

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO
ANTÔNIO DE POSSE/SP

CONCURSO PÚBLICO
02/2026

ASSISTENTE DE AUDIOVISUAL

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Questões, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- **03 (três) horas** é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva.

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível retirar-se da sala levando o Caderno de Questões.

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta.

- Quando for permitido abrir o Caderno de Questões, verifique se corresponde ao cargo para o qual se inscreveu, se está completo e sem falhas. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.

- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição, número do documento de identidade e cargo. Leia atentamente as instruções para preenchimento.

- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a substituição de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo(a) candidato(a).

- Marque, na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o Caderno de Questões.

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao fiscal de sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja em sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.

A beleza total

A beleza de Gertrudes fascinava todo mundo e a própria Gertrudes. Os espelhos pasmavam diante de seu rosto, recusando-se a refletir as pessoas da casa e muito menos as visitas. Não ousavam abranger o corpo inteiro de Gertrudes. Era impossível, de tão belo, e o espelho do banheiro, que se atreveu a isto, partiu-se em mil estilhaços.

A moça já não podia sair à rua, pois os veículos paravam à revelia dos condutores, e estes, por sua vez, perdiam toda capacidade de ação. Houve um engarrafamento monstro, que durou uma semana, embora Gertrudes houvesse voltado logo para casa. (...)

Gertrudes não podia fazer nada. Nascera assim, este era o seu destino fatal: a extrema beleza. E era feliz, sabendo-se incomparável. Por falta de ar puro, acabou sem condições de vida, e um dia cerrou os olhos para sempre. Sua beleza saiu do corpo e ficou pairando, imortal. O corpo já então enfezado de Gertrudes foi recolhido ao jazigo, e a beleza de Gertrudes continuou cintilando no salão fechado a sete chaves.

ANDRADE, Carlos Drummond de. A beleza total. *Cultura genial*. Disponível em: <<https://www.culturagenial.com/contos-curtos-para-ler- agora-mesmo/>>.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto “A beleza total”, Gertrudes possuía uma beleza:

- (A) que ultrapassava todos os níveis possíveis.
- (B) comum a todas as mulheres conhecidas.
- (C) que só existia fora da sua casa.
- (D) que só existia dentro de casa.
- (E) que não provocava tragédia.

QUESTÃO 02

“A beleza de Gertrudes **fascinava** todo mundo e a própria Gertrudes.”

A palavra destacada no trecho acima é sinônima de:

- (A) “enganava”.
- (B) “encantava”.
- (C) “desaparecia”.
- (D) “mentia”.
- (E) “sumia”.

QUESTÃO 03

“Houve um engarrafamento **monstro**, que durou uma semana”

É correto afirmar que a palavra destacada no trecho acima:

- (A) qualifica “engarrafamento” e pode ser substituída por “monstruoso”.
- (B) qualifica “engarrafamento” e tem o mesmo sentido de “simples”, “normal”.
- (C) qualifica “semana” e pode ser substituída por “monstruoso”.
- (D) qualifica “semana” e tem o mesmo sentido de “simples”, “normal”.
- (E) qualifica “uma semana” e tem o mesmo sentido de “engarrafamento”.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa que apresenta a pontuação totalmente correta.

- (A) Meu vizinho, perguntou que horas você, seus irmãos e seus pais vão, chegar hoje”
- (B) Meu vizinho, perguntou: “Que horas você, seus irmãos, e seus pais vão chegar hoje!”
- (C) Meu vizinho – perguntou “Que horas você seus irmãos e seus pais vão chegar hoje?”
- (D) Meu, vizinho, perguntou: “Que horas você, seus irmãos, e seus pais vão chegar hoje?”
- (E) Meu vizinho perguntou: “Que horas você, seus irmãos e seus pais vão chegar hoje?”

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente.

- (A) A largatixa se parece muito com um jacaré.
- (B) Em tempo de chuva o terreiro fica húmido.
- (C) A lixa é um material muito áspero.
- (D) As núvens estão muito carregadas.
- (E) Vou analisar o seu pedido.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa em que o verbo destacado indica um fenômeno da natureza.

- (A) O sino da catedral **bateu** 10 horas da manhã.
- (B) O menino **pediu** ajuda para os seus pais e irmãos.
- (C) Vou chegar assim que você **estiver** no escritório.
- (D) Ontem **anoiteceu** logo após nós sairmos de casa.
- (E) Os carros **apressaram** todos para sair da cidade.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa cuja lacuna só pode ser preenchida corretamente com “às”.

- (A) Da varanda do hotel, eu avistei ___ praias daquela linda cidade.
- (B) Esteja aqui na minha casa ___ duas horas em ponto para conversarmos.
- (C) Marcamos uma conversa com ___ professoras do nosso filho.
- (D) Trouxemos um buquê de flores para ___ secretárias do gabinete.
- (E) Nós conquistamos ___ medalhas depois de muito treino e esforço nas competições.

QUESTÃO 08

“Escolher um livro é fazer um pacto com ele, olhando nos olhos da capa.” (Socorro Acioli)

No pensamento acima, o livro é apresentado em sentido:

- (A) próprio, como um objeto inanimado.
- (B) próprio, como se fosse um ser animado.
- (C) figurado, como se fosse um ser animado.
- (D) próprio, como se tivesse corpo e alma.
- (E) figurado, como um objeto inanimado.

QUESTÃO 09



ARIONAURO. *Celular no trânsito*. Disponível em <<http://www.arionaurocartuns.com.br/search/label/celular>>.

Na charge acima, a forma verbal “Não se preocupe” encontra-se no modo:

- (A) indicativo, sinalizando uma ordem negativa.
- (B) subjuntivo, indicando uma ordem negativa.
- (C) subjuntivo, indicando um pedido, sugestão ou conselho.
- (D) imperativo afirmativo, indicando um pedido, sugestão ou conselho.
- (E) imperativo negativo, indicando um pedido, sugestão ou conselho.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa em que a palavra destacada indica qualidade em relação a algum ser.

- (A) Vocês vieram muito **rápido** para cá.
- (B) Elas me chamaram **correndo** aqui.
- (C) A águia voou **direto** para o ninho.
- (D) Elas entraram **trêmulas** na sala.
- (E) O bebê nasceu **chorando**.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Durante uma atividade de controle de estoque, Nilmar precisou dividir 3,6 litros de um produto igualmente em 0,9 litros por recipiente. Quantos recipientes completos ele conseguirá preencher?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 6

QUESTÃO 12

Marcos trabalha na portaria de um condomínio. Ele percebeu que, pela entrada à sua esquerda, chega um carro a cada 5 minutos, enquanto pela saída à direita passa um carro a cada 15 minutos.

Considerando que esse fluxo permanece constante, após quanto tempo os carros da entrada e da saída voltarão a coincidir? Sabendo que esse tempo pode ser obtido pelo Mínimo Múltiplo Comum (MMC), assinale a alternativa correta:

- (A) 10 minutos
- (B) 15 minutos
- (C) 20 minutos
- (D) 30 minutos
- (E) 45 minutos

QUESTÃO 13

A recepcionista Carla, que trabalha em uma clínica de Santo Antônio de Posse, organizou os dados referentes ao número de pacientes atendidos em um determinado dia, separados por tipo de atendimento. A tabela abaixo resume as informações:

Tipo de atendimento	Quantidade de pacientes
Consultas médicas	48
Exames laboratoriais	32
Retornos	20
Procedimentos simples	10

Com base nos dados da tabela, Carla deseja informar ao gestor da clínica qual porcentagem do total de atendimentos correspondeu às consultas médicas.

Assinale a alternativa correta que Carla informará ao seu gestor.

- (A) 18,2 %
- (B) 27,3 %
- (C) 29,1 %
- (D) 43,6 %
- (E) 56,4 %

QUESTÃO 14

Uma fabricante norueguesa de veleiros produz 186 unidades por semana. Assumindo que o ritmo de produção se mantenha, assinale a alternativa que indica quantas unidades serão produzidas em 42 semanas:

- (A) 1.000 unidades
- (B) 4.850 unidades
- (C) 5.500 unidades
- (D) 6.812 unidades
- (E) 7.812 unidades

QUESTÃO 15

Juliano ouviu um anúncio de Black Friday informando que todos os produtos estavam com 50% de desconto. Ao ver os preços, ele comentou sarcasticamente: “tudo pela metade do dobro, isso sim”.

Sabendo que o preço do produto ao qual Juliano se referia era de R\$ 1.676,00 e que a expressão “metade do dobro” indica que o preço anunciado corresponde à metade do valor dobrado, **assinale a alternativa que apresenta o preço original do produto:**

- (A) R\$ 1.676,00
- (B) R\$ 3.352,00
- (C) R\$ 838,00
- (D) R\$ 2.514,00
- (E) R\$ 5.028,00

QUESTÃO 16

O fiscal de obras Francisco estava analisando os relatórios semanais de consumo de concreto em uma construção pública. Ele observou que, nos últimos quatro dias de medição, o consumo diário registrado foi:

12 m³ 15 m³ 18 m³ 15 m³

Então, Francisco informou ao engenheiro responsável que, em média, _____ de concreto estavam sendo utilizados por dia na obra.

Assinale a alternativa correta que completa a lacuna acima.

- (A) 12 m³
- (B) 14 m³
- (C) 15 m³
- (D) 16 m³
- (E) 18 m³

QUESTÃO 17

Wiliam está assistindo a um jornal matinal sobre educação financeira e ouviu a apresentadora afirmar que o ideal é que os gastos essenciais representem, no máximo, 60% do salário.

Atualmente, Wiliam compromete 75% de sua renda mensal com gastos essenciais. Sem alterar seus gastos atuais, para que esses gastos passem a representar exatamente 60% de seu salário, ele precisaria receber um aumento mínimo, em relação ao salário atual, de _____.

Assinale a alternativa correta que completa a lacuna acima.

- (A) 10%
- (B) 25%
- (C) 30%
- (D) 35%
- (E) 40%

QUESTÃO 18

A fiscal de posturas Teresa está verificando um estabelecimento que instalou uma área externa delimitada por uma cerca retangular para atendimento ao público. A cerca possui 12 metros de comprimento e 8 metros de largura.

Para registrar a notificação, Teresa precisa informar o perímetro total da área cercada.

Assinale a alternativa que indica corretamente o perímetro dessa área.

- (A) 20 m
- (B) 28 m
- (C) 32 m
- (D) 40 m
- (E) 48 m

QUESTÃO 19

O assistente de audiovisual James precisa instalar um painel retangular de tecido para projeção em um evento. O painel deve cobrir completamente uma estrutura metálica que mede 4 metros de largura por 2,5 metros de altura.

Para solicitar o material ao setor responsável, James precisa informar a área total do painel.

Assinale a alternativa que indica corretamente a área do painel.

- (A) 5 m²
- (B) 6,5 m²
- (C) 8 m²
- (D) 10 m²
- (E) 12 m²

QUESTÃO 20

Durante a manutenção de um equipamento, a eletricista Joana mediu uma corrente de 450 mA e deverá preencher um relatório técnico que exige o registro desse valor em ampères.

Assinale a alternativa que indica corretamente o valor dessa corrente em ampères.

- (A) 0,045 A
- (B) 0,45 A
- (C) 4,5 A
- (D) 45 A
- (E) 450 A

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 21**

Ao elaborar um documento oficial no Microsoft Word, o usuário pode utilizar a guia Referências, que reúne recursos destinados à organização e estruturação do conteúdo, como:

- (A) Inserir imagens
- (B) Inserir citação
- (C) Negrito
- (D) Mala direta
- (E) Converter para inglês

QUESTÃO 22

Analise as alternativas e assinale a opção que descreve um programa utilizado para compactar arquivos no sistema operacional Windows:

- (A) WinRAR
- (B) Bloco de anotações
- (C) Runtime
- (D) Fences
- (E) Google Earth

QUESTÃO 23

No sistema operacional Windows, o menu "Iniciar" é um recurso que organiza o acesso a programas, arquivos e configurações do computador. Entre suas áreas, destaca-se a "Pesquisa", criada para facilitar a localização rápida de itens no sistema por meio de termos digitados pelo usuário.

Considerando especificamente a função da área "Pesquisa" do menu Iniciar, assinale a alternativa correta:

- (A) Permite modificar automaticamente o plano de fundo da Área de Trabalho.
- (B) Possibilita encerrar todos os programas em execução simultaneamente.
- (C) Exibe somente os aplicativos fixados pelo usuário na barra de tarefas.
- (D) Localiza aplicativos e arquivos a partir da digitação de palavras-chave.
- (E) Apresenta exclusivamente os dispositivos de hardware conectados ao computador.

QUESTÃO 24

Considerando os principais conceitos sobre a internet, pode-se afirmar corretamente que o Google Chrome representa um:

- (A) Antivírus.
- (B) Processador removível.
- (C) Navegador de internet.
- (D) Programa invasor.
- (E) Canal de atendimento.

QUESTÃO 25

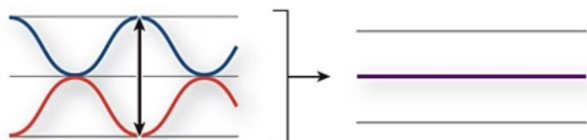
No Microsoft Excel, os dados são organizados em linhas e colunas que se cruzam, formando espaços específicos destinados à inserção, edição e armazenamento de informações, como textos, números e fórmulas.

Assinale a alternativa correta quanto ao nome dessa unidade básica da planilha:

- (A) Célula
- (B) Estrofe
- (C) Índice
- (D) Provedor
- (E) Legenda

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26



Observe a imagem apresentada, na qual duas ondas sonoras de mesma frequência e amplitude são combinadas. Essa ilustração diz respeito ao fenômeno conhecido como:

- (A) cancelamento de fase
- (B) reforço de fase
- (C) distorção de fase
- (D) modulação de fase
- (E) compressão de sinal

QUESTÃO 27

O recurso que permite desabilitar ou habilitar o sinal do canal, utilizado para interromper completamente o envio de sinal de um canal para os barramentos da mesa é denominado:

- (A) Solo
- (B) Pad
- (C) Mute
- (D) Trim
- (E) Talkback

QUESTÃO 28



A imagem refere-se a um cabo empregado em sistemas de áudio. Trata-se de qual tipo de cabo?

- (A) cabo Speakon
- (B) cabo RCA
- (C) cabo P10
- (D) cabo USB
- (E) cabo XLR

QUESTÃO 29

Após a etapa de captação e transmissão do sinal pelos cabos, a mesa de som passa a executar funções importantes no processamento do áudio dentro do sistema de sonorização. Constituem atribuições da mesa de som as ações a seguir relacionadas, à exceção de uma. Assinale-a:

- (A) Elevar o nível do sinal recebido para adequá-lo ao processamento interno.
- (B) Ajustar as características de graves, médios e agudos do sinal.
- (C) Determinar a intensidade sonora de cada voz ou instrumento antes do envio às saídas.
- (D) Possibilitar subagrupamentos de sinais conforme critérios operacionais.
- (E) Corrigir a resposta acústica do ambiente mediante tratamento físico das superfícies.

QUESTÃO 30

Ao preparar o sistema de som de uma sala destinada à reprodução de vídeos e apresentações, o técnico separa os alto-falantes de acordo com as faixas de frequência que cada um deve reproduzir. Dentro dessa organização, o subwoofer é responsável pela emissão de:

- (A) frequências médias.
- (B) frequências graves.
- (C) frequências agudas.
- (D) sinais de microfone.
- (E) efeitos digitais.

QUESTÃO 31

Na edição fina de sinais gravados, pode-se empregar um ajuste que remove componentes abaixo de uma frequência de corte determinada, com inclinação definida, com o objetivo de eliminar vibrações indesejadas, ruídos de manuseio ou excesso de energia subgrave sem afetar o conteúdo principal. Esse tipo de processamento utilizado para remover ruídos de baixa frequência é denominado:

- (A) Compressor multibanda
- (B) Equalização shelving
- (C) Filtro passa-alta
- (D) Normalização de pico
- (E) Limitador true peak

QUESTÃO 32

Durante uma apresentação de mixagem ao vivo, o operador deseja alternar rapidamente entre a música A e a música B, controlando o nível relativo de cada uma por meio de um único fader central que atua sobre dois canais simultaneamente. O componente utilizado para essa função é o:

- (A) Subgrupo
- (B) Insert
- (C) Crossfader
- (D) Equalizador
- (E) Gate

QUESTÃO 33

Durante a montagem de um sistema de sonorização, o técnico deve selecionar corretamente o tipo de entrada da mesa conforme o nível de sinal proveniente do instrumento. Instrumentos com captação passiva produzem sinal de baixa intensidade, exigindo maior ganho no pré-amplificador. Já instrumentos com circuito ativo ou pré-amplificador interno enviam sinal em nível mais elevado, compatível com entradas de maior sensibilidade reduzida.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas:

Os instrumentos passivos devem ser conectados preferencialmente à entrada _____, enquanto instrumentos ativos devem ser conectados à entrada _____.

- (A) AUX — MIC
- (B) AUX — INSERT
- (C) RETURN — DIRECT
- (D) MIC — LINE
- (E) PAN — BUS

QUESTÃO 34

A não compressão do áudio assegura a preservação integral de todas as amostras digitais captadas, mantendo intactos timbre, dinâmica e amplitude do sinal. Isso evita perdas irreversíveis associadas à compressão com perdas e torna o arquivo mais adequado para processos de edição, mixagem, masterização e arquivamento profissional, ainda que implique maior tamanho de armazenamento. O formato de áudio não comprimido, utilizado em sistemas Windows, que mantém integralmente as informações originais do sinal digital e, por isso, gera arquivos de maior tamanho em comparação aos formatos comprimidos, é:

- (A) MP3
- (B) AAC
- (C) WAV
- (D) OGG
- (E) WMA

QUESTÃO 35

Trata-se do efeito sonoro decorrente da persistência do som em um ambiente, originada pela sobreposição de múltiplas reflexões do sinal nas superfícies ao redor, com intervalos tão curtos que não se distinguem como ecos isolados, sendo percebidos como uma sensação contínua de ambiência e de espacialidade acústica. O efeito descrito é:

- (A) Delay
- (B) Reverb
- (C) Chorus
- (D) Flanger
- (E) Distorção

QUESTÃO 36

Com base nos padrões polares de microfones, considera-se omnidirecional aquele que apresenta:

- (A) Ângulo de cobertura restrito ao eixo frontal
- (B) Captação frontal com rejeição traseira total
- (C) Dois lóbulos opostos de captação sonora
- (D) Captação sonora uniforme em 360°
- (E) Cancelamento simétrico em 180°

QUESTÃO 37

Identifique a alternativa que completa adequadamente as lacunas.

Na edição de áudio, o _____ corresponde ao aumento gradual da intensidade sonora no início de um trecho, enquanto o _____ consiste na redução progressiva do volume ao final, assim, é assegurada uma transição gradual do sinal, e reduz-se a sensação de cortes secos ou descontinuidades na reprodução do som.

- (A) delay / reverb
- (B) normalização / equalização
- (C) chorus / flanger
- (D) compressão / limitação
- (E) fade in / fade out

QUESTÃO 38

Durante a mixagem de vocais, quando há necessidade de reduzir picos excessivos acima de determinado limiar, utilizando parâmetros como threshold, ratio, attack e release, emprega-se o:

- (A) Expander
- (B) Compressor
- (C) Chorus
- (D) Reverb
- (E) Gate

QUESTÃO 39

O software destinado à gravação, edição, mixagem e processamento digital de áudio em ambiente computacional é tecnicamente denominado:

- (A) Digital Audio Workstation
- (B) Interface de áudio
- (C) Codec de compressão
- (D) Controlador MIDI físico
- (E) Conversor AD/DA externo

QUESTÃO 40

Uma banda utilizará:

2 vocais,
1 guitarra,
1 contrabaixo,
1 teclado estéreo (L/R) conectado por 2 conectores P10.

A quantidade mínima de canais necessários é:

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8
- (E) 9

