTÃO 21

Sobre o desenvolvimento estrutural derivados dos arcos faríngeos, marque a alternativa correta.

- (A) Os músculos masseter, temporal e pterigoideos (lateral e medial) são derivados do terceiro arco faríngeo.
- (B) Os músculos da face, responsáveis pelas expressões faciais, são derivados do segundo arco faríngeo.
- (C) Os músculos palatofaríngeo e constritores superior, médio e inferior da faringe são derivados do primeiro arco faríngeo.
- (D) Os músculos vocal cricoaritenóideo lateral e aritenóideo oblíquo com sua parte ariepiglótica, são derivados do quinto arco faríngeo.

QUESTÃO 22

Linguagem é um arranjo organizado de símbolos, sons, gestos ou indicações que os seres humanos utilizam para se expressar e compartilhar conceitos, sentimentos, raciocínios e dados. É uma forma complexa de interação que facilita a conexão e entendimento entre as pessoas, tornando viável a transferência de saberes, costumes e vivências. Sobre a aquisição da linguagem, assinale a alternativa correta.

- (A) Inicialmente, as crianças empregam uma única palavra operando como frase. Posteriormente, emergem as frases telegráficas, contendo em média duas palavras. As frases gradualmente se estendem, adquirindo cada vez mais elementos.
- (B) Os primeiros fonemas da língua são /r/, /s/ e /f/ devido a sua facilidade de articulação.
- (C) Após a aparição dos fonemas fricativos, seguem-se os fonemas bilabiais /b/, /p/ e /m/.
- (D) Frases mais complexas, que requerem maior conteúdo, como orações com pronomes do “que” só são viáveis a partir dos 8 anos.

QUESTÃO 23

A afasia é uma condição neurológica que afeta a capacidade de compreender e/ou produzir a linguagem de forma eficaz, seja na forma escrita ou

falada. Sobre as afasias, marque a alternativa correta.

- (A) Os sintomas afásicos observados nas lesões subcorticais seriam resultantes da disfunção funcional da atividade na região mesencefálica conectada com as vias talêmicas inferiores.
- (B) As afasias emissivas são conhecidas por seu déficit de compreensão ser maior que o da expressão.
- (C) As afasias receptivas referem-se aos déficits de expressão que são maiores do que o déficit de compreensão.
- (D) Assimetria funcional semelhante à observada na corticalidade é prevista em nível subcortical, ou seja, alguns aspectos da linguagem (fonológico e sintático, por exemplo) relacionam-se predominantemente com o hemisfério esquerdo, enquanto as capacidades construtivas, visuoespaciais e memória visuais, com o hemisfério direito

QUESTÃO 24

Qual das seguintes opções diz respeito ao comprometimento que causa a disartria espástica?

- (A) A disartria espástica surge devido a uma lesão no neurônio motor superior bilateral, podendo ocorrer em qualquer ponto do trato corticobulbar.
- (B) A disartria espástica resulta de uma lesão do neurônio motor inferior unilateral, podendo ocorrer em qualquer ponto do trato subjacente.
- (C) A disartria espástica decorre de um comprometimento no neurônio motor inferior, ou seja, trata-se de uma lesão do sistema nervoso periférico.
- (D) A disartria espástica está frequentemente associada à doença de Parkinson. É uma enfermidade progressiva lenta que afeta as estruturas do gânglio basal, resultando em prejuízos ao sistema extrapiramidal.

QUESTÃO 25

As disfonias organofuncionais são compostas por alterações vocais acompanhadas por um conjunto de danos, praticamente resultantes de alterações no comportamento vocal, tais como os nódulos vocais, por exemplo. A respeito dos nódulos vocais, marque a alternativa correta.

- (A) A coordenação pneumofônica está sempre normal, porém com ataques vocais predominantemente isocrônico de grau leve ou moderado.
- (B) O grau de rouquidão ou sopro decorre do tamanho do nódulo e da rigidez de tecidos, podendo variar de leve a moderadamente severo.
- (C) A frequência fundamental da voz está geralmente acelerada, aguda, devido ao aumento do esforço do processo vibratório causado pela presença da massa (nódulo)
- (D) Nos nódulos iniciais, as regiões anterior e posterior ao nódulo acabam coaptando totalmente. Há uma produção de voz de qualidade predominantemente gutural e com aspereza.

QUESTÃO 26

O desvio fonológico, também conhecido como transtorno fonológico, é um distúrbio que afeta a forma como uma criança utiliza os sons da fala para se comunicar. A respeito de um caso no qual a criança realiza a troca dos fonemas /v/ por /b/ e /r/ por /l/ ou por /y/, marque a alternativa correta sobre o possível processo fonológico que está ocorrendo:

- (A) Trata-se de um processo fonológico de plosivação de fricativa e simplificação de líquida respectivamente
- (B) Trata-se de um processo fonológico de plosivação de nasais e simplificação do encontro consonantal respectivamente
- (C) Trata-se de um processo fonológico de posteriorização para velar e frontalização palatal respectivamente
- (D) Trata-se de um processo fonológico sonorização de plosivas e simplificação de líquida respectivamente.

QUESTÃO 27

Analise as afirmativas acerca do tema de fluência e assinale a alternativa incorreta.

- (A) Hesitação é quando a criança aparenta estar buscando a palavra e/ou ocorre prolongamento de vogais habituais (por exemplo: é... â...).
- (B) Prolongamento é o aumento inadequado da duração de um fonema ou de um elemento de um ditongo, podendo ou não estar

acompanhado por características qualitativas da fala.

- (C) O Bloqueio seria a demora inadequada para iniciar um fonema ou para liberar uma posição articulatória fixa.
- (D) O Bloqueio seria a interrupção do fluxo da fala pela ruptura temporal da sequência, podendo ou não estar associada a características qualitativas.

QUESTÃO 28

Qual é o papel do Fonoaudiólogo Educacional no contexto escolar?

- (A) O Fonoaudiólogo Educacional atua como um professor de língua portuguesa, auxiliando os alunos em suas dificuldades de escrita.
- (B) O Fonoaudiólogo Educacional é responsável por coordenar os programas escolares e garantir que os alunos se relacionem e interajam adequadamente com as matérias de ensino.
- (C) O Fonoaudiólogo Educacional atua como um mediador no processo de construção do conhecimento, promovendo o desenvolvimento da comunicação e linguagem dos estudantes.
- (D) O Fonoaudiólogo Educacional é responsável exclusivamente por realizar a manutenção e adequação dos ambientes escolares para inclusão de crianças com necessidades especiais, possibilitando um melhor desempenho e aprendizagem dos estudantes.

QUESTÃO 29

Qual das seguintes afirmações é verdadeira em relação ao transtorno de expressão da escrita denominado disgrafia?

- (A) A disgrafia perceptiva é definida pela dificuldade na habilidade de coordenar movimentos finos para produzir a escrita de letras, palavras e números.
- (B) A disgrafia motora afeta a simbolização da escrita, prejudicando a compreensão dos símbolos que representam sons, palavras e frases.
- (C) A disgrafia de desenvolvimento ou primária é causada por fatores pedagógicos ou neurológicos.
- (D) A disgrafia sintomática ou secundária tem origem funcional ou de maturação, afetando a lateralização e a eficiência psicomotora.

QUESTÃO 30

As alterações no desenvolvimento fonoarticulatório em bebês com Síndrome de Down estão relacionadas principalmente a:

- (A) Problemas de audição que afetam a aquisição da linguagem.
- (B) Atraso cognitivo que impacta o desenvolvimento da fala.
- (C) Características físicas e ambientais que prejudicam a comunicação.
- (D) Distúrbios emocionais que dificultam a interação verbal.