

# **CONCURSO PÚBLICO**PREFEITURA MUNICIPAL DE TREZE TÍLIAS – SC

# EDITAL N.º 001/2020

CADERNO DE PROVAS

PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA – 40H

ASSINATURA DO CANDIDATO

Execução:



# CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE TREZE TÍLIAS – SC

# CADERNO DE PROVAS PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA – 40H LEIA COM ATENÇÃO AS ORIENTAÇÕES GERAIS

- Você recebeu do fiscal de sala os materiais: caderno de provas e cartão-resposta.
- A prova terá duração de 03 (três) horas, incluindo o tempo de preenchimento do CARTÃO-RESPOSTA.
- O prazo mínimo de permanência na sala é de 01 (uma) hora.
- Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém questões objetivas de: Língua Portuguesa, Matemática, Legislação e Conhecimento Específico.
- Verifique se o material está em ordem, e se o seu nome, CPF e número de inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO-RESPOSTA. Caso contrário, comunique imediatamente o fiscal.
- Ao terminar a conferência do Caderno de Provas, caso esteja incompleto ou tenha defeito, solicite ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores nesse sentido. O candidato deverá verificar, ainda, se o cargo em que se inscreveu se encontra devidamente identificado no Caderno de Prova.
- Todas as questões da prova são de múltipla escolha. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas quatro alternativas (A, B, C, D) e somente uma delas corresponde à alternativa correta. Assinale UMA RESPOSTA; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras que correspondem às respostas corretas deve ser realizada com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, de forma contínua e densa, cobrindo todo o espaço compreendido pelos círculos. A leitora óptica é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente. Exemplo:
- O preenchimento do CARTÃO-RESPOSTA é de inteira responsabilidade do candidato. Em hipótese alguma haverá substituição dele por erro do candidato.
- Não serão computadas questões não respondidas nem questões que contenham mais de uma resposta (mesmo que uma delas esteja correta), emenda ou rasura, ainda que legível.
- CUIDADO COM O CARTÃO-RESPOSTA: não risque, não amasse, não dobre, não suje, pois ele é insubstituível.
- SERÁ ELIMINADO DO CONCURSO PÚBLICO o candidato que, durante a realização das provas:
- a) Retirar-se do recinto da prova, durante sua realização, sem a devida autorização;
- b) For surpreendido dando e/ou recebendo auxílio para a execução de quaisquer questões/itens das provas;
- c) Usar ou tentar usar meios fraudulentos e/ou ilegais para a sua realização;
- d) Utilizar-se de régua de cálculo, livros, calculadoras e/ou equipamento similar, dicionário, notas e/ou impressos que não forem expressamente permitidos, gravador,

- receptor e/ ou pagers, e/ou se comunicar com outro candidato;
- e) Faltar com respeito com qualquer membro da equipe de aplicação das provas, autoridades presentes e/ou outros candidatos;
- f) Fazer anotação de informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não o permitido neste Edital;
- g) Descumprir as instruções contidas no CADERNO DE PROVAS e no CARTÃO-RESPOSTA;
- h) Recusar-se a entregar o CADERNO DE PROVAS e o CARTÃO-RESPOSTA ao término do tempo destinado à sua realização:
- i) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o CARTÃO-RESPOSTA;
- j) Não permitir a coleta de sua assinatura ou não atender ao procedimento de coletar sua impressão digital;
- k) Perturbar de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido;
- I) For surpreendido portando ou fazendo uso de aparelho celular e/ ou quaisquer aparelhos eletrônicos durante a realização das provas, mesmo que o aparelho esteja desligado.
- Não será permitida, também, a utilização de telefone celular ao final das provas, enquanto estiver dentro da unidade de aplicação destas.
- Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da prova. Cabe, exclusivamente, ao candidato interpretar o enunciado da questão e decidir a resposta.
- O candidato somente poderá se retirar do local de prova a partir dos 60 (sessenta) minutos, ou seja 01 (uma) hora após o seu início devendo obrigatoriamente entregar o CADERNO DE PROVAS e CARTÃO–RESPOSTA. Está permitido levar apenas o rascunho do gabarito que se encontra na última página do caderno de prova. Após decorridos 90 minutos (uma hora e meia), o candidato poderá levar o CADERNO DE PROVA.
- Após a realização da prova, o candidato deverá sair imediatamente das instalações físicas do local da prova, não sendo mais permitido a utilização dos sanitários.
- Os três últimos candidatos permanecem em sala, pois deverão entregar as provas e sair da sala, simultaneamente.
- Da análise de recursos resultar anulação de item integrante de prova, a pontuação correspondente a esse item será atribuída a todos os candidatos, independentemente de terem recorrido.

O gabarito preliminar será disponibilizado no mesmo dia de aplicação da prova, a partir das 17h, nos sites da Unoesc e da Prefeitura Municipal de Treze Tílias.

#### LÍNGUA PORTUGUESA

#### QUESTÃO 01

Leia o excerto da letra da música apresentado a seguir e assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal, considerando a gramática normativa da Língua Portuguesa.

"<u>Fazem</u> mais de quatro semanas que estou na estrada." (Sá e Guarabyra)

- a) O termo sublinhado é um verbo e sua concordância está correta, pois o termo "quatro semanas" está no plural.
- b) A concordância do verbo sublinhado está incorreta, pois o verbo fazer, como está empregado, não admite sujeito e, portanto, só pode ser flexionado na 3ª pessoa do singular.
- c) O termo sublinhado é um verbo e sua concordância está correta, pois o verbo fazer nunca é impessoal.
- d) O verbo fazer, quando empregado no sentido de tempo transcorrido ou quando se refere a fenômenos atmosféricos, deve ser flexionado na terceira pessoa do plural.

# **QUESTÃO 02**

Dentre os períodos apresentados a seguir, um é composto por coordenação e contém uma oração coordenada sindética aditiva, assinale-o.

- a) Cheguei aqui, procurei minha sala e mantive-me calado.
- b) Quando cheguei aqui, logo procurei minha sala.
- c) Tenho certeza de que alcançarei nota máxima.
- d) Não se esqueça de que tudo depende de seu esforço.

# **QUESTÃO 03**

Indique a frase em que a colocação pronominal está em desacordo com a norma culta.

- a) Nada me perturba durante a prova.
- b) Fale-me sobre suas expectativas.
- c) Quem te ajudou nos estudos?
- d) Te chamei para rever este conteúdo.

#### **QUESTÃO 04**

Leia as orações a seguir e analise o emprego da vírgula.

- I. A prova, que estava muito fácil, foi respondida rapidamente.
- II. Senhores, desliguem seus celulares antes de iniciar a prova.
- III. Há muitos anos, participei de outro concurso público.
- IV. Kobe Bryant, astro da NBA, morreu num desastre aéreo.

Assinale a alternativa correta quanto ao emprego correto da vírgula.

- a) Apenas I e IV estão corretas.
- b) Apenas I, II e IV estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Apenas III está correta.

#### **QUESTÃO 05**

De acordo com a gramática normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas das orações a seguir.

- I. O candidato reclamou da prova \_\_\_\_\_ pessoas estranhas.
- II. Todos ficaram frente \_\_\_\_\_ frente com o fiscal.
- III. Ficarei \_\_\_\_ disposição dos senhores após a prova.

IV. Chegamos \_\_\_\_ cidade ainda bem cedo.

- a)  $\dot{a} \dot{a} a a$
- b)  $\dot{a} a \dot{a} a$
- c)  $a \dot{a} \dot{a} \dot{a}$
- d) a-a-à-à

# **MATEMÁTICA**

# **QUESTÃO 06**

Uma microempresa que atua no setor têxtil tem como principal fonte de renda a venda de roupas de inverno. O lucro mensal dessa empresa em 2019 variou ao longo do ano, podendo ser modelado pela função quadrática:

$$P(t) = -t^2 + 12t + 10$$

Em que P(t) é o lucro mensal da empresa (em milhares de reais) e t é o tempo (em meses), sendo que t = 1 representa o mês de janeiro, t = 2, o mês de fevereiro, e assim consequentemente até t = 12 para o mês de dezembro. O lucro mensal máximo dessa empresa em 2019 e o mês em que isso ocorreu são, respectivamente:

- a) 46 mil reais no mês de junho.
- b) 46 mil reais no mês de julho.
- c) 118 mil reais no mês de junho.
- d) 118 mil reais no mês de julho.

#### **QUESTÃO 07**

Com relação às funções, analise as afirmações a seguir:

- I. Na função  $f(x) = x^2 + 10$ , a taxa de variação média de f sobre o intervalo [0,2] é igual a 2.
- II. O domínio da função  $g(x) = \frac{x-2}{9-5x}$  são todos os valores reais de x, tal que  $x < \frac{9}{r}$ .

III. Dada a função  $h(x) = -5x + \frac{1}{3}$ , então  $h(2) = \frac{-29}{3}$ .

É correto o que se afirma em:

- a) lell.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) I, II e III.

## **QUESTÃO 08**

Dadas as matrizes:

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 3 \\ -1 & 4 \end{bmatrix} \qquad B = \begin{bmatrix} -5 & 1 & 0 \\ 4 & 4 & -2 \end{bmatrix}$$
$$C = \begin{bmatrix} 2 & 14 & -6 \\ 21 & 15 & -8 \end{bmatrix}$$

## Pode-se afirmar que:

- a) A multiplicação da matriz A pela matriz B resulta na matriz C.
- b) O determinante da matriz A é igual a 5.
- A soma da matriz B com a matriz C resulta na matriz A
- d) A inversa da matriz A é  $A^{-1} = \begin{bmatrix} 1/2 & 1/3 \\ -1 & 1/4 \end{bmatrix}$ .

#### **QUESTÃO 09**

Um médico receitou um remédio para um de seus pacientes. A relação entre o tempo decorrido t (em horas) desde que o paciente tomou a primeira dose e a quantidade de remédio Q(t) (em miligramas) restante em sua corrente sanguínea pode ser modelado por:

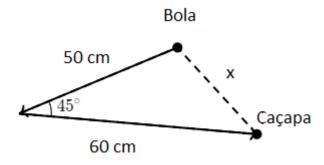
$$Q(t) = 55e^{-0.5t}$$

Após quanto tempo a quantidade de remédio restante na corrente sanguínea desse paciente será de apenas 1 miligrama? Considere  $\ln\frac{1}{55}\cong-4$ .

- a) 4 horas.
- b) 5,5 horas.
- c) 7,5 horas.
- d) 8 horas.

#### **QUESTÃO 10**

Jogadores de sinuca devem ter um bom raciocínio trigonométrico, pois o jogo envolve o entendimento de como medir ângulos e distâncias. Considere que uma bola de sinuca é atingida por um taco se deslocando 50 cm antes de bater na borda e se deslocando mais 60 cm até entrar na caçapa. O ângulo formado entre o caminho da bola antes de atingir a borda e o caminho depois que a bola atinge a borda é de 45°.



Considere  $cos(45^{\circ}) \cong 0,7$ 

Antes de ser atingida pelo taco, a distância entre a bola e a caçapa era de, aproximadamente:

- a) 39 cm.
- b) 44 cm.
- c) 51 cm.
- d) 58 cm.

# **LEGISLAÇÃO**

# **QUESTÃO 11**

A Lei Orgânica do Município de Treze Tílias poderá ter emendas mediante proposta:

- a) De um terço, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal e do Prefeito Municipal.
- b) De metade, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal e do Prefeito Municipal.
- De um terço, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal, não sendo permitido ao Prefeito Municipal.
- d) Exclusiva do Prefeito Municipal.

# **QUESTÃO 12**

Segundo a Lei Orgânica do Município de Treze Tílias, o serviço autônomo, criado por lei, com personalidade jurídica, patrimônio e receita próprios, para executar atividades típicas da Administração Pública, que requeiram, para seu melhor funcionamento, gestão administrativa e financeira descentralizadas, é:

- a) Autarquia.
- b) Empresa Pública.
- c) Sociedade de Economia Mista.
- d) Fundação Pública.

#### **QUESTÃO 13**

Conforme o Plano de Cargos, Carreiras e Vencimentos para os Servidores da Prefeitura Municipal de Treze Tílias, há previsão expressa de quais tipos de capacitação?

- a) Aperfeiçoamento e adaptação.
- b) Integração e adaptação.
- c) Integração, aperfeiçoamento, relotação e adaptação.
- d) Integração, aperfeiçoamento e adaptação

#### **QUESTÃO 14**

Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Treze Tílias, o adicional de periculosidade é de:

- a) 40% (quarenta por cento) sobre o valor do salário-base do servidor.
- b) 50% (cinquenta por cento) sobre o valor do salário-base do servidor.
- c) 30% (trinta por cento) sobre o valor do saláriobase do servidor
- d) 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor do salário-base do servidor.

#### **QUESTÃO 15**

O Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Treze Tílias não prevê o seguinte adicional:

- a) Por assiduidade.
- b) Jeton.
- c) De sobreaviso.
- d) Por tempo de serviço.

#### **CONHECIMENTO ESPECÍFICO**

#### **QUESTÃO 16**

O futsal, também chamado de futebol de salão, é um esporte coletivo semelhante ao futebol de campo, porém possui suas peculiaridades. Ainda que sejam semelhantes, o futsal possui regras específicas e diferencia-se, por exemplo, pelo número de jogadores e pelas dimensões do espaço de jogo. No Brasil, ao lado do futebol, é o esporte mais praticado por homens e mulheres. Em que país surgiu o futsal?

- a) Espanha.
- b) Brasil.
- c) Uruguai.
- d) Argentina.

# **QUESTÃO 17**

O voleibol é um esporte originário dos Estados Unidos, mais precisamente da Cidade de Massachusetts. Assim que foi criado, o esporte recebeu o nome de "mintonette" e, logo depois, foi chamado de "volley ball". O intuito da criação da modalidade era estabelecer uma competição em que não houvesse tanto contato físico quanto naquelas que eram praticadas até então. Com relação à criação do voleibol, assinale a alternativa que indica o responsável por criar a modalidade.

- a) William George Morgan.
- b) Willian Charles Morgan.
- c) Juan Carlos Ceriani Gravier.
- d) Charles William Miller.

#### **QUESTÃO 18**

No ano de 1919, o Professor alemão Karl Schelenz, da Escola Normal de Educação Física de Berlim, durante a Primeira Guerra Mundial, foi responsável pela criação de um esporte coletivo. No início, era praticado apenas por moças, e as primeiras partidas foram realizadas nos arredores de Berlim. Após ter as regras publicadas pela Federação Alemã de Ginástica, o esporte começou a ser praticado de forma competitiva em países como Áustria, Suíça e Alemanha. Nesse contexto, assinale a alternativa que corresponde à modalidade esportiva criada em 1919 por Karl Schelenz.

- a) Futebol suíço.
- b) Basquetebol.
- c) Futebol.
- d) Handebol

#### **QUESTÃO 19**

O basquetebol foi inventado em 1891 pelo Professor James Naismit, na Associação Cristã de Moços de Springfield, Massachusetts, Estados Unidos. O primeiro jogo de basquetebol foi disputado em 20 de janeiro de 1892, com nove jogadores em cada equipe e utilizando-se uma bola de futebol, sendo visto apenas por funcionários da Associação Cristã de Moços. Surgiu como uma alternativa ao inverno rigoroso da região, em detrimento dos outros esportes praticados ao ar livre, como o basebol e o futebol americano. Qual é o país de origem de James Naismit?

- a) Canadá.
- b) Inglaterra.
- c) Estados Unidos.
- d) Holanda.

#### **QUESTÃO 20**

A energia das ligações moleculares dos alimentos é liberada quimicamente no interior das nossas células e, em seguida, é armazenada sob a forma de um composto altamente energético chamado adenosina trifosfato, ou ATP. Em repouso, o corpo utiliza tanto carboidratos quanto gordura para obter a quantidade de energia necessária, já as proteínas geralmente contribuem muito pouco para a produção de energia e são consideradas estruturais no nosso corpo. A formação de ATP ocorre por meio de três formas no corpo: sistema ATP-CP; sistema glicolítico; e sistema oxidativo. Sobre o Sistema ATP-CP, assinale a alternativa correta.

- a) Envolve a degradação da glicose por meio de enzimas glicolíticas.
- b) É o sistema energético mais simples e que fornece energia ao corpo de forma mais rápida.
- c) É o sistema de produção de energia mais complexo em relação ao glicolítico e ao oxidativo.
- d) Possui uma enorme capacidade de produção de energia e é o principal método durante eventos de longa duração.

#### **QUESTÃO 21**

No século passado, a Educação Física esteve estreitamente vinculada às instituições militares e à classe médica. Esses vínculos foram determinantes tanto no que diz respeito à concepção da disciplina e suas finalidades quanto ao seu campo de atuação e à forma de ser ensinada. A Educação Física, então, favoreceria a educação do corpo, tendo como meta a constituição do físico saudável e equilibrado organicamente, menos suscetível às doenças. A Educação Física, vinculada à classe médica, assumia qual função? Assinale a alternativa correta.

- a) Corporativista.
- b) Higienista.
- c) Militarista.
- d) Sanitarista.

## **QUESTÃO 22**

A Lei de Diretrizes e Bases, promulgada em \_\_\_\_\_\_\_, busca transformar o caráter que a Educação Física assumiu nos últimos anos ao explicitar, no art. 26, §3º, que "A Educação Física, integrada a proposta pedagógica da escola, é componente curricular da Educação Básica, ajustando-se as faixas etárias e as condições da população escolar, sendo facultativa nos cursos noturnos." Assinale a alternativa que preenche a lacuna de forma correta.

- a) 20 de novembro de 1996
- b) 20 de novembro de 1986
- c) 20 de setembro de 1996
- d) 20 de dezembro de 1996

#### **QUESTÃO 23**

As capacidades motoras estão caracterizadas fundamentalmente pelo consumo energético no nível muscular. A energia que o sistema muscular utiliza é proveniente da degradação de diferentes fontes que levam à produção de ATP

(trifosfato de adenosina). A capacidade psicofísica do esportista de suportar a fadiga ou de recuperar-se rapidamente do esforço físico refere-se à capacidade motora de:

- a) Potência.
- b) Força.
- c) Resistência.
- d) Agilidade.

#### **QUESTÃO 24**

Assinale a alternativa que corresponde à descrição Posição adotada а seguir: cientificamente para o estudo do corpo humano, em que o corpo estudado deve ficar na posição ereta (de pé, posição ortostática ou bípede), com a face voltada para o anterior e o olhar dirigido horizonte, membros superiores 0 estendidos, paralelos ao tronco e com as palmas voltadas para o anterior, membros inferiores unidos, com as pontas dos pés (artelhos) voltadas para o anterior.

- a) Plano Transversal.
- b) Plano Sagital.
- c) Plano Anatômico.
- d) Posição Anatômica.

#### **QUESTÃO 25**

A Psicomotricidade pode ser definida como a ciência que tem como objeto de estudo o homem através do seu corpo em movimento e com relação ao seu mundo interno e externo. Está relacionada ao processo de maturação, em que o corpo é a origem das aquisições cognitivas, afetivas e orgânicas. A partir de uma revisão de literatura é possível chegar a uma classificação de 10 funções psicomotoras. O conceito a seguir corresponde a qual função psicomotora? "É uma intuição de conjunto ou um conhecimento imediato que temos de nosso corpo em posição estática ou em movimento, na relação das suas diferentes partes entre si e, sobretudo, nas relações com o espaço e os objetos que nos circundam." (LE BOULCH, 1983, p. 37). Assinale a alternativa correta.

- a) Esquema Corporal.
- b) Motricidade Ampla.
- c) Motricidade Fina.
- d) Organização Espacial e Temporal.

#### **QUESTÃO 26**

A capacidade de manter-se sobre uma base reduzida de sustentação do corpo, por meio de uma combinação adequada de ações musculares e sob a influência de forças externas; e a capacidade de vivenciar as noções de direita e esquerda sobre o mundo exterior, independentemente da sua própria situação física, são conceitos, respectivamente, de:

- a) Equilíbrio e Esquema Corporal.
- b) Equilíbrio e Lateralidade.
- c) Lateralidade e Coordenação Motora.
- d) Equilíbrio e Organização espacial e temporal.

#### **QUESTÃO 27**

A Educação Física oferece uma série de possibilidades para enriquecer a experiência de crianças, jovens e adultos na Educação Básica, permitindo o acesso a um vasto universo cultural. Esse universo compreende saberes corporais, experiências estéticas, emotivas, lúdicas e agonistas, que se inscrevem, mas não se restringem, à racionalidade típica dos saberes científicos que, comumente, orienta as práticas pedagógicas na escola. Segundo a Base Nacional Comum Curricular, existem três elementos comuns às práticas corporais. Quais são eles?

- a) Movimento corporal, Organização externa e Produto cultural.
- b) Movimento natural, Organização externa e Produto cultural.
- c) Movimento natural, Organização interna e Produto social.
- d) Movimento corporal, Organização interna e Produto cultural

## **QUESTÃO 28**

A vivência da prática corporal é uma forma de gerar um tipo de conhecimento muito particular e insubstituível, e para que ela seja significativa, é preciso problematizar, desnaturalizar e evidenciar a multiplicidade de sentidos e significados que os grupos sociais conferem às diferentes manifestações da cultura corporal de movimento. Logo, as práticas corporais são textos culturais passíveis de leitura e produção. Nesse contexto e de acordo com Base Nacional Comum Curricular, a Educação Física enquanto componente curricular está articulada em qual área do conhecimento?

- a) Área de Ciências Humanas.
- b) Área de Ciências da Natureza.
- c) Área de Linguagens.
- d) Área de Ensino Religioso.

#### **QUESTÃO 29**

Na Base Nacional Comum Curricular, cada uma das práticas corporais tematizadas compõe uma das seis unidades temáticas abordadas ao longo do Ensino Fundamental. A unidade temática Esportes reúne tanto as manifestações mais formais dessa prática quanto as derivadas. Para a estruturação dessa unidade temática, é utilizado um modelo de classificação baseado na lógica interna, tendo como referência os critérios de cooperação, interação com o adversário, desempenho motor e objetivos táticos da ação, assim, são apresentadas sete categorias de esportes. Assinale a alternativa que não corresponde a uma categoria de esportes.

- a) Combate.
- b) Marca.
- c) Técnico-combinatório.
- d) Ginástica.

#### **QUESTÃO 30**

O treinamento desportivo é uma atividade bastante antiga, que evoluiu em uma progressão geométrica através dos tempos. Há milhares de anos, no Egito e na Grécia, já é possível constatar o uso de alguns princípios do treinamento para preparar atletas para os Jogos Olímpicos e para a guerra (BARBANTI, 1997). O treinamento esportivo é norteado por alguns princípios. Assinale a alternativa que não corresponde a um dos princípios do treinamento esportivo.

- a) Princípio da Especificidade.
- b) Princípio da Adaptação.
- c) Princípio Individualidade biológica.
- d) Princípio do Sobrepeso.



# **CONCURSO PÚBLICO**

# PREFEITURA DE TREZE TÍLIAS – SC

# EDITAL N.º 001/2020 RASCUNHO

LINGUA PORTUGUESA				
1-	2-	3-	4-	5-
MATEMÁTICA				
6-	7-	8-	9-	10-
LEGISLAÇÃO				
11-	12-	13-	14-	15-
CONHECIMENTO ESPECÍFICO				
16-	17-	18-	19-	20-
21-	22-	23-	24-	25-
26-	27-	28-	29-	30-

