



## Língua Portuguesa

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

Comunicar ainda é um ato humano

Vivemos um tempo paradoxal: nunca foi tão fácil produzir conteúdo, mas nunca foi tão difícil produzir sentido. Em meio a textos automatizados e narrativas guiadas por algoritmos, surge uma questão essencial: o que acontece quando delegamos às máquinas não apenas a forma, mas a intenção do que comunicamos? O risco central não é a substituição do humano, mas o esvaziamento do significado.

Sem intenção consciente, a comunicação se transforma em mero estímulo eficiente, porém vazio. Quando sistemas decidem o que deve emocionar ou convencer, perde-se a responsabilidade sobre o porquê da mensagem. Onde não há intenção humana, há o perigo da manipulação disfarçada de inovação.

Nesse cenário, comunicar exige ética. Não basta dominar ferramentas tecnológicas; é preciso usá-las para ampliar a consciência, não para anestesiá-la. A inteligência artificial reflete valores e visões de mundo de quem a cria, mas carece de um elemento insubstituível: a consciência ética humana.

A IA pode ampliar e organizar vozes, mas não cria intenção. A intenção é o núcleo da comunicação. Criar e comunicar continuam sendo atos humanos profundos, encontros entre consciência e linguagem. A tecnologia pode amplificar, mas apenas o humano decide o que merece ser dito.

Texto Adaptado

MCSILL, James. Comunicar ainda é um ato humano. Hoje em Dia, [s.l.], [s.d.]. Disponível em: <https://www.hojeemdia.com.br/opiniaio/opiniaio/comunicar-ainda-e-um-at-o-humano-1.1097630>. Acesso em: 16 dez. 2025.

### Questão 01

Considerando o texto "Comunicar ainda é um ato humano", avalie sua tipologia e assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O texto é predominantemente dissertativo-reflexivo, voltado à problematização ética da comunicação tecnológica e à valorização da intencionalidade humana no ato de comunicar.
- (B) O texto pertence ao tipo publicitário, com o propósito de promover produtos baseados em inteligência artificial e exaltar os benefícios da automação comunicativa.
- (C) Trata-se de um texto de caráter didático, pois tem como finalidade apresentar instruções operacionais sobre como se deve utilizar ferramentas digitais de comunicação.

- (D) O texto assume estrutura predominantemente informativa, com foco na exposição neutra de dados objetivos sobre a relação entre linguagem e tecnologia.
- (E) Trata-se de um texto de natureza normativa, cuja principal intenção é estabelecer regras claras para o uso responsável das tecnologias de comunicação.

### Questão 02

A respeito do uso da vírgula na frase "Quando sistemas decidem o que deve emocionar ou convencer, perde-se a responsabilidade sobre o porquê da mensagem.", assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O uso da vírgula justifica-se por estar antecedendo oração iniciada por verbo na voz passiva, o que obriga a pausa prosódica nessa posição.
- (B) A vírgula foi usada para isolar uma oração subordinada adverbial deslocada para a posição inicial do período, conforme exige a norma padrão.
- (C) A vírgula empregada separa o sujeito da oração principal, o que, embora comum em construções mais flexíveis, contraria a norma padrão.
- (D) A vírgula marca o deslocamento de um adjunto adverbial de tempo curto, sendo, portanto, opcional conforme a norma culta.
- (E) O uso da vírgula é inadequado, pois interrompe a progressão sintática entre a oração condicional e a conclusão que dela decorre.

### Questão 03

Considere o uso do termo "Nesse cenário" na frase "Nesse cenário, comunicar exige ética." no contexto do texto "Comunicar ainda é um ato humano". Com base nos mecanismos de coesão referencial e nas normas do português padrão, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A forma "Nesse" está incorreta, pois o uso do pronome demonstrativo nesse caso exige a forma "neste", por se referir a um elemento ainda não mencionado.
- (B) O termo "Nesse" exerce função catafórica, pois antecipa um cenário que será detalhado nos parágrafos posteriores do texto, sendo, portanto, inadequado em relação ao contexto.
- (C) A escolha de "Nesse" está correta, pois estabelece uma referência anafórica a um conjunto de ideias já mencionadas anteriormente no texto, mantendo a coesão textual.
- (D) O termo "Nesse" deveria ser substituído por "aquele", já que o texto retoma um cenário que, embora mencionado, já se encerrou logicamente.
- (E) O uso de "Nesse" está gramaticalmente inadequado, já que não há elemento explícito no texto ao qual esse pronome possa se referir de forma coerente.

### Questão 04

A partir das ideias desenvolvidas no texto "Comunicar

ainda é um ato humano", analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A ideia central do texto é que a tecnologia pode assumir, com autonomia, as decisões sobre o que deve ser comunicado, desde que orientada por dados confiáveis.
- (B) O texto sugere que a crescente automatização da linguagem neutraliza riscos éticos, desde que os sistemas sejam programados por pessoas com valores sólidos.
- (C) O texto argumenta que a inteligência artificial pode amplificar e organizar vozes humanas, mas não possui a capacidade de gerar intenção ou consciência sobre o conteúdo.
- (D) Segundo o texto, a comunicação eficaz no contexto atual depende mais do domínio das ferramentas digitais do que da intencionalidade do emissor.
- (E) O texto afirma que a inteligência artificial é capaz de reproduzir com eficiência não apenas a forma da comunicação humana, mas também a sua intencionalidade e consciência ética.

### Questão 05

A palavra "conteúdo", presente no trecho "nunca foi tão fácil produzir conteúdo", está acentuada segundo as regras de acentuação gráfica da norma-padrão. Sobre esse caso específico, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A palavra é acentuada porque o "u" tônico forma um ditongo com a vogal anterior, estando isolado na sílaba final e sendo seguido por "s".
- (B) A palavra "conteúdo" não deveria receber acento gráfico, pois a vogal "u" tônica é precedida por semivogal, o que impede a formação de hiato.
- (C) O acento em "conteúdo" é indevido, pois o "u" tônico não está sozinho na sílaba e, portanto, não deveria ser acentuado conforme a regra do hiato.
- (D) A acentuação da palavra decorre do fato de o "u" tônico formar hiato com a vogal anterior, estando isolado na sílaba e não sendo seguido por "nh".
- (E) A forma correta seria "conteudo", sem acento, em razão da nova ortografia, que eliminou o acento em hiatos com "i" e "u" tônicos em todas as posições.

## Matemática

### Questão 06

Em uma trilha ecológica, um grupo percorre 18 km em 6 horas, mantendo velocidade constante ao longo de todo o trajeto. Considerando que a relação entre distância percorrida e tempo de caminhada é diretamente proporcional, analise as assertivas a seguir.

- I. Em 1 hora de caminhada, o grupo percorre exatamente 3 km.
- II. Em 4 horas de caminhada, a distância percorrida é de 12 km.

III. Em 8 horas de caminhada, mantendo-se o mesmo ritmo, a distância percorrida seria de 24 km.

IV. Em 5 horas de caminhada, a distância percorrida seria de 20 km.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 07

Uma associação esportiva organiza kits de treinamento contendo cordas com comprimentos de 168 m, 252 m e 336 m.

Para garantir uniformidade, todas as cordas devem ser cortadas em segmentos de mesmo tamanho, sem qualquer sobra.

O objetivo é obter o maior comprimento possível para cada segmento, facilitando a distribuição igualitária entre os participantes.

Com base nessas informações, determine o comprimento de cada segmento obtido após os cortes.

- (A) Cada segmento terá 56 m de comprimento.
- (B) Cada segmento terá 42 m de comprimento.
- (C) Cada segmento terá 84 m de comprimento.
- (D) Cada segmento terá 28 m de comprimento.
- (E) Cada segmento terá 21 m de comprimento.

### Questão 08

O parque de uma cidade, de formato retangular com 45 m de comprimento e 32 m de largura, será transformado em uma Unidade de Preservação Ambiental, por isso é necessário saber qual é a sua área. Qual é essa área (A)?

- (A)  $A = 1.520 \text{ m}^2$ .
- (B)  $A = 1.600 \text{ m}^2$ .
- (C)  $A = 1.440 \text{ m}^2$ .
- (D)  $A = 1.360 \text{ m}^2$ .
- (E)  $A = 1.280 \text{ m}^2$ .

### Questão 09

Judite aplicou R\$ 25.000,00 em uma modalidade financeira que rende juros simples à taxa de 4% ao ano. Se ela pretende manter a aplicação por 36 meses, qual será o valor acumulado ao final deste período?

- (A) O valor acumulado será de R\$ 27.500,00.
- (B) O valor acumulado será de R\$ 28.200,00.
- (C) O valor acumulado será de R\$ 29.000,00.
- (D) O valor acumulado será de R\$ 28.000,00.

(E) O valor acumulado será de R\$ 30.000,00.

### Questão 10

João ligou para um corretor de imóveis para obter informações sobre um terreno em formato de triângulo retângulo que ele anunciou. Ao perguntar sobre as medidas dos lados do terreno, o corretor usou um termo matemático para dar nome ao lado maior. Esse termo é:

- (A) Cateto adjacente.
- (B) Cateto oposto.
- (C) Hipotenusa.
- (D) Reta oposta.
- (E) Cateto maior.

## Conhecimentos Gerais

### Questão 11

Ao longo da história, muitos municípios brasileiros surgiram a partir de fatores geográficos específicos, como rios navegáveis, áreas férteis, rotas de tropeiros ou regiões estratégicas para o comércio. Esses elementos naturais, aliados a processos históricos como a colonização, a migração e o desenvolvimento econômico, influenciaram diretamente a organização do espaço urbano e rural, bem como a formação social e cultural dessas localidades. Considerando essa relação entre História e Geografia, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A Geografia estuda somente os elementos naturais, sem considerar a ação humana.
- (B) Os fatores históricos não influenciam a ocupação do território.
- (C) A articulação entre condições naturais e processos históricos produziu formas específicas de ocupação e organização do espaço.
- (D) O crescimento das cidades ocorre de forma aleatória, sem relação com atividades produtivas.
- (E) A organização do espaço geográfico é resultado apenas de decisões políticas recentes.

### Questão 12

Analise as proposições e assinale V para verdadeiro e F para falso:

- ( ) A tecnologia influencia a economia, o trabalho e as relações sociais.
- ( ) As decisões políticas não impactam a vida cotidiana da população.
- ( ) A segurança pública é responsabilidade exclusiva do governo federal.
- ( ) A participação social fortalece a democracia em nível local e nacional.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V.
- (B) F, V, V, F.
- (C) V, V, F, V.
- (D) V, F, V, F.
- (E) F, F, V, V.

### Questão 13

Associe os níveis de atuação (Coluna I) às ações correspondentes (Coluna II).

Coluna I

1. Municipal.
2. Estadual.
3. Nacional.
4. Internacional.

Coluna II

- ( ) Acordos comerciais, cooperação ambiental e diplomacia entre países.
- ( ) Gestão de serviços públicos locais, cultura, esporte e turismo.
- ( ) Planejamento regional, infraestrutura e integração entre municípios.
- ( ) Defesa, política monetária e relações exteriores.

Assinale a sequência correta:

- (A) 3, 4, 2, 1.
- (B) 4, 3, 2, 1.
- (C) 2, 1, 3, 4.
- (D) 4, 1, 2, 3.
- (E) 1, 2, 3, 4.

### Questão 14

Um município brasileiro teve sua ocupação inicial ligada à proximidade de rios navegáveis, que facilitaram o transporte de pessoas e mercadorias. Com o passar do tempo, o crescimento urbano acompanhou estradas, áreas industriais e serviços. Essa situação evidencia que:

- (A) As cidades se desenvolvem apenas por decisões políticas recentes.
- (B) Os fatores naturais perdem totalmente sua importância com o avanço tecnológico.
- (C) A ocupação do território resulta da interação entre fatores históricos, geográficos e econômicos.
- (D) O crescimento urbano não está relacionado às atividades econômicas.
- (E) A organização do espaço geográfico ocorre de forma independente dos processos históricos.

### Questão 15

O turismo tem sido adotado por muitos municípios como estratégia de desenvolvimento. Analise as afirmativas:

I.O turismo cultural contribui para a valorização do patrimônio histórico e das tradições locais.

II.A atividade turística pode gerar emprego e renda em nível municipal e regional.

III.O turismo sustentável ignora os impactos ambientais para priorizar o crescimento econômico.

IV.Políticas públicas estaduais e municipais influenciam diretamente o planejamento turístico.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

## Conhecimentos Específicos

### Questão 16

Entre os procedimentos realizados pela equipe de enfermagem está a aferição dos sinais vitais. Sobre os materiais geralmente necessários para executar o procedimento de aferição de sinais vitais, analise as alternativas abaixo e assinale a CORRETA:

- (A) Bomba de infusão, respirador e laringoscópio.
- (B) Termômetro clínico, estetoscópio, esfigmomanômetro, álcool, algodão, relógio com ponteiros, luvas de procedimento não estéreis.
- (C) Desfibrilador, eletrocardiógrafo e laringoscópio.
- (D) Laringoscópio, tubo endotraqueal, seringa de 10 ml e luva estéril.
- (E) Equipo macrogotas, seringa de 20 ml, cuba rim, copo com água e luvas estéreis.

### Questão 17

No âmbito da atenção básica, de acordo com o caderno de atenção básica- Saúde da criança, do Ministério da saúde, são atribuições do técnico de enfermagem, exceto:

- (A) Participar do processo de educação permanente.
- (B) Realizar aferição de pressão arterial das crianças.
- (C) Aferir dados antropométricos de peso e altura das crianças.
- (D) Realizar aplicação de vacinas.
- (E) Consulta de enfermagem.

### Questão 18

A Frequência Respiratória do adulto oscila entre 12 e 20 respirações por minuto. Sobre as terminologias que podem ser utilizadas para classificar as variações no tipo de respiração e na frequência respiratória, analise as alternativas abaixo e assinale a INCORRETA:

- (A) Taquipneia é a respiração com frequência acima da faixa considerada normal.
- (B) Eupneia é dor ou dificuldade para respirar.
- (C) Apneia é a ausência de movimentos respiratórios.
- (D) Dispneia é a dificuldade para respirar.
- (E) Bradipneia é a respiração com frequência abaixo da faixa considerada normal.

### Questão 19

A sondagem vesical é a introdução de uma sonda ou cateter estéril na bexiga através da uretra. Na sondagem vesical de demora qual é o tipo de dispositivo mais adequado para a sondagem/cateterismo.

- (A) Dreno de penrose.
- (B) Catete duplo J.
- (C) Sonda foley estéril.
- (D) Sonda nasoentérica.
- (E) Sonda uretral de alívio.

### Questão 20

Analisando a RDC 32/2008 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) é possível identificar ações que protegem os trabalhadores de saúde, entre esses, os técnicos de enfermagem de acidentes e doenças relacionadas ao trabalho. Sobre essas ações protetoras, analise as alternativas abaixo e assinale a INCORRETA:

- (A) É proibida a utilização de calçados abertos pelos profissionais.
- (B) Lavar as mãos em lavatórios exclusivos para higiene das mãos.
- (C) É proibido fumar nos postos de trabalho.
- (D) O uso de calçados abertos pelos profissionais de saúde nos ambientes de assistência protege os trabalhadores de acidentes e doenças relacionadas ao trabalho.
- (E) É proibido o consumo de alimentos nos postos de trabalho.

### Questão 21

As técnicas de precaução são utilizadas para prevenção de transmissão de microrganismos. Sobre as doenças cuja transmissão principal justifica precaução para gotículas, analise as alternativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Sarampo.
- (B) Meningite bacteriana.
- (C) Varicela.
- (D) Tuberculose.
- (E) Dengue.

### Questão 22

No âmbito da Atenção básica, de acordo com o caderno de Atenção básica- Atenção ao Pré-Natal de baixo risco,

são atribuições do técnico de enfermagem, exceto:

- (A) Orientar gestantes e suas famílias sobre a importância do pré-natal, amamentação e vacinas.
- (B) Conferir as informações preenchidas no cartão da gestante.
- (C) Identificação de gestantes no seu território no exercício da profissão.
- (D) Consulta de enfermagem de Pré-natal.
- (E) Realizar atividades educativas individuais e em grupo.

### Questão 23

De acordo com o Programa Nacional de Imunização as vacinas podem ser vivas ou inativadas. Sobre as vacinas vivas, analise as alternativas e assinale a INCORRETA:

- (A) A vacina influenza utilizada rotineiramente no PNI é uma vacina viva.
- (B) As vacinas vivas geralmente têm grande capacidade protetora e conferem imunidade a longo prazo.
- (C) A vacina tríplice viral utilizada rotineiramente no PNI é uma vacina viva.
- (D) A vacina febre amarela utilizada rotineiramente no PNI é uma vacina viva.
- (E) A vacina viva é produzida a partir da seleção de microrganismos de baixa virulência que são cultivados sob condições adversas em meios de cultura para atenuação.

### Questão 24

Os curativos são cuidados dispensados a uma área do corpo que sofreu solução de continuidade. Sobre os tipos de curativos que podemos utilizar, analise as alternativas abaixo e assinale a alternativa com a descrição INCORRETA:

- (A) Curativo úmido mantém o ambiente da ferida úmido com auxílio de soluções tópicas.
- (B) Curativo compressivo tem objetivo de exercer pressão na ferida. Controla sangramentos por exemplo.
- (C) Curativo simples tem objetivo de manter a ferida limpa e seca.
- (D) Curativo compressivo é realizado com objetivo de manter a ferida úmida.
- (E) Curativo oclusivo tem objetivo de criar uma barreira isolando a ferida do ambiente externo.

### Questão 25

Ao atender um paciente na Unidade Básica de Saúde (UBS) com tosse por 2 semanas e suspeita de tuberculose o técnico de enfermagem deve agir para reduzir o risco de transmissão de microrganismos naquele ambiente, minimizando possíveis prejuízos para assistência do paciente e do funcionamento da UBS. Sobre as medidas a serem tomadas pelo técnico, analise

as alternativas e marque a CORRETA:

- (A) Disponibilizar máscara cirúrgica para o paciente utilizar.
- (B) Disponibilizar máscara PFF2 para o paciente utilizar.
- (C) Mandar o paciente para casa sem atendimento.
- (D) Retirar todos os outros usuários da UBS, sem avaliação de critérios clínicos.
- (E) Nebulizar o paciente mesmo sem prescrição médica para reduzir a tosse.