



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
CONCEIÇÃO DOS OUROS – MG  
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO  
EDITAL Nº 01/2024**



---

**CARGO: PROFESSOR – EDUCAÇÃO FÍSICA**

---

**LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

1. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
  - a) Este caderno com questões objetivas, sem repetição ou falha.
  - b) **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.
2. Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** ao fiscal.
3. Após a conferência, o candidato deverá assinar, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, a **caneta esferográfica de tinta cor preta ou azul**.
4. No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo todo o espaço compreendido, a caneta esferográfica de tinta cor preta ou azul, de forma contínua e densa. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.
5. Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído se, no ato da entrega ao candidato, já estiver danificado.
6. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas alternativas que só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**, a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.
7. As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.
8. **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:
  - a) Se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
  - b) Se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o **CARTÃO-RESPOSTA**.
9. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.
10. Quando terminar, entregue ao fiscal o **CARTÃO-RESPOSTA**.

**BOA PROVA!**

Congresso Internacional do Medo  
(*Carlos Drummond de Andrade*)

Provisoriamente não cantaremos o amor,  
que se refugiou mais abaixo dos subterrâneos.  
Cantaremos o medo, que esteriliza os abraços,  
não cantaremos o ódio, porque este não existe,  
existe apenas o medo, nosso pai e nosso  
companheiro,  
o medo grande dos sertões, dos mares, dos desertos,  
o medo dos soldados, o medo das mães, o medo das  
igrejas,  
cantaremos o medo dos ditadores, o medo dos  
democratas,  
cantaremos o medo da morte e o medo de depois da  
morte.  
Depois morreremos de medo  
e sobre nossos túmulos nascerão flores amarelas e  
medrosas.

**Questão 01**

No verso "Cantaremos o medo, que esteriliza os abraços", o medo é personificado como:

- A) Um sentimento que reprime o amor e a afetividade.
- B) Uma força que impede a união e a conexão entre almas.
- C) Uma entidade que controla e manipula as emoções humanas.
- D) Uma doença que contagia e impede a expressão de sentimentos.

**Questão 02**

A expressão "medo grande dos sertões, dos mares, dos desertos" sugere:

- A) A vastidão e a imensidão da natureza que paralisa as pessoas.
- B) A presença de perigos e ameaças em diferentes ambientes naturais.
- C) A sensação de insegurança e impotência diante das forças da natureza.
- D) A necessidade de proteção e refúgio contra os perigos do mundo natural.

**Questão 03**

O poema "Congresso Internacional do Medo" apresenta uma visão:

- A) Esperançosa e otimista sobre o futuro da humanidade.
- B) Crítica e reflexiva sobre os sentimentos de medo e insegurança.
- C) Pessimista e desanimadora sobre a condição humana e a sociedade.
- D) Neutra e imparcial sobre as diversas formas de medo presentes no mundo.

**Questão 04**

Assinale a alternativa que NÃO há presença de numeral:

- A) Fui à biblioteca e peguei um livro.
- B) Comprei um carro esportivo.
- C) Alice falava uma espécie de língua estranha qualquer.
- D) Eu ganho o dobro do salário de minha esposa.

**Questão 05**

*Pudera*

*Te encontrar aqui*

**Pudera**

*Este lugar marcou demais em mim*

*Ficou pra nós dois*

Nos versos acima, a palavra em destaque encontra-se conjugada nos seguintes modo e tempo verbais:

- A) Pretérito Mais-que-perfeito do Indicativo.
- B) Pretérito Perfeito do indicativo.
- C) Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- D) Futuro do Pretérito do Indicativo.

**Questão 06**

Há uso facultativo do acento indicativo de crase em:

- A) Em breve, voltaremos àquele museu.
- B) Iremos à minha casa tomar café.
- C) Às vezes é melhor esperar o tempo apagar as lembranças.
- D) À medida que o tempo passa, aumenta a saudade.

**Questão 07**

Assinale a alternativa em que há erro ortográfico:

- A) Não cederei às concupiscências da carne.
- B) O policial viu a briga e logo entreviu.
- C) A resina exsudava do tronco da árvore.
- D) Os lutadores se digladiavam no tatame.

**Questão 08**

Assinale a alternativa incorreta:

- A) A palavra campo possui 5 letras e 4 fonemas.
- B) A palavra táxi possui 4 letras e 5 fonemas.
- C) A palavra chuva possui 5 letras e 4 fonemas.
- D) A palavra harpa possui 5 letras e 5 fonemas.

**Questão 09**

Em “Ora gosta de tênis, ora gosta de sandalha.” temos uma:

- A) Oração coordenada sindética aditiva.
- B) Oração coordenada sindética alternativa.
- C) Oração coordenada sindética adversativa.
- D) Oração coordenada sindética conclusiva.

**Questão 10**

Em “O rugido do rei das selvas é ouvido a uma distância.” temos a presença da seguinte figura de linguagem:

- A) Metonímia.
- B) Metáfora.
- C) Eufemismo.
- D) Perífrase.

**MATEMÁTICA – 10 QUESTÕES**

**Questão 11**

Em uma cidade histórica, um colecionador apaixonado por arte decidiu dividir sua coleção de obras entre seus três filhos, levando em consideração seus interesses e apreciação pela arte. Após cuidadosa análise, ele determinou que o filho mais velho deveria receber  $\frac{1}{4}$  de sua coleção, enquanto o filho do meio receberia uma escultura valiosa avaliada em R\$300.000,00. Já o filho mais novo, que é um estudante de história da arte, receberá 30% do valor total das obras. No momento da distribuição, cada filho é responsável pelo pagamento do ITBI (Imposto sobre Transmissão de Bens Imóveis), calculado a 3% sobre o valor recebido. Qual será o valor do imposto que o filho mais velho deverá pagar sobre o montante recebido?

- A) R\$3.294,12.
- B) R\$3.229,14.
- C) R\$3.214,29.
- D) R\$3.212,94.

**Questão 12**

Em uma cafeteria de luxo, há dois tipos de combos disponíveis: Combo Clássico, que inclui uma bebida e um sanduíche simples, e Combo Premium, que inclui uma bebida especial e um sanduíche gourmet. Um grupo de clientes comprou um total de 5 combos, onde 2 eram do Combo Clássico e 3 do Combo Premium, pagando um total de R\$41,25 pelos combos. Outro grupo comprou também 5 combos, sendo 3 do Combo Clássico e 2 do Combo Premium, e pagou um total de R\$46,25 pelos combos. Com base nessas informações, qual das seguintes afirmações é correta?

- A) O preço de um Combo Premium é 2 vezes maior do que o preço de um Combo Clássico.
- B) O Combo Clássico é 30% mais barato do que o Combo Premium.
- C) O Combo Premium é 50% mais caro do que o Combo Clássico.
- D) O valor de 3 Combos Clássicos mais 3 Combos Premium é de R\$52,50.

**Questão 13**

Em uma conferência acadêmica sobre sustentabilidade, participaram 125 pesquisadores. Os participantes eram provenientes das universidades Alfa, Beta e Gama. Após acessar a lista de presença, o coordenador do evento constatou que o número de pesquisadores da universidade Alfa era 45, e o número de pesquisadores da universidade Gama era igual à metade do número de pesquisadores restantes mais 13. A diferença entre o número de pesquisadores da universidade Alfa e o número de pesquisadores da universidade Beta era quantos pesquisadores?

- A) 16.
- B) 18.
- C) 20.
- D) 22.

**Questão 14**

Laura, uma pesquisadora renomada, espera ansiosamente o convite de um de seus três colegas, Marina, Eduardo e Felipe, para colaborar em um projeto de pesquisa inovador. A probabilidade de que Marina convide Laura para participar do projeto é de 30%, a de que Eduardo a convide é de 45% e a de que Felipe o faça é de 55%. Sabendo que os convites são feitos de forma totalmente

independente entre si, qual é a probabilidade, desprezando-se as casas decimais, de que Laura não seja convidada por nenhum dos três colegas para o projeto de pesquisa?

- A) 17%.
- B) 23%.
- C) 19%.
- D) 13%.

**Questão 15**

Um investidor estratégico, ao analisar o potencial de dois mercados emergentes, decide alocar parte de seu capital significativo, R\$42.000,00, em dois fundos de investimentos distintos. Após uma análise detalhada, ele identifica que o primeiro mercado tem um potencial de crescimento estável, com um retorno projetado de 0,6% ao mês, enquanto o segundo mercado, mais volátil, apresenta um retorno potencial de 1,5% no mesmo período. Admitindo o regime de juros simples comerciais e que o rendimento obtido no mês foi igual para ambas as aplicações, determine a quantia do capital investido no primeiro mercado, que rendeu 0,6%.

- A) R\$32.000,00.
- B) R\$30.000,00.
- C) R\$28.000,00.
- D) R\$26.000,00.

**Questão 16**

Em um estúdio de fotografia e impressão, dois clientes encomendaram serviços de impressão e cópias: o primeiro cliente solicitou a impressão de 50 fotos e fez 100 cópias adicionais, pagando um total de R\$ 300,00; o segundo cliente encomendou a impressão de 80 fotos e pediu 60 cópias adicionais, pagando R\$ 480,00. Supondo que um terceiro cliente, Marcelo, deseja solicitar a impressão de 100 fotos iguais às dos dois clientes anteriores, além de 80 cópias adicionais, qual será o valor que ele deverá pagar?

- A) R\$540,00.
- B) R\$560,00.
- C) R\$580,00.
- D) R\$600,00.

**Questão 17**

Em um evento beneficente, cinco convidados notáveis — Alice, Bernardo, Carla, Daniel e Estela — decidem ocupar uma mesa de jantar com lugares

marcados. Alice e Bernardo são um casal e desejam sentar lado a lado durante o evento. Quantas são as maneiras possíveis para organizar os cinco convidados à mesa de forma que Alice e Bernardo estejam sempre juntos?

- A) 36.
- B) 48.
- C) 24.
- D) 32.

**Questão 18**

Em uma prestigiada conferência de biotecnologia com 300 participantes, foi realizado um estudo para avaliar as competências dos presentes em duas áreas: bioinformática e biotecnologia aplicada. Na pesquisa, constatou-se que 150 participantes têm conhecimentos em bioinformática, 125 têm conhecimentos em biotecnologia aplicada, e 75 não possuem conhecimentos em nenhuma dessas áreas. Se um participante é escolhido ao acaso e sabe-se que ele não tem conhecimentos em bioinformática, qual é a probabilidade de que esse participante tenha conhecimentos em biotecnologia aplicada?

- A) 40%.
- B) 45%.
- C) 50%.
- D) 55%.

**Questão 19**

Em uma universidade renomada, uma verba de R\$37.884,00 foi concedida para um projeto de pesquisa envolvendo três laboratórios distintos. O montante foi dividido em três partes: uma destinada à aquisição de equipamentos, outra para o pagamento das bolsas de pesquisa aos estudantes, e a última para as despesas operacionais dos laboratórios, diretamente proporcionais a 2, 3 e 6, nessa ordem. Após essa divisão, o valor destinado ao pagamento das bolsas de pesquisa foi repartido em partes inversamente proporcionais a 2, 3 e 7, que são as horas semanais dedicadas pelos três principais pesquisadores ao projeto. Qual é o valor destinado ao pesquisador que dedicou a maior quantidade de horas semanais ao projeto?

- A) R\$1.520,00.
- B) R\$1.512,00.
- C) R\$1.500,00.
- D) R\$1.495,00.

**Questão 20**

Marília, uma investidora experiente, decidiu alocar uma quantia substancial de R\$120.000,00 em dois tipos de investimentos distintos. O primeiro investimento, de perfil mais conservador, promete um retorno mensal de 5%, enquanto o segundo, com maior risco, oferece um retorno mensal de 8%, ambos em regime de juros compostos.

Após um mês, Marília observa que os rendimentos obtidos em ambos os investimentos foram iguais. Determine os valores, em reais, que Marília aplicou em cada um dos investimentos.

- A) R\$62.487,10 e R\$57.512,90.
- B) R\$60.748,12 e R\$59.251,88.
- C) R\$74.685,14 e R\$45.314,86.
- D) R\$73.846,15 e R\$46.153,85.

### GEO-HISTÓRIA – 10 QUESTÕES

#### Questão 21

Considerando a localização geográfica de Conceição dos Ouros, qual das alternativas a seguir descreve corretamente a influência do clima tropical de altitude na vegetação natural do município:

- A) A vegetação é composta majoritariamente por cerrado, devido à baixa altitude e altas temperaturas.
- B) O clima tropical de altitude favorece a preservação de trechos remanescentes da Mata Atlântica, como a Mata da Bexiga.
- C) A vegetação natural é predominantemente caatinga, influenciada pela baixa umidade e altas temperaturas.
- D) A presença do clima tropical de altitude não influencia significativamente na vegetação, predominando áreas de pastagem.

#### Questão 22

A cidade de Conceição dos Ouros é banhada por quais rios e ribeirão, que influenciam diretamente na sua nomenclatura:

- A) Rios Paraíba do Sul e Doce, além do Ribeirão dos Ouros.
- B) Rio Grande e Rio Pardo, além do Ribeirão dos Ouros.
- C) Rios Sapucaí-mirim e Capivari, além do Ribeirão dos Ouros.
- D) Rio Jequitinhonha e Rio São Francisco, além do Ribeirão dos Ouros.

#### Questão 23

A MG – 173, rodovia que serve Conceição dos Ouros é responsável por qual das seguintes funções:

- A) Facilitar o acesso ao litoral, devido à proximidade com a Serra da Mantiqueira.
- B) Interligar o município a outras cidades do extremo sul de Minas Gerais, como parte de uma rota de escoamento de produção agrícola.
- C) Conectar Conceição dos Ouros diretamente à capital do estado, Belo Horizonte, como via principal.
- D) Ser a principal rota de acesso ao Parque Nacional da Serra da Canastra.

#### Questão 24

A partir dos dados demográficos e de infraestrutura, é possível inferir que Conceição dos Ouros:

- A) Apresenta uma economia dinâmica, com forte presença de indústrias de base e alta densidade populacional.
- B) Possui uma população majoritariamente rural, dispersa em pequenas propriedades ao longo do território municipal.
- C) Caracteriza-se pela concentração da população na área urbana e pela dependência da rodovia MG-173 para o escoamento da produção.
- D) Enfrenta desafios relacionados ao isolamento geográfico e à falta de acesso a serviços básicos de saúde e educação.

#### Questão 25

O nome do município de Conceição dos Ouros tem origem relacionada:

- A) Ao ouro de aluvião encontrado por bandeirantes paulistas no Ribeirão dos Ouros.
- B) Às atividades mineradoras intensas durante o ciclo do ouro na região.
- C) Aos habitantes indígenas que denominavam a região como "Ouros" em sua língua.
- D) À proximidade com a cidade de Ouro Preto, famosa pela mineração.

#### Questão 26

No início do século 19, as famílias pioneiras de Conceição dos Ouros se instalaram em uma fazenda. Qual foi o nome da fazenda onde essas famílias se estabeleceram?

- A) Fazenda Barra dos Ouros.
- B) Fazenda do Sapucaí-mirim.

- C) Fazenda do Ribeirão dos Ouros.
- D) Fazenda das Dores.

**Questão 27**

Conceição dos Ouros apresenta evidências arqueológicas que indicam a presença indígena:

- A) De tribos tupinambás que habitavam a região antes da chegada dos portugueses.
- B) De índios Tupis guaranis que viviam no local há pelo menos 200 anos antes do descobrimento do Brasil.
- C) De povos nômades que transitavam entre o Sapucaí-mirim e o Ribeirão dos Ouros.
- D) De culturas mesoamericanas que migraram para o Brasil durante o período pré-colombiano.

**Questão 28**

A evolução de Conceição dos Ouros, de um pequeno povoado em torno de uma capela modesta para um distrito e, posteriormente, um município, sugere:

- A) O declínio da influência da Igreja Católica na região, substituída pelo poder político e econômico dos líderes locais.
- B) A estagnação econômica e social do município, que manteve suas características rurais e a dependência de Pouso Alegre.
- C) O crescimento populacional e a consolidação de uma identidade local, impulsionados pela construção de um novo templo religioso e pela criação de instituições administrativas.
- D) A resistência da população local à emancipação política, preferindo manter os laços com Pouso Alegre e a estrutura administrativa já estabelecida.

**Questão 29**

A construção da nova capela com paredes de taipa pilão e a orientação da fachada principal para o leste refletem:

- A) A simplicidade e a austeridade da arquitetura religiosa mineira, marcada pela utilização de materiais locais e pela ausência de ornamentos.
- B) A influência da cultura indígena na construção de igrejas, utilizando técnicas tradicionais e adaptando-as aos costumes católicos.
- C) O desejo do Major Félix da Motta Paes de homenagear sua fazenda e demonstrar seu poder econômico e prestígio social.

- D) A importância da liturgia católica, que determina a orientação das igrejas para o leste, simbolizando a ressurreição de Cristo.

**Questão 30**

A emancipação política de Conceição dos Ouros em 1948 representa:

- A) O resultado de um longo processo histórico, marcado pelo crescimento populacional, pela consolidação da identidade local e pela busca por autonomia política.
- B) O reconhecimento da importância econômica e política do município, que se tornou autossuficiente e independente de Pouso Alegre.
- C) A vitória dos grupos políticos locais, que lutaram pela autonomia do município e pela criação de uma nova estrutura administrativa.
- D) A imposição do governo estadual, que dividiu o território de Pouso Alegre para facilitar a administração e o controle da região.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – 10 QUESTÕES**

**Questão 31**

A principal vantagem de utilizar a metodologia de ensino baseada em jogos pequenos (*small-sided games*) no ensino do basquetebol escolar é:

- A) Facilita a especialização precoce dos alunos em posições específicas.
- B) Permite a concentração no desenvolvimento de habilidades individuais sem a pressão do jogo real.
- C) Proporciona um ambiente de aprendizagem menos competitivo e mais lúdico.
- D) Incrementa a intensidade física e melhora a tomada de decisão em situações de jogo real.

**Questão 32**

No atletismo, a técnica de corrida com barreiras exige uma combinação de velocidade, coordenação e ritmo. A etapa crucial para a execução eficiente dessa modalidade é:

- A) A fase de impulso e aterrissagem.
- B) A fase de preparação e recuperação.
- C) A fase de salto e aterrissagem.
- D) A fase de abordagem e transposição.

**Questão 33**

Durante exercícios de alta intensidade e curta duração, o substrato energético predominante utilizado pelo corpo humano é denominado:

- A) Ácidos graxos livres.
- B) Glicose.
- C) Triglicerídeos.
- D) Proteínas.

**Questão 34**

O conceito de "**fluxo**" em atividades esportivas, caracterizado por um estado de total envolvimento e foco, foi introduzido por:

- A) Sigmund Freud.
- B) Mihaly Csikszentmihalyi.
- C) Carl Jung.
- D) Erik Erikson.

**Questão 35**

Um professor de Educação Física decide utilizar o método da "Resolução de Problemas" em suas aulas. Ele propõe aos alunos uma situação-problema onde devem elaborar uma estratégia para superar um obstáculo específico durante a prática de um circuito funcional. Qual princípio pedagógico este método está aplicando:

- A) Princípio da Individualização.
- B) Princípio da Socialização.
- C) Princípio da Atividade.
- D) Princípio da Autonomia.

**Questão 36**

Durante uma competição, um atleta demonstra uma queda significativa em seu desempenho devido ao aumento da pressão e expectativas externas. Este fenômeno pode ser explicado pelo conceito de "Burnout" no esporte. Qual dos seguintes elementos é considerado uma característica central do burnout:

- A) Elevado nível de motivação intrínseca.
- B) Alta resiliência emocional.
- C) Exaustão emocional.
- D) Forte coesão de equipe.

**Questão 37**

Um jogador de basquetebol profissional está em um programa de treinamento que alterna entre períodos de alta carga e períodos de recuperação ativa. Durante as sessões de alta carga, o foco é no desenvolvimento de força explosiva e potência através de exercícios de levantamento de peso e pliometria. Nos períodos de recuperação ativa, a

ênfase está em atividades de baixa intensidade, como alongamentos e exercícios aeróbicos leves. De acordo com a teoria do treinamento esportivo, esta abordagem é conhecida por:

- A) Melhorar a eficiência técnica e tática do atleta em competições.
- B) Promover a hipertrofia muscular e aumento de massa magra.
- C) Balancear o estresse físico e permitir a supercompensação.
- D) Aumentar a resistência muscular localizada e flexibilidade.

**Questão 38**

Uma equipe de futebol adota um regime de treinamento baseado no conceito de treinamento polarizado, que divide as sessões de treino entre baixa e alta intensidade, minimizando o tempo em zonas de intensidade moderada. Durante a pré-temporada, os jogadores participam de longas corridas de baixa intensidade, seguidas de sessões de alta intensidade com sprints e trabalho técnico específico. Conforme a teoria do treinamento esportivo, esta metodologia busca:

- A) Incrementar a capacidade aeróbica geral e a resistência de jogo.
- B) Aumentar a força máxima e a potência anaeróbica.
- C) Reduzir o risco de lesões e melhorar a recuperação muscular.
- D) Aperfeiçoar a economia de movimento e a eficiência energética.

**Questão 39**

A Educação Física Humanista enfatiza o desenvolvimento integral do indivíduo, focando no respeito às diferenças e na valorização da subjetividade. Um dos principais teóricos dessa abordagem é Elenor Kunz. A prática pedagógica que melhor representa essa tendência é aquela que promove:

- A) A competição acirrada entre os alunos.
- B) A padronização dos movimentos corporais.
- C) O treinamento físico intenso para atletas de elite.
- D) A interação social e a cooperação.

**Questão 40**

Na Ginástica Olímpica, o código de pontuação utilizado pela Federação Internacional de Ginástica (FIG) classifica os movimentos em diferentes

categorias de dificuldade. O elemento que pertence à categoria mais alta de dificuldade é:

- A) Aro.
- B) Planche.
- C) Salto.
- D) Handstand.